

Programa de Pós-Graduação



Ensino de Ciências e Educação Matemática

PROGRAMA DE PÓS GRADUAÇÃO EM ENSINO DE CIÊNCIAS E EDUCAÇÃO MATEMÁTICA
UNIVERSIDADE ESTADUAL DE PONTA GROSSA
SETOR DE CIÊNCIAS EXATAS E NATURAIS

CERTIFICADO

Certificamos que Alainá Cristiná Marques Lacerda, participou como ouvinte da palestra “Digital Cultures and Teaching and Learning Practices”, na aula-magna do PPGECM de 2019, que ocorreu no campus de Uvaranas da Universidade Estadual de Ponta Grossa, no dia 16 de maio de 2019, perfazendo, assim, um total de 3 horas.

Ponta Grossa, 21 de maio de 2019.

Leila Inês Follmann Freire
Coordenadora - PPGECM

Programa de Pós-Graduação



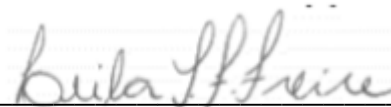
Ensino de Ciências e Educação Matemática

PROGRAMA DE PÓS GRADUAÇÃO EM ENSINO DE CIÊNCIAS E EDUCAÇÃO MATEMÁTICA
UNIVERSIDADE ESTADUAL DE PONTA GROSSA
SETOR DE CIÊNCIAS EXATAS E NATURAIS

CERTIFICADO

Certificamos que Alecksander José Machado, participou como ouvinte da palestra “Digital Cultures and Teaching and Learning Practices”, na aula-magna do PPGECM de 2019, que ocorreu no campus de Uvaranas da Universidade Estadual de Ponta Grossa, no dia 16 de maio de 2019, perfazendo, assim, um total de 3 horas.

Ponta Grossa, 21 de maio de 2019.



Leila Inês Follmann Freire
Coordenadora - PPGECM

Programa de Pós-Graduação



Ensino de Ciências e Educação Matemática

PROGRAMA DE PÓS GRADUAÇÃO EM ENSINO DE CIÊNCIAS E EDUCAÇÃO MATEMÁTICA
UNIVERSIDADE ESTADUAL DE PONTA GROSSA
SETOR DE CIÊNCIAS EXATAS E NATURAIS

CERTIFICADO

Certificamos que Alessiane Kielt, participou como ouvinte da palestra “Digital Cultures and Teaching and Learning Practices”, na aula-magna do PPGECM de 2019, que ocorreu no campus de Uvaranas da Universidade Estadual de Ponta Grossa, no dia 16 de maio de 2019, perfazendo, assim, um total de 3 horas.

Ponta Grossa, 21 de maio de 2019.

Leila Inês Follmann Freire
Coordenadora - PPGECM

Programa de Pós-Graduação



Ensino de Ciências e Educação Matemática

PROGRAMA DE PÓS GRADUAÇÃO EM ENSINO DE CIÊNCIAS E EDUCAÇÃO MATEMÁTICA
UNIVERSIDADE ESTADUAL DE PONTA GROSSA
SETOR DE CIÊNCIAS EXATAS E NATURAIS

CERTIFICADO

Certificamos que Alex Vardenski, participou como ouvinte da palestra “Digital Cultures and Teaching and Learning Practices”, na aula-magna do PPGECM de 2019, que ocorreu no campus de Uvaranas da Universidade Estadual de Ponta Grossa, no dia 16 de maio de 2019, perfazendo, assim, um total de 3 horas.

Ponta Grossa, 21 de maio de 2019.

Leila Inês Follmann Freire
Coordenadora - PPGECM

Programa de Pós-Graduação



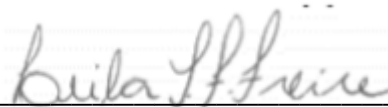
Ensino de Ciências e Educação Matemática

PROGRAMA DE PÓS GRADUAÇÃO EM ENSINO DE CIÊNCIAS E EDUCAÇÃO MATEMÁTICA
UNIVERSIDADE ESTADUAL DE PONTA GROSSA
SETOR DE CIÊNCIAS EXATAS E NATURAIS

CERTIFICADO

Certificamos que Alisson Lima Emiliano, participou como ouvinte da palestra “Digital Cultures and Teaching and Learning Practices”, na aula-magna do PPGECM de 2019, que ocorreu no campus de Uvaranas da Universidade Estadual de Ponta Grossa, no dia 16 de maio de 2019, perfazendo, assim, um total de 3 horas.

Ponta Grossa, 21 de maio de 2019.



Leila Inês Follmann Freire
Coordenadora - PPGECM

Programa de Pós-Graduação



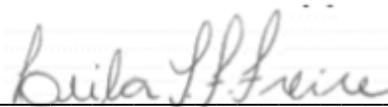
Ensino de Ciências e Educação Matemática

PROGRAMA DE PÓS GRADUAÇÃO EM ENSINO DE CIÊNCIAS E EDUCAÇÃO MATEMÁTICA
UNIVERSIDADE ESTADUAL DE PONTA GROSSA
SETOR DE CIÊNCIAS EXATAS E NATURAIS

CERTIFICADO

Certificamos que Allan Antonio Lechinpuski, participou como ouvinte da palestra “Digital Cultures and Teaching and Learning Practices”, na aula-magna do PPGECM de 2019, que ocorreu no campus de Uvaranas da Universidade Estadual de Ponta Grossa, no dia 16 de maio de 2019, perfazendo, assim, um total de 3 horas.

Ponta Grossa, 21 de maio de 2019.



Leila Inês Follmann Freire
Coordenadora - PPGECM

Programa de Pós-Graduação



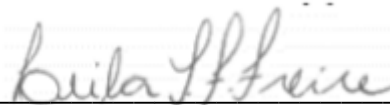
Ensino de Ciências e Educação Matemática

PROGRAMA DE PÓS GRADUAÇÃO EM ENSINO DE CIÊNCIAS E EDUCAÇÃO MATEMÁTICA
UNIVERSIDADE ESTADUAL DE PONTA GROSSA
SETOR DE CIÊNCIAS EXATAS E NATURAIS

CERTIFICADO

Certificamos que Amanda C. Scheuer, participou como ouvinte da palestra “Digital Cultures and Teaching and Learning Practices”, na aula-magna do PPGECM de 2019, que ocorreu no campus de Uvaranas da Universidade Estadual de Ponta Grossa, no dia 16 de maio de 2019, perfazendo, assim, um total de 3 horas.

Ponta Grossa, 21 de maio de 2019.



Leila Inês Follmann Freire
Coordenadora - PPGECM

Programa de Pós-Graduação



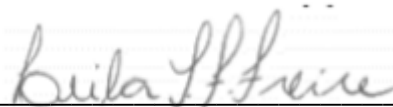
Ensino de Ciências e Educação Matemática

PROGRAMA DE PÓS GRADUAÇÃO EM ENSINO DE CIÊNCIAS E EDUCAÇÃO MATEMÁTICA
UNIVERSIDADE ESTADUAL DE PONTA GROSSA
SETOR DE CIÊNCIAS EXATAS E NATURAIS

CERTIFICADO

Certificamos que Amanda Caroline S. Picheth, participou como ouvinte da palestra “Digital Cultures and Teaching and Learning Practices”, na aula-magna do PPGECM de 2019, que ocorreu no campus de Uvaranas da Universidade Estadual de Ponta Grossa, no dia 16 de maio de 2019, perfazendo, assim, um total de 3 horas.

Ponta Grossa, 21 de maio de 2019.



Leila Inês Follmann Freire
Coordenadora - PPGECM

Programa de Pós-Graduação



Ensino de Ciências e Educação Matemática

PROGRAMA DE PÓS GRADUAÇÃO EM ENSINO DE CIÊNCIAS E EDUCAÇÃO MATEMÁTICA
UNIVERSIDADE ESTADUAL DE PONTA GROSSA
SETOR DE CIÊNCIAS EXATAS E NATURAIS

CERTIFICADO

Certificamos que Ana Camila de Andrade, participou como ouvinte da palestra “Digital Cultures and Teaching and Learning Practices”, na aula-magna do PPGECM de 2019, que ocorreu no campus de Uvaranas da Universidade Estadual de Ponta Grossa, no dia 16 de maio de 2019, perfazendo, assim, um total de 3 horas.

Ponta Grossa, 21 de maio de 2019.

Leila Inês Follmann Freire
Coordenadora - PPGECM

Programa de Pós-Graduação



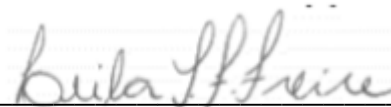
Ensino de Ciências e Educação Matemática

PROGRAMA DE PÓS GRADUAÇÃO EM ENSINO DE CIÊNCIAS E EDUCAÇÃO MATEMÁTICA
UNIVERSIDADE ESTADUAL DE PONTA GROSSA
SETOR DE CIÊNCIAS EXATAS E NATURAIS

CERTIFICADO

Certificamos que Ana Carolina Agottani, participou como ouvinte da palestra “Digital Cultures and Teaching and Learning Practices”, na aula-magna do PPGECM de 2019, que ocorreu no campus de Uvaranas da Universidade Estadual de Ponta Grossa, no dia 16 de maio de 2019, perfazendo, assim, um total de 3 horas.

Ponta Grossa, 21 de maio de 2019.



Leila Inês Follmann Freire
Coordenadora - PPGECM

Programa de Pós-Graduação



Ensino de Ciências e Educação Matemática

PROGRAMA DE PÓS GRADUAÇÃO EM ENSINO DE CIÊNCIAS E EDUCAÇÃO MATEMÁTICA
UNIVERSIDADE ESTADUAL DE PONTA GROSSA
SETOR DE CIÊNCIAS EXATAS E NATURAIS

CERTIFICADO

Certificamos que Ana Carolina Glinski, participou como ouvinte da palestra “Digital Cultures and Teaching and Learning Practices”, na aula-magna do PPGECM de 2019, que ocorreu no campus de Uvaranas da Universidade Estadual de Ponta Grossa, no dia 16 de maio de 2019, perfazendo, assim, um total de 3 horas.

Ponta Grossa, 21 de maio de 2019.

Leila Inês Follmann Freire
Coordenadora - PPGECM

Programa de Pós-Graduação



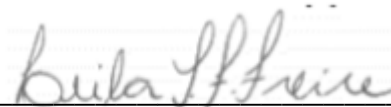
Ensino de Ciências e Educação Matemática

PROGRAMA DE PÓS GRADUAÇÃO EM ENSINO DE CIÊNCIAS E EDUCAÇÃO MATEMÁTICA
UNIVERSIDADE ESTADUAL DE PONTA GROSSA
SETOR DE CIÊNCIAS EXATAS E NATURAIS

CERTIFICADO

Certificamos que Ana Cláudia Correia, participou como ouvinte da palestra “Digital Cultures and Teaching and Learning Practices”, na aula-magna do PPGECM de 2019, que ocorreu no campus de Uvaranas da Universidade Estadual de Ponta Grossa, no dia 16 de maio de 2019, perfazendo, assim, um total de 3 horas.

Ponta Grossa, 21 de maio de 2019.



Leila Inês Follmann Freire
Coordenadora - PPGECM

Programa de Pós-Graduação



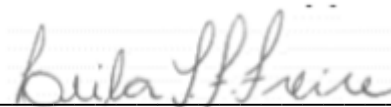
Ensino de Ciências e Educação Matemática

PROGRAMA DE PÓS GRADUAÇÃO EM ENSINO DE CIÊNCIAS E EDUCAÇÃO MATEMÁTICA
UNIVERSIDADE ESTADUAL DE PONTA GROSSA
SETOR DE CIÊNCIAS EXATAS E NATURAIS

CERTIFICADO

Certificamos que Ana Hilda P. J. Rodrigues, participou como ouvinte da palestra “Digital Cultures and Teaching and Learning Practices”, na aula-magna do PPGECM de 2019, que ocorreu no campus de Uvaranas da Universidade Estadual de Ponta Grossa, no dia 16 de maio de 2019, perfazendo, assim, um total de 3 horas.

Ponta Grossa, 21 de maio de 2019.



Leila Inês Follmann Freire
Coordenadora - PPGECM

Programa de Pós-Graduação



Ensino de Ciências e Educação Matemática

PROGRAMA DE PÓS GRADUAÇÃO EM ENSINO DE CIÊNCIAS E EDUCAÇÃO MATEMÁTICA
UNIVERSIDADE ESTADUAL DE PONTA GROSSA
SETOR DE CIÊNCIAS EXATAS E NATURAIS

CERTIFICADO

Certificamos que Ana Julia Lopes Pereira, participou como ouvinte da palestra “Digital Cultures and Teaching and Learning Practices”, na aula-magna do PPGECM de 2019, que ocorreu no campus de Uvaranas da Universidade Estadual de Ponta Grossa, no dia 16 de maio de 2019, perfazendo, assim, um total de 3 horas.

Ponta Grossa, 21 de maio de 2019.

Leila Inês Follmann Freire
Coordenadora - PPGECM

Programa de Pós-Graduação



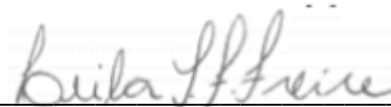
Ensino de Ciências e Educação Matemática

PROGRAMA DE PÓS GRADUAÇÃO EM ENSINO DE CIÊNCIAS E EDUCAÇÃO MATEMÁTICA
UNIVERSIDADE ESTADUAL DE PONTA GROSSA
SETOR DE CIÊNCIAS EXATAS E NATURAIS

CERTIFICADO

Certificamos que Ana Ruth Zargiski Mendes, participou como ouvinte da palestra “Digital Cultures and Teaching and Learning Practices”, na aula-magna do PPGECEM de 2019, que ocorreu no campus de Uvaranas da Universidade Estadual de Ponta Grossa, no dia 16 de maio de 2019, perfazendo, assim, um total de 3 horas.

Ponta Grossa, 21 de maio de 2019.



Leila Inês Follmann Freire
Coordenadora - PPGECEM

Programa de Pós-Graduação



Ensino de Ciências e Educação Matemática

PROGRAMA DE PÓS GRADUAÇÃO EM ENSINO DE CIÊNCIAS E EDUCAÇÃO MATEMÁTICA
UNIVERSIDADE ESTADUAL DE PONTA GROSSA
SETOR DE CIÊNCIAS EXATAS E NATURAIS

CERTIFICADO

Certificamos que Anderson Luis Soares de Lima, participou como ouvinte da palestra “Digital Cultures and Teaching and Learning Practices”, na aula-magna do PPGECM de 2019, que ocorreu no campus de Uvaranas da Universidade Estadual de Ponta Grossa, no dia 16 de maio de 2019, perfazendo, assim, um total de 3 horas.

Ponta Grossa, 21 de maio de 2019.

Leila Inês Follmann Freire
Coordenadora - PPGECM

Programa de Pós-Graduação



Ensino de Ciências e Educação Matemática

PROGRAMA DE PÓS GRADUAÇÃO EM ENSINO DE CIÊNCIAS E EDUCAÇÃO MATEMÁTICA
UNIVERSIDADE ESTADUAL DE PONTA GROSSA
SETOR DE CIÊNCIAS EXATAS E NATURAIS

CERTIFICADO

Certificamos que André Guilherme Buss Lemes, participou como ouvinte da palestra “Digital Cultures and Teaching and Learning Practices”, na aula-magna do PPGECM de 2019, que ocorreu no campus de Uvaranas da Universidade Estadual de Ponta Grossa, no dia 16 de maio de 2019, perfazendo, assim, um total de 3 horas.

Ponta Grossa, 21 de maio de 2019.

Leila Inês Follmann Freire
Coordenadora - PPGECM

Programa de Pós-Graduação



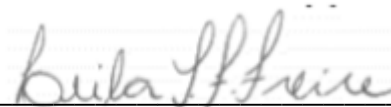
Ensino de Ciências e Educação Matemática

PROGRAMA DE PÓS GRADUAÇÃO EM ENSINO DE CIÊNCIAS E EDUCAÇÃO MATEMÁTICA
UNIVERSIDADE ESTADUAL DE PONTA GROSSA
SETOR DE CIÊNCIAS EXATAS E NATURAIS

CERTIFICADO

Certificamos que André Victor Bassani, participou como ouvinte da palestra “Digital Cultures and Teaching and Learning Practices”, na aula-magna do PPGECM de 2019, que ocorreu no campus de Uvaranas da Universidade Estadual de Ponta Grossa, no dia 16 de maio de 2019, perfazendo, assim, um total de 3 horas.

