



Ministério da Educação  
UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ  
Setor de Ciências Exatas  
DEPARTAMENTO DE MATEMÁTICA



## CERTIFICADO DE PARTICIPAÇÃO

Certificamos para os devidos fins que a professora

**Adriana Aparecida de Souza Rocha**

participou como aplicadora e corretora da primeira fase da **OPRM 2017**  
realizada entre os dias **09/06/2017** e **10/06/2017** com duração de **5 horas**.

Curitiba 26 de Junho de 2017



PROF. José Carlos Eidam  
Chefe do departamento de matemática  
Matric. UFPR 202415

Profº. Dr. José Carlos Corrêa Eidam  
Chefe do Departamento de Matemática/UFPR



Profº. Dr. Alexandre Luiz Trovon de Carvalho  
Vice Diretor do Setor de Ciências Exatas/UFPR



Profº. Dr. Diego Otero  
Coordenador da OPRM 2017

Confira a autenticidade deste certificado em: <http://www.mat.ufpr.br/oprm/documentos/certificados.html>



Ministério da Educação  
UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ  
Setor de Ciências Exatas  
DEPARTAMENTO DE MATEMÁTICA



## CERTIFICADO DE PARTICIPAÇÃO

Certificamos para os devidos fins que a professora

**Adriana Cristina Marquioro Baumann**

participou como aplicadora e corretora da primeira fase da **OPRM 2017**  
realizada entre os dias **09/06/2017** e **10/06/2017** com duração de **5 horas**.

Curitiba 26 de Junho de 2017



PROF. José Carlos Eidam  
Chefe do departamento de matemática  
Matric. UFPR 202415

Profº. Dr. José Carlos Corrêa Eidam  
Chefe do Departamento de Matemática/UFPR



Profº. Dr. Alexandre Luiz Trovon de Carvalho  
Vice Diretor do Setor de Ciências Exatas/UFPR



Profº. Dr. Diego Otero  
Coordenador da OPRM 2017

Confira a autenticidade deste certificado em: <http://www.mat.ufpr.br/oprm/documentos/certificados.html>



Ministério da Educação  
UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ  
Setor de Ciências Exatas  
DEPARTAMENTO DE MATEMÁTICA



## CERTIFICADO DE PARTICIPAÇÃO

Certificamos para os devidos fins que a professora

**Adriane Frasson Fregonezi**

participou como aplicadora e corretora da primeira fase da **OPRM 2017**  
realizada entre os dias **09/06/2017** e **10/06/2017** com duração de **5 horas**.

Curitiba 26 de Junho de 2017



PROF. José Carlos Eidam  
Chefe do departamento de matemática  
Matric. UFPR 202415

Profº. Dr. José Carlos Corrêa Eidam  
Chefe do Departamento de Matemática/UFPR



Profº. Dr. Alexandre Luiz Trovon de Carvalho  
Vice Diretor do Setor de Ciências Exatas/UFPR



Profº. Dr. Diego Otero  
Coordenador da OPRM 2017

Confira a autenticidade deste certificado em: <http://www.mat.ufpr.br/oprm/documentos/certificados.html>



Ministério da Educação  
UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ  
Setor de Ciências Exatas  
DEPARTAMENTO DE MATEMÁTICA



## CERTIFICADO DE PARTICIPAÇÃO

Certificamos para os devidos fins que a professora  
**Adriane Inocência Lemes**  
participou como aplicadora e corretora da primeira fase da **OPRM 2017**  
realizada entre os dias **09/06/2017** e **10/06/2017** com duração de **5 horas**.

Curitiba 26 de Junho de 2017



PROF. José Carlos Eidam  
Chefe do departamento de matemática  
Matric. UFPR 202415

Prof<sup>o</sup>. Dr. José Carlos Corrêa Eidam  
Chefe do Departamento de Matemática/UFPR



Prof<sup>o</sup>. Dr. Alexandre Luiz Trovon de Carvalho  
Vice Diretor do Setor de Ciências Exatas/UFPR



Prof<sup>o</sup>. Dr. Diego Otero  
Coordenador da OPRM 2017

Confira a autenticidade deste certificado em: <http://www.mat.ufpr.br/oprm/documentos/certificados.html>



Ministério da Educação  
UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ  
Setor de Ciências Exatas  
DEPARTAMENTO DE MATEMÁTICA



## CERTIFICADO DE PARTICIPAÇÃO

Certificamos para os devidos fins que a professora

**Alair do Rocio Moreski**

participou como aplicadora e corretora da primeira fase da **OPRM 2017**  
realizada entre os dias **09/06/2017** e **10/06/2017** com duração de **5 horas**.

Curitiba 26 de Junho de 2017



PROF. José Carlos Eidam  
Chefe do departamento de matemática  
Matric. UFPR 202415

Profº. Dr. José Carlos Corrêa Eidam  
Chefe do Departamento de Matemática/UFPR



Profº. Dr. Alexandre Luiz Trovon de Carvalho  
Vice Diretor do Setor de Ciências Exatas/UFPR



Profº. Dr. Diego Otero  
Coordenador da OPRM 2017

Confira a autenticidade deste certificado em: <http://www.mat.ufpr.br/oprm/documentos/certificados.html>



Ministério da Educação  
UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ  
Setor de Ciências Exatas  
DEPARTAMENTO DE MATEMÁTICA



## CERTIFICADO DE PARTICIPAÇÃO

Certificamos para os devidos fins que a professora

**Alice de Almeida Stadler Justus**

participou como aplicadora e corretora da primeira fase da **OPRM 2017**  
realizada entre os dias **09/06/2017** e **10/06/2017** com duração de **5 horas**.

Curitiba 26 de Junho de 2017



PROF. José Carlos Eidam  
Chefe do departamento de matemática  
Matric. UFPR 202415

Prof<sup>o</sup>. Dr. José Carlos Corrêa Eidam  
Chefe do Departamento de Matemática/UFPR



Prof<sup>o</sup>. Dr. Alexandre Luiz Trovon de Carvalho  
Vice Diretor do Setor de Ciências Exatas/UFPR



Prof<sup>o</sup>. Dr. Diego Otero  
Coordenador da OPRM 2017

Confira a autenticidade deste certificado em: <http://www.mat.ufpr.br/oprm/documentos/certificados.html>



Ministério da Educação  
UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ  
Setor de Ciências Exatas  
DEPARTAMENTO DE MATEMÁTICA



## CERTIFICADO DE PARTICIPAÇÃO

Certificamos para os devidos fins que a professora

**Aline Rosa Kist**

participou como aplicadora e corretora da primeira fase da **OPRM 2017**  
realizada entre os dias **09/06/2017** e **10/06/2017** com duração de **5 horas**.

Curitiba 26 de Junho de 2017



PROF. José Carlos Eidam  
Chefe do departamento de matemática  
Matric. UFPR 202415

Profº. Dr. José Carlos Corrêa Eidam  
Chefe do Departamento de Matemática/UFPR



Profº. Dr. Alexandre Luiz Trovon de Carvalho  
Vice Diretor do Setor de Ciências Exatas/UFPR



Profº. Dr. Diego Otero  
Coordenador da OPRM 2017

Confira a autenticidade deste certificado em: <http://www.mat.ufpr.br/oprm/documentos/certificados.html>



Ministério da Educação  
UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ  
Setor de Ciências Exatas  
DEPARTAMENTO DE MATEMÁTICA



## CERTIFICADO DE PARTICIPAÇÃO

Certificamos para os devidos fins que a professora

**Alzira Akemi Kushima**

participou como aplicadora e corretora da primeira fase da **OPRM 2017**  
realizada entre os dias **09/06/2017** e **10/06/2017** com duração de **5 horas**.

Curitiba 26 de Junho de 2017



PROF. José Carlos Eidam  
Chefe do departamento de matemática  
Matric. UFPR 202415

Profº. Dr. José Carlos Corrêa Eidam  
Chefe do Departamento de Matemática/UFPR



Profº. Dr. Alexandre Luiz Trovon de Carvalho  
Vice Diretor do Setor de Ciências Exatas/UFPR



Profº. Dr. Diego Otero  
Coordenador da OPRM 2017

Confira a autenticidade deste certificado em: <http://www.mat.ufpr.br/oprm/documentos/certificados.html>



Ministério da Educação  
UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ  
Setor de Ciências Exatas  
DEPARTAMENTO DE MATEMÁTICA



## CERTIFICADO DE PARTICIPAÇÃO

Certificamos para os devidos fins que o professor

**Amilton Uber**

participou como aplicador e corretor da primeira fase da **OPRM 2017**  
realizada entre os dias **09/06/2017** e **10/06/2017** com duração de **5 horas**.

Curitiba 26 de Junho de 2017



PROF. José Carlos Eidam  
Chefe do departamento de matemática  
Matric. UFPR 202415

Profº. Dr. José Carlos Corrêa Eidam  
Chefe do Departamento de Matemática/UFPR



Profº. Dr. Alexandre Luiz Trovon de Carvalho  
Vice Diretor do Setor de Ciências Exatas/UFPR



Profº. Dr. Diego Otero  
Coordenador da OPRM 2017

Confira a autenticidade deste certificado em: <http://www.mat.ufpr.br/oprm/documentos/certificados.html>



Ministério da Educação  
UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ  
Setor de Ciências Exatas  
DEPARTAMENTO DE MATEMÁTICA



## CERTIFICADO DE PARTICIPAÇÃO

Certificamos para os devidos fins que a professora

**Ana Kiara Franzão Schumacher**

participou como aplicadora e corretora da primeira fase da **OPRM 2017**  
realizada entre os dias **09/06/2017** e **10/06/2017** com duração de **5 horas**.

Curitiba 26 de Junho de 2017



PROF. José Carlos Eidam  
Chefe do departamento de matemática  
Matric. UFPR 202415

Prof<sup>o</sup>. Dr. José Carlos Corrêa Eidam  
Chefe do Departamento de Matemática/UFPR



Prof<sup>o</sup>. Dr. Alexandre Luiz Trovon de Carvalho  
Vice Diretor do Setor de Ciências Exatas/UFPR



Prof<sup>o</sup>. Dr. Diego Otero  
Coordenador da OPRM 2017

Confira a autenticidade deste certificado em: <http://www.mat.ufpr.br/oprm/documentos/certificados.html>



Ministério da Educação  
UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ  
Setor de Ciências Exatas  
DEPARTAMENTO DE MATEMÁTICA



## CERTIFICADO DE PARTICIPAÇÃO

Certificamos para os devidos fins que a professora

**Ana Maria Klosowski Silvério**

participou como aplicadora e corretora da primeira fase da **OPRM 2017**  
realizada entre os dias **09/06/2017** e **10/06/2017** com duração de **5 horas**.

