



Universidade Federal do Paraná

Setor de Ciências Exatas

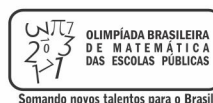
Programa de Pós Graduação em Matemática Aplicada

CERTIFICADO

Certifico que a aluna **ALINE ZANARDINI** participou do Projeto de Formação Complementar em Matemática PICME – UFPR de Agosto de 2011 a Agosto de 2012, como bolsista de Iniciação Científica do Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico.

Curitiba, 10 de setembro de 2012.

Elizabeth Wegner Karas
Coordenadora PICME UFPR





Universidade Federal do Paraná

Setor de Ciências Exatas

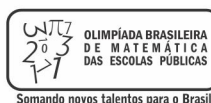
Programa de Pós Graduação em Matemática Aplicada

CERTIFICADO

Certifico que o aluno **BRUNA KOLCZYCKI BORGES** participou do Projeto de Formação Complementar em Matemática PICME – UFPR de Março a Agosto de 2012, como bolsista de Iniciação Científica do Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico.

Curitiba, 10 de setembro de 2012.

Elizabeth Wegner Karas
Coordenadora PICME UFPR





Universidade Federal do Paraná

Setor de Ciências Exatas

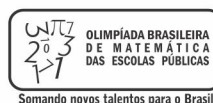
Programa de Pós Graduação em Matemática Aplicada

CERTIFICADO

Certifico que o aluno **CARLA APARECIDA FELIPE** participou do Projeto de Formação Complementar em Matemática PICME – UFPR de Agosto de 2011 a Agosto de 2012, como bolsista de Iniciação Científica do Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico.

Curitiba, 10 de setembro de 2012.

Elizabeth Wegner Karas
Coordenadora PICME UFPR





Universidade Federal do Paraná

Setor de Ciências Exatas

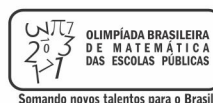
Programa de Pós Graduação em Matemática Aplicada

CERTIFICADO

Certifico que o aluno **CLÉBER BARRETO DOS SANTOS** participou do Projeto de Formação Complementar em Matemática PICME – UFPR de Agosto de 2011 a Agosto de 2012, como bolsista de Iniciação Científica do Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico.

Curitiba, 10 de setembro de 2012.

Elizabeth Wegner Karas
Coordenadora PICME UFPR



Ministério da
Ciência, Tecnologia
e Inovação

Ministério da
Educação





Universidade Federal do Paraná

Setor de Ciências Exatas

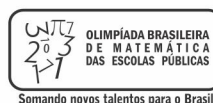
Programa de Pós Graduação em Matemática Aplicada

CERTIFICADO

Certifico que o Professor **JOSÉ CARLOS CORRÊA EIDAM** orienta o aluno Douglas Harmatiuk de Almeida, bolsista de Iniciação Científica do Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico, no Projeto de Formação Complementar em Matemática PICME – UFPR desde Agosto de 2012.

Curitiba, 4 de dezembro de 2012.

Elizabeth Wegner Karas
Coordenadora PICME UFPR





Universidade Federal do Paraná

Setor de Ciências Exatas

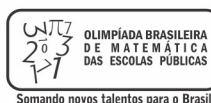
Programa de Pós Graduação em Matemática Aplicada

CERTIFICADO

Certifico que o aluno **FERNANDA TERESINHA SILVA** participa do Projeto de Formação Complementar em Matemática PICME - UFPR desde Agosto de 2012, como bolsista de Iniciação Científica do Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico, com uma carga horária de pelo menos 20 horas mensais.

Curitiba, 10 de junho de 2013.

Elizabeth Wegner Karas
Coordenadora PICME UFPR



Ministério da
Ciência, Tecnologia
e Inovação

Ministério da
Educação





Universidade Federal do Paraná

Setor de Ciências Exatas

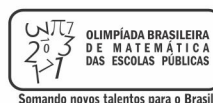
Programa de Pós Graduação em Matemática Aplicada

CERTIFICADO

Certifico que o aluno **FERNANDO STUDZINSKI** participa do Projeto de Formação Complementar em Matemática PICME – UFPR desde Junho de 2009, como bolsista de Iniciação Científica do Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico, com uma carga horária superior a 200 horas.