Ponta Grossa, 21 de maio de 2019.



Leila Inês Follmann Freire
Coordenadora - PPGECM

Programa de Pós-Graduação



Ensino de Ciências e Educação Matemática

PROGRAMA DE PÓS GRADUAÇÃO EM ENSINO DE CIÊNCIAS E EDUCAÇÃO MATEMÁTICA
UNIVERSIDADE ESTADUAL DE PONTA GROSSA
SETOR DE CIÊNCIAS EXATAS E NATURAIS

CERTIFICADO

Certificamos que Ândrea O. Lima, participou como ouvinte da palestra “Digital Cultures and Teaching and Learning Practices”, na aula-magna do PPGECM de 2019, que ocorreu no campus de Uvaranas da Universidade Estadual de Ponta Grossa, no dia 16 de maio de 2019, perfazendo, assim, um total de 3 horas.

Ponta Grossa, 21 de maio de 2019.

Leila Inês Follmann Freire
Coordenadora - PPGECM

Programa de Pós-Graduação



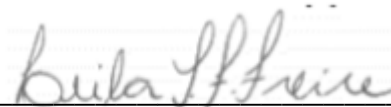
Ensino de Ciências e Educação Matemática

PROGRAMA DE PÓS GRADUAÇÃO EM ENSINO DE CIÊNCIAS E EDUCAÇÃO MATEMÁTICA
UNIVERSIDADE ESTADUAL DE PONTA GROSSA
SETOR DE CIÊNCIAS EXATAS E NATURAIS

CERTIFICADO

Certificamos que Andresa de Oliveira de Paula, participou como ouvinte da palestra “Digital Cultures and Teaching and Learning Practices”, na aula-magna do PPGECM de 2019, que ocorreu no campus de Uvaranas da Universidade Estadual de Ponta Grossa, no dia 16 de maio de 2019, perfazendo, assim, um total de 3 horas.

Ponta Grossa, 21 de maio de 2019.



Leila Inês Follmann Freire
Coordenadora - PPGECM

Programa de Pós-Graduação



Ensino de Ciências e Educação Matemática

PROGRAMA DE PÓS GRADUAÇÃO EM ENSINO DE CIÊNCIAS E EDUCAÇÃO MATEMÁTICA
UNIVERSIDADE ESTADUAL DE PONTA GROSSA
SETOR DE CIÊNCIAS EXATAS E NATURAIS

CERTIFICADO

Certificamos que Ariane Silva Ferreira, participou como ouvinte da palestra “Digital Cultures and Teaching and Learning Practices”, na aula-magna do PPGECM de 2019, que ocorreu no campus de Uvaranas da Universidade Estadual de Ponta Grossa, no dia 16 de maio de 2019, perfazendo, assim, um total de 3 horas.

Ponta Grossa, 21 de maio de 2019.

Leila Inês Follmann Freire
Coordenadora - PPGECM

Programa de Pós-Graduação



Ensino de Ciências e Educação Matemática

PROGRAMA DE PÓS GRADUAÇÃO EM ENSINO DE CIÊNCIAS E EDUCAÇÃO MATEMÁTICA
UNIVERSIDADE ESTADUAL DE PONTA GROSSA
SETOR DE CIÊNCIAS EXATAS E NATURAIS

CERTIFICADO

Certificamos que Arielin Dobzinski, participou como ouvinte da palestra “Digital Cultures and Teaching and Learning Practices”, na aula-magna do PPGECM de 2019, que ocorreu no campus de Uvaranas da Universidade Estadual de Ponta Grossa, no dia 16 de maio de 2019, perfazendo, assim, um total de 3 horas.

Ponta Grossa, 21 de maio de 2019.

Leila Inês Follmann Freire
Coordenadora - PPGECM

Programa de Pós-Graduação



Ensino de Ciências e Educação Matemática

PROGRAMA DE PÓS GRADUAÇÃO EM ENSINO DE CIÊNCIAS E EDUCAÇÃO MATEMÁTICA
UNIVERSIDADE ESTADUAL DE PONTA GROSSA
SETOR DE CIÊNCIAS EXATAS E NATURAIS

CERTIFICADO

Certificamos que Audrey Leticia Machado, participou como ouvinte da palestra “Digital Cultures and Teaching and Learning Practices”, na aula-magna do PPGECM de 2019, que ocorreu no campus de Uvaranas da Universidade Estadual de Ponta Grossa, no dia 16 de maio de 2019, perfazendo, assim, um total de 3 horas.

Ponta Grossa, 21 de maio de 2019.

Leila Inês Follmann Freire
Coordenadora - PPGECM

Programa de Pós-Graduação



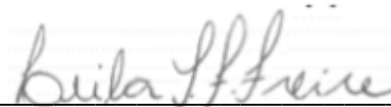
Ensino de Ciências e Educação Matemática

PROGRAMA DE PÓS GRADUAÇÃO EM ENSINO DE CIÊNCIAS E EDUCAÇÃO MATEMÁTICA
UNIVERSIDADE ESTADUAL DE PONTA GROSSA
SETOR DE CIÊNCIAS EXATAS E NATURAIS

CERTIFICADO

Certificamos que Brenda Camargo Marques, participou como ouvinte da palestra “Digital Cultures and Teaching and Learning Practices”, na aula-magna do PPGECM de 2019, que ocorreu no campus de Uvaranas da Universidade Estadual de Ponta Grossa, no dia 16 de maio de 2019, perfazendo, assim, um total de 3 horas.

Ponta Grossa, 21 de maio de 2019.



Leila Inês Follmann Freire
Coordenadora - PPGECM

Programa de Pós-Graduação



Ensino de Ciências e Educação Matemática

PROGRAMA DE PÓS GRADUAÇÃO EM ENSINO DE CIÊNCIAS E EDUCAÇÃO MATEMÁTICA
UNIVERSIDADE ESTADUAL DE PONTA GROSSA
SETOR DE CIÊNCIAS EXATAS E NATURAIS

CERTIFICADO

Certificamos que Bruna Juliane Schmidt, participou como ouvinte da palestra “Digital Cultures and Teaching and Learning Practices”, na aula-magna do PPGECM de 2019, que ocorreu no campus de Uvaranas da Universidade Estadual de Ponta Grossa, no dia 16 de maio de 2019, perfazendo, assim, um total de 3 horas.

Ponta Grossa, 21 de maio de 2019.

Leila Inês Follmann Freire
Coordenadora - PPGECM

Programa de Pós-Graduação



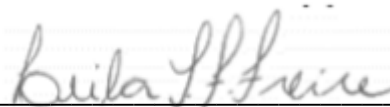
Ensino de Ciências e Educação Matemática

PROGRAMA DE PÓS GRADUAÇÃO EM ENSINO DE CIÊNCIAS E EDUCAÇÃO MATEMÁTICA
UNIVERSIDADE ESTADUAL DE PONTA GROSSA
SETOR DE CIÊNCIAS EXATAS E NATURAIS

CERTIFICADO

Certificamos que Bruna Letícia Kawka, participou como ouvinte da palestra “Digital Cultures and Teaching and Learning Practices”, na aula-magna do PPGECM de 2019, que ocorreu no campus de Uvaranas da Universidade Estadual de Ponta Grossa, no dia 16 de maio de 2019, perfazendo, assim, um total de 3 horas.

Ponta Grossa, 21 de maio de 2019.



Leila Inês Follmann Freire
Coordenadora - PPGECM

Programa de Pós-Graduação



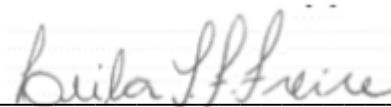
Ensino de Ciências e Educação Matemática

PROGRAMA DE PÓS GRADUAÇÃO EM ENSINO DE CIÊNCIAS E EDUCAÇÃO MATEMÁTICA
UNIVERSIDADE ESTADUAL DE PONTA GROSSA
SETOR DE CIÊNCIAS EXATAS E NATURAIS

CERTIFICADO

Certificamos que Bruna Letícia Soares, participou como ouvinte da palestra “Digital Cultures and Teaching and Learning Practices”, na aula-magna do PPGECM de 2019, que ocorreu no campus de Uvaranas da Universidade Estadual de Ponta Grossa, no dia 16 de maio de 2019, perfazendo, assim, um total de 3 horas.

Ponta Grossa, 21 de maio de 2019.



Leila Inês Follmann Freire
Coordenadora - PPGECM

Programa de Pós-Graduação



Ensino de Ciências e Educação Matemática

PROGRAMA DE PÓS GRADUAÇÃO EM ENSINO DE CIÊNCIAS E EDUCAÇÃO MATEMÁTICA
UNIVERSIDADE ESTADUAL DE PONTA GROSSA
SETOR DE CIÊNCIAS EXATAS E NATURAIS

CERTIFICADO

Certificamos que Carla Daeski de Andrade, participou como ouvinte da palestra “Digital Cultures and Teaching and Learning Practices”, na aula-magna do PPGECM de 2019, que ocorreu no campus de Uvaranas da Universidade Estadual de Ponta Grossa, no dia 16 de maio de 2019, perfazendo, assim, um total de 3 horas.

Ponta Grossa, 21 de maio de 2019.

Leila Inês Follmann Freire
Coordenadora - PPGECM

Programa de Pós-Graduação



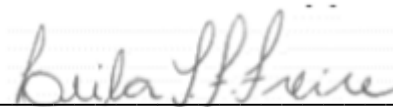
Ensino de Ciências e Educação Matemática

PROGRAMA DE PÓS GRADUAÇÃO EM ENSINO DE CIÊNCIAS E EDUCAÇÃO MATEMÁTICA
UNIVERSIDADE ESTADUAL DE PONTA GROSSA
SETOR DE CIÊNCIAS EXATAS E NATURAIS

CERTIFICADO

Certificamos que Carlos Eduardo O. Prestes, participou como ouvinte da palestra “Digital Cultures and Teaching and Learning Practices”, na aula-magna do PPGECM de 2019, que ocorreu no campus de Uvaranas da Universidade Estadual de Ponta Grossa, no dia 16 de maio de 2019, perfazendo, assim, um total de 3 horas.

Ponta Grossa, 21 de maio de 2019.



Leila Inês Follmann Freire
Coordenadora - PPGECM

Programa de Pós-Graduação



Ensino de Ciências e Educação Matemática

PROGRAMA DE PÓS GRADUAÇÃO EM ENSINO DE CIÊNCIAS E EDUCAÇÃO MATEMÁTICA
UNIVERSIDADE ESTADUAL DE PONTA GROSSA
SETOR DE CIÊNCIAS EXATAS E NATURAIS

CERTIFICADO

Certificamos que Celso Aires Faria, participou como ouvinte da palestra “Digital Cultures and Teaching and Learning Practices”, na aula-magna do PPGECM de 2019, que ocorreu no campus de Uvaranas da Universidade Estadual de Ponta Grossa, no dia 16 de maio de 2019, perfazendo, assim, um total de 3 horas.

Ponta Grossa, 21 de maio de 2019.

Leila Inês Follmann Freire
Coordenadora - PPGECM

Programa de Pós-Graduação



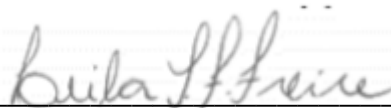
Ensino de Ciências e Educação Matemática

PROGRAMA DE PÓS GRADUAÇÃO EM ENSINO DE CIÊNCIAS E EDUCAÇÃO MATEMÁTICA
UNIVERSIDADE ESTADUAL DE PONTA GROSSA
SETOR DE CIÊNCIAS EXATAS E NATURAIS

CERTIFICADO

Certificamos que Christian Junior Mainardes, participou como ouvinte da palestra “Digital Cultures and Teaching and Learning Practices”, na aula-magna do PPGECM de 2019, que ocorreu no campus de Uvaranas da Universidade Estadual de Ponta Grossa, no dia 16 de maio de 2019, perfazendo, assim, um total de 3 horas.

Ponta Grossa, 21 de maio de 2019.



Leila Inês Follmann Freire
Coordenadora - PPGECM

Programa de Pós-Graduação



Ensino de Ciências e Educação Matemática

PROGRAMA DE PÓS GRADUAÇÃO EM ENSINO DE CIÊNCIAS E EDUCAÇÃO MATEMÁTICA
UNIVERSIDADE ESTADUAL DE PONTA GROSSA
SETOR DE CIÊNCIAS EXATAS E NATURAIS

CERTIFICADO

Certificamos que Cristina da Luz Rogae Andrade, participou como ouvinte da palestra “Digital Cultures and Teaching and Learning Practices”, na aula-magna do PPGECM de 2019, que ocorreu no campus de Uvaranas da Universidade Estadual de Ponta Grossa, no dia 16 de maio de 2019, perfazendo, assim, um total de 3 horas.

Ponta Grossa, 21 de maio de 2019.

Leila Inês Follmann Freire
Coordenadora - PPGECM

Programa de Pós-Graduação



Ensino de Ciências e Educação Matemática

PROGRAMA DE PÓS GRADUAÇÃO EM ENSINO DE CIÊNCIAS E EDUCAÇÃO MATEMÁTICA
UNIVERSIDADE ESTADUAL DE PONTA GROSSA
SETOR DE CIÊNCIAS EXATAS E NATURAIS

CERTIFICADO

Certificamos que Daniel Melek, participou como ouvinte da palestra “Digital Cultures and Teaching and Learning Practices”, na aula-magna do PPGECM de 2019, que ocorreu no campus de Uvaranas da Universidade Estadual de Ponta Grossa, no dia 16 de maio de 2019, perfazendo, assim, um total de 3 horas.

Ponta Grossa, 21 de maio de 2019.

Leila Inês Follmann Freire
Coordenadora - PPGECM

Programa de Pós-Graduação



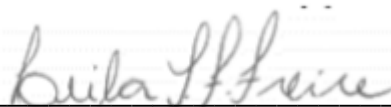
Ensino de Ciências e Educação Matemática

PROGRAMA DE PÓS GRADUAÇÃO EM ENSINO DE CIÊNCIAS E EDUCAÇÃO MATEMÁTICA
UNIVERSIDADE ESTADUAL DE PONTA GROSSA
SETOR DE CIÊNCIAS EXATAS E NATURAIS

CERTIFICADO

Certificamos que Daniel Silveira Salamucha, participou como ouvinte da palestra “Digital Cultures and Teaching and Learning Practices”, na aula-magna do PPGECM de 2019, que ocorreu no campus de Uvaranas da Universidade Estadual de Ponta Grossa, no dia 16 de maio de 2019, perfazendo, assim, um total de 3 horas.

Ponta Grossa, 21 de maio de 2019.



Leila Inês Follmann Freire
Coordenadora - PPGECM

Programa de Pós-Graduação



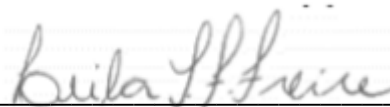
Ensino de Ciências e Educação Matemática

PROGRAMA DE PÓS GRADUAÇÃO EM ENSINO DE CIÊNCIAS E EDUCAÇÃO MATEMÁTICA
UNIVERSIDADE ESTADUAL DE PONTA GROSSA
SETOR DE CIÊNCIAS EXATAS E NATURAIS

CERTIFICADO

Certificamos que Danilo Augusto F. de Jesus, participou como ouvinte da palestra “Digital Cultures and Teaching and Learning Practices”, na aula-magna do PPGECM de 2019, que ocorreu no campus de Uvaranas da Universidade Estadual de Ponta Grossa, no dia 16 de maio de 2019, perfazendo, assim, um total de 3 horas.

Ponta Grossa, 21 de maio de 2019.



Leila Inês Follmann Freire
Coordenadora - PPGECM

Programa de Pós-Graduação



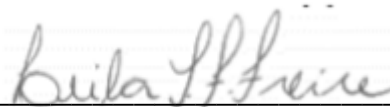
Ensino de Ciências e Educação Matemática

PROGRAMA DE PÓS GRADUAÇÃO EM ENSINO DE CIÊNCIAS E EDUCAÇÃO MATEMÁTICA
UNIVERSIDADE ESTADUAL DE PONTA GROSSA
SETOR DE CIÊNCIAS EXATAS E NATURAIS

CERTIFICADO

Certificamos que Danilo Covalski Ditzel, participou como ouvinte da palestra “Digital Cultures and Teaching and Learning Practices”, na aula-magna do PPGECM de 2019, que ocorreu no campus de Uvaranas da Universidade Estadual de Ponta Grossa, no dia 16 de maio de 2019, perfazendo, assim, um total de 3 horas.