Curitiba 26 de Junho de 2017

PROF. José Carlos Eidam  
Chefe do departamento de matemática  
Matric. UFPR 202415

Prof<sup>o</sup>. Dr. José Carlos Corrêa Eidam  
Chefe do Departamento de Matemática/UFPR

Prof<sup>o</sup>. Dr. Alexandre Luiz Trovon de Carvalho  
Vice Diretor do Setor de Ciências Exatas/UFPR

Prof<sup>o</sup>. Dr. Diego Otero  
Coordenador da OPRM 2017

Confira a autenticidade deste certificado em: <http://www.mat.ufpr.br/oprm/documentos/certificados.html>



Ministério da Educação  
UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ  
Setor de Ciências Exatas  
DEPARTAMENTO DE MATEMÁTICA



## CERTIFICADO DE PARTICIPAÇÃO

Certificamos para os devidos fins que a professora

**Ana Paula Ganassoli**

participou como aplicadora e corretora da primeira fase da **OPRM 2017**  
realizada entre os dias **09/06/2017** e **10/06/2017** com duração de **5 horas**.

Curitiba 26 de Junho de 2017

PROF. José Carlos Eidam  
Chefe do departamento de matemática  
Matric. UFPR 202415

Profº. Dr. José Carlos Corrêa Eidam  
Chefe do Departamento de Matemática/UFPR

Profº. Dr. Alexandre Luiz Trovon de Carvalho  
Vice Diretor do Setor de Ciências Exatas/UFPR

Profº. Dr. Diego Otero  
Coordenador da OPRM 2017

Confira a autenticidade deste certificado em: <http://www.mat.ufpr.br/oprm/documentos/certificados.html>



Ministério da Educação  
UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ  
Setor de Ciências Exatas  
DEPARTAMENTO DE MATEMÁTICA



## CERTIFICADO DE PARTICIPAÇÃO

Certificamos para os devidos fins que a professora

**Anália Maria Dias de Gois**

participou como aplicadora e corretora da primeira fase da **OPRM 2017**  
realizada entre os dias **09/06/2017** e **10/06/2017** com duração de **5 horas**.

Curitiba 26 de Junho de 2017



PROF. José Carlos Eidam  
Chefe do departamento de matemática  
Matric. UFPR 202415

Prof<sup>o</sup>. Dr. José Carlos Corrêa Eidam  
Chefe do Departamento de Matemática/UFPR



Prof<sup>o</sup>. Dr. Alexandre Luiz Trovon de Carvalho  
Vice Diretor do Setor de Ciências Exatas/UFPR



Prof<sup>o</sup>. Dr. Diego Otero  
Coordenador da OPRM 2017

Confira a autenticidade deste certificado em: <http://www.mat.ufpr.br/oprm/documentos/certificados.html>



Ministério da Educação  
UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ  
Setor de Ciências Exatas  
DEPARTAMENTO DE MATEMÁTICA



## CERTIFICADO DE PARTICIPAÇÃO

Certificamos para os devidos fins que o professor

**Anderson Bernardo de Sousa**

participou como aplicador e corretor da primeira fase da **OPRM 2017**  
realizada entre os dias **09/06/2017** e **10/06/2017** com duração de **5 horas**.

Curitiba 26 de Junho de 2017



PROF. José Carlos Eidam  
Chefe do departamento de matemática  
Matric. UFPR 202415

Profº. Dr. José Carlos Corrêa Eidam  
Chefe do Departamento de Matemática/UFPR



Profº. Dr. Alexandre Luiz Trovon de Carvalho  
Vice Diretor do Setor de Ciências Exatas/UFPR



Profº. Dr. Diego Otero  
Coordenador da OPRM 2017

Confira a autenticidade deste certificado em: <http://www.mat.ufpr.br/oprm/documentos/certificados.html>



Ministério da Educação  
UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ  
Setor de Ciências Exatas  
DEPARTAMENTO DE MATEMÁTICA



## CERTIFICADO DE PARTICIPAÇÃO

Certificamos para os devidos fins que a professora

**Andrea Elisabete Koch dos Santos**

participou como aplicadora e corretora da primeira fase da **OPRM 2017**  
realizada entre os dias **09/06/2017** e **10/06/2017** com duração de **5 horas**.

Curitiba 26 de Junho de 2017

A blue ink signature of Prof. José Carlos Eidam.

PROF. José Carlos Eidam  
Chefe do departamento de matemática  
Matric. UFPR 202415

Profº. Dr. José Carlos Corrêa Eidam  
Chefe do Departamento de Matemática/UFPR

A blue ink signature of Prof. Alexandre Luiz Trovon de Carvalho.

Profº. Dr. Alexandre Luiz Trovon de Carvalho  
Vice Diretor do Setor de Ciências Exatas/UFPR

A blue ink signature of Prof. Dr. Diego Otero.

Profº. Dr. Diego Otero  
Coordenador da OPRM 2017

Confira a autenticidade deste certificado em: <http://www.mat.ufpr.br/oprm/documentos/certificados.html>



Ministério da Educação  
UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ  
Setor de Ciências Exatas  
DEPARTAMENTO DE MATEMÁTICA



## CERTIFICADO DE PARTICIPAÇÃO

Certificamos para os devidos fins que a professora

**Andreia Ana Philippsen Weber**

participou como aplicadora e corretora da primeira fase da **OPRM 2017**  
realizada entre os dias **09/06/2017** e **10/06/2017** com duração de **5 horas**.

Curitiba 26 de Junho de 2017

PROF. José Carlos Eidam  
Chefe do departamento de matemática  
Matric. UFPR 202415

Prof<sup>o</sup>. Dr. José Carlos Corrêa Eidam  
Chefe do Departamento de Matemática/UFPR

Prof<sup>o</sup>. Dr. Alexandre Luiz Trovon de Carvalho  
Vice Diretor do Setor de Ciências Exatas/UFPR

Prof<sup>o</sup>. Dr. Diego Otero  
Coordenador da OPRM 2017

Confira a autenticidade deste certificado em: <http://www.mat.ufpr.br/oprm/documentos/certificados.html>



Ministério da Educação  
UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ  
Setor de Ciências Exatas  
DEPARTAMENTO DE MATEMÁTICA



## CERTIFICADO DE PARTICIPAÇÃO

Certificamos para os devidos fins que a professora

**Andreza Destefano Ataides**

participou como aplicadora e corretora da primeira fase da **OPRM 2017**  
realizada entre os dias **09/06/2017** e **10/06/2017** com duração de **5 horas**.

Curitiba 26 de Junho de 2017



PROF. José Carlos Eidam  
Chefe do departamento de matemática  
Matric. UFPR 202415

Profº. Dr. José Carlos Corrêa Eidam  
Chefe do Departamento de Matemática/UFPR



Profº. Dr. Alexandre Luiz Trovon de Carvalho  
Vice Diretor do Setor de Ciências Exatas/UFPR



Profº. Dr. Diego Otero  
Coordenador da OPRM 2017

Confira a autenticidade deste certificado em: <http://www.mat.ufpr.br/oprm/documentos/certificados.html>



Ministério da Educação  
UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ  
Setor de Ciências Exatas  
DEPARTAMENTO DE MATEMÁTICA



## CERTIFICADO DE PARTICIPAÇÃO

Certificamos para os devidos fins que a professora

**Andreza Tangerino Mineto**

participou como aplicadora e corretora da primeira fase da **OPRM 2017**  
realizada entre os dias **09/06/2017** e **10/06/2017** com duração de **5 horas**.

Curitiba 26 de Junho de 2017

PROF. José Carlos Eidam  
Chefe do departamento de matemática  
Matric. UFPR 202415

Profº. Dr. José Carlos Corrêa Eidam  
Chefe do Departamento de Matemática/UFPR

Profº. Dr. Alexandre Luiz Trovon de Carvalho  
Vice Diretor do Setor de Ciências Exatas/UFPR

Profº. Dr. Diego Otero  
Coordenador da OPRM 2017

Confira a autenticidade deste certificado em: <http://www.mat.ufpr.br/oprm/documentos/certificados.html>



Ministério da Educação  
UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ  
Setor de Ciências Exatas  
DEPARTAMENTO DE MATEMÁTICA



## CERTIFICADO DE PARTICIPAÇÃO

Certificamos para os devidos fins que a professora  
**Ângela Maria Lourenção Gerolomo**  
participou como aplicadora e corretora da primeira fase da **OPRM 2017**  
realizada entre os dias **09/06/2017** e **10/06/2017** com duração de **5 horas**.

Curitiba 26 de Junho de 2017



PROF. José Carlos Eidam  
Chefe do departamento de matemática  
Matric. UFPR 202415

Prof<sup>o</sup>. Dr. José Carlos Corrêa Eidam  
Chefe do Departamento de Matemática/UFPR



Prof<sup>o</sup>. Dr. Alexandre Luiz Trovon de Carvalho  
Vice Diretor do Setor de Ciências Exatas/UFPR



Prof<sup>o</sup>. Dr. Diego Otero  
Coordenador da OPRM 2017

Confira a autenticidade deste certificado em: <http://www.mat.ufpr.br/oprm/documentos/certificados.html>



Ministério da Educação  
UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ  
Setor de Ciências Exatas  
DEPARTAMENTO DE MATEMÁTICA



## CERTIFICADO DE PARTICIPAÇÃO

Certificamos para os devidos fins que a professora  
**Anna Carolina Alessandra Catarina Alves de Oliveira**  
participou como aplicadora e corretora da primeira fase da **OPRM 2017**  
realizada entre os dias **09/06/2017** e **10/06/2017** com duração de **5 horas**.