Curitiba, 15 de outubro de 2012.

Elizabeth Wegner Karas
Coordenadora PICME UFPR





Universidade Federal do Paraná

Setor de Ciências Exatas

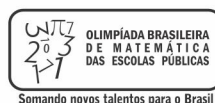
Programa de Pós Graduação em Matemática Aplicada

CERTIFICADO

Certifico que o aluno **FREDERICO IVANCHECHEN DE MATTOS** participou do Projeto de Formação Complementar em Matemática PICME – UFPR de Setembro de 2011 a Agosto de 2012, como bolsista de Iniciação Científica do Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico.

Curitiba, 10 de setembro de 2012.

Elizabeth Wegner Karas
Coordenadora PICME UFPR



Ministério da
Ciência, Tecnologia
e Inovação

Ministério da
Educação





Universidade Federal do Paraná

Setor de Ciências Exatas

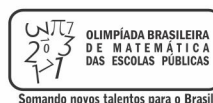
Programa de Pós Graduação em Matemática Aplicada

CERTIFICADO

Certifico que o aluno **GUSTAVO LEARDINI MONTANHEIRO** participou do Projeto de Formação Complementar em Matemática PICME – UFPR de Agosto de 2011 a Agosto de 2012, como bolsista de Iniciação Científica do Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico.

Curitiba, 10 de setembro de 2012.

Elizabeth Wegner Karas
Coordenadora PICME UFPR



Ministério da
Ciência, Tecnologia
e Inovação

Ministério da
Educação





Universidade Federal do Paraná

Setor de Ciências Exatas

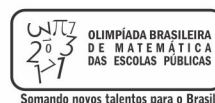
Programa de Pós Graduação em Matemática Aplicada

CERTIFICADO

Certifico que o aluno **HELTON LIMBERGER MOURA** participou do Projeto de Formação Complementar em Matemática PICME – UFPR de Agosto de 2011 a Agosto de 2012, como bolsista de Iniciação Científica do Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico.

Curitiba, 10 de setembro de 2012.

Elizabeth Wegner Karas
Coordenadora PICME UFPR





Universidade Federal do Paraná

Setor de Ciências Exatas

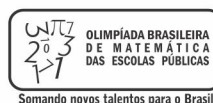
Programa de Pós Graduação em Matemática Aplicada

CERTIFICADO

Certifico que o aluno **HUGO FELIPE GEQUELIM** participou do Projeto de Formação Complementar em Matemática PICME - UFPR de Maio a Agosto de 2012, como bolsista de Iniciação Científica do Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico.

Curitiba, 10 de setembro de 2012.

Elizabeth Wegner Karas
Coordenadora PICME UFPR





Universidade Federal do Paraná

Setor de Ciências Exatas

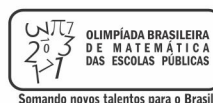
Programa de Pós Graduação em Matemática Aplicada

CERTIFICADO

Certifico que o aluno **JEAN CARLOS DOS SANTOS** participou do Projeto de Formação Complementar em Matemática PICME – UFPR de Abril a Agosto de 2012, como bolsista de Iniciação Científica do Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico.

Curitiba, 10 de setembro de 2012.

Elizabeth Wegner Karas
Coordenadora PICME UFPR



Ministério da
Ciência, Tecnologia
e Inovação

Ministério da
Educação





Universidade Federal do Paraná

Setor de Ciências Exatas

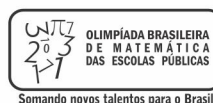
Programa de Pós Graduação em Matemática Aplicada

CERTIFICADO

Certifico que o aluno **JOSÉ MARIA SOUZA DE OLIVEIRA** participou do Projeto de Formação Complementar em Matemática PICME – UFPR de Agosto de 2011 a Agosto de 2012, como bolsista de Iniciação Científica do Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico.

Curitiba, 10 de setembro de 2012.