Ponta Grossa, 21 de maio de 2019.



Leila Inês Follmann Freire
Coordenadora - PPGECM

Programa de Pós-Graduação



Ensino de Ciências e Educação Matemática

PROGRAMA DE PÓS GRADUAÇÃO EM ENSINO DE CIÊNCIAS E EDUCAÇÃO MATEMÁTICA
UNIVERSIDADE ESTADUAL DE PONTA GROSSA
SETOR DE CIÊNCIAS EXATAS E NATURAIS

CERTIFICADO

Certificamos que Danilo de Almeida Rodrigues, participou como ouvinte da palestra “Digital Cultures and Teaching and Learning Practices”, na aula-magna do PPGECM de 2019, que ocorreu no campus de Uvaranas da Universidade Estadual de Ponta Grossa, no dia 16 de maio de 2019, perfazendo, assim, um total de 3 horas.

Ponta Grossa, 21 de maio de 2019.

Leila Inês Follmann Freire
Coordenadora - PPGECM

Programa de Pós-Graduação



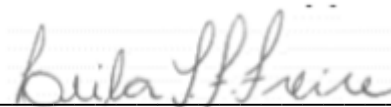
Ensino de Ciências e Educação Matemática

PROGRAMA DE PÓS GRADUAÇÃO EM ENSINO DE CIÊNCIAS E EDUCAÇÃO MATEMÁTICA
UNIVERSIDADE ESTADUAL DE PONTA GROSSA
SETOR DE CIÊNCIAS EXATAS E NATURAIS

CERTIFICADO

Certificamos que Débora Caroline de Oliveira, participou como ouvinte da palestra “Digital Cultures and Teaching and Learning Practices”, na aula-magna do PPGECM de 2019, que ocorreu no campus de Uvaranas da Universidade Estadual de Ponta Grossa, no dia 16 de maio de 2019, perfazendo, assim, um total de 3 horas.

Ponta Grossa, 21 de maio de 2019.



Leila Inês Follmann Freire
Coordenadora - PPGECM

Programa de Pós-Graduação



Ensino de Ciências e Educação Matemática

PROGRAMA DE PÓS GRADUAÇÃO EM ENSINO DE CIÊNCIAS E EDUCAÇÃO MATEMÁTICA
UNIVERSIDADE ESTADUAL DE PONTA GROSSA
SETOR DE CIÊNCIAS EXATAS E NATURAIS

CERTIFICADO

Certificamos que Denise de Oliveira de Siquiera, participou como ouvinte da palestra “Digital Cultures and Teaching and Learning Practices”, na aula-magna do PPGECM de 2019, que ocorreu no campus de Uvaranas da Universidade Estadual de Ponta Grossa, no dia 16 de maio de 2019, perfazendo, assim, um total de 3 horas.

Ponta Grossa, 21 de maio de 2019.

Leila Inês Follmann Freire
Coordenadora - PPGECM

Programa de Pós-Graduação



Ensino de Ciências e Educação Matemática

PROGRAMA DE PÓS GRADUAÇÃO EM ENSINO DE CIÊNCIAS E EDUCAÇÃO MATEMÁTICA
UNIVERSIDADE ESTADUAL DE PONTA GROSSA
SETOR DE CIÊNCIAS EXATAS E NATURAIS

CERTIFICADO

Certificamos que Diordan Felipe dos S. Carneiro, participou como ouvinte da palestra “Digital Cultures and Teaching and Learning Practices”, na aula-magna do PPGECM de 2019, que ocorreu no campus de Uvaranas da Universidade Estadual de Ponta Grossa, no dia 16 de maio de 2019, perfazendo, assim, um total de 3 horas.

Ponta Grossa, 21 de maio de 2019.

Leila Inês Follmann Freire
Coordenadora - PPGECM

Programa de Pós-Graduação



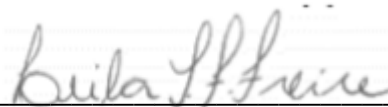
Ensino de Ciências e Educação Matemática

PROGRAMA DE PÓS GRADUAÇÃO EM ENSINO DE CIÊNCIAS E EDUCAÇÃO MATEMÁTICA
UNIVERSIDADE ESTADUAL DE PONTA GROSSA
SETOR DE CIÊNCIAS EXATAS E NATURAIS

CERTIFICADO

Certificamos que Douglas Henrique de Almeida, participou como ouvinte da palestra “Digital Cultures and Teaching and Learning Practices”, na aula-magna do PPGECM de 2019, que ocorreu no campus de Uvaranas da Universidade Estadual de Ponta Grossa, no dia 16 de maio de 2019, perfazendo, assim, um total de 3 horas.

Ponta Grossa, 21 de maio de 2019.



Leila Inês Follmann Freire
Coordenadora - PPGECM

Programa de Pós-Graduação



Ensino de Ciências e Educação Matemática

PROGRAMA DE PÓS GRADUAÇÃO EM ENSINO DE CIÊNCIAS E EDUCAÇÃO MATEMÁTICA
UNIVERSIDADE ESTADUAL DE PONTA GROSSA
SETOR DE CIÊNCIAS EXATAS E NATURAIS

CERTIFICADO

Certificamos que Eduardo Amarante, participou como ouvinte da palestra “Digital Cultures and Teaching and Learning Practices”, na aula-magna do PPGECM de 2019, que ocorreu no campus de Uvaranas da Universidade Estadual de Ponta Grossa, no dia 16 de maio de 2019, perfazendo, assim, um total de 3 horas.

Ponta Grossa, 21 de maio de 2019.

Leila Inês Follmann Freire
Coordenadora - PPGECM

Programa de Pós-Graduação



Ensino de Ciências e Educação Matemática

PROGRAMA DE PÓS GRADUAÇÃO EM ENSINO DE CIÊNCIAS E EDUCAÇÃO MATEMÁTICA
UNIVERSIDADE ESTADUAL DE PONTA GROSSA
SETOR DE CIÊNCIAS EXATAS E NATURAIS

CERTIFICADO

Certificamos que Elaine Berger de Ramos Marques, participou como ouvinte da palestra “Digital Cultures and Teaching and Learning Practices”, na aula-magna do PPGECM de 2019, que ocorreu no campus de Uvaranas da Universidade Estadual de Ponta Grossa, no dia 16 de maio de 2019, perfazendo, assim, um total de 3 horas.

Ponta Grossa, 21 de maio de 2019.

Leila Inês Follmann Freire
Coordenadora - PPGECM

Programa de Pós-Graduação



Ensino de Ciências e Educação Matemática

PROGRAMA DE PÓS GRADUAÇÃO EM ENSINO DE CIÊNCIAS E EDUCAÇÃO MATEMÁTICA
UNIVERSIDADE ESTADUAL DE PONTA GROSSA
SETOR DE CIÊNCIAS EXATAS E NATURAIS

CERTIFICADO

Certificamos que Elen da Rosa Silva, participou como ouvinte da palestra “Digital Cultures and Teaching and Learning Practices”, na aula-magna do PPGECM de 2019, que ocorreu no campus de Uvaranas da Universidade Estadual de Ponta Grossa, no dia 16 de maio de 2019, perfazendo, assim, um total de 3 horas.

Ponta Grossa, 21 de maio de 2019.

Leila Inês Follmann Freire
Coordenadora - PPGECM

Programa de Pós-Graduação



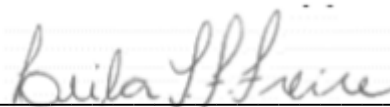
Ensino de Ciências e Educação Matemática

PROGRAMA DE PÓS GRADUAÇÃO EM ENSINO DE CIÊNCIAS E EDUCAÇÃO MATEMÁTICA
UNIVERSIDADE ESTADUAL DE PONTA GROSSA
SETOR DE CIÊNCIAS EXATAS E NATURAIS

CERTIFICADO

Certificamos que Elian S. B., participou como ouvinte da palestra “Digital Cultures and Teaching and Learning Practices”, na aula-magna do PPGECM de 2019, que ocorreu no campus de Uvaranas da Universidade Estadual de Ponta Grossa, no dia 16 de maio de 2019, perfazendo, assim, um total de 3 horas.

Ponta Grossa, 21 de maio de 2019.



Leila Inês Follmann Freire
Coordenadora - PPGECM

Programa de Pós-Graduação



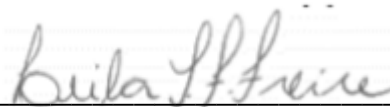
Ensino de Ciências e Educação Matemática

PROGRAMA DE PÓS GRADUAÇÃO EM ENSINO DE CIÊNCIAS E EDUCAÇÃO MATEMÁTICA
UNIVERSIDADE ESTADUAL DE PONTA GROSSA
SETOR DE CIÊNCIAS EXATAS E NATURAIS

CERTIFICADO

Certificamos que Eloiza Ap. Silva Avila de Matos, participou como ouvinte da palestra “Digital Cultures and Teaching and Learning Practices”, na aula-magna do PPGECM de 2019, que ocorreu no campus de Uvaranas da Universidade Estadual de Ponta Grossa, no dia 16 de maio de 2019, perfazendo, assim, um total de 3 horas.

Ponta Grossa, 21 de maio de 2019.



Leila Inês Follmann Freire
Coordenadora - PPGECM

Programa de Pós-Graduação



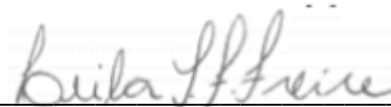
Ensino de Ciências e Educação Matemática

PROGRAMA DE PÓS GRADUAÇÃO EM ENSINO DE CIÊNCIAS E EDUCAÇÃO MATEMÁTICA
UNIVERSIDADE ESTADUAL DE PONTA GROSSA
SETOR DE CIÊNCIAS EXATAS E NATURAIS

CERTIFICADO

Certificamos que Eloiza Dalazoana, participou como ouvinte da palestra “Digital Cultures and Teaching and Learning Practices”, na aula-magna do PPGECM de 2019, que ocorreu no campus de Uvaranas da Universidade Estadual de Ponta Grossa, no dia 16 de maio de 2019, perfazendo, assim, um total de 3 horas.

Ponta Grossa, 21 de maio de 2019.



Leila Inês Follmann Freire
Coordenadora - PPGECM

Programa de Pós-Graduação



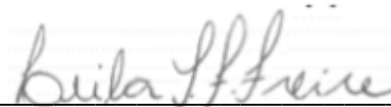
Ensino de Ciências e Educação Matemática

PROGRAMA DE PÓS GRADUAÇÃO EM ENSINO DE CIÊNCIAS E EDUCAÇÃO MATEMÁTICA
UNIVERSIDADE ESTADUAL DE PONTA GROSSA
SETOR DE CIÊNCIAS EXATAS E NATURAIS

CERTIFICADO

Certificamos que Eloíze Caroline dos Santos, participou como ouvinte da palestra “Digital Cultures and Teaching and Learning Practices”, na aula-magna do PPGECM de 2019, que ocorreu no campus de Uvaranas da Universidade Estadual de Ponta Grossa, no dia 16 de maio de 2019, perfazendo, assim, um total de 3 horas.

Ponta Grossa, 21 de maio de 2019.



Leila Inês Follmann Freire
Coordenadora - PPGECM

Programa de Pós-Graduação



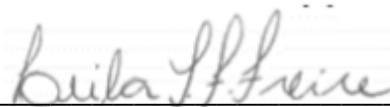
Ensino de Ciências e Educação Matemática

PROGRAMA DE PÓS GRADUAÇÃO EM ENSINO DE CIÊNCIAS E EDUCAÇÃO MATEMÁTICA
UNIVERSIDADE ESTADUAL DE PONTA GROSSA
SETOR DE CIÊNCIAS EXATAS E NATURAIS

CERTIFICADO

Certificamos que Emanuele Camile Margraf, participou como ouvinte da palestra “Digital Cultures and Teaching and Learning Practices”, na aula-magna do PPGECM de 2019, que ocorreu no campus de Uvaranas da Universidade Estadual de Ponta Grossa, no dia 16 de maio de 2019, perfazendo, assim, um total de 3 horas.

Ponta Grossa, 21 de maio de 2019.



Leila Inês Follmann Freire
Coordenadora - PPGECM

Programa de Pós-Graduação



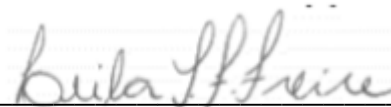
Ensino de Ciências e Educação Matemática

PROGRAMA DE PÓS GRADUAÇÃO EM ENSINO DE CIÊNCIAS E EDUCAÇÃO MATEMÁTICA
UNIVERSIDADE ESTADUAL DE PONTA GROSSA
SETOR DE CIÊNCIAS EXATAS E NATURAIS

CERTIFICADO

Certificamos que Emanuely A. Ferreira Silva, participou como ouvinte da palestra “Digital Cultures and Teaching and Learning Practices”, na aula-magna do PPGECEM de 2019, que ocorreu no campus de Uvaranas da Universidade Estadual de Ponta Grossa, no dia 16 de maio de 2019, perfazendo, assim, um total de 3 horas.

Ponta Grossa, 21 de maio de 2019.



Leila Inês Follmann Freire
Coordenadora - PPGECEM

Programa de Pós-Graduação



Ensino de Ciências e Educação Matemática

PROGRAMA DE PÓS GRADUAÇÃO EM ENSINO DE CIÊNCIAS E EDUCAÇÃO MATEMÁTICA
UNIVERSIDADE ESTADUAL DE PONTA GROSSA
SETOR DE CIÊNCIAS EXATAS E NATURAIS

CERTIFICADO

Certificamos que Emelyn Souza Cezar, participou como ouvinte da palestra “Digital Cultures and Teaching and Learning Practices”, na aula-magna do PPGECM de 2019, que ocorreu no campus de Uvaranas da Universidade Estadual de Ponta Grossa, no dia 16 de maio de 2019, perfazendo, assim, um total de 3 horas.

Ponta Grossa, 21 de maio de 2019.

Leila Inês Follmann Freire
Coordenadora - PPGECM

Programa de Pós-Graduação



Ensino de Ciências e Educação Matemática

PROGRAMA DE PÓS GRADUAÇÃO EM ENSINO DE CIÊNCIAS E EDUCAÇÃO MATEMÁTICA
UNIVERSIDADE ESTADUAL DE PONTA GROSSA
SETOR DE CIÊNCIAS EXATAS E NATURAIS

CERTIFICADO

Certificamos que Emerson Blum Corrêa, participou como ouvinte da palestra “Digital Cultures and Teaching and Learning Practices”, na aula-magna do PPGECM de 2019, que ocorreu no campus de Uvaranas da Universidade Estadual de Ponta Grossa, no dia 16 de maio de 2019, perfazendo, assim, um total de 3 horas.

Ponta Grossa, 21 de maio de 2019.

Leila Inês Follmann Freire
Coordenadora - PPGECM

Programa de Pós-Graduação



Ensino de Ciências e Educação Matemática

PROGRAMA DE PÓS GRADUAÇÃO EM ENSINO DE CIÊNCIAS E EDUCAÇÃO MATEMÁTICA
UNIVERSIDADE ESTADUAL DE PONTA GROSSA
SETOR DE CIÊNCIAS EXATAS E NATURAIS

CERTIFICADO

Certificamos que Everson Verenka, participou como ouvinte da palestra “Digital Cultures and Teaching and Learning Practices”, na aula-magna do PPGECM de 2019, que ocorreu no campus de Uvaranas da Universidade Estadual de Ponta Grossa, no dia 16 de maio de 2019, perfazendo, assim, um total de 3 horas.

Ponta Grossa, 21 de maio de 2019.

Leila Inês Follmann Freire
Coordenadora - PPGECM

Programa de Pós-Graduação



Ensino de Ciências e Educação Matemática

PROGRAMA DE PÓS GRADUAÇÃO EM ENSINO DE CIÊNCIAS E EDUCAÇÃO MATEMÁTICA
UNIVERSIDADE ESTADUAL DE PONTA GROSSA
SETOR DE CIÊNCIAS EXATAS E NATURAIS

CERTIFICADO

Certificamos que Fábio Lara Carneiro, participou como ouvinte da palestra “Digital Cultures and Teaching and Learning Practices”, na aula-magna do PPGECM de 2019, que ocorreu no campus de Uvaranas da Universidade Estadual de Ponta Grossa, no dia 16 de maio de 2019, perfazendo, assim, um total de 3 horas.