Curitiba 26 de Junho de 2017



PROF. José Carlos Eidam  
Chefe do departamento de matemática  
Matric. UFPR 202415

Prof<sup>o</sup>. Dr. José Carlos Corrêa Eidam  
Chefe do Departamento de Matemática/UFPR



Prof<sup>o</sup>. Dr. Alexandre Luiz Trovon de Carvalho  
Vice Diretor do Setor de Ciências Exatas/UFPR



Prof<sup>o</sup>. Dr. Diego Otero  
Coordenador da OPRM 2017

Confira a autenticidade deste certificado em: <http://www.mat.ufpr.br/oprm/documentos/certificados.html>



Ministério da Educação  
UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ  
Setor de Ciências Exatas  
DEPARTAMENTO DE MATEMÁTICA



## CERTIFICADO DE PARTICIPAÇÃO

Certificamos para os devidos fins que o professor

**Antonio Visneck**

participou como aplicador e corretor da primeira fase da **OPRM 2017**  
realizada entre os dias **09/06/2017** e **10/06/2017** com duração de **5 horas**.

Curitiba 26 de Junho de 2017



PROF. José Carlos Eidam  
Chefe do departamento de matemática  
Matric. UFPR 202415

Profº. Dr. José Carlos Corrêa Eidam  
Chefe do Departamento de Matemática/UFPR



Profº. Dr. Alexandre Luiz Trovon de Carvalho  
Vice Diretor do Setor de Ciências Exatas/UFPR



Profº. Dr. Diego Otero  
Coordenador da OPRM 2017

Confira a autenticidade deste certificado em: <http://www.mat.ufpr.br/oprm/documentos/certificados.html>



Ministério da Educação  
UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ  
Setor de Ciências Exatas  
DEPARTAMENTO DE MATEMÁTICA



## CERTIFICADO DE PARTICIPAÇÃO

Certificamos para os devidos fins que a professora

**Ariete Raquel tocha**

participou como aplicadora e corretora da primeira fase da **OPRM 2017**  
realizada entre os dias **09/06/2017** e **10/06/2017** com duração de **5 horas**.

Curitiba 26 de Junho de 2017

PROF. José Carlos Eidam  
Chefe do departamento de matemática  
Matric. UFPR 202415

Profº. Dr. José Carlos Corrêa Eidam  
Chefe do Departamento de Matemática/UFPR

Profº. Dr. Alexandre Luiz Trovon de Carvalho  
Vice Diretor do Setor de Ciências Exatas/UFPR

Profº. Dr. Diego Otero  
Coordenador da OPRM 2017

Confira a autenticidade deste certificado em: <http://www.mat.ufpr.br/oprm/documentos/certificados.html>



Ministério da Educação  
UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ  
Setor de Ciências Exatas  
DEPARTAMENTO DE MATEMÁTICA



## CERTIFICADO DE PARTICIPAÇÃO

Certificamos para os devidos fins que o professor

**Arlindo Dallazuana**

participou como aplicador e corretor da primeira fase da **OPRM 2017**  
realizada entre os dias **09/06/2017** e **10/06/2017** com duração de **5 horas**.

Curitiba 26 de Junho de 2017



PROF. José Carlos Eidam  
Chefe do departamento de matemática  
Matric. UFPR 202415

Profº. Dr. José Carlos Corrêa Eidam  
Chefe do Departamento de Matemática/UFPR



Profº. Dr. Alexandre Luiz Trovon de Carvalho  
Vice Diretor do Setor de Ciências Exatas/UFPR



Profº. Dr. Diego Otero  
Coordenador da OPRM 2017

Confira a autenticidade deste certificado em: <http://www.mat.ufpr.br/oprm/documentos/certificados.html>



Ministério da Educação  
UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ  
Setor de Ciências Exatas  
DEPARTAMENTO DE MATEMÁTICA



## CERTIFICADO DE PARTICIPAÇÃO

Certificamos para os devidos fins que o professor

**Arnaldo Felipe Junior**

participou como aplicador e corretor da primeira fase da **OPRM 2017**  
realizada entre os dias **09/06/2017** e **10/06/2017** com duração de **5 horas**.

Curitiba 26 de Junho de 2017



PROF. José Carlos Eidam  
Chefe do departamento de matemática  
Matric. UFPR 202415

Profº. Dr. José Carlos Corrêa Eidam  
Chefe do Departamento de Matemática/UFPR



Profº. Dr. Alexandre Luiz Trovon de Carvalho  
Vice Diretor do Setor de Ciências Exatas/UFPR



Profº. Dr. Diego Otero  
Coordenador da OPRM 2017

Confira a autenticidade deste certificado em: <http://www.mat.ufpr.br/oprm/documentos/certificados.html>



Ministério da Educação  
UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ  
Setor de Ciências Exatas  
DEPARTAMENTO DE MATEMÁTICA



## CERTIFICADO DE PARTICIPAÇÃO

Certificamos para os devidos fins que a professora

**Bianca Elena Wiltuschnig**

participou como aplicadora e corretora da primeira fase da **OPRM 2017**  
realizada entre os dias **09/06/2017** e **10/06/2017** com duração de **5 horas**.

Curitiba 26 de Junho de 2017



PROF. José Carlos Eida  
Chefe do departamento de matemática  
Matric. UFPR 202415

Prof<sup>o</sup>. Dr. José Carlos Corrêa Eida  
Chefe do Departamento de Matemática/UFPR



Prof<sup>o</sup>. Dr. Alexandre Luiz Trovon de Carvalho  
Vice Diretor do Setor de Ciências Exatas/UFPR



Prof<sup>o</sup>. Dr. Diego Otero  
Coordenador da OPRM 2017

Confira a autenticidade deste certificado em: <http://www.mat.ufpr.br/oprm/documentos/certificados.html>



Ministério da Educação  
UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ  
Setor de Ciências Exatas  
DEPARTAMENTO DE MATEMÁTICA



## CERTIFICADO DE PARTICIPAÇÃO

Certificamos para os devidos fins que o professor

**Bruno Henrique Ribeiro Valério**

participou como aplicador e corretor da primeira fase da **OPRM 2017**  
realizada entre os dias **09/06/2017** e **10/06/2017** com duração de **5 horas**.

Curitiba 26 de Junho de 2017



PROF. José Carlos Eidam  
Chefe do departamento de matemática  
Matric. UFPR 202415

Profº. Dr. José Carlos Corrêa Eidam  
Chefe do Departamento de Matemática/UFPR



Profº. Dr. Alexandre Luiz Trovon de Carvalho  
Vice Diretor do Setor de Ciências Exatas/UFPR



Profº. Dr. Diego Otero  
Coordenador da OPRM 2017

Confira a autenticidade deste certificado em: <http://www.mat.ufpr.br/oprm/documentos/certificados.html>



Ministério da Educação  
UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ  
Setor de Ciências Exatas  
DEPARTAMENTO DE MATEMÁTICA



## CERTIFICADO DE PARTICIPAÇÃO

Certificamos para os devidos fins que a professora

**Camila de Fátima Modesto**

participou como aplicadora e corretora da primeira fase da **OPRM 2017**  
realizada entre os dias **09/06/2017** e **10/06/2017** com duração de **5 horas**.

Curitiba 26 de Junho de 2017

PROF. José Carlos Eidam  
Chefe do departamento de matemática  
Matric. UFPR 202415

Profº. Dr. José Carlos Corrêa Eidam  
Chefe do Departamento de Matemática/UFPR

Profº. Dr. Alexandre Luiz Trovon de Carvalho  
Vice Diretor do Setor de Ciências Exatas/UFPR

Profº. Dr. Diego Otero  
Coordenador da OPRM 2017

Confira a autenticidade deste certificado em: <http://www.mat.ufpr.br/oprm/documentos/certificados.html>



Ministério da Educação  
UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ  
Setor de Ciências Exatas  
DEPARTAMENTO DE MATEMÁTICA



## CERTIFICADO DE PARTICIPAÇÃO

Certificamos para os devidos fins que a professora  
**Carla Cristina Brunieri Pimenta Santos**  
participou como aplicadora e corretora da primeira fase da **OPRM 2017**  
realizada entre os dias **09/06/2017** e **10/06/2017** com duração de **5 horas**.

Curitiba 26 de Junho de 2017



PROF. José Carlos Eidam  
Chefe do departamento de matemática  
Matric. UFPR 202415

Profº. Dr. José Carlos Corrêa Eidam  
Chefe do Departamento de Matemática/UFPR



Profº. Dr. Alexandre Luiz Trovon de Carvalho  
Vice Diretor do Setor de Ciências Exatas/UFPR



Profº. Dr. Diego Otero  
Coordenador da OPRM 2017

Confira a autenticidade deste certificado em: <http://www.mat.ufpr.br/oprm/documentos/certificados.html>



Ministério da Educação  
UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ  
Setor de Ciências Exatas  
DEPARTAMENTO DE MATEMÁTICA



## CERTIFICADO DE PARTICIPAÇÃO

Certificamos para os devidos fins que a professora

**Cheila Lenita Rocha**

participou como aplicadora e corretora da primeira fase da **OPRM 2017**  
realizada entre os dias **09/06/2017** e **10/06/2017** com duração de **5 horas**.

Curitiba 26 de Junho de 2017

PROF. José Carlos Eidam  
Chefe do departamento de matemática  
Matric. UFPR 202415

Profº. Dr. José Carlos Corrêa Eidam  
Chefe do Departamento de Matemática/UFPR

Profº. Dr. Alexandre Luiz Trovon de Carvalho  
Vice Diretor do Setor de Ciências Exatas/UFPR

Profº. Dr. Diego Otero  
Coordenador da OPRM 2017

Confira a autenticidade deste certificado em: <http://www.mat.ufpr.br/oprm/documentos/certificados.html>



Ministério da Educação  
UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ  
Setor de Ciências Exatas  
DEPARTAMENTO DE MATEMÁTICA



## CERTIFICADO DE PARTICIPAÇÃO

Certificamos para os devidos fins que a professora

**Cíntia Dias Kamisima**

participou como aplicadora e corretora da primeira fase da **OPRM 2017** realizada entre os dias **09/06/2017** e **10/06/2017** com duração de **5 horas**.