Elizabeth Wegner Karas
Coordenadora PICME UFPR





Universidade Federal do Paraná

Setor de Ciências Exatas

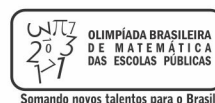
Programa de Pós Graduação em Matemática Aplicada

CERTIFICADO

Certifico que o aluno **LEANDRO WRONA** participou do Projeto de Formação Complementar em Matemática PICME – UFPR de Agosto de 2011 a Agosto de 2012, como bolsista de Iniciação Científica do Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico.

Curitiba, 10 de setembro de 2012.

Elizabeth Wegner Karas
Coordenadora PICME UFPR



Ministério da
Ciência, Tecnologia
e Inovação

Ministério da
Educação





Universidade Federal do Paraná

Setor de Ciências Exatas

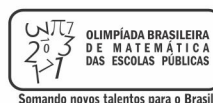
Programa de Pós Graduação em Matemática Aplicada

CERTIFICADO

Certifico que o aluno **MATEUS KAELE IZAR** participou do Projeto de Formação Complementar em Matemática PICME – UFPR de Agosto de 2011 a Agosto de 2012, como bolsista de Iniciação Científica do Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico.

Curitiba, 10 de setembro de 2012.

Elizabeth Wegner Karas
Coordenadora PICME UFPR



Ministério da
Ciência, Tecnologia
e Inovação

Ministério da
Educação





Universidade Federal do Paraná

Setor de Ciências Exatas

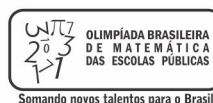
Programa de Pós Graduação em Matemática Aplicada

CERTIFICADO

Certifico que o aluno **NILO KRUCHELSKI** participou do Projeto de Formação Complementar em Matemática PICME – UFPR de Março a Agosto de 2012, como bolsista de Iniciação Científica do Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico.

Curitiba, 10 de setembro de 2012.

Elizabeth Wegner Karas
Coordenadora PICME UFPR



Ministério da
Ciência, Tecnologia
e Inovação

Ministério da
Educação





Universidade Federal do Paraná

Setor de Ciências Exatas

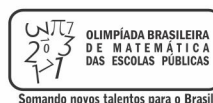
Programa de Pós Graduação em Matemática Aplicada

CERTIFICADO

Certifico que o Professor **ADEMIR ALVES RIBEIRO** orientou o aluno Wagner Augusto Almeida de Moraes, bolsista de Iniciação Científica do Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico, no Projeto de Formação Complementar em Matemática PICME - UFPR no período de Agosto de 2011 a Agosto de 2012.

Curitiba, 10 de setembro de 2012.

Elizabeth Wegner Karas
Coordenadora PICME UFPR





Universidade Federal do Paraná

Setor de Ciências Exatas

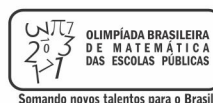
Programa de Pós Graduação em Matemática Aplicada

CERTIFICADO

Certifico que a Professora **ADRIANA LUIZA DO PRADO** orientou o aluno Frederico Ivanchechen de Mattos, bolsista de Iniciação Científica do Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico, no Projeto de Formação Complementar em Matemática PICME – UFPR no período de Setembro de 2011 a Agosto de 2012.

Curitiba, 10 de setembro de 2012.

Elizabeth Wegner Karas
Coordenadora PICME UFPR



Ministério da
Ciência, Tecnologia
e Inovação

Ministério da
Educação





Universidade Federal do Paraná

Setor de Ciências Exatas

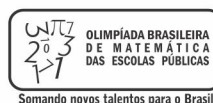
Programa de Pós Graduação em Matemática Aplicada

CERTIFICADO

Certifico que a Professora **Ana Gabriela Martínez** orientou o aluno **Helton Limberger Moura**, bolsista de Iniciação Científica do Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico, no Projeto de Formação Complementar em Matemática PICME - UFPR no período de Agosto de 2011 a Agosto de 2012.

Curitiba, 10 de setembro de 2012.