Ponta Grossa, 21 de maio de 2019.

Leila Inês Follmann Freire
Coordenadora - PPGECM

Programa de Pós-Graduação



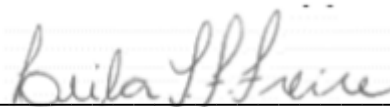
Ensino de Ciências e Educação Matemática

PROGRAMA DE PÓS GRADUAÇÃO EM ENSINO DE CIÊNCIAS E EDUCAÇÃO MATEMÁTICA
UNIVERSIDADE ESTADUAL DE PONTA GROSSA
SETOR DE CIÊNCIAS EXATAS E NATURAIS

CERTIFICADO

Certificamos que Fernanda Aparecida Góis, participou como ouvinte da palestra “Digital Cultures and Teaching and Learning Practices”, na aula-magna do PPGECM de 2019, que ocorreu no campus de Uvaranas da Universidade Estadual de Ponta Grossa, no dia 16 de maio de 2019, perfazendo, assim, um total de 3 horas.

Ponta Grossa, 21 de maio de 2019.



Leila Inês Follmann Freire
Coordenadora - PPGECM

Programa de Pós-Graduação



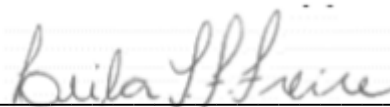
Ensino de Ciências e Educação Matemática

PROGRAMA DE PÓS GRADUAÇÃO EM ENSINO DE CIÊNCIAS E EDUCAÇÃO MATEMÁTICA
UNIVERSIDADE ESTADUAL DE PONTA GROSSA
SETOR DE CIÊNCIAS EXATAS E NATURAIS

CERTIFICADO

Certificamos que Fernanda Mara Cruz, participou como ouvinte da palestra “Digital Cultures and Teaching and Learning Practices”, na aula-magna do PPGECM de 2019, que ocorreu no campus de Uvaranas da Universidade Estadual de Ponta Grossa, no dia 16 de maio de 2019, perfazendo, assim, um total de 3 horas.

Ponta Grossa, 21 de maio de 2019.



Leila Inês Follmann Freire
Coordenadora - PPGECM

Programa de Pós-Graduação



Ensino de Ciências e Educação Matemática

PROGRAMA DE PÓS GRADUAÇÃO EM ENSINO DE CIÊNCIAS E EDUCAÇÃO MATEMÁTICA
UNIVERSIDADE ESTADUAL DE PONTA GROSSA
SETOR DE CIÊNCIAS EXATAS E NATURAIS

CERTIFICADO

Certificamos que Flavia Blondine Correia Nunes, participou como ouvinte da palestra “Digital Cultures and Teaching and Learning Practices”, na aula-magna do PPGECM de 2019, que ocorreu no campus de Uvaranas da Universidade Estadual de Ponta Grossa, no dia 16 de maio de 2019, perfazendo, assim, um total de 3 horas.

Ponta Grossa, 21 de maio de 2019.

Leila Inês Follmann Freire
Coordenadora - PPGECM

Programa de Pós-Graduação



Ensino de Ciências e Educação Matemática

PROGRAMA DE PÓS GRADUAÇÃO EM ENSINO DE CIÊNCIAS E EDUCAÇÃO MATEMÁTICA
UNIVERSIDADE ESTADUAL DE PONTA GROSSA
SETOR DE CIÊNCIAS EXATAS E NATURAIS

CERTIFICADO

Certificamos que Franciane Braga Machado Gonçalves, participou como ouvinte da palestra “Digital Cultures and Teaching and Learning Practices”, na aula-magna do PPGECM de 2019, que ocorreu no campus de Uvaranas da Universidade Estadual de Ponta Grossa, no dia 16 de maio de 2019, perfazendo, assim, um total de 3 horas.

Ponta Grossa, 21 de maio de 2019.

Leila Inês Follmann Freire
Coordenadora - PPGECM

Programa de Pós-Graduação



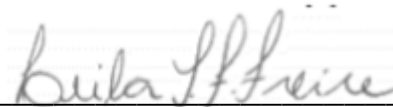
Ensino de Ciências e Educação Matemática

PROGRAMA DE PÓS GRADUAÇÃO EM ENSINO DE CIÊNCIAS E EDUCAÇÃO MATEMÁTICA
UNIVERSIDADE ESTADUAL DE PONTA GROSSA
SETOR DE CIÊNCIAS EXATAS E NATURAIS

CERTIFICADO

Certificamos que Francine Baranoski Pereira, participou como ouvinte da palestra “Digital Cultures and Teaching and Learning Practices”, na aula-magna do PPGECM de 2019, que ocorreu no campus de Uvaranas da Universidade Estadual de Ponta Grossa, no dia 16 de maio de 2019, perfazendo, assim, um total de 3 horas.

Ponta Grossa, 21 de maio de 2019.



Leila Inês Follmann Freire
Coordenadora - PPGECM

Programa de Pós-Graduação



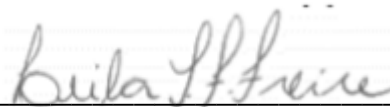
Ensino de Ciências e Educação Matemática

PROGRAMA DE PÓS GRADUAÇÃO EM ENSINO DE CIÊNCIAS E EDUCAÇÃO MATEMÁTICA
UNIVERSIDADE ESTADUAL DE PONTA GROSSA
SETOR DE CIÊNCIAS EXATAS E NATURAIS

CERTIFICADO

Certificamos que Francine de Freitas Meira, participou como ouvinte da palestra “Digital Cultures and Teaching and Learning Practices”, na aula-magna do PPGECM de 2019, que ocorreu no campus de Uvaranas da Universidade Estadual de Ponta Grossa, no dia 16 de maio de 2019, perfazendo, assim, um total de 3 horas.

Ponta Grossa, 21 de maio de 2019.



Leila Inês Follmann Freire
Coordenadora - PPGECM

Programa de Pós-Graduação



Ensino de Ciências e Educação Matemática

PROGRAMA DE PÓS GRADUAÇÃO EM ENSINO DE CIÊNCIAS E EDUCAÇÃO MATEMÁTICA
UNIVERSIDADE ESTADUAL DE PONTA GROSSA
SETOR DE CIÊNCIAS EXATAS E NATURAIS

CERTIFICADO

Certificamos que Gabriel da Silva Lima, participou como ouvinte da palestra “Digital Cultures and Teaching and Learning Practices”, na aula-magna do PPGECM de 2019, que ocorreu no campus de Uvaranas da Universidade Estadual de Ponta Grossa, no dia 16 de maio de 2019, perfazendo, assim, um total de 3 horas.

Ponta Grossa, 21 de maio de 2019.

Leila Inês Follmann Freire
Coordenadora - PPGECM

Programa de Pós-Graduação



Ensino de Ciências e Educação Matemática

PROGRAMA DE PÓS GRADUAÇÃO EM ENSINO DE CIÊNCIAS E EDUCAÇÃO MATEMÁTICA
UNIVERSIDADE ESTADUAL DE PONTA GROSSA
SETOR DE CIÊNCIAS EXATAS E NATURAIS

CERTIFICADO

Certificamos que Gabriel Machado, participou como ouvinte da palestra “Digital Cultures and Teaching and Learning Practices”, na aula-magna do PPGECM de 2019, que ocorreu no campus de Uvaranas da Universidade Estadual de Ponta Grossa, no dia 16 de maio de 2019, perfazendo, assim, um total de 3 horas.

Ponta Grossa, 21 de maio de 2019.

Leila Inês Follmann Freire
Coordenadora - PPGECM

Programa de Pós-Graduação



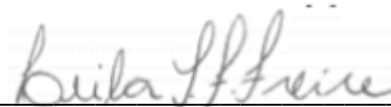
Ensino de Ciências e Educação Matemática

PROGRAMA DE PÓS GRADUAÇÃO EM ENSINO DE CIÊNCIAS E EDUCAÇÃO MATEMÁTICA
UNIVERSIDADE ESTADUAL DE PONTA GROSSA
SETOR DE CIÊNCIAS EXATAS E NATURAIS

CERTIFICADO

Certificamos que Gabriela Janaina Portela, participou como ouvinte da palestra “Digital Cultures and Teaching and Learning Practices”, na aula-magna do PPGECM de 2019, que ocorreu no campus de Uvaranas da Universidade Estadual de Ponta Grossa, no dia 16 de maio de 2019, perfazendo, assim, um total de 3 horas.

Ponta Grossa, 21 de maio de 2019.



Leila Inês Follmann Freire
Coordenadora - PPGECM

Programa de Pós-Graduação



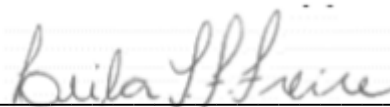
Ensino de Ciências e Educação Matemática

PROGRAMA DE PÓS GRADUAÇÃO EM ENSINO DE CIÊNCIAS E EDUCAÇÃO MATEMÁTICA
UNIVERSIDADE ESTADUAL DE PONTA GROSSA
SETOR DE CIÊNCIAS EXATAS E NATURAIS

CERTIFICADO

Certificamos que Gabriela S. Scheneider, participou como ouvinte da palestra “Digital Cultures and Teaching and Learning Practices”, na aula-magna do PPGECM de 2019, que ocorreu no campus de Uvaranas da Universidade Estadual de Ponta Grossa, no dia 16 de maio de 2019, perfazendo, assim, um total de 3 horas.

Ponta Grossa, 21 de maio de 2019.



Leila Inês Follmann Freire
Coordenadora - PPGECM

Programa de Pós-Graduação



Ensino de Ciências e Educação Matemática

PROGRAMA DE PÓS GRADUAÇÃO EM ENSINO DE CIÊNCIAS E EDUCAÇÃO MATEMÁTICA
UNIVERSIDADE ESTADUAL DE PONTA GROSSA
SETOR DE CIÊNCIAS EXATAS E NATURAIS

CERTIFICADO

Certificamos que Gabriele Ap^a G. Teixeira, participou como ouvinte da palestra “Digital Cultures and Teaching and Learning Practices”, na aula-magna do PPGECM de 2019, que ocorreu no campus de Uvaranas da Universidade Estadual de Ponta Grossa, no dia 16 de maio de 2019, perfazendo, assim, um total de 3 horas.

Ponta Grossa, 21 de maio de 2019.

Leila Inês Follmann Freire
Coordenadora - PPGECM

Programa de Pós-Graduação



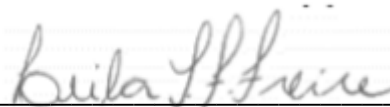
Ensino de Ciências e Educação Matemática

PROGRAMA DE PÓS GRADUAÇÃO EM ENSINO DE CIÊNCIAS E EDUCAÇÃO MATEMÁTICA
UNIVERSIDADE ESTADUAL DE PONTA GROSSA
SETOR DE CIÊNCIAS EXATAS E NATURAIS

CERTIFICADO

Certificamos que Gabrieli da Silva de Jesus, participou como ouvinte da palestra “Digital Cultures and Teaching and Learning Practices”, na aula-magna do PPGECM de 2019, que ocorreu no campus de Uvaranas da Universidade Estadual de Ponta Grossa, no dia 16 de maio de 2019, perfazendo, assim, um total de 3 horas.

Ponta Grossa, 21 de maio de 2019.



Leila Inês Follmann Freire
Coordenadora - PPGECM

Programa de Pós-Graduação



Ensino de Ciências e Educação Matemática

PROGRAMA DE PÓS GRADUAÇÃO EM ENSINO DE CIÊNCIAS E EDUCAÇÃO MATEMÁTICA
UNIVERSIDADE ESTADUAL DE PONTA GROSSA
SETOR DE CIÊNCIAS EXATAS E NATURAIS

CERTIFICADO

Certificamos que Gilberto Guimarães, participou como ouvinte da palestra “Digital Cultures and Teaching and Learning Practices”, na aula-magna do PPGECM de 2019, que ocorreu no campus de Uvaranas da Universidade Estadual de Ponta Grossa, no dia 16 de maio de 2019, perfazendo, assim, um total de 3 horas.

Ponta Grossa, 21 de maio de 2019.

Leila Inês Follmann Freire
Coordenadora - PPGECM

Programa de Pós-Graduação



Ensino de Ciências e Educação Matemática

PROGRAMA DE PÓS GRADUAÇÃO EM ENSINO DE CIÊNCIAS E EDUCAÇÃO MATEMÁTICA
UNIVERSIDADE ESTADUAL DE PONTA GROSSA
SETOR DE CIÊNCIAS EXATAS E NATURAIS

CERTIFICADO

Certificamos que Grasielle Fratoni, participou como ouvinte da palestra “Digital Cultures and Teaching and Learning Practices”, na aula-magna do PPGECM de 2019, que ocorreu no campus de Uvaranas da Universidade Estadual de Ponta Grossa, no dia 16 de maio de 2019, perfazendo, assim, um total de 3 horas.

Ponta Grossa, 21 de maio de 2019.

Leila Inês Follmann Freire
Coordenadora - PPGECM

Programa de Pós-Graduação



Ensino de Ciências e Educação Matemática

PROGRAMA DE PÓS GRADUAÇÃO EM ENSINO DE CIÊNCIAS E EDUCAÇÃO MATEMÁTICA
UNIVERSIDADE ESTADUAL DE PONTA GROSSA
SETOR DE CIÊNCIAS EXATAS E NATURAIS

CERTIFICADO

Certificamos que Guilherme Scheid, participou como ouvinte da palestra “Digital Cultures and Teaching and Learning Practices”, na aula-magna do PPGECM de 2019, que ocorreu no campus de Uvaranas da Universidade Estadual de Ponta Grossa, no dia 16 de maio de 2019, perfazendo, assim, um total de 3 horas.

Ponta Grossa, 21 de maio de 2019.

Leila Inês Follmann Freire
Coordenadora - PPGECM

Programa de Pós-Graduação



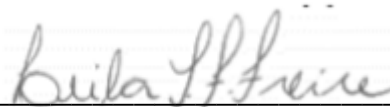
Ensino de Ciências e Educação Matemática

PROGRAMA DE PÓS GRADUAÇÃO EM ENSINO DE CIÊNCIAS E EDUCAÇÃO MATEMÁTICA
UNIVERSIDADE ESTADUAL DE PONTA GROSSA
SETOR DE CIÊNCIAS EXATAS E NATURAIS

CERTIFICADO

Certificamos que Gustavo Almeida Camargo, participou como ouvinte da palestra “Digital Cultures and Teaching and Learning Practices”, na aula-magna do PPGECM de 2019, que ocorreu no campus de Uvaranas da Universidade Estadual de Ponta Grossa, no dia 16 de maio de 2019, perfazendo, assim, um total de 3 horas.

Ponta Grossa, 21 de maio de 2019.



Leila Inês Follmann Freire
Coordenadora - PPGECM

Programa de Pós-Graduação



Ensino de Ciências e Educação Matemática

PROGRAMA DE PÓS GRADUAÇÃO EM ENSINO DE CIÊNCIAS E EDUCAÇÃO MATEMÁTICA
UNIVERSIDADE ESTADUAL DE PONTA GROSSA
SETOR DE CIÊNCIAS EXATAS E NATURAIS

CERTIFICADO

Certificamos que Izauriane Rodrigues Jagas Neves, participou como ouvinte da palestra “Digital Cultures and Teaching and Learning Practices”, na aula-magna do PPGECM de 2019, que ocorreu no campus de Uvaranas da Universidade Estadual de Ponta Grossa, no dia 16 de maio de 2019, perfazendo, assim, um total de 3 horas.

Ponta Grossa, 21 de maio de 2019.

Leila Inês Follmann Freire
Coordenadora - PPGECM

Programa de Pós-Graduação



Ensino de Ciências e Educação Matemática

PROGRAMA DE PÓS GRADUAÇÃO EM ENSINO DE CIÊNCIAS E EDUCAÇÃO MATEMÁTICA
UNIVERSIDADE ESTADUAL DE PONTA GROSSA
SETOR DE CIÊNCIAS EXATAS E NATURAIS

CERTIFICADO

Certificamos que Jady Larissa de Mello Xavier, participou como ouvinte da palestra “Digital Cultures and Teaching and Learning Practices”, na aula-magna do PPGECM de 2019, que ocorreu no campus de Uvaranas da Universidade Estadual de Ponta Grossa, no dia 16 de maio de 2019, perfazendo, assim, um total de 3 horas.