Curitiba 26 de Junho de 2017



PROF. José Carlos Eidam  
Chefe do departamento de matemática  
Matric. UFPR 202415

Profº. Dr. José Carlos Corrêa Eidam  
Chefe do Departamento de Matemática/UFPR



Profº. Dr. Alexandre Luiz Trovon de Carvalho  
Vice Diretor do Setor de Ciências Exatas/UFPR



Profº. Dr. Diego Otero  
Coordenador da OPRM 2017

Confira a autenticidade deste certificado em: <http://www.mat.ufpr.br/oprm/documentos/certificados.html>



Ministério da Educação  
UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ  
Setor de Ciências Exatas  
DEPARTAMENTO DE MATEMÁTICA



## CERTIFICADO DE PARTICIPAÇÃO

Certificamos para os devidos fins que a professora

**Claudilete Frighetto Corbari**

participou como aplicadora e corretora da primeira fase da **OPRM 2017**  
realizada entre os dias **09/06/2017** e **10/06/2017** com duração de **5 horas**.

Curitiba 26 de Junho de 2017



PROF. José Carlos Eidam  
Chefe do departamento de matemática  
Matric. UFPR 202415

Profº. Dr. José Carlos Corrêa Eidam  
Chefe do Departamento de Matemática/UFPR



Profº. Dr. Alexandre Luiz Trovon de Carvalho  
Vice Diretor do Setor de Ciências Exatas/UFPR



Profº. Dr. Diego Otero  
Coordenador da OPRM 2017

Confira a autenticidade deste certificado em: <http://www.mat.ufpr.br/oprm/documentos/certificados.html>



Ministério da Educação  
UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ  
Setor de Ciências Exatas  
DEPARTAMENTO DE MATEMÁTICA



## CERTIFICADO DE PARTICIPAÇÃO

Certificamos para os devidos fins que a professora  
**Claudineia Lourdes Souza Cerialli**  
participou como aplicadora e corretora da primeira fase da **OPRM 2017**  
realizada entre os dias **09/06/2017 e 10/06/2017** com duração de **5 horas**.

Curitiba 26 de Junho de 2017



PROF. José Carlos Eidam  
Chefe do departamento de matemática  
Matric. UFPR 202415

Profº. Dr. José Carlos Corrêa Eidam  
Chefe do Departamento de Matemática/UFPR



Profº. Dr. Alexandre Luiz Trovon de Carvalho  
Vice Diretor do Setor de Ciências Exatas/UFPR



Profº. Dr. Diego Otero  
Coordenador da OPRM 2017

Confira a autenticidade deste certificado em: <http://www.mat.ufpr.br/oprm/documentos/certificados.html>



Ministério da Educação  
UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ  
Setor de Ciências Exatas  
DEPARTAMENTO DE MATEMÁTICA



## CERTIFICADO DE PARTICIPAÇÃO

Certificamos para os devidos fins que a professora  
**Cleuza Teresinha Dobler**  
participou como aplicadora e corretora da primeira fase da **OPRM 2017**  
realizada entre os dias **09/06/2017** e **10/06/2017** com duração de **5 horas**.

Curitiba 26 de Junho de 2017



PROF. José Carlos Eidam  
Chefe do departamento de matemática  
Matric. UFPR 202415

Profº. Dr. José Carlos Corrêa Eidam  
Chefe do Departamento de Matemática/UFPR



Profº. Dr. Alexandre Luiz Trovon de Carvalho  
Vice Diretor do Setor de Ciências Exatas/UFPR



Profº. Dr. Diego Otero  
Coordenador da OPRM 2017

Confira a autenticidade deste certificado em: <http://www.mat.ufpr.br/oprm/documentos/certificados.html>



Ministério da Educação  
UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ  
Setor de Ciências Exatas  
DEPARTAMENTO DE MATEMÁTICA



## CERTIFICADO DE PARTICIPAÇÃO

Certificamos para os devidos fins que o professor

**Clodoaldo Chaves**

participou como aplicador e corretor da primeira fase da **OPRM 2017**  
realizada entre os dias **09/06/2017** e **10/06/2017** com duração de **5 horas**.

Curitiba 26 de Junho de 2017



PROF. José Carlos Eidam  
Chefe do departamento de matemática  
Matric. UFPR 202415

Profº. Dr. José Carlos Corrêa Eidam  
Chefe do Departamento de Matemática/UFPR



Profº. Dr. Alexandre Luiz Trovon de Carvalho  
Vice Diretor do Setor de Ciências Exatas/UFPR



Profº. Dr. Diego Otero  
Coordenador da OPRM 2017

Confira a autenticidade deste certificado em: <http://www.mat.ufpr.br/oprm/documentos/certificados.html>



Ministério da Educação  
UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ  
Setor de Ciências Exatas  
DEPARTAMENTO DE MATEMÁTICA



## CERTIFICADO DE PARTICIPAÇÃO

Certificamos para os devidos fins que a professora

**Cristina de Brito**

participou como aplicadora e corretora da primeira fase da **OPRM 2017**  
realizada entre os dias **09/06/2017** e **10/06/2017** com duração de **5 horas**.

Curitiba 26 de Junho de 2017



PROF. José Carlos Eidam  
Chefe do departamento de matemática  
Matric. UFPR 202415

Profº. Dr. José Carlos Corrêa Eidam  
Chefe do Departamento de Matemática/UFPR



Profº. Dr. Alexandre Luiz Trovon de Carvalho  
Vice Diretor do Setor de Ciências Exatas/UFPR



Profº. Dr. Diego Otero  
Coordenador da OPRM 2017

Confira a autenticidade deste certificado em: <http://www.mat.ufpr.br/oprm/documentos/certificados.html>



Ministério da Educação  
UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ  
Setor de Ciências Exatas  
DEPARTAMENTO DE MATEMÁTICA



## CERTIFICADO DE PARTICIPAÇÃO

Certificamos para os devidos fins que a professora

**Cristina Rosane Mossmann Neves**

participou como aplicadora e corretora da primeira fase da **OPRM 2017**  
realizada entre os dias **09/06/2017** e **10/06/2017** com duração de **5 horas**.

Curitiba 26 de Junho de 2017



PROF. José Carlos Eidam  
Chefe do departamento de matemática  
Matric. UFPR 202415

Profº. Dr. José Carlos Corrêa Eidam  
Chefe do Departamento de Matemática/UFPR



Profº. Dr. Alexandre Luiz Trovon de Carvalho  
Vice Diretor do Setor de Ciências Exatas/UFPR



Profº. Dr. Diego Otero  
Coordenador da OPRM 2017

Confira a autenticidade deste certificado em: <http://www.mat.ufpr.br/oprm/documentos/certificados.html>



Ministério da Educação  
UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ  
Setor de Ciências Exatas  
DEPARTAMENTO DE MATEMÁTICA



## CERTIFICADO DE PARTICIPAÇÃO

Certificamos para os devidos fins que o professor

**Daro José Klein**

participou como aplicador e corretor da primeira fase da **OPRM 2017**  
realizada entre os dias **09/06/2017** e **10/06/2017** com duração de **5 horas**.

Curitiba 26 de Junho de 2017



PROF. José Carlos Eidam  
Chefe do departamento de matemática  
Matric. UFPR 202415

Profº. Dr. José Carlos Corrêa Eidam  
Chefe do Departamento de Matemática/UFPR



Profº. Dr. Alexandre Luiz Trovon de Carvalho  
Vice Diretor do Setor de Ciências Exatas/UFPR



Profº. Dr. Diego Otero  
Coordenador da OPRM 2017

Confira a autenticidade deste certificado em: <http://www.mat.ufpr.br/oprm/documentos/certificados.html>



Ministério da Educação  
UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ  
Setor de Ciências Exatas  
DEPARTAMENTO DE MATEMÁTICA



## CERTIFICADO DE PARTICIPAÇÃO

Certificamos para os devidos fins que o professor

**Diego Adriano do Prado**

participou como aplicador e corretor da primeira fase da **OPRM 2017**  
realizada entre os dias **09/06/2017** e **10/06/2017** com duração de **5 horas**.

Curitiba 26 de Junho de 2017



PROF. José Carlos Eidam  
Chefe do departamento de matemática  
Matric. UFPR 202415

Profº. Dr. José Carlos Corrêa Eidam  
Chefe do Departamento de Matemática/UFPR



Profº. Dr. Alexandre Luiz Trovon de Carvalho  
Vice Diretor do Setor de Ciências Exatas/UFPR



Profº. Dr. Diego Otero  
Coordenador da OPRM 2017

Confira a autenticidade deste certificado em: <http://www.mat.ufpr.br/oprm/documentos/certificados.html>



Ministério da Educação  
UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ  
Setor de Ciências Exatas  
DEPARTAMENTO DE MATEMÁTICA



## CERTIFICADO DE PARTICIPAÇÃO

Certificamos para os devidos fins que o professor

**Diego Dutra Zontini**

participou como aplicador e corretor da primeira fase da **OPRM 2017**  
realizada entre os dias **09/06/2017** e **10/06/2017** com duração de **5 horas**.

Curitiba 26 de Junho de 2017



PROF. José Carlos Eidam  
Chefe do departamento de matemática  
Matric. UFPR 202415

Prof<sup>o</sup>. Dr. José Carlos Corrêa Eidam  
Chefe do Departamento de Matemática/UFPR



Prof<sup>o</sup>. Dr. Alexandre Luiz Trovon de Carvalho  
Vice Diretor do Setor de Ciências Exatas/UFPR



Prof<sup>o</sup>. Dr. Diego Otero  
Coordenador da OPRM 2017

Confira a autenticidade deste certificado em: <http://www.mat.ufpr.br/oprm/documentos/certificados.html>



Ministério da Educação  
UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ  
Setor de Ciências Exatas  
DEPARTAMENTO DE MATEMÁTICA



## CERTIFICADO DE PARTICIPAÇÃO

Certificamos para os devidos fins que o professor

**Diego Marlon Bonatto**

participou como aplicador e corretor da primeira fase da **OPRM 2017**  
realizada entre os dias **09/06/2017** e **10/06/2017** com duração de **5 horas**.