Elizabeth Wegner Karas
Coordenadora PICME UFPR



Ministério da
Ciência, Tecnologia
e Inovação

Ministério da
Educação





Universidade Federal do Paraná

Setor de Ciências Exatas

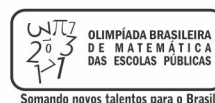
Programa de Pós Graduação em Matemática Aplicada

CERTIFICADO

Certifico que o Professor **EDSON RIBEIRO ÁLVARES** orientou o aluno Cléber Barreto dos Santos, bolsista de Iniciação Científica do Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico, no Projeto de Formação Complementar em Matemática PICME - UFPR no período de Agosto de 2011 a Agosto de 2012.

Curitiba, 11 de setembro de 2012.

Elizabeth Wegner Karas
Coordenadora PICME UFPR





Universidade Federal do Paraná

Setor de Ciências Exatas

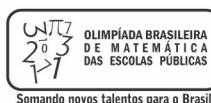
Programa de Pós Graduação em Matemática Aplicada

CERTIFICADO

Certifico que o Professor **GILSON TUMELERO** orientou o aluno Carla Aparecida Felipe, bolsista de Iniciação Científica do Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico, no Projeto de Formação Complementar em Matemática PICME - UFPR no período de Agosto de 2011 A Agosto de 2012.

Curitiba, 10 de setembro de 2012.

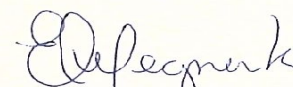
Elizabeth Wegner Karas
Coordenadora PICME UFPR



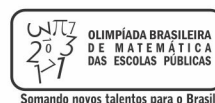
CERTIFICADO

Certifico que o Professor **HIGIDIO PORTILLO OQUENDO** orientou o aluno **Nilo Kruchelski**, bolsista de Iniciação Científica do Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico, no Projeto de Formação Complementar em Matemática PICME – UFPR no período de Março a Agosto de 2012.

Curitiba, 10 de setembro de 2012.



Elizabeth Wegner Karas
Coordenadora PICME UFPR





Universidade Federal do Paraná

Setor de Ciências Exatas

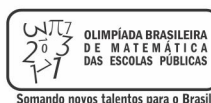
Programa de Pós Graduação em Matemática Aplicada

CERTIFICADO

Certifico que o Professor **JACKSON LUCHESI** orientou o aluno Jean Carlos dos Santos, bolsista de Iniciação Científica do Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico, no Projeto de Formação Complementar em Matemática PICME - UFPR no período de Abril a Agosto de 2012.

Curitiba, 10 de setembro de 2012.

Elizabeth Wegner Karas
Coordenadora PICME UFPR



Ministério da
Ciência, Tecnologia
e Inovação

Ministério da
Educação





Universidade Federal do Paraná

Setor de Ciências Exatas

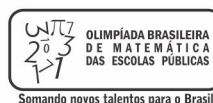
Programa de Pós Graduação em Matemática Aplicada

CERTIFICADO

Certifico que o Professor **LUCAS GARCIA PEDROSO** orientou o aluno Gustavo Leardini Montanheiro, bolsista de Iniciação Científica do Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico, no Projeto de Formação Complementar em Matemática PICME - UFPR no período de Agosto de 2011 A Agosto de 2012.

Curitiba, 10 de setembro de 2012.

Elizabeth Wegner Karas
Coordenadora PICME UFPR





Universidade Federal do Paraná

Setor de Ciências Exatas

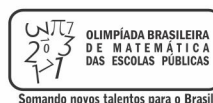
Programa de Pós Graduação em Matemática Aplicada

CERTIFICADO

Certifico que a Professora **LUCELINA BATISTA DOS SANTOS** orientou a aluna Aline Zanardini, bolsista de Iniciação Científica do Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico, no Projeto de Formação Complementar em Matemática PICME - UFPR no período de Agosto de 2011 a Agosto de 2012.

Curitiba, 10 de setembro de 2012.

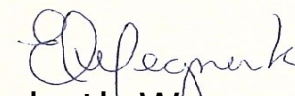
Elizabeth Wegner Karas
Coordenadora PICME UFPR



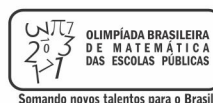
CERTIFICADO

Certifico que a Professora **Mael Sachine** orientou o aluno **Leandro Wrona**, bolsista de Iniciação Científica do Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico, no Projeto de Formação Complementar em Matemática PICME - UFPR no período de Agosto de 2011 a Agosto de 2012.