Ponta Grossa, 21 de maio de 2019.

Leila Inês Follmann Freire
Coordenadora - PPGECM

Programa de Pós-Graduação



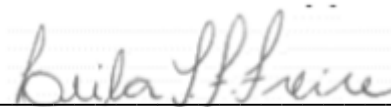
Ensino de Ciências e Educação Matemática

PROGRAMA DE PÓS GRADUAÇÃO EM ENSINO DE CIÊNCIAS E EDUCAÇÃO MATEMÁTICA
UNIVERSIDADE ESTADUAL DE PONTA GROSSA
SETOR DE CIÊNCIAS EXATAS E NATURAIS

CERTIFICADO

Certificamos que Jhonatan Bonfim, participou como ouvinte da palestra “Digital Cultures and Teaching and Learning Practices”, na aula-magna do PPGECM de 2019, que ocorreu no campus de Uvaranas da Universidade Estadual de Ponta Grossa, no dia 16 de maio de 2019, perfazendo, assim, um total de 3 horas.

Ponta Grossa, 21 de maio de 2019.



Leila Inês Follmann Freire
Coordenadora - PPGECM

Programa de Pós-Graduação



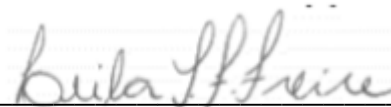
Ensino de Ciências e Educação Matemática

PROGRAMA DE PÓS GRADUAÇÃO EM ENSINO DE CIÊNCIAS E EDUCAÇÃO MATEMÁTICA
UNIVERSIDADE ESTADUAL DE PONTA GROSSA
SETOR DE CIÊNCIAS EXATAS E NATURAIS

CERTIFICADO

Certificamos que José Luiz de Andrade Barbosa, participou como ouvinte da palestra “Digital Cultures and Teaching and Learning Practices”, na aula-magna do PPGECM de 2019, que ocorreu no campus de Uvaranas da Universidade Estadual de Ponta Grossa, no dia 16 de maio de 2019, perfazendo, assim, um total de 3 horas.

Ponta Grossa, 21 de maio de 2019.



Leila Inês Follmann Freire
Coordenadora - PPGECM

Programa de Pós-Graduação



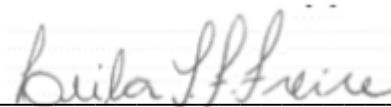
Ensino de Ciências e Educação Matemática

PROGRAMA DE PÓS GRADUAÇÃO EM ENSINO DE CIÊNCIAS E EDUCAÇÃO MATEMÁTICA
UNIVERSIDADE ESTADUAL DE PONTA GROSSA
SETOR DE CIÊNCIAS EXATAS E NATURAIS

CERTIFICADO

Certificamos que José Rafael B. dos Santos, participou como ouvinte da palestra “Digital Cultures and Teaching and Learning Practices”, na aula-magna do PPGECM de 2019, que ocorreu no campus de Uvaranas da Universidade Estadual de Ponta Grossa, no dia 16 de maio de 2019, perfazendo, assim, um total de 3 horas.

Ponta Grossa, 21 de maio de 2019.



Leila Inês Follmann Freire
Coordenadora - PPGECM

Programa de Pós-Graduação



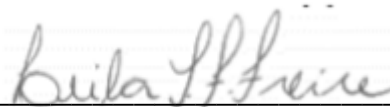
Ensino de Ciências e Educação Matemática

PROGRAMA DE PÓS GRADUAÇÃO EM ENSINO DE CIÊNCIAS E EDUCAÇÃO MATEMÁTICA
UNIVERSIDADE ESTADUAL DE PONTA GROSSA
SETOR DE CIÊNCIAS EXATAS E NATURAIS

CERTIFICADO

Certificamos que José Vitor dos Santos, participou como ouvinte da palestra “Digital Cultures and Teaching and Learning Practices”, na aula-magna do PPGECM de 2019, que ocorreu no campus de Uvaranas da Universidade Estadual de Ponta Grossa, no dia 16 de maio de 2019, perfazendo, assim, um total de 3 horas.

Ponta Grossa, 21 de maio de 2019.



Leila Inês Follmann Freire
Coordenadora - PPGECM

Programa de Pós-Graduação



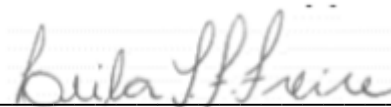
Ensino de Ciências e Educação Matemática

PROGRAMA DE PÓS GRADUAÇÃO EM ENSINO DE CIÊNCIAS E EDUCAÇÃO MATEMÁTICA
UNIVERSIDADE ESTADUAL DE PONTA GROSSA
SETOR DE CIÊNCIAS EXATAS E NATURAIS

CERTIFICADO

Certificamos que Joselei Reis de Souza, participou como ouvinte da palestra “Digital Cultures and Teaching and Learning Practices”, na aula-magna do PPGECM de 2019, que ocorreu no campus de Uvaranas da Universidade Estadual de Ponta Grossa, no dia 16 de maio de 2019, perfazendo, assim, um total de 3 horas.

Ponta Grossa, 21 de maio de 2019.



Leila Inês Follmann Freire
Coordenadora - PPGECM

Programa de Pós-Graduação



Ensino de Ciências e Educação Matemática

PROGRAMA DE PÓS GRADUAÇÃO EM ENSINO DE CIÊNCIAS E EDUCAÇÃO MATEMÁTICA
UNIVERSIDADE ESTADUAL DE PONTA GROSSA
SETOR DE CIÊNCIAS EXATAS E NATURAIS

CERTIFICADO

Certificamos que Julio Cesar Machado, participou como ouvinte da palestra “Digital Cultures and Teaching and Learning Practices”, na aula-magna do PPGECM de 2019, que ocorreu no campus de Uvaranas da Universidade Estadual de Ponta Grossa, no dia 16 de maio de 2019, perfazendo, assim, um total de 3 horas.

Ponta Grossa, 21 de maio de 2019.

Leila Inês Follmann Freire
Coordenadora - PPGECM

Programa de Pós-Graduação



Ensino de Ciências e Educação Matemática

PROGRAMA DE PÓS GRADUAÇÃO EM ENSINO DE CIÊNCIAS E EDUCAÇÃO MATEMÁTICA
UNIVERSIDADE ESTADUAL DE PONTA GROSSA
SETOR DE CIÊNCIAS EXATAS E NATURAIS

CERTIFICADO

Certificamos que Karen Larissa Xavier, participou como ouvinte da palestra “Digital Cultures and Teaching and Learning Practices”, na aula-magna do PPGECM de 2019, que ocorreu no campus de Uvaranas da Universidade Estadual de Ponta Grossa, no dia 16 de maio de 2019, perfazendo, assim, um total de 3 horas.

Ponta Grossa, 21 de maio de 2019.

Leila Inês Follmann Freire
Coordenadora - PPGECM

Programa de Pós-Graduação



Ensino de Ciências e Educação Matemática

PROGRAMA DE PÓS GRADUAÇÃO EM ENSINO DE CIÊNCIAS E EDUCAÇÃO MATEMÁTICA
UNIVERSIDADE ESTADUAL DE PONTA GROSSA
SETOR DE CIÊNCIAS EXATAS E NATURAIS

CERTIFICADO

Certificamos que Karina Fernanda Ternovski, participou como ouvinte da palestra “Digital Cultures and Teaching and Learning Practices”, na aula-magna do PPGECM de 2019, que ocorreu no campus de Uvaranas da Universidade Estadual de Ponta Grossa, no dia 16 de maio de 2019, perfazendo, assim, um total de 3 horas.

Ponta Grossa, 21 de maio de 2019.

Leila Inês Follmann Freire
Coordenadora - PPGECM

Programa de Pós-Graduação



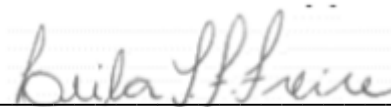
Ensino de Ciências e Educação Matemática

PROGRAMA DE PÓS GRADUAÇÃO EM ENSINO DE CIÊNCIAS E EDUCAÇÃO MATEMÁTICA
UNIVERSIDADE ESTADUAL DE PONTA GROSSA
SETOR DE CIÊNCIAS EXATAS E NATURAIS

CERTIFICADO

Certificamos que Karine Moreira dos Santos, participou como ouvinte da palestra “Digital Cultures and Teaching and Learning Practices”, na aula-magna do PPGECM de 2019, que ocorreu no campus de Uvaranas da Universidade Estadual de Ponta Grossa, no dia 16 de maio de 2019, perfazendo, assim, um total de 3 horas.

Ponta Grossa, 21 de maio de 2019.



Leila Inês Follmann Freire
Coordenadora - PPGECM

Programa de Pós-Graduação



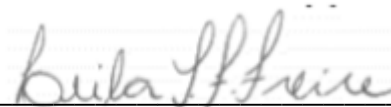
Ensino de Ciências e Educação Matemática

PROGRAMA DE PÓS GRADUAÇÃO EM ENSINO DE CIÊNCIAS E EDUCAÇÃO MATEMÁTICA
UNIVERSIDADE ESTADUAL DE PONTA GROSSA
SETOR DE CIÊNCIAS EXATAS E NATURAIS

CERTIFICADO

Certificamos que Kehry da Silva Campos, participou como ouvinte da palestra “Digital Cultures and Teaching and Learning Practices”, na aula-magna do PPGECM de 2019, que ocorreu no campus de Uvaranas da Universidade Estadual de Ponta Grossa, no dia 16 de maio de 2019, perfazendo, assim, um total de 3 horas.

Ponta Grossa, 21 de maio de 2019.



Leila Inês Follmann Freire
Coordenadora - PPGECM

Programa de Pós-Graduação



Ensino de Ciências e Educação Matemática

PROGRAMA DE PÓS GRADUAÇÃO EM ENSINO DE CIÊNCIAS E EDUCAÇÃO MATEMÁTICA
UNIVERSIDADE ESTADUAL DE PONTA GROSSA
SETOR DE CIÊNCIAS EXATAS E NATURAIS

CERTIFICADO

Certificamos que Keila Cristina Weçolovis Oliveira, participou como ouvinte da palestra “Digital Cultures and Teaching and Learning Practices”, na aula-magna do PPGECM de 2019, que ocorreu no campus de Uvaranas da Universidade Estadual de Ponta Grossa, no dia 16 de maio de 2019, perfazendo, assim, um total de 3 horas.

Ponta Grossa, 21 de maio de 2019.

Leila Inês Follmann Freire
Coordenadora - PPGECM

Programa de Pós-Graduação



Ensino de Ciências e Educação Matemática

PROGRAMA DE PÓS GRADUAÇÃO EM ENSINO DE CIÊNCIAS E EDUCAÇÃO MATEMÁTICA
UNIVERSIDADE ESTADUAL DE PONTA GROSSA
SETOR DE CIÊNCIAS EXATAS E NATURAIS

CERTIFICADO

Certificamos que Keyti Alyne Francisco de Souza, participou como ouvinte da palestra “Digital Cultures and Teaching and Learning Practices”, na aula-magna do PPGECM de 2019, que ocorreu no campus de Uvaranas da Universidade Estadual de Ponta Grossa, no dia 16 de maio de 2019, perfazendo, assim, um total de 3 horas.

Ponta Grossa, 21 de maio de 2019.

Leila Inês Follmann Freire
Coordenadora - PPGECM

Programa de Pós-Graduação



Ensino de Ciências e Educação Matemática

PROGRAMA DE PÓS GRADUAÇÃO EM ENSINO DE CIÊNCIAS E EDUCAÇÃO MATEMÁTICA
UNIVERSIDADE ESTADUAL DE PONTA GROSSA
SETOR DE CIÊNCIAS EXATAS E NATURAIS

CERTIFICADO

Certificamos que Laila Surmer, participou como ouvinte da palestra “Digital Cultures and Teaching and Learning Practices”, na aula-magna do PPGECM de 2019, que ocorreu no campus de Uvaranas da Universidade Estadual de Ponta Grossa, no dia 16 de maio de 2019, perfazendo, assim, um total de 3 horas.

Ponta Grossa, 21 de maio de 2019.

Leila Inês Follmann Freire
Coordenadora - PPGECM

Programa de Pós-Graduação



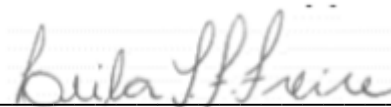
Ensino de Ciências e Educação Matemática

PROGRAMA DE PÓS GRADUAÇÃO EM ENSINO DE CIÊNCIAS E EDUCAÇÃO MATEMÁTICA
UNIVERSIDADE ESTADUAL DE PONTA GROSSA
SETOR DE CIÊNCIAS EXATAS E NATURAIS

CERTIFICADO

Certificamos que Leonardo Marcondes, participou como ouvinte da palestra “Digital Cultures and Teaching and Learning Practices”, na aula-magna do PPGECM de 2019, que ocorreu no campus de Uvaranas da Universidade Estadual de Ponta Grossa, no dia 16 de maio de 2019, perfazendo, assim, um total de 3 horas.

Ponta Grossa, 21 de maio de 2019.



Leila Inês Follmann Freire
Coordenadora - PPGECM

Programa de Pós-Graduação



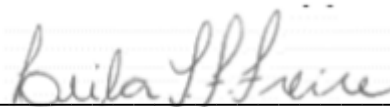
Ensino de Ciências e Educação Matemática

PROGRAMA DE PÓS GRADUAÇÃO EM ENSINO DE CIÊNCIAS E EDUCAÇÃO MATEMÁTICA
UNIVERSIDADE ESTADUAL DE PONTA GROSSA
SETOR DE CIÊNCIAS EXATAS E NATURAIS

CERTIFICADO

Certificamos que Leonardo Wrobel, participou como ouvinte da palestra “Digital Cultures and Teaching and Learning Practices”, na aula-magna do PPGECM de 2019, que ocorreu no campus de Uvaranas da Universidade Estadual de Ponta Grossa, no dia 16 de maio de 2019, perfazendo, assim, um total de 3 horas.

Ponta Grossa, 21 de maio de 2019.



Leila Inês Follmann Freire
Coordenadora - PPGECM

Programa de Pós-Graduação



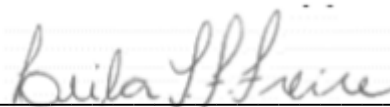
Ensino de Ciências e Educação Matemática

PROGRAMA DE PÓS GRADUAÇÃO EM ENSINO DE CIÊNCIAS E EDUCAÇÃO MATEMÁTICA
UNIVERSIDADE ESTADUAL DE PONTA GROSSA
SETOR DE CIÊNCIAS EXATAS E NATURAIS

CERTIFICADO

Certificamos que Leticia Milek Weinert, participou como ouvinte da palestra “Digital Cultures and Teaching and Learning Practices”, na aula-magna do PPGECM de 2019, que ocorreu no campus de Uvaranas da Universidade Estadual de Ponta Grossa, no dia 16 de maio de 2019, perfazendo, assim, um total de 3 horas.

Ponta Grossa, 21 de maio de 2019.



Leila Inês Follmann Freire
Coordenadora - PPGECM

Programa de Pós-Graduação



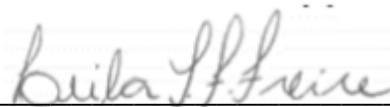
Ensino de Ciências e Educação Matemática

PROGRAMA DE PÓS GRADUAÇÃO EM ENSINO DE CIÊNCIAS E EDUCAÇÃO MATEMÁTICA
UNIVERSIDADE ESTADUAL DE PONTA GROSSA
SETOR DE CIÊNCIAS EXATAS E NATURAIS

CERTIFICADO

Certificamos que Lucas de Melo Ramos, participou como ouvinte da palestra “Digital Cultures and Teaching and Learning Practices”, na aula-magna do PPGECM de 2019, que ocorreu no campus de Uvaranas da Universidade Estadual de Ponta Grossa, no dia 16 de maio de 2019, perfazendo, assim, um total de 3 horas.

Ponta Grossa, 21 de maio de 2019.



Leila Inês Follmann Freire
Coordenadora - PPGECM

Programa de Pós-Graduação



Ensino de Ciências e Educação Matemática

PROGRAMA DE PÓS GRADUAÇÃO EM ENSINO DE CIÊNCIAS E EDUCAÇÃO MATEMÁTICA
UNIVERSIDADE ESTADUAL DE PONTA GROSSA
SETOR DE CIÊNCIAS EXATAS E NATURAIS

CERTIFICADO

Certificamos que Luis Guilherme Pereira, participou como ouvinte da palestra “Digital Cultures and Teaching and Learning Practices”, na aula-magna do PPGECM de 2019, que ocorreu no campus de Uvaranas da Universidade Estadual de Ponta Grossa, no dia 16 de maio de 2019, perfazendo, assim, um total de 3 horas.