Curitiba 26 de Junho de 2017



PROF. José Carlos Eidam  
Chefe do departamento de matemática  
Matric. UFPR 202415

Profº. Dr. José Carlos Corrêa Eidam  
Chefe do Departamento de Matemática/UFPR



Profº. Dr. Alexandre Luiz Trovon de Carvalho  
Vice Diretor do Setor de Ciências Exatas/UFPR



Profº. Dr. Diego Otero  
Coordenador da OPRM 2017

Confira a autenticidade deste certificado em: <http://www.mat.ufpr.br/oprm/documentos/certificados.html>



Ministério da Educação  
UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ  
Setor de Ciências Exatas  
DEPARTAMENTO DE MATEMÁTICA



## CERTIFICADO DE PARTICIPAÇÃO

Certificamos para os devidos fins que o professor

**Diogo Ubaldino**

participou como aplicador e corretor da primeira fase da **OPRM 2017**  
realizada entre os dias **09/06/2017** e **10/06/2017** com duração de **5 horas**.

Curitiba 26 de Junho de 2017



PROF. José Carlos Eidam  
Chefe do departamento de matemática  
Matric. UFPR 202415

Profº. Dr. José Carlos Corrêa Eidam  
Chefe do Departamento de Matemática/UFPR



Profº. Dr. Alexandre Luiz Trovon de Carvalho  
Vice Diretor do Setor de Ciências Exatas/UFPR



Profº. Dr. Diego Otero  
Coordenador da OPRM 2017

Confira a autenticidade deste certificado em: <http://www.mat.ufpr.br/oprm/documentos/certificados.html>



Ministério da Educação  
UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ  
Setor de Ciências Exatas  
DEPARTAMENTO DE MATEMÁTICA



## CERTIFICADO DE PARTICIPAÇÃO

Certificamos para os devidos fins que o professor

**Dirceu Luiz Fedalto**

participou como aplicador e corretor da primeira fase da **OPRM 2017**  
realizada entre os dias **09/06/2017** e **10/06/2017** com duração de **5 horas**.

Curitiba 26 de Junho de 2017



PROF. José Carlos Eidam  
Chefe do departamento de matemática  
Matric. UFPR 202415

Profº. Dr. José Carlos Corrêa Eidam  
Chefe do Departamento de Matemática/UFPR



Profº. Dr. Alexandre Luiz Trovon de Carvalho  
Vice Diretor do Setor de Ciências Exatas/UFPR



Profº. Dr. Diego Otero  
Coordenador da OPRM 2017

Confira a autenticidade deste certificado em: <http://www.mat.ufpr.br/oprm/documentos/certificados.html>



Ministério da Educação  
UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ  
Setor de Ciências Exatas  
DEPARTAMENTO DE MATEMÁTICA



## CERTIFICADO DE PARTICIPAÇÃO

Certificamos para os devidos fins que o professor

**Domingos Vieceli**

participou como aplicador e corretor da primeira fase da **OPRM 2017**  
realizada entre os dias **09/06/2017** e **10/06/2017** com duração de **5 horas**.

Curitiba 26 de Junho de 2017



PROF. José Carlos Eidam  
Chefe do departamento de matemática  
Matric. UFPR 202415

Profº. Dr. José Carlos Corrêa Eidam  
Chefe do Departamento de Matemática/UFPR



Profº. Dr. Alexandre Luiz Trovon de Carvalho  
Vice Diretor do Setor de Ciências Exatas/UFPR



Profº. Dr. Diego Otero  
Coordenador da OPRM 2017

Confira a autenticidade deste certificado em: <http://www.mat.ufpr.br/oprm/documentos/certificados.html>



Ministério da Educação  
UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ  
Setor de Ciências Exatas  
DEPARTAMENTO DE MATEMÁTICA



## CERTIFICADO DE PARTICIPAÇÃO

Certificamos para os devidos fins que a professora

**Dorisete Wambier Fagundes**

participou como aplicadora e corretora da primeira fase da **OPRM 2017**  
realizada entre os dias **09/06/2017** e **10/06/2017** com duração de **5 horas**.

Curitiba 26 de Junho de 2017



PROF. José Carlos Eidam  
Chefe do departamento de matemática  
Matric. UFPR 202415

Profº. Dr. José Carlos Corrêa Eidam  
Chefe do Departamento de Matemática/UFPR



Profº. Dr. Alexandre Luiz Trovon de Carvalho  
Vice Diretor do Setor de Ciências Exatas/UFPR



Profº. Dr. Diego Otero  
Coordenador da OPRM 2017

Confira a autenticidade deste certificado em: <http://www.mat.ufpr.br/oprm/documentos/certificados.html>



Ministério da Educação  
UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ  
Setor de Ciências Exatas  
DEPARTAMENTO DE MATEMÁTICA



## CERTIFICADO DE PARTICIPAÇÃO

Certificamos para os devidos fins que o professor

**Ederson Marcelino da Silva**

participou como aplicador e corretor da primeira fase da **OPRM 2017**

realizada entre os dias **09/06/2017** e **10/06/2017** com duração de **5 horas**.

Curitiba 26 de Junho de 2017

PROF. José Carlos Eidam  
Chefe do departamento de matemática  
Matric. UFPR 202415

Profº. Dr. José Carlos Corrêa Eidam  
Chefe do Departamento de Matemática/UFPR

Profº. Dr. Alexandre Luiz Trovon de Carvalho  
Vice Diretor do Setor de Ciências Exatas/UFPR

Profº. Dr. Diego Otero  
Coordenador da OPRM 2017

Confira a autenticidade deste certificado em: <http://www.mat.ufpr.br/oprm/documentos/certificados.html>



Ministério da Educação  
UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ  
Setor de Ciências Exatas  
DEPARTAMENTO DE MATEMÁTICA



## CERTIFICADO DE PARTICIPAÇÃO

Certificamos para os devidos fins que o professor

**Edevaldo João Berwanger**

participou como aplicador e corretor da primeira fase da **OPRM 2017**

realizada entre os dias **09/06/2017** e **10/06/2017** com duração de **5 horas**.

Curitiba 26 de Junho de 2017

PROF. José Carlos Eidam  
Chefe do departamento de matemática  
Matric. UFPR 202415

Profº. Dr. José Carlos Corrêa Eidam  
Chefe do Departamento de Matemática/UFPR

Profº. Dr. Alexandre Luiz Trovon de Carvalho  
Vice Diretor do Setor de Ciências Exatas/UFPR

Profº. Dr. Diego Otero  
Coordenador da OPRM 2017

Confira a autenticidade deste certificado em: <http://www.mat.ufpr.br/oprm/documentos/certificados.html>



Ministério da Educação  
UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ  
Setor de Ciências Exatas  
DEPARTAMENTO DE MATEMÁTICA



## CERTIFICADO DE PARTICIPAÇÃO

Certificamos para os devidos fins que o professor

**Edimar Lia Pontarolo**

participou como aplicador e corretor da primeira fase da **OPRM 2017**  
realizada entre os dias **09/06/2017** e **10/06/2017** com duração de **5 horas**.

Curitiba 26 de Junho de 2017



PROF. José Carlos Eidam  
Chefe do departamento de matemática  
Matric. UFPR 202415

Profº. Dr. José Carlos Corrêa Eidam  
Chefe do Departamento de Matmática/UFPR



Profº. Dr. Alexandre Luiz Trovon de Carvalho  
Vice Diretor do Setor de Ciências Exatas/UFPR



Profº. Dr. Diego Otero  
Coodenador da OPRM 2017

Confira a autenticidade deste certificado em: <http://www.mat.ufpr.br/oprm/documentos/certificados.html>



Ministério da Educação  
UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ  
Setor de Ciências Exatas  
DEPARTAMENTO DE MATEMÁTICA



## CERTIFICADO DE PARTICIPAÇÃO

Certificamos para os devidos fins que a professora

**Elaine Machada**

participou como aplicadora e corretora da primeira fase da **OPRM 2017**  
realizada entre os dias **09/06/2017** e **10/06/2017** com duração de **5 horas**.

Curitiba 26 de Junho de 2017



PROF. José Carlos Eidam  
Chefe do departamento de matemática  
Matric. UFPR 202415

Prof<sup>o</sup>. Dr. José Carlos Corrêa Eidam  
Chefe do Departamento de Matemática/UFPR



Prof<sup>o</sup>. Dr. Alexandre Luiz Trovon de Carvalho  
Vice Diretor do Setor de Ciências Exatas/UFPR



Prof<sup>o</sup>. Dr. Diego Otero  
Coordenador da OPRM 2017

Confira a autenticidade deste certificado em: <http://www.mat.ufpr.br/oprm/documentos/certificados.html>



Ministério da Educação  
UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ  
Setor de Ciências Exatas  
DEPARTAMENTO DE MATEMÁTICA



## CERTIFICADO DE PARTICIPAÇÃO

Certificamos para os devidos fins que a professora

**Eliana Elias Eid Campos**

participou como aplicadora e corretora da primeira fase da **OPRM 2017**  
realizada entre os dias **09/06/2017** e **10/06/2017** com duração de **5 horas**.

Curitiba 26 de Junho de 2017



PROF. José Carlos Eida  
Chefe do departamento de matemática  
Matric. UFPR 202415

Prof<sup>o</sup>. Dr. José Carlos Corrêa Eida  
Chefe do Departamento de Matemática/UFPR



Prof<sup>o</sup>. Dr. Alexandre Luiz Trovon de Carvalho  
Vice Diretor do Setor de Ciências Exatas/UFPR



Prof<sup>o</sup>. Dr. Diego Otero  
Coordenador da OPRM 2017

Confira a autenticidade deste certificado em: <http://www.mat.ufpr.br/oprm/documentos/certificados.html>



Ministério da Educação  
UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ  
Setor de Ciências Exatas  
DEPARTAMENTO DE MATEMÁTICA



## CERTIFICADO DE PARTICIPAÇÃO

Certificamos para os devidos fins que a professora

**Eliana Rodrigues Santos**

participou como aplicadora e corretora da primeira fase da **OPRM 2017**  
realizada entre os dias **09/06/2017** e **10/06/2017** com duração de **5 horas**.