Curitiba, 10 de setembro de 2012.



Elizabeth Wegner Karas
Coordenadora PICME UFPR



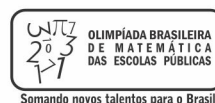
CERTIFICADO

Certifico que a Professora **NEUSA NOGAS TOCHA** orientou a aluna Bruna Kolczycki Borges, bolsista de Iniciação Científica do Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico, no Projeto de Formação Complementar em Matemática PICME – UFPR no período de Março a Agosto de 2012.

Curitiba, 10 de setembro de 2012.



Elizabeth Wegner Karas
Coordenadora PICME UFPR



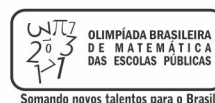
CERTIFICADO

Certifico que a Professora **PATRICIA HESS** orientou o aluno Ygor Pereira Marca, bolsista de Iniciação Científica do Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico, no Projeto de Formação Complementar em Matemática PICME - UFPR no período de Agosto de 2011 a Agosto de 2012.

Curitiba, 10 de setembro de 2012.



Elizabeth Wegner Karas
Coordenadora PICME UFPR



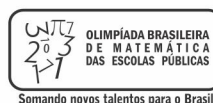
CERTIFICADO

Certifico que o Professor **PEDRO HENRIQUE DE ALMEIDA KONZEN** orientou o aluno **José Maria Souza de Oliveira**, bolsista de Iniciação Científica do Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico, no Projeto de Formação Complementar em Matemática PICME - UFPR no período de Agosto de 2011 a Agosto de 2012.

Curitiba, 10 de setembro de 2012.



Elizabeth Wegner Karas
Coordenadora PICME UFPR



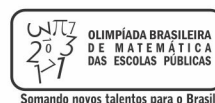
CERTIFICADO

Certifico que o Professor **RONIE PETERSON DARIO** orientou o aluno Hugo Felipe Gequelim, bolsista de Iniciação Científica do Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico, no Projeto de Formação Complementar em Matemática PICME - UFPR no período de Maio a Agosto de 2012.

Curitiba, 10 de setembro de 2012.



Elizabeth Wegner Karas
Coordenadora PICME UFPR





Universidade Federal do Paraná

Setor de Ciências Exatas

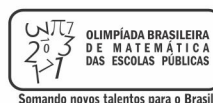
Programa de Pós Graduação em Matemática Aplicada

CERTIFICADO

Certifico que o Professor **ROY WILHELM PROBST** orientou o aluno Mateus Kael Izar, bolsista de Iniciação Científica do Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico, no Projeto de Formação Complementar em Matemática PICME - UFPR no período de Agosto de 2011 a Agosto de 2012.

Curitiba, 10 de setembro de 2012.

Elizabeth Wegner Karas
Coordenadora PICME UFPR



Ministério da
Ciência, Tecnologia
e Inovação

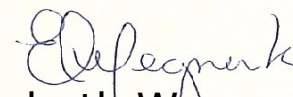
Ministério da
Educação



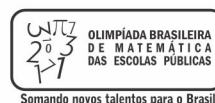
CERTIFICADO

Certifico que o aluno **WAGNER AUGUSTO ALMEIDA DE MORAES** participou do Projeto de Formação Complementar em Matemática PICME – UFPR de Setembro de 2011 a Agosto de 2012, como bolsista de Iniciação Científica do Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico, com uma carga horária de pelo menos 120 horas.

Curitiba, 10 de setembro de 2012.



Elizabeth Wegner Karas
Coordenadora PICME UFPR





Universidade Federal do Paraná

Setor de Ciências Exatas

Programa de Pós Graduação em Matemática Aplicada

CERTIFICADO

Certifico que o aluno **YGOR PEREIRA MARCA** participou do Projeto de Formação Complementar em Matemática PICME – UFPR de Agosto de 2011 a Agosto de 2012, como bolsista de Iniciação Científica do Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico.

Curitiba, 10 de setembro de 2012.

Elizabeth Wegner Karas
Coordenadora PICME UFPR