Ponta Grossa, 21 de maio de 2019.

Leila Inês Follmann Freire
Coordenadora - PPGECM

Programa de Pós-Graduação



Ensino de Ciências e Educação Matemática

PROGRAMA DE PÓS GRADUAÇÃO EM ENSINO DE CIÊNCIAS E EDUCAÇÃO MATEMÁTICA
UNIVERSIDADE ESTADUAL DE PONTA GROSSA
SETOR DE CIÊNCIAS EXATAS E NATURAIS

CERTIFICADO

Certificamos que Luiz André Dolinski Kopechniski, participou como ouvinte da palestra “Digital Cultures and Teaching and Learning Practices”, na aula-magna do PPGECM de 2019, que ocorreu no campus de Uvaranas da Universidade Estadual de Ponta Grossa, no dia 16 de maio de 2019, perfazendo, assim, um total de 3 horas.

Ponta Grossa, 21 de maio de 2019.

Leila Inês Follmann Freire
Coordenadora - PPGECM

Programa de Pós-Graduação



Ensino de Ciências e Educação Matemática

PROGRAMA DE PÓS GRADUAÇÃO EM ENSINO DE CIÊNCIAS E EDUCAÇÃO MATEMÁTICA
UNIVERSIDADE ESTADUAL DE PONTA GROSSA
SETOR DE CIÊNCIAS EXATAS E NATURAIS

CERTIFICADO

Certificamos que Luiz Augusto Flora, participou como ouvinte da palestra “Digital Cultures and Teaching and Learning Practices”, na aula-magna do PPGECM de 2019, que ocorreu no campus de Uvaranas da Universidade Estadual de Ponta Grossa, no dia 16 de maio de 2019, perfazendo, assim, um total de 3 horas.

Ponta Grossa, 21 de maio de 2019.

Leila Inês Follmann Freire
Coordenadora - PPGECM

Programa de Pós-Graduação



Ensino de Ciências e Educação Matemática

PROGRAMA DE PÓS GRADUAÇÃO EM ENSINO DE CIÊNCIAS E EDUCAÇÃO MATEMÁTICA
UNIVERSIDADE ESTADUAL DE PONTA GROSSA
SETOR DE CIÊNCIAS EXATAS E NATURAIS

CERTIFICADO

Certificamos que Luiza Takako Matumoto, participou como ouvinte da palestra “Digital Cultures and Teaching and Learning Practices”, na aula-magna do PPGECM de 2019, que ocorreu no campus de Uvaranas da Universidade Estadual de Ponta Grossa, no dia 16 de maio de 2019, perfazendo, assim, um total de 3 horas.

Ponta Grossa, 21 de maio de 2019.

Leila Inês Follmann Freire
Coordenadora - PPGECM

Programa de Pós-Graduação



Ensino de Ciências e Educação Matemática

PROGRAMA DE PÓS GRADUAÇÃO EM ENSINO DE CIÊNCIAS E EDUCAÇÃO MATEMÁTICA
UNIVERSIDADE ESTADUAL DE PONTA GROSSA
SETOR DE CIÊNCIAS EXATAS E NATURAIS

CERTIFICADO

Certificamos que Luzybel Turski Bida, participou como ouvinte da palestra “Digital Cultures and Teaching and Learning Practices”, na aula-magna do PPGECM de 2019, que ocorreu no campus de Uvaranas da Universidade Estadual de Ponta Grossa, no dia 16 de maio de 2019, perfazendo, assim, um total de 3 horas.

Ponta Grossa, 21 de maio de 2019.

Leila Inês Follmann Freire
Coordenadora - PPGECM

Programa de Pós-Graduação



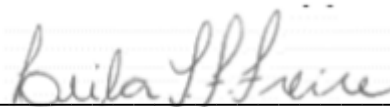
Ensino de Ciências e Educação Matemática

PROGRAMA DE PÓS GRADUAÇÃO EM ENSINO DE CIÊNCIAS E EDUCAÇÃO MATEMÁTICA
UNIVERSIDADE ESTADUAL DE PONTA GROSSA
SETOR DE CIÊNCIAS EXATAS E NATURAIS

CERTIFICADO

Certificamos que Magno Roger Antonichen, participou como ouvinte da palestra “Digital Cultures and Teaching and Learning Practices”, na aula-magna do PPGECM de 2019, que ocorreu no campus de Uvaranas da Universidade Estadual de Ponta Grossa, no dia 16 de maio de 2019, perfazendo, assim, um total de 3 horas.

Ponta Grossa, 21 de maio de 2019.



Leila Inês Follmann Freire
Coordenadora - PPGECM

Programa de Pós-Graduação



Ensino de Ciências e Educação Matemática

PROGRAMA DE PÓS GRADUAÇÃO EM ENSINO DE CIÊNCIAS E EDUCAÇÃO MATEMÁTICA
UNIVERSIDADE ESTADUAL DE PONTA GROSSA
SETOR DE CIÊNCIAS EXATAS E NATURAIS

CERTIFICADO

Certificamos que Maicon Gabriel de Oliveira Palhano, participou como ouvinte da palestra “Digital Cultures and Teaching and Learning Practices”, na aula-magna do PPGECM de 2019, que ocorreu no campus de Uvaranas da Universidade Estadual de Ponta Grossa, no dia 16 de maio de 2019, perfazendo, assim, um total de 3 horas.

Ponta Grossa, 21 de maio de 2019.

Leila Inês Follmann Freire
Coordenadora - PPGECM

Programa de Pós-Graduação



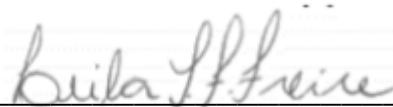
Ensino de Ciências e Educação Matemática

PROGRAMA DE PÓS GRADUAÇÃO EM ENSINO DE CIÊNCIAS E EDUCAÇÃO MATEMÁTICA
UNIVERSIDADE ESTADUAL DE PONTA GROSSA
SETOR DE CIÊNCIAS EXATAS E NATURAIS

CERTIFICADO

Certificamos que Marcela Ferreira da Silva, participou como ouvinte da palestra “Digital Cultures and Teaching and Learning Practices”, na aula-magna do PPGECM de 2019, que ocorreu no campus de Uvaranas da Universidade Estadual de Ponta Grossa, no dia 16 de maio de 2019, perfazendo, assim, um total de 3 horas.

Ponta Grossa, 21 de maio de 2019.



Leila Inês Follmann Freire
Coordenadora - PPGECM

Programa de Pós-Graduação



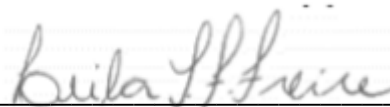
Ensino de Ciências e Educação Matemática

PROGRAMA DE PÓS GRADUAÇÃO EM ENSINO DE CIÊNCIAS E EDUCAÇÃO MATEMÁTICA
UNIVERSIDADE ESTADUAL DE PONTA GROSSA
SETOR DE CIÊNCIAS EXATAS E NATURAIS

CERTIFICADO

Certificamos que Marcell Behm Goulart, participou como ouvinte da palestra “Digital Cultures and Teaching and Learning Practices”, na aula-magna do PPGECM de 2019, que ocorreu no campus de Uvaranas da Universidade Estadual de Ponta Grossa, no dia 16 de maio de 2019, perfazendo, assim, um total de 3 horas.

Ponta Grossa, 21 de maio de 2019.



Leila Inês Follmann Freire
Coordenadora - PPGECM

Programa de Pós-Graduação



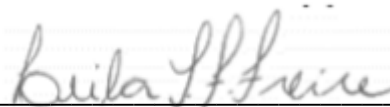
Ensino de Ciências e Educação Matemática

PROGRAMA DE PÓS GRADUAÇÃO EM ENSINO DE CIÊNCIAS E EDUCAÇÃO MATEMÁTICA
UNIVERSIDADE ESTADUAL DE PONTA GROSSA
SETOR DE CIÊNCIAS EXATAS E NATURAIS

CERTIFICADO

Certificamos que Márcia Cristina Baranhuke, participou como ouvinte da palestra “Digital Cultures and Teaching and Learning Practices”, na aula-magna do PPGECEM de 2019, que ocorreu no campus de Uvaranas da Universidade Estadual de Ponta Grossa, no dia 16 de maio de 2019, perfazendo, assim, um total de 3 horas.

Ponta Grossa, 21 de maio de 2019.



Leila Inês Follmann Freire
Coordenadora - PPGECEM

Programa de Pós-Graduação



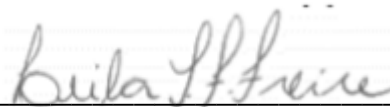
Ensino de Ciências e Educação Matemática

PROGRAMA DE PÓS GRADUAÇÃO EM ENSINO DE CIÊNCIAS E EDUCAÇÃO MATEMÁTICA
UNIVERSIDADE ESTADUAL DE PONTA GROSSA
SETOR DE CIÊNCIAS EXATAS E NATURAIS

CERTIFICADO

Certificamos que Marcos Almeida, participou como ouvinte da palestra “Digital Cultures and Teaching and Learning Practices”, na aula-magna do PPGECM de 2019, que ocorreu no campus de Uvaranas da Universidade Estadual de Ponta Grossa, no dia 16 de maio de 2019, perfazendo, assim, um total de 3 horas.

Ponta Grossa, 21 de maio de 2019.



Leila Inês Follmann Freire
Coordenadora - PPGECM

Programa de Pós-Graduação



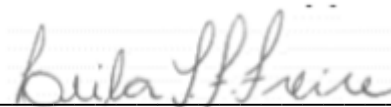
Ensino de Ciências e Educação Matemática

PROGRAMA DE PÓS GRADUAÇÃO EM ENSINO DE CIÊNCIAS E EDUCAÇÃO MATEMÁTICA
UNIVERSIDADE ESTADUAL DE PONTA GROSSA
SETOR DE CIÊNCIAS EXATAS E NATURAIS

CERTIFICADO

Certificamos que Marcos Poleti Alves, participou como ouvinte da palestra “Digital Cultures and Teaching and Learning Practices”, na aula-magna do PPGECM de 2019, que ocorreu no campus de Uvaranas da Universidade Estadual de Ponta Grossa, no dia 16 de maio de 2019, perfazendo, assim, um total de 3 horas.

Ponta Grossa, 21 de maio de 2019.



Leila Inês Follmann Freire
Coordenadora - PPGECM

Programa de Pós-Graduação



Ensino de Ciências e Educação Matemática

PROGRAMA DE PÓS GRADUAÇÃO EM ENSINO DE CIÊNCIAS E EDUCAÇÃO MATEMÁTICA
UNIVERSIDADE ESTADUAL DE PONTA GROSSA
SETOR DE CIÊNCIAS EXATAS E NATURAIS

CERTIFICADO

Certificamos que Maria Cristina Otto, participou como ouvinte da palestra “Digital Cultures and Teaching and Learning Practices”, na aula-magna do PPGECM de 2019, que ocorreu no campus de Uvaranas da Universidade Estadual de Ponta Grossa, no dia 16 de maio de 2019, perfazendo, assim, um total de 3 horas.

Ponta Grossa, 21 de maio de 2019.

Leila Inês Follmann Freire
Coordenadora - PPGECM

Programa de Pós-Graduação



Ensino de Ciências e Educação Matemática

PROGRAMA DE PÓS GRADUAÇÃO EM ENSINO DE CIÊNCIAS E EDUCAÇÃO MATEMÁTICA
UNIVERSIDADE ESTADUAL DE PONTA GROSSA
SETOR DE CIÊNCIAS EXATAS E NATURAIS

CERTIFICADO

Certificamos que Maria V. Ribeiro, participou como ouvinte da palestra “Digital Cultures and Teaching and Learning Practices”, na aula-magna do PPGECM de 2019, que ocorreu no campus de Uvaranas da Universidade Estadual de Ponta Grossa, no dia 16 de maio de 2019, perfazendo, assim, um total de 3 horas.

Ponta Grossa, 21 de maio de 2019.

Leila Inês Follmann Freire
Coordenadora - PPGECM

Programa de Pós-Graduação



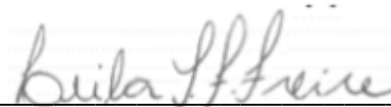
Ensino de Ciências e Educação Matemática

PROGRAMA DE PÓS GRADUAÇÃO EM ENSINO DE CIÊNCIAS E EDUCAÇÃO MATEMÁTICA
UNIVERSIDADE ESTADUAL DE PONTA GROSSA
SETOR DE CIÊNCIAS EXATAS E NATURAIS

CERTIFICADO

Certificamos que Mariane Isabele Possidônio, participou como ouvinte da palestra “Digital Cultures and Teaching and Learning Practices”, na aula-magna do PPGECM de 2019, que ocorreu no campus de Uvaranas da Universidade Estadual de Ponta Grossa, no dia 16 de maio de 2019, perfazendo, assim, um total de 3 horas.

Ponta Grossa, 21 de maio de 2019.



Leila Inês Follmann Freire
Coordenadora - PPGECM

Programa de Pós-Graduação



Ensino de Ciências e Educação Matemática

PROGRAMA DE PÓS GRADUAÇÃO EM ENSINO DE CIÊNCIAS E EDUCAÇÃO MATEMÁTICA
UNIVERSIDADE ESTADUAL DE PONTA GROSSA
SETOR DE CIÊNCIAS EXATAS E NATURAIS

CERTIFICADO

Certificamos que Maricleia Ribas, participou como ouvinte da palestra “Digital Cultures and Teaching and Learning Practices”, na aula-magna do PPGECM de 2019, que ocorreu no campus de Uvaranas da Universidade Estadual de Ponta Grossa, no dia 16 de maio de 2019, perfazendo, assim, um total de 3 horas.

Ponta Grossa, 21 de maio de 2019.

Leila Inês Follmann Freire
Coordenadora - PPGECM

Programa de Pós-Graduação



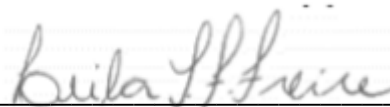
Ensino de Ciências e Educação Matemática

PROGRAMA DE PÓS GRADUAÇÃO EM ENSINO DE CIÊNCIAS E EDUCAÇÃO MATEMÁTICA
UNIVERSIDADE ESTADUAL DE PONTA GROSSA
SETOR DE CIÊNCIAS EXATAS E NATURAIS

CERTIFICADO

Certificamos que Marilise Silva Maister, participou como ouvinte da palestra “Digital Cultures and Teaching and Learning Practices”, na aula-magna do PPGECM de 2019, que ocorreu no campus de Uvaranas da Universidade Estadual de Ponta Grossa, no dia 16 de maio de 2019, perfazendo, assim, um total de 3 horas.

Ponta Grossa, 21 de maio de 2019.



Leila Inês Follmann Freire
Coordenadora - PPGECM

Programa de Pós-Graduação



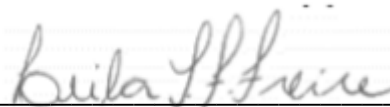
Ensino de Ciências e Educação Matemática

PROGRAMA DE PÓS GRADUAÇÃO EM ENSINO DE CIÊNCIAS E EDUCAÇÃO MATEMÁTICA
UNIVERSIDADE ESTADUAL DE PONTA GROSSA
SETOR DE CIÊNCIAS EXATAS E NATURAIS

CERTIFICADO

Certificamos que Matheus Augusto Silva, participou como ouvinte da palestra “Digital Cultures and Teaching and Learning Practices”, na aula-magna do PPGECM de 2019, que ocorreu no campus de Uvaranas da Universidade Estadual de Ponta Grossa, no dia 16 de maio de 2019, perfazendo, assim, um total de 3 horas.

Ponta Grossa, 21 de maio de 2019.