Curitiba 26 de Junho de 2017

PROF. José Carlos Eidam  
Chefe do departamento de matemática  
Matric. UFPR 202415

Profº. Dr. José Carlos Corrêa Eidam  
Chefe do Departamento de Matemática/UFPR

Profº. Dr. Alexandre Luiz Trovon de Carvalho  
Vice Diretor do Setor de Ciências Exatas/UFPR

Profº. Dr. Diego Otero  
Coordenador da OPRM 2017

Confira a autenticidade deste certificado em: <http://www.mat.ufpr.br/oprm/documentos/certificados.html>



Ministério da Educação  
UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ  
Setor de Ciências Exatas  
DEPARTAMENTO DE MATEMÁTICA



## CERTIFICADO DE PARTICIPAÇÃO

Certificamos para os devidos fins que a professora

**Eliane Berlatto Borsoi**

participou como aplicadora e corretora da primeira fase da **OPRM 2017**  
realizada entre os dias **09/06/2017** e **10/06/2017** com duração de **5 horas**.

Curitiba 26 de Junho de 2017



PROF. José Carlos Eidam  
Chefe do departamento de matemática  
Matric. UFPR 202415

Profº. Dr. José Carlos Corrêa Eidam  
Chefe do Departamento de Matemática/UFPR



Profº. Dr. Alexandre Luiz Trovon de Carvalho  
Vice Diretor do Setor de Ciências Exatas/UFPR



Profº. Dr. Diego Otero  
Coordenador da OPRM 2017

Confira a autenticidade deste certificado em: <http://www.mat.ufpr.br/oprm/documentos/certificados.html>



Ministério da Educação  
UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ  
Setor de Ciências Exatas  
DEPARTAMENTO DE MATEMÁTICA



## CERTIFICADO DE PARTICIPAÇÃO

Certificamos para os devidos fins que a professora

**Eliani Regina Maldonado Garcia**

participou como aplicadora e corretora da primeira fase da **OPRM 2017**  
realizada entre os dias **09/06/2017** e **10/06/2017** com duração de **5 horas**.

Curitiba 26 de Junho de 2017



PROF. José Carlos Eidam  
Chefe do departamento de matemática  
Matric. UFPR 202415

Prof<sup>o</sup>. Dr. José Carlos Corrêa Eidam  
Chefe do Departamento de Matemática/UFPR



Prof<sup>o</sup>. Dr. Alexandre Luiz Trovon de Carvalho  
Vice Diretor do Setor de Ciências Exatas/UFPR



Prof<sup>o</sup>. Dr. Diego Otero  
Coordenador da OPRM 2017

Confira a autenticidade deste certificado em: <http://www.mat.ufpr.br/oprm/documentos/certificados.html>



Ministério da Educação  
UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ  
Setor de Ciências Exatas  
DEPARTAMENTO DE MATEMÁTICA



## CERTIFICADO DE PARTICIPAÇÃO

Certificamos para os devidos fins que o professor

**Elias da Silva**

participou como aplicador e corretor da primeira fase da **OPRM 2017**  
realizada entre os dias **09/06/2017** e **10/06/2017** com duração de **5 horas**.

Curitiba 26 de Junho de 2017



PROF. José Carlos Eidam  
Chefe do departamento de matemática  
Matric. UFPR 202415

Profº. Dr. José Carlos Corrêa Eidam  
Chefe do Departamento de Matemática/UFPR



Profº. Dr. Alexandre Luiz Trovon de Carvalho  
Vice Diretor do Setor de Ciências Exatas/UFPR



Profº. Dr. Diego Otero  
Coordenador da OPRM 2017

Confira a autenticidade deste certificado em: <http://www.mat.ufpr.br/oprm/documentos/certificados.html>



Ministério da Educação  
UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ  
Setor de Ciências Exatas  
DEPARTAMENTO DE MATEMÁTICA



## CERTIFICADO DE PARTICIPAÇÃO

Certificamos para os devidos fins que a professora

**Elisabete Rufato Vivhetti**

participou como aplicadora e corretora da primeira fase da **OPRM 2017**  
realizada entre os dias **09/06/2017** e **10/06/2017** com duração de **5 horas**.

Curitiba 26 de Junho de 2017

PROF. José Carlos Eidam  
Chefe do departamento de matemática  
Matric. UFPR 202415

Profº. Dr. José Carlos Corrêa Eidam  
Chefe do Departamento de Matemática/UFPR

Profº. Dr. Alexandre Luiz Trovon de Carvalho  
Vice Diretor do Setor de Ciências Exatas/UFPR

Profº. Dr. Diego Otero  
Coordenador da OPRM 2017

Confira a autenticidade deste certificado em: <http://www.mat.ufpr.br/oprm/documentos/certificados.html>



Ministério da Educação  
UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ  
Setor de Ciências Exatas  
DEPARTAMENTO DE MATEMÁTICA



## CERTIFICADO DE PARTICIPAÇÃO

Certificamos para os devidos fins que a professora

**Elizete Aparecida Smaniotto**

participou como aplicadora e corretora da primeira fase da **OPRM 2017**  
realizada entre os dias **09/06/2017** e **10/06/2017** com duração de **5 horas**.

Curitiba 26 de Junho de 2017

PROF. José Carlos Eidam  
Chefe do departamento de matemática  
Matric. UFPR 202415

Profº. Dr. José Carlos Corrêa Eidam  
Chefe do Departamento de Matemática/UFPR

Profº. Dr. Alexandre Luiz Trovon de Carvalho  
Vice Diretor do Setor de Ciências Exatas/UFPR

Profº. Dr. Diego Otero  
Coordenador da OPRM 2017

Confira a autenticidade deste certificado em: <http://www.mat.ufpr.br/oprm/documentos/certificados.html>



Ministério da Educação  
UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ  
Setor de Ciências Exatas  
DEPARTAMENTO DE MATEMÁTICA



## CERTIFICADO DE PARTICIPAÇÃO

Certificamos para os devidos fins que a professora

**Elizete Regina Burigo**

participou como aplicadora e corretora da primeira fase da **OPRM 2017**  
realizada entre os dias **09/06/2017** e **10/06/2017** com duração de **5 horas**.

Curitiba 26 de Junho de 2017



PROF. José Carlos Eidam  
Chefe do departamento de matemática  
Matric. UFPR 202415

Prof<sup>o</sup>. Dr. José Carlos Corrêa Eidam  
Chefe do Departamento de Matemática/UFPR



Prof<sup>o</sup>. Dr. Alexandre Luiz Trovon de Carvalho  
Vice Diretor do Setor de Ciências Exatas/UFPR



Prof<sup>o</sup>. Dr. Diego Otero  
Coordenador da OPRM 2017

Confira a autenticidade deste certificado em: <http://www.mat.ufpr.br/oprm/documentos/certificados.html>



Ministério da Educação  
UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ  
Setor de Ciências Exatas  
DEPARTAMENTO DE MATEMÁTICA



## CERTIFICADO DE PARTICIPAÇÃO

Certificamos para os devidos fins que a professora

**Fabiane Larissa da Silva Vargas**

participou como aplicadora e corretora da primeira fase da **OPRM 2017**  
realizada entre os dias **09/06/2017** e **10/06/2017** com duração de **5 horas**.

Curitiba 26 de Junho de 2017

PROF. José Carlos Eidam  
Chefe do departamento de matemática  
Matric. UFPR 202415

Prof. Dr. José Carlos Corrêa Eidam  
Chefe do Departamento de Matemática/UFPR

Prof. Dr. Alexandre Luiz Trovon de Carvalho  
Vice Diretor do Setor de Ciências Exatas/UFPR

Prof. Dr. Diego Otero  
Coordenador da OPRM 2017

Confira a autenticidade deste certificado em: <http://www.mat.ufpr.br/oprm/documentos/certificados.html>



Ministério da Educação  
UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ  
Setor de Ciências Exatas  
DEPARTAMENTO DE MATEMÁTICA



## CERTIFICADO DE PARTICIPAÇÃO

Certificamos para os devidos fins que o professor

**Fábio Henrique Cincotto**

participou como aplicador e corretor da primeira fase da **OPRM 2017**  
realizada entre os dias **09/06/2017** e **10/06/2017** com duração de **5 horas**.

Curitiba 26 de Junho de 2017



PROF. José Carlos Eida  
Chefe do departamento de matemática  
Matric. UFPR 202415

Profº. Dr. José Carlos Corrêa Eida  
Chefe do Departamento de Matemática/UFPR



Profº. Dr. Alexandre Luiz Trovon de Carvalho  
Vice Diretor do Setor de Ciências Exatas/UFPR



Profº. Dr. Diego Otero  
Coordenador da OPRM 2017

Confira a autenticidade deste certificado em: <http://www.mat.ufpr.br/oprm/documentos/certificados.html>



Ministério da Educação  
UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ  
Setor de Ciências Exatas  
DEPARTAMENTO DE MATEMÁTICA



## CERTIFICADO DE PARTICIPAÇÃO

Certificamos para os devidos fins que o professor

**Fabrício Gonçalves dos Santos**

participou como aplicador e corretor da primeira fase da **OPRM 2017**

realizada entre os dias **09/06/2017** e **10/06/2017** com duração de **5 horas**.

Curitiba 26 de Junho de 2017

PROF. José Carlos Eidam  
Chefe do departamento de matemática  
Matric. UFPR 202415

Profº. Dr. José Carlos Corrêa Eidam  
Chefe do Departamento de Matemática/UFPR

Profº. Dr. Alexandre Luiz Trovon de Carvalho  
Vice Diretor do Setor de Ciências Exatas/UFPR

Profº. Dr. Diego Otero  
Coordenador da OPRM 2017

Confira a autenticidade deste certificado em: <http://www.mat.ufpr.br/oprm/documentos/certificados.html>



Ministério da Educação  
UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ  
Setor de Ciências Exatas  
DEPARTAMENTO DE MATEMÁTICA



# CERTIFICADO DE PARTICIPAÇÃO

Certificamos para os devidos fins que a professora

**Fernanda Fetzer**

participou como aplicadora e corretora da primeira fase da **OPRM 2017**  
realizada entre os dias **09/06/2017** e **10/06/2017** com duração de **5 horas**.

Curitiba 26 de Junho de 2017



PROF. José Carlos Eidam  
Chefe do departamento de matemática  
Matric. UFPR 202415

Profº. Dr. José Carlos Corrêa Eidam  
Chefe do Departamento de Matemática/UFPR



Profº. Dr. Alexandre Luiz Trovon de Carvalho  
Vice Diretor do Setor de Ciências Exatas/UFPR



Profº. Dr. Diego Otero  
Coordenador da OPRM 2017

Confira a autenticidade deste certificado em: <http://www.mat.ufpr.br/oprm/documentos/certificados.html>



Ministério da Educação  
UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ  
Setor de Ciências Exatas  
DEPARTAMENTO DE MATEMÁTICA



## CERTIFICADO DE PARTICIPAÇÃO

Certificamos para os devidos fins que o professor

**Fernando Alvacir Rodrigues**

participou como aplicador e corretor da primeira fase da **OPRM 2017**  
realizada entre os dias **09/06/2017** e **10/06/2017** com duração de **5 horas**.

Curitiba 26 de Junho de 2017



PROF. José Carlos Eidam  
Chefe do departamento de matemática  
Matric. UFPR 202415

Profº. Dr. José Carlos Corrêa Eidam  
Chefe do Departamento de Matemática/UFPR



Profº. Dr. Alexandre Luiz Trovon de Carvalho  
Vice Diretor do Setor de Ciências Exatas/UFPR



Profº. Dr. Diego Otero  
Coordenador da OPRM 2017

Confira a autenticidade deste certificado em: <http://www.mat.ufpr.br/oprm/documentos/certificados.html>



Ministério da Educação  
UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ  
Setor de Ciências Exatas  
DEPARTAMENTO DE MATEMÁTICA



## CERTIFICADO DE PARTICIPAÇÃO

Certificamos para os devidos fins que a professora

**Flávia de Castro Santos**

participou como aplicadora e corretora da primeira fase da **OPRM 2017**  
realizada entre os dias **09/06/2017** e **10/06/2017** com duração de **5 horas**.

Curitiba 26 de Junho de 2017

PROF. José Carlos Eidam  
Chefe do departamento de matemática  
Matric. UFPR 202415

Profº. Dr. José Carlos Corrêa Eidam  
Chefe do Departamento de Matemática/UFPR

Profº. Dr. Alexandre Luiz Trovon de Carvalho  
Vice Diretor do Setor de Ciências Exatas/UFPR

Profº. Dr. Diego Otero  
Coordenador da OPRM 2017

Confira a autenticidade deste certificado em: <http://www.mat.ufpr.br/oprm/documentos/certificados.html>



Ministério da Educação  
UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ  
Setor de Ciências Exatas  
DEPARTAMENTO DE MATEMÁTICA



## CERTIFICADO DE PARTICIPAÇÃO

Certificamos para os devidos fins que a professora

**Flaviana Martins de Lima**

participou como aplicadora e corretora da primeira fase da **OPRM 2017**  
realizada entre os dias **09/06/2017** e **10/06/2017** com duração de **5 horas**.

Curitiba 26 de Junho de 2017



PROF. José Carlos Eidam  
Chefe do departamento de matemática  
Matric. UFPR 202415

Prof<sup>o</sup>. Dr. José Carlos Corrêa Eidam  
Chefe do Departamento de Matemática/UFPR



Prof<sup>o</sup>. Dr. Alexandre Luiz Trovon de Carvalho  
Vice Diretor do Setor de Ciências Exatas/UFPR



Prof<sup>o</sup>. Dr. Diego Otero  
Coordenador da OPRM 2017

Confira a autenticidade deste certificado em: <http://www.mat.ufpr.br/oprm/documentos/certificados.html>



Ministério da Educação  
UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ  
Setor de Ciências Exatas  
DEPARTAMENTO DE MATEMÁTICA



## CERTIFICADO DE PARTICIPAÇÃO

Certificamos para os devidos fins que o professor

**Flávio Batista dos Santos**

participou como aplicador e corretor da primeira fase da **OPRM 2017**

realizada entre os dias **09/06/2017** e **10/06/2017** com duração de **5 horas**.

Curitiba 26 de Junho de 2017



PROF. José Carlos Eidam  
Chefe do departamento de matemática  
Matric. UFPR 202415

Profº. Dr. José Carlos Corrêa Eidam  
Chefe do Departamento de Matemática/UFPR



Profº. Dr. Alexandre Luiz Trovon de Carvalho  
Vice Diretor do Setor de Ciências Exatas/UFPR



Profº. Dr. Diego Otero  
Coordenador da OPRM 2017

Confira a autenticidade deste certificado em: <http://www.mat.ufpr.br/oprm/documentos/certificados.html>



Ministério da Educação  
UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ  
Setor de Ciências Exatas  
DEPARTAMENTO DE MATEMÁTICA



## CERTIFICADO DE PARTICIPAÇÃO

Certificamos para os devidos fins que a professora

**Francislene Sabaini Ramos Salmen**

participou como aplicadora e corretora da primeira fase da **OPRM 2017**  
realizada entre os dias **09/06/2017** e **10/06/2017** com duração de **5 horas**.

Curitiba 26 de Junho de 2017

PROF. José Carlos Eidam  
Chefe do departamento de matemática  
Matric. UFPR 202415

Profº. Dr. José Carlos Corrêa Eidam  
Chefe do Departamento de Matemática/UFPR

Profº. Dr. Alexandre Luiz Trovon de Carvalho  
Vice Diretor do Setor de Ciências Exatas/UFPR

Profº. Dr. Diego Otero  
Coordenador da OPRM 2017

Confira a autenticidade deste certificado em: <http://www.mat.ufpr.br/oprm/documentos/certificados.html>



Ministério da Educação  
UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ  
Setor de Ciências Exatas  
DEPARTAMENTO DE MATEMÁTICA



## CERTIFICADO DE PARTICIPAÇÃO

Certificamos para os devidos fins que a professora

**Geane Dias de Moura Jorge**

participou como aplicadora e corretora da primeira fase da **OPRM 2017**  
realizada entre os dias **09/06/2017** e **10/06/2017** com duração de **5 horas**.

Curitiba 26 de Junho de 2017

PROF. José Carlos Eidam  
Chefe do departamento de matemática  
Matric. UFPR 202415

Profº. Dr. José Carlos Corrêa Eidam  
Chefe do Departamento de Matemática/UFPR

Profº. Dr. Alexandre Luiz Trovon de Carvalho  
Vice Diretor do Setor de Ciências Exatas/UFPR

Profº. Dr. Diego Otero  
Coordenador da OPRM 2017

Confira a autenticidade deste certificado em: <http://www.mat.ufpr.br/oprm/documentos/certificados.html>



Ministério da Educação  
UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ  
Setor de Ciências Exatas  
DEPARTAMENTO DE MATEMÁTICA



## CERTIFICADO DE PARTICIPAÇÃO

Certificamos para os devidos fins que o professor

**Gilson Mezarobba**

participou como aplicador e corretor da primeira fase da **OPRM 2017**  
realizada entre os dias **09/06/2017** e **10/06/2017** com duração de **5 horas**.

Curitiba 26 de Junho de 2017



PROF. José Carlos Eidam  
Chefe do departamento de matemática  
Matric. UFPR 202415

Profº. Dr. José Carlos Corrêa Eidam  
Chefe do Departamento de Matemática/UFPR



Profº. Dr. Alexandre Luiz Trovon de Carvalho  
Vice Diretor do Setor de Ciências Exatas/UFPR



Profº. Dr. Diego Otero  
Coordenador da OPRM 2017

Confira a autenticidade deste certificado em: <http://www.mat.ufpr.br/oprm/documentos/certificados.html>



Ministério da Educação  
UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ  
Setor de Ciências Exatas  
DEPARTAMENTO DE MATEMÁTICA



## CERTIFICADO DE PARTICIPAÇÃO

Certificamos para os devidos fins que o professor

**Guilherme Barbosa dos Santos**

participou como aplicador e corretor da primeira fase da **OPRM 2017**  
realizada entre os dias **09/06/2017** e **10/06/2017** com duração de **5 horas**.

Curitiba 26 de Junho de 2017



PROF. José Carlos Eidam  
Chefe do departamento de matemática  
Matric. UFPR 202415

Profº. Dr. José Carlos Corrêa Eidam  
Chefe do Departamento de Matemática/UFPR



Profº. Dr. Alexandre Luiz Trovon de Carvalho  
Vice Diretor do Setor de Ciências Exatas/UFPR



Profº. Dr. Diego Otero  
Coordenador da OPRM 2017

Confira a autenticidade deste certificado em: <http://www.mat.ufpr.br/oprm/documentos/certificados.html>



Ministério da Educação  
UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ  
Setor de Ciências Exatas  
DEPARTAMENTO DE MATEMÁTICA



## CERTIFICADO DE PARTICIPAÇÃO

Certificamos para os devidos fins que o professor

**Guilherme Liegel Leopold**

participou como aplicador e corretor da primeira fase da **OPRM 2017**

realizada entre os dias **09/06/2017** e **10/06/2017** com duração de **5 horas**.

Curitiba 26 de Junho de 2017

PROF. José Carlos Eidam  
Chefe do departamento de matemática  
Matric. UFPR 202415

Profº. Dr. José Carlos Corrêa Eidam  
Chefe do Departamento de Matemática/UFPR

Profº. Dr. Alexandre Luiz Trovon de Carvalho  
Vice Diretor do Setor de Ciências Exatas/UFPR

Profº. Dr. Diego Otero  
Coordenador da OPRM 2017

Confira a autenticidade deste certificado em: <http://www.mat.ufpr.br/oprm/documentos/certificados.html>



Ministério da Educação  
UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ  
Setor de Ciências Exatas  
DEPARTAMENTO DE MATEMÁTICA



## CERTIFICADO DE PARTICIPAÇÃO

Certificamos para os devidos fins que a professora

**Helena Diniz Meira Batista**

participou como aplicadora e corretora da primeira fase da **OPRM 2017**  
realizada entre os dias **09/06/2017** e **10/06/2017** com duração de **5 horas**.

Curitiba 26 de Junho de 2017



PROF. José Carlos Eidam  
Chefe do departamento de matemática  
Matric. UFPR 202415

Prof<sup>o</sup>. Dr. José Carlos Corrêa Eidam  
Chefe do Departamento de Matemática/UFPR



Prof<sup>o</sup>. Dr. Alexandre Luiz Trovon de Carvalho  
Vice Diretor do Setor de Ciências Exatas/UFPR



Prof<sup>o</sup>. Dr. Diego Otero  
Coordenador da OPRM 2017

Confira a autenticidade deste certificado em: <http://www.mat.ufpr.br/oprm/documentos/certificados.html>



Ministério da Educação  
UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ  
Setor de Ciências Exatas  
DEPARTAMENTO DE MATEMÁTICA



## CERTIFICADO DE PARTICIPAÇÃO

Certificamos para os devidos fins que a professora

**Hellen Cristina Gonçalves**

participou como aplicadora e corretora da primeira fase da **OPRM 2017**  
realizada entre os dias **09/06/2017** e **10/06/2017** com duração de **5 horas**.