Leila Inês Follmann Freire
Coordenadora - PPGECM

Programa de Pós-Graduação



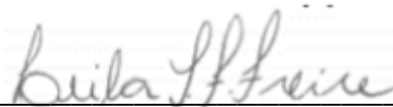
Ensino de Ciências e Educação Matemática

PROGRAMA DE PÓS GRADUAÇÃO EM ENSINO DE CIÊNCIAS E EDUCAÇÃO MATEMÁTICA
UNIVERSIDADE ESTADUAL DE PONTA GROSSA
SETOR DE CIÊNCIAS EXATAS E NATURAIS

CERTIFICADO

Certificamos que Matheus Eduardo Neri Motta, participou como ouvinte da palestra “Digital Cultures and Teaching and Learning Practices”, na aula-magna do PPGECM de 2019, que ocorreu no campus de Uvaranas da Universidade Estadual de Ponta Grossa, no dia 16 de maio de 2019, perfazendo, assim, um total de 3 horas.

Ponta Grossa, 21 de maio de 2019.



Leila Inês Follmann Freire
Coordenadora - PPGECM

Programa de Pós-Graduação



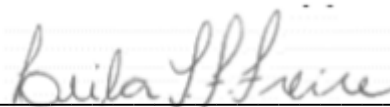
Ensino de Ciências e Educação Matemática

PROGRAMA DE PÓS GRADUAÇÃO EM ENSINO DE CIÊNCIAS E EDUCAÇÃO MATEMÁTICA
UNIVERSIDADE ESTADUAL DE PONTA GROSSA
SETOR DE CIÊNCIAS EXATAS E NATURAIS

CERTIFICADO

Certificamos que Mayara Juliane Swiech, participou como ouvinte da palestra “Digital Cultures and Teaching and Learning Practices”, na aula-magna do PPGECM de 2019, que ocorreu no campus de Uvaranas da Universidade Estadual de Ponta Grossa, no dia 16 de maio de 2019, perfazendo, assim, um total de 3 horas.

Ponta Grossa, 21 de maio de 2019.



Leila Inês Follmann Freire
Coordenadora - PPGECM

Programa de Pós-Graduação



Ensino de Ciências e Educação Matemática

PROGRAMA DE PÓS GRADUAÇÃO EM ENSINO DE CIÊNCIAS E EDUCAÇÃO MATEMÁTICA
UNIVERSIDADE ESTADUAL DE PONTA GROSSA
SETOR DE CIÊNCIAS EXATAS E NATURAIS

CERTIFICADO

Certificamos que Milena Aparecida Rosas, participou como ouvinte da palestra “Digital Cultures and Teaching and Learning Practices”, na aula-magna do PPGECM de 2019, que ocorreu no campus de Uvaranas da Universidade Estadual de Ponta Grossa, no dia 16 de maio de 2019, perfazendo, assim, um total de 3 horas.

Ponta Grossa, 21 de maio de 2019.

Leila Inês Follmann Freire
Coordenadora - PPGECM

Programa de Pós-Graduação



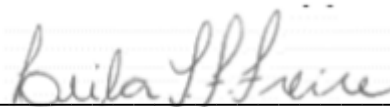
Ensino de Ciências e Educação Matemática

PROGRAMA DE PÓS GRADUAÇÃO EM ENSINO DE CIÊNCIAS E EDUCAÇÃO MATEMÁTICA
UNIVERSIDADE ESTADUAL DE PONTA GROSSA
SETOR DE CIÊNCIAS EXATAS E NATURAIS

CERTIFICADO

Certificamos que Milene F. Bornat Machado, participou como ouvinte da palestra “Digital Cultures and Teaching and Learning Practices”, na aula-magna do PPGECM de 2019, que ocorreu no campus de Uvaranas da Universidade Estadual de Ponta Grossa, no dia 16 de maio de 2019, perfazendo, assim, um total de 3 horas.

Ponta Grossa, 21 de maio de 2019.



Leila Inês Follmann Freire
Coordenadora - PPGECM

Programa de Pós-Graduação



Ensino de Ciências e Educação Matemática

PROGRAMA DE PÓS GRADUAÇÃO EM ENSINO DE CIÊNCIAS E EDUCAÇÃO MATEMÁTICA
UNIVERSIDADE ESTADUAL DE PONTA GROSSA
SETOR DE CIÊNCIAS EXATAS E NATURAIS

CERTIFICADO

Certificamos que Millena Rogoski Moreira, participou como ouvinte da palestra “Digital Cultures and Teaching and Learning Practices”, na aula-magna do PPGECM de 2019, que ocorreu no campus de Uvaranas da Universidade Estadual de Ponta Grossa, no dia 16 de maio de 2019, perfazendo, assim, um total de 3 horas.

Ponta Grossa, 21 de maio de 2019.

Leila Inês Follmann Freire
Coordenadora - PPGECM

Programa de Pós-Graduação



Ensino de Ciências e Educação Matemática

PROGRAMA DE PÓS GRADUAÇÃO EM ENSINO DE CIÊNCIAS E EDUCAÇÃO MATEMÁTICA
UNIVERSIDADE ESTADUAL DE PONTA GROSSA
SETOR DE CIÊNCIAS EXATAS E NATURAIS

CERTIFICADO

Certificamos que Myrelly Ribeiro, participou como ouvinte da palestra “Digital Cultures and Teaching and Learning Practices”, na aula-magna do PPGECM de 2019, que ocorreu no campus de Uvaranas da Universidade Estadual de Ponta Grossa, no dia 16 de maio de 2019, perfazendo, assim, um total de 3 horas.

Ponta Grossa, 21 de maio de 2019.

Leila Inês Follmann Freire
Coordenadora - PPGECM

Programa de Pós-Graduação



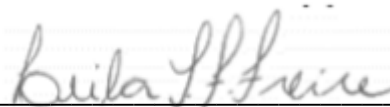
Ensino de Ciências e Educação Matemática

PROGRAMA DE PÓS GRADUAÇÃO EM ENSINO DE CIÊNCIAS E EDUCAÇÃO MATEMÁTICA
UNIVERSIDADE ESTADUAL DE PONTA GROSSA
SETOR DE CIÊNCIAS EXATAS E NATURAIS

CERTIFICADO

Certificamos que Natã Mainardes Fernandes, participou como ouvinte da palestra “Digital Cultures and Teaching and Learning Practices”, na aula-magna do PPGECEM de 2019, que ocorreu no campus de Uvaranas da Universidade Estadual de Ponta Grossa, no dia 16 de maio de 2019, perfazendo, assim, um total de 3 horas.

Ponta Grossa, 21 de maio de 2019.



Leila Inês Follmann Freire
Coordenadora - PPGECEM

Programa de Pós-Graduação



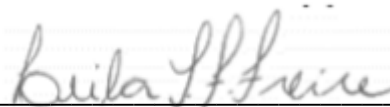
Ensino de Ciências e Educação Matemática

PROGRAMA DE PÓS GRADUAÇÃO EM ENSINO DE CIÊNCIAS E EDUCAÇÃO MATEMÁTICA
UNIVERSIDADE ESTADUAL DE PONTA GROSSA
SETOR DE CIÊNCIAS EXATAS E NATURAIS

CERTIFICADO

Certificamos que Natanael de A. Machado, participou como ouvinte da palestra “Digital Cultures and Teaching and Learning Practices”, na aula-magna do PPGECM de 2019, que ocorreu no campus de Uvaranas da Universidade Estadual de Ponta Grossa, no dia 16 de maio de 2019, perfazendo, assim, um total de 3 horas.

Ponta Grossa, 21 de maio de 2019.



Leila Inês Follmann Freire
Coordenadora - PPGECM

Programa de Pós-Graduação



Ensino de Ciências e Educação Matemática

PROGRAMA DE PÓS GRADUAÇÃO EM ENSINO DE CIÊNCIAS E EDUCAÇÃO MATEMÁTICA
UNIVERSIDADE ESTADUAL DE PONTA GROSSA
SETOR DE CIÊNCIAS EXATAS E NATURAIS

CERTIFICADO

Certificamos que Nathan Galvão, participou como ouvinte da palestra “Digital Cultures and Teaching and Learning Practices”, na aula-magna do PPGECM de 2019, que ocorreu no campus de Uvaranas da Universidade Estadual de Ponta Grossa, no dia 16 de maio de 2019, perfazendo, assim, um total de 3 horas.

Ponta Grossa, 21 de maio de 2019.

Leila Inês Follmann Freire
Coordenadora - PPGECM

Programa de Pós-Graduação



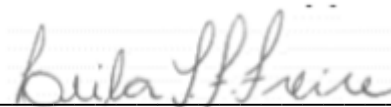
Ensino de Ciências e Educação Matemática

PROGRAMA DE PÓS GRADUAÇÃO EM ENSINO DE CIÊNCIAS E EDUCAÇÃO MATEMÁTICA
UNIVERSIDADE ESTADUAL DE PONTA GROSSA
SETOR DE CIÊNCIAS EXATAS E NATURAIS

CERTIFICADO

Certificamos que Núbia Aline Lutke, participou como ouvinte da palestra “Digital Cultures and Teaching and Learning Practices”, na aula-magna do PPGECM de 2019, que ocorreu no campus de Uvaranas da Universidade Estadual de Ponta Grossa, no dia 16 de maio de 2019, perfazendo, assim, um total de 3 horas.

Ponta Grossa, 21 de maio de 2019.



Leila Inês Follmann Freire
Coordenadora - PPGECM

Programa de Pós-Graduação



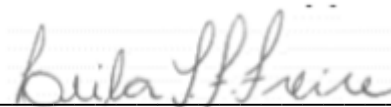
Ensino de Ciências e Educação Matemática

PROGRAMA DE PÓS GRADUAÇÃO EM ENSINO DE CIÊNCIAS E EDUCAÇÃO MATEMÁTICA
UNIVERSIDADE ESTADUAL DE PONTA GROSSA
SETOR DE CIÊNCIAS EXATAS E NATURAIS

CERTIFICADO

Certificamos que Nycolas L. Kisielewicz, participou como ouvinte da palestra “Digital Cultures and Teaching and Learning Practices”, na aula-magna do PPGECM de 2019, que ocorreu no campus de Uvaranas da Universidade Estadual de Ponta Grossa, no dia 16 de maio de 2019, perfazendo, assim, um total de 3 horas.

Ponta Grossa, 21 de maio de 2019.



Leila Inês Follmann Freire
Coordenadora - PPGECM

Programa de Pós-Graduação



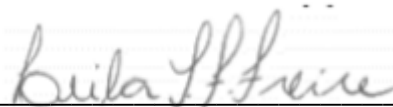
Ensino de Ciências e Educação Matemática

PROGRAMA DE PÓS GRADUAÇÃO EM ENSINO DE CIÊNCIAS E EDUCAÇÃO MATEMÁTICA
UNIVERSIDADE ESTADUAL DE PONTA GROSSA
SETOR DE CIÊNCIAS EXATAS E NATURAIS

CERTIFICADO

Certificamos que Paola Gonçalves de Jesus, participou como ouvinte da palestra “Digital Cultures and Teaching and Learning Practices”, na aula-magna do PPGECEM de 2019, que ocorreu no campus de Uvaranas da Universidade Estadual de Ponta Grossa, no dia 16 de maio de 2019, perfazendo, assim, um total de 3 horas.

Ponta Grossa, 21 de maio de 2019.



Leila Inês Follmann Freire
Coordenadora - PPGECEM

Programa de Pós-Graduação



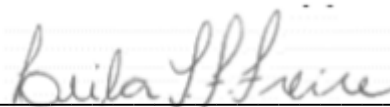
Ensino de Ciências e Educação Matemática

PROGRAMA DE PÓS GRADUAÇÃO EM ENSINO DE CIÊNCIAS E EDUCAÇÃO MATEMÁTICA
UNIVERSIDADE ESTADUAL DE PONTA GROSSA
SETOR DE CIÊNCIAS EXATAS E NATURAIS

CERTIFICADO

Certificamos que Paulo Eduardo Ribeiro, participou como ouvinte da palestra “Digital Cultures and Teaching and Learning Practices”, na aula-magna do PPGECM de 2019, que ocorreu no campus de Uvaranas da Universidade Estadual de Ponta Grossa, no dia 16 de maio de 2019, perfazendo, assim, um total de 3 horas.

Ponta Grossa, 21 de maio de 2019.



Leila Inês Follmann Freire
Coordenadora - PPGECM

Programa de Pós-Graduação



Ensino de Ciências e Educação Matemática

PROGRAMA DE PÓS GRADUAÇÃO EM ENSINO DE CIÊNCIAS E EDUCAÇÃO MATEMÁTICA
UNIVERSIDADE ESTADUAL DE PONTA GROSSA
SETOR DE CIÊNCIAS EXATAS E NATURAIS

CERTIFICADO

Certificamos que Paulo Sergio Schelesky, participou como ouvinte da palestra “Digital Cultures and Teaching and Learning Practices”, na aula-magna do PPGECM de 2019, que ocorreu no campus de Uvaranas da Universidade Estadual de Ponta Grossa, no dia 16 de maio de 2019, perfazendo, assim, um total de 3 horas.

Ponta Grossa, 21 de maio de 2019.

Leila Inês Follmann Freire
Coordenadora - PPGECM

Programa de Pós-Graduação



Ensino de Ciências e Educação Matemática

PROGRAMA DE PÓS GRADUAÇÃO EM ENSINO DE CIÊNCIAS E EDUCAÇÃO MATEMÁTICA
UNIVERSIDADE ESTADUAL DE PONTA GROSSA
SETOR DE CIÊNCIAS EXATAS E NATURAIS

CERTIFICADO

Certificamos que Pedro Lucas Less Ramos, participou como ouvinte da palestra “Digital Cultures and Teaching and Learning Practices”, na aula-magna do PPGECM de 2019, que ocorreu no campus de Uvaranas da Universidade Estadual de Ponta Grossa, no dia 16 de maio de 2019, perfazendo, assim, um total de 3 horas.

Ponta Grossa, 21 de maio de 2019.

Leila Inês Follmann Freire
Coordenadora - PPGECM

Programa de Pós-Graduação



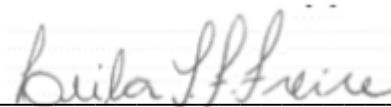
Ensino de Ciências e Educação Matemática

PROGRAMA DE PÓS GRADUAÇÃO EM ENSINO DE CIÊNCIAS E EDUCAÇÃO MATEMÁTICA
UNIVERSIDADE ESTADUAL DE PONTA GROSSA
SETOR DE CIÊNCIAS EXATAS E NATURAIS

CERTIFICADO

Certificamos que Poliana Beatriz do Nascimento Galvão, participou como ouvinte da palestra “Digital Cultures and Teaching and Learning Practices”, na aula-magna do PPGECM de 2019, que ocorreu no campus de Uvaranas da Universidade Estadual de Ponta Grossa, no dia 16 de maio de 2019, perfazendo, assim, um total de 3 horas.

Ponta Grossa, 21 de maio de 2019.



Leila Inês Follmann Freire
Coordenadora - PPGECM

Programa de Pós-Graduação



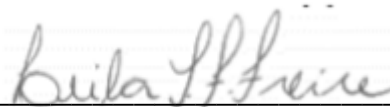
Ensino de Ciências e Educação Matemática

PROGRAMA DE PÓS GRADUAÇÃO EM ENSINO DE CIÊNCIAS E EDUCAÇÃO MATEMÁTICA
UNIVERSIDADE ESTADUAL DE PONTA GROSSA
SETOR DE CIÊNCIAS EXATAS E NATURAIS

CERTIFICADO

Certificamos que Rafael Barbosa da Silva, participou como ouvinte da palestra “Digital Cultures and Teaching and Learning Practices”, na aula-magna do PPGECM de 2019, que ocorreu no campus de Uvaranas da Universidade Estadual de Ponta Grossa, no dia 16 de maio de 2019, perfazendo, assim, um total de 3 horas.

Ponta Grossa, 21 de maio de 2019.



Leila Inês Follmann Freire
Coordenadora - PPGECM

Programa de Pós-Graduação



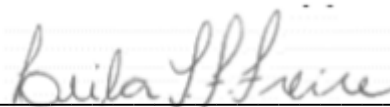
Ensino de Ciências e Educação Matemática

PROGRAMA DE PÓS GRADUAÇÃO EM ENSINO DE CIÊNCIAS E EDUCAÇÃO MATEMÁTICA
UNIVERSIDADE ESTADUAL DE PONTA GROSSA
SETOR DE CIÊNCIAS EXATAS E NATURAIS

CERTIFICADO

Certificamos que Renata Gonçalves Vieira, participou como ouvinte da palestra “Digital Cultures and Teaching and Learning Practices”, na aula-magna do PPGECM de 2019, que ocorreu no campus de Uvaranas da Universidade Estadual de Ponta Grossa, no dia 16 de maio de 2019, perfazendo, assim, um total de 3 horas.

Ponta Grossa, 21 de maio de 2019.



Leila Inês Follmann Freire
Coordenadora - PPGECM

Programa de Pós-Graduação



Ensino de Ciências e Educação Matemática

PROGRAMA DE PÓS GRADUAÇÃO EM ENSINO DE CIÊNCIAS E EDUCAÇÃO MATEMÁTICA
UNIVERSIDADE ESTADUAL DE PONTA GROSSA
SETOR DE CIÊNCIAS EXATAS E NATURAIS

CERTIFICADO

Certificamos que Ricardo Borges, participou como ouvinte da palestra “Digital Cultures and Teaching and Learning Practices”, na aula-magna do PPGECM de 2019, que ocorreu no campus de Uvaranas da Universidade Estadual de Ponta Grossa, no dia 16 de maio de 2019, perfazendo, assim, um total de 3 horas.

Ponta Grossa, 21 de maio de 2019.

Leila Inês Follmann Freire
Coordenadora - PPGECM

Programa de Pós-Graduação



Ensino de Ciências e Educação Matemática

PROGRAMA DE PÓS GRADUAÇÃO EM ENSINO DE CIÊNCIAS E EDUCAÇÃO MATEMÁTICA
UNIVERSIDADE ESTADUAL DE PONTA GROSSA
SETOR DE CIÊNCIAS EXATAS E NATURAIS

CERTIFICADO

Certificamos que Richar Nicolas Durán, participou como ouvinte da palestra “Digital Cultures and Teaching and Learning Practices”, na aula-magna do PPGECM de 2019, que ocorreu no campus de Uvaranas da Universidade Estadual de Ponta Grossa, no dia 16 de maio de 2019, perfazendo, assim, um total de 3 horas.

Ponta Grossa, 21 de maio de 2019.

Leila Inês Follmann Freire
Coordenadora - PPGECM

Programa de Pós-Graduação



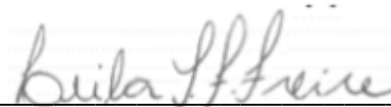
Ensino de Ciências e Educação Matemática

PROGRAMA DE PÓS GRADUAÇÃO EM ENSINO DE CIÊNCIAS E EDUCAÇÃO MATEMÁTICA
UNIVERSIDADE ESTADUAL DE PONTA GROSSA
SETOR DE CIÊNCIAS EXATAS E NATURAIS

CERTIFICADO

Certificamos que Rodrigo Sa Biasio, participou como ouvinte da palestra “Digital Cultures and Teaching and Learning Practices”, na aula-magna do PPGECM de 2019, que ocorreu no campus de Uvaranas da Universidade Estadual de Ponta Grossa, no dia 16 de maio de 2019, perfazendo, assim, um total de 3 horas.

Ponta Grossa, 21 de maio de 2019.



Leila Inês Follmann Freire
Coordenadora - PPGECM

Programa de Pós-Graduação



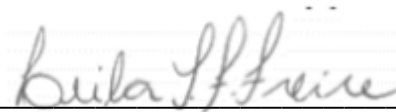
Ensino de Ciências e Educação Matemática

PROGRAMA DE PÓS GRADUAÇÃO EM ENSINO DE CIÊNCIAS E EDUCAÇÃO MATEMÁTICA
UNIVERSIDADE ESTADUAL DE PONTA GROSSA
SETOR DE CIÊNCIAS EXATAS E NATURAIS

CERTIFICADO

Certificamos que Rute Regina Ferreira Machado de Moraes, participou como ouvinte da palestra “Digital Cultures and Teaching and Learning Practices”, na aula-magna do PPGECEM de 2019, que ocorreu no campus de Uvaranas da Universidade Estadual de Ponta Grossa, no dia 16 de maio de 2019, perfazendo, assim, um total de 3 horas.

Ponta Grossa, 21 de maio de 2019.



Leila Inês Follmann Freire
Coordenadora - PPGECEM

Programa de Pós-Graduação



Ensino de Ciências e Educação Matemática

PROGRAMA DE PÓS GRADUAÇÃO EM ENSINO DE CIÊNCIAS E EDUCAÇÃO MATEMÁTICA
UNIVERSIDADE ESTADUAL DE PONTA GROSSA
SETOR DE CIÊNCIAS EXATAS E NATURAIS

CERTIFICADO

Certificamos que Rute Yumi Onnoda, participou como ouvinte da palestra “Digital Cultures and Teaching and Learning Practices”, na aula-magna do PPGECM de 2019, que ocorreu no campus de Uvaranas da Universidade Estadual de Ponta Grossa, no dia 16 de maio de 2019, perfazendo, assim, um total de 3 horas.

Ponta Grossa, 21 de maio de 2019.

Leila Inês Follmann Freire
Coordenadora - PPGECM

Programa de Pós-Graduação



Ensino de Ciências e Educação Matemática

PROGRAMA DE PÓS GRADUAÇÃO EM ENSINO DE CIÊNCIAS E EDUCAÇÃO MATEMÁTICA
UNIVERSIDADE ESTADUAL DE PONTA GROSSA
SETOR DE CIÊNCIAS EXATAS E NATURAIS

CERTIFICADO

Certificamos que Samantha Maria Ostheimer Kubes, participou como ouvinte da palestra “Digital Cultures and Teaching and Learning Practices”, na aula-magna do PPGECM de 2019, que ocorreu no campus de Uvaranas da Universidade Estadual de Ponta Grossa, no dia 16 de maio de 2019, perfazendo, assim, um total de 3 horas.

Ponta Grossa, 21 de maio de 2019.

Leila Inês Follmann Freire
Coordenadora - PPGECM

Programa de Pós-Graduação



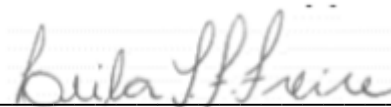
Ensino de Ciências e Educação Matemática

PROGRAMA DE PÓS GRADUAÇÃO EM ENSINO DE CIÊNCIAS E EDUCAÇÃO MATEMÁTICA
UNIVERSIDADE ESTADUAL DE PONTA GROSSA
SETOR DE CIÊNCIAS EXATAS E NATURAIS

CERTIFICADO

Certificamos que Samuel de Oliveira Motta, participou como ouvinte da palestra “Digital Cultures and Teaching and Learning Practices”, na aula-magna do PPGECM de 2019, que ocorreu no campus de Uvaranas da Universidade Estadual de Ponta Grossa, no dia 16 de maio de 2019, perfazendo, assim, um total de 3 horas.

Ponta Grossa, 21 de maio de 2019.



Leila Inês Follmann Freire
Coordenadora - PPGECM

Programa de Pós-Graduação



Ensino de Ciências e Educação Matemática

PROGRAMA DE PÓS GRADUAÇÃO EM ENSINO DE CIÊNCIAS E EDUCAÇÃO MATEMÁTICA
UNIVERSIDADE ESTADUAL DE PONTA GROSSA
SETOR DE CIÊNCIAS EXATAS E NATURAIS

CERTIFICADO

Certificamos que Santiago Lima Stoble, participou como ouvinte da palestra “Digital Cultures and Teaching and Learning Practices”, na aula-magna do PPGECM de 2019, que ocorreu no campus de Uvaranas da Universidade Estadual de Ponta Grossa, no dia 16 de maio de 2019, perfazendo, assim, um total de 3 horas.

Ponta Grossa, 21 de maio de 2019.

Leila Inês Follmann Freire
Coordenadora - PPGECM

Programa de Pós-Graduação



Ensino de Ciências e Educação Matemática

PROGRAMA DE PÓS GRADUAÇÃO EM ENSINO DE CIÊNCIAS E EDUCAÇÃO MATEMÁTICA
UNIVERSIDADE ESTADUAL DE PONTA GROSSA
SETOR DE CIÊNCIAS EXATAS E NATURAIS

CERTIFICADO

Certificamos que Taine Raisa Schneider, participou como ouvinte da palestra “Digital Cultures and Teaching and Learning Practices”, na aula-magna do PPGECM de 2019, que ocorreu no campus de Uvaranas da Universidade Estadual de Ponta Grossa, no dia 16 de maio de 2019, perfazendo, assim, um total de 3 horas.

Ponta Grossa, 21 de maio de 2019.

Leila Inês Follmann Freire
Coordenadora - PPGECM

Programa de Pós-Graduação



Ensino de Ciências e Educação Matemática

PROGRAMA DE PÓS GRADUAÇÃO EM ENSINO DE CIÊNCIAS E EDUCAÇÃO MATEMÁTICA
UNIVERSIDADE ESTADUAL DE PONTA GROSSA
SETOR DE CIÊNCIAS EXATAS E NATURAIS

CERTIFICADO

Certificamos que Talia Haas, participou como ouvinte da palestra “Digital Cultures and Teaching and Learning Practices”, na aula-magna do PPGECM de 2019, que ocorreu no campus de Uvaranas da Universidade Estadual de Ponta Grossa, no dia 16 de maio de 2019, perfazendo, assim, um total de 3 horas.

Ponta Grossa, 21 de maio de 2019.

Leila Inês Follmann Freire
Coordenadora - PPGECM

Programa de Pós-Graduação



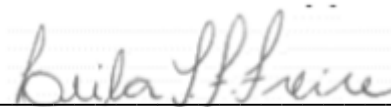
Ensino de Ciências e Educação Matemática

PROGRAMA DE PÓS GRADUAÇÃO EM ENSINO DE CIÊNCIAS E EDUCAÇÃO MATEMÁTICA
UNIVERSIDADE ESTADUAL DE PONTA GROSSA
SETOR DE CIÊNCIAS EXATAS E NATURAIS

CERTIFICADO

Certificamos que Tatiane Garonski Rospirski, participou como ouvinte da palestra “Digital Cultures and Teaching and Learning Practices”, na aula-magna do PPGECEM de 2019, que ocorreu no campus de Uvaranas da Universidade Estadual de Ponta Grossa, no dia 16 de maio de 2019, perfazendo, assim, um total de 3 horas.

Ponta Grossa, 21 de maio de 2019.



Leila Inês Follmann Freire
Coordenadora - PPGECEM

Programa de Pós-Graduação



Ensino de Ciências e Educação Matemática

PROGRAMA DE PÓS GRADUAÇÃO EM ENSINO DE CIÊNCIAS E EDUCAÇÃO MATEMÁTICA
UNIVERSIDADE ESTADUAL DE PONTA GROSSA
SETOR DE CIÊNCIAS EXATAS E NATURAIS

CERTIFICADO

Certificamos que Thaiz Daniele Kutz, participou como ouvinte da palestra “Digital Cultures and Teaching and Learning Practices”, na aula-magna do PPGECM de 2019, que ocorreu no campus de Uvaranas da Universidade Estadual de Ponta Grossa, no dia 16 de maio de 2019, perfazendo, assim, um total de 3 horas.

Ponta Grossa, 21 de maio de 2019.

Leila Inês Follmann Freire
Coordenadora - PPGECM

Programa de Pós-Graduação



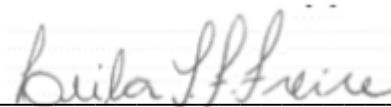
Ensino de Ciências e Educação Matemática

PROGRAMA DE PÓS GRADUAÇÃO EM ENSINO DE CIÊNCIAS E EDUCAÇÃO MATEMÁTICA
UNIVERSIDADE ESTADUAL DE PONTA GROSSA
SETOR DE CIÊNCIAS EXATAS E NATURAIS

CERTIFICADO

Certificamos que Valéria de Oliveira Camargo, participou como ouvinte da palestra “Digital Cultures and Teaching and Learning Practices”, na aula-magna do PPGECM de 2019, que ocorreu no campus de Uvaranas da Universidade Estadual de Ponta Grossa, no dia 16 de maio de 2019, perfazendo, assim, um total de 3 horas.

Ponta Grossa, 21 de maio de 2019.



Leila Inês Follmann Freire
Coordenadora - PPGECM

Programa de Pós-Graduação



Ensino de Ciências e Educação Matemática

PROGRAMA DE PÓS GRADUAÇÃO EM ENSINO DE CIÊNCIAS E EDUCAÇÃO MATEMÁTICA
UNIVERSIDADE ESTADUAL DE PONTA GROSSA
SETOR DE CIÊNCIAS EXATAS E NATURAIS

CERTIFICADO

Certificamos que Vanessa Denck Colman, participou como ouvinte da palestra “Digital Cultures and Teaching and Learning Practices”, na aula-magna do PPGECM de 2019, que ocorreu no campus de Uvaranas da Universidade Estadual de Ponta Grossa, no dia 16 de maio de 2019, perfazendo, assim, um total de 3 horas.

Ponta Grossa, 21 de maio de 2019.

Leila Inês Follmann Freire
Coordenadora - PPGECM

Programa de Pós-Graduação



Ensino de Ciências e Educação Matemática

PROGRAMA DE PÓS GRADUAÇÃO EM ENSINO DE CIÊNCIAS E EDUCAÇÃO MATEMÁTICA
UNIVERSIDADE ESTADUAL DE PONTA GROSSA
SETOR DE CIÊNCIAS EXATAS E NATURAIS

CERTIFICADO

Certificamos que Viviane Aparecida Bagio, participou como ouvinte da palestra “Digital Cultures and Teaching and Learning Practices”, na aula-magna do PPGECM de 2019, que ocorreu no campus de Uvaranas da Universidade Estadual de Ponta Grossa, no dia 16 de maio de 2019, perfazendo, assim, um total de 3 horas.

Ponta Grossa, 21 de maio de 2019.

Leila Inês Follmann Freire
Coordenadora - PPGECM

Programa de Pós-Graduação



Ensino de Ciências e Educação Matemática

PROGRAMA DE PÓS GRADUAÇÃO EM ENSINO DE CIÊNCIAS E EDUCAÇÃO MATEMÁTICA
UNIVERSIDADE ESTADUAL DE PONTA GROSSA
SETOR DE CIÊNCIAS EXATAS E NATURAIS

CERTIFICADO

Certificamos que Wagner Luis Lemes da Luz, participou como ouvinte da palestra “Digital Cultures and Teaching and Learning Practices”, na aula-magna do PPGECM de 2019, que ocorreu no campus de Uvaranas da Universidade Estadual de Ponta Grossa, no dia 16 de maio de 2019, perfazendo, assim, um total de 3 horas.

Ponta Grossa, 21 de maio de 2019.

Leila Inês Follmann Freire
Coordenadora - PPGECM

Programa de Pós-Graduação



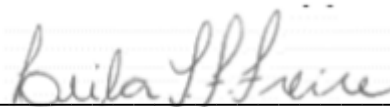
Ensino de Ciências e Educação Matemática

PROGRAMA DE PÓS GRADUAÇÃO EM ENSINO DE CIÊNCIAS E EDUCAÇÃO MATEMÁTICA
UNIVERSIDADE ESTADUAL DE PONTA GROSSA
SETOR DE CIÊNCIAS EXATAS E NATURAIS

CERTIFICADO

Certificamos que Wilma Heloisa Santos, participou como ouvinte da palestra “Digital Cultures and Teaching and Learning Practices”, na aula-magna do PPGECM de 2019, que ocorreu no campus de Uvaranas da Universidade Estadual de Ponta Grossa, no dia 16 de maio de 2019, perfazendo, assim, um total de 3 horas.

Ponta Grossa, 21 de maio de 2019.



Leila Inês Follmann Freire
Coordenadora - PPGECM

Programa de Pós-Graduação



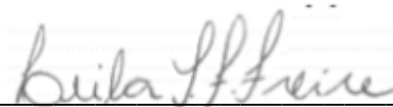
Ensino de Ciências e Educação Matemática

PROGRAMA DE PÓS GRADUAÇÃO EM ENSINO DE CIÊNCIAS E EDUCAÇÃO MATEMÁTICA
UNIVERSIDADE ESTADUAL DE PONTA GROSSA
SETOR DE CIÊNCIAS EXATAS E NATURAIS

CERTIFICADO

Certificamos que Yanka Feld de Abreu, participou como ouvinte da palestra “Digital Cultures and Teaching and Learning Practices”, na aula-magna do PPGECM de 2019, que ocorreu no campus de Uvaranas da Universidade Estadual de Ponta Grossa, no dia 16 de maio de 2019, perfazendo, assim, um total de 3 horas.

Ponta Grossa, 21 de maio de 2019.



Leila Inês Follmann Freire
Coordenadora - PPGECM