Curitiba 26 de Junho de 2017



PROF. José Carlos Eidam  
Chefe do departamento de matemática  
Matric. UFPR 202415

Profº. Dr. José Carlos Corrêa Eidam  
Chefe do Departamento de Matemática/UFPR



Profº. Dr. Alexandre Luiz Trovon de Carvalho  
Vice Diretor do Setor de Ciências Exatas/UFPR



Profº. Dr. Diego Otero  
Coordenador da OPRM 2017

Confira a autenticidade deste certificado em: <http://www.mat.ufpr.br/oprm/documentos/certificados.html>



Ministério da Educação  
UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ  
Setor de Ciências Exatas  
DEPARTAMENTO DE MATEMÁTICA



## CERTIFICADO DE PARTICIPAÇÃO

Certificamos para os devidos fins que a professora

**Hellen Marcia Martins Machado**

participou como aplicadora e corretora da primeira fase da **OPRM 2017**  
realizada entre os dias **09/06/2017** e **10/06/2017** com duração de **5 horas**.

Curitiba 26 de Junho de 2017



PROF. José Carlos Eidam  
Chefe do departamento de matemática  
Matric. UFPR 202415

Profº. Dr. José Carlos Corrêa Eidam  
Chefe do Departamento de Matemática/UFPR



Profº. Dr. Alexandre Luiz Trovon de Carvalho  
Vice Diretor do Setor de Ciências Exatas/UFPR



Profº. Dr. Diego Otero  
Coordenador da OPRM 2017

Confira a autenticidade deste certificado em: <http://www.mat.ufpr.br/oprm/documentos/certificados.html>



Ministério da Educação  
UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ  
Setor de Ciências Exatas  
DEPARTAMENTO DE MATEMÁTICA



## CERTIFICADO DE PARTICIPAÇÃO

Certificamos para os devidos fins que a professora

**Ideni Penteado Klaue**

participou como aplicadora e corretora da primeira fase da **OPRM 2017**  
realizada entre os dias **09/06/2017** e **10/06/2017** com duração de **5 horas**.

Curitiba 26 de Junho de 2017



PROF. José Carlos Eidam  
Chefe do departamento de matemática  
Matric. UFPR 202415

Prof<sup>o</sup>. Dr. José Carlos Corrêa Eidam  
Chefe do Departamento de Matemática/UFPR



Prof<sup>o</sup>. Dr. Alexandre Luiz Trovon de Carvalho  
Vice Diretor do Setor de Ciências Exatas/UFPR



Prof<sup>o</sup>. Dr. Diego Otero  
Coordenador da OPRM 2017

Confira a autenticidade deste certificado em: <http://www.mat.ufpr.br/oprm/documentos/certificados.html>



Ministério da Educação  
UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ  
Setor de Ciências Exatas  
DEPARTAMENTO DE MATEMÁTICA



## CERTIFICADO DE PARTICIPAÇÃO

Certificamos para os devidos fins que a professora

**Ilse Diesel Chaves**

participou como aplicadora e corretora da primeira fase da **OPRM 2017** realizada entre os dias **09/06/2017** e **10/06/2017** com duração de **5 horas**.

Curitiba 26 de Junho de 2017



PROF. José Carlos Eidam  
Chefe do departamento de matemática  
Matric. UFPR 202415

Profº. Dr. José Carlos Corrêa Eidam  
Chefe do Departamento de Matemática/UFPR



Profº. Dr. Alexandre Luiz Trovon de Carvalho  
Vice Diretor do Setor de Ciências Exatas/UFPR



Profº. Dr. Diego Otero  
Coordenador da OPRM 2017

Confira a autenticidade deste certificado em: <http://www.mat.ufpr.br/oprm/documentos/certificados.html>



Ministério da Educação  
UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ  
Setor de Ciências Exatas  
DEPARTAMENTO DE MATEMÁTICA



## CERTIFICADO DE PARTICIPAÇÃO

Certificamos para os devidos fins que a professora

**Irene Maria Alberto**

participou como aplicadora e corretora da primeira fase da **OPRM 2017** realizada entre os dias **09/06/2017** e **10/06/2017** com duração de **5 horas**.

Curitiba 26 de Junho de 2017



PROF. José Carlos Eidam  
Chefe do departamento de matemática  
Matric. UFPR 202415

Profº. Dr. José Carlos Corrêa Eidam  
Chefe do Departamento de Matemática/UFPR



Profº. Dr. Alexandre Luiz Trovon de Carvalho  
Vice Diretor do Setor de Ciências Exatas/UFPR



Profº. Dr. Diego Otero  
Coordenador da OPRM 2017

Confira a autenticidade deste certificado em: <http://www.mat.ufpr.br/oprm/documentos/certificados.html>



Ministério da Educação  
UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ  
Setor de Ciências Exatas  
DEPARTAMENTO DE MATEMÁTICA



## CERTIFICADO DE PARTICIPAÇÃO

Certificamos para os devidos fins que a professora

**Ivone Francisco da Silva**

participou como aplicadora e corretora da primeira fase da **OPRM 2017**  
realizada entre os dias **09/06/2017** e **10/06/2017** com duração de **5 horas**.

Curitiba 26 de Junho de 2017

PROF. José Carlos Eidam  
Chefe do departamento de matemática  
Matric. UFPR 202415

Profº. Dr. José Carlos Corrêa Eidam  
Chefe do Departamento de Matemática/UFPR

Profº. Dr. Alexandre Luiz Trovon de Carvalho  
Vice Diretor do Setor de Ciências Exatas/UFPR

Profº. Dr. Diego Otero  
Coordenador da OPRM 2017

Confira a autenticidade deste certificado em: <http://www.mat.ufpr.br/oprm/documentos/certificados.html>



Ministério da Educação  
UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ  
Setor de Ciências Exatas  
DEPARTAMENTO DE MATEMÁTICA



## CERTIFICADO DE PARTICIPAÇÃO

Certificamos para os devidos fins que a professora

**Izabeth Aparecida Perin da Silveira**

participou como aplicadora e corretora da primeira fase da **OPRM 2017**  
realizada entre os dias **09/06/2017** e **10/06/2017** com duração de **5 horas**.

Curitiba 26 de Junho de 2017

PROF. José Carlos Eidam  
Chefe do departamento de matemática  
Matric. UFPR 202415

Profº. Dr. José Carlos Corrêa Eidam  
Chefe do Departamento de Matemática/UFPR

Profº. Dr. Alexandre Luiz Trovon de Carvalho  
Vice Diretor do Setor de Ciências Exatas/UFPR

Profº. Dr. Diego Otero  
Coordenador da OPRM 2017

Confira a autenticidade deste certificado em: <http://www.mat.ufpr.br/oprm/documentos/certificados.html>



Ministério da Educação  
UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ  
Setor de Ciências Exatas  
DEPARTAMENTO DE MATEMÁTICA



## CERTIFICADO DE PARTICIPAÇÃO

Certificamos para os devidos fins que o professor

**Jairton Mauro Rech**

participou como aplicador e corretor da primeira fase da **OPRM 2017**  
realizada entre os dias **09/06/2017** e **10/06/2017** com duração de **5 horas**.

Curitiba 26 de Junho de 2017



PROF. José Carlos Eidam  
Chefe do departamento de matemática  
Matric. UFPR 202415

Profº. Dr. José Carlos Corrêa Eidam  
Chefe do Departamento de Matemática/UFPR



Profº. Dr. Alexandre Luiz Trovon de Carvalho  
Vice Diretor do Setor de Ciências Exatas/UFPR



Profº. Dr. Diego Otero  
Coordenador da OPRM 2017

Confira a autenticidade deste certificado em: <http://www.mat.ufpr.br/oprm/documentos/certificados.html>



Ministério da Educação  
UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ  
Setor de Ciências Exatas  
DEPARTAMENTO DE MATEMÁTICA



## CERTIFICADO DE PARTICIPAÇÃO

Certificamos para os devidos fins que a professora

**Janaina Schoeffel Brodzinski**

participou como aplicadora e corretora da primeira fase da **OPRM 2017**  
realizada entre os dias **09/06/2017** e **10/06/2017** com duração de **5 horas**.

Curitiba 26 de Junho de 2017



PROF. José Carlos Eidam  
Chefe do departamento de matemática  
Matric. UFPR 202415

Profº. Dr. José Carlos Corrêa Eidam  
Chefe do Departamento de Matemática/UFPR



Profº. Dr. Alexandre Luiz Trovon de Carvalho  
Vice Diretor do Setor de Ciências Exatas/UFPR



Profº. Dr. Diego Otero  
Coordenador da OPRM 2017

Confira a autenticidade deste certificado em: <http://www.mat.ufpr.br/oprm/documentos/certificados.html>



Ministério da Educação  
UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ  
Setor de Ciências Exatas  
DEPARTAMENTO DE MATEMÁTICA



## CERTIFICADO DE PARTICIPAÇÃO

Certificamos para os devidos fins que a professora

**Jéssica Baluta Schlepak da Silva**

participou como aplicadora e corretora da primeira fase da **OPRM 2017**  
realizada entre os dias **09/06/2017** e **10/06/2017** com duração de **5 horas**.

Curitiba 26 de Junho de 2017

PROF. José Carlos Eidam  
Chefe do departamento de matemática  
Matric. UFPR 202415

Profº. Dr. José Carlos Corrêa Eidam  
Chefe do Departamento de Matemática/UFPR

Profº. Dr. Alexandre Luiz Trovon de Carvalho  
Vice Diretor do Setor de Ciências Exatas/UFPR

Profº. Dr. Diego Otero  
Coordenador da OPRM 2017

Confira a autenticidade deste certificado em: <http://www.mat.ufpr.br/oprm/documentos/certificados.html>



Ministério da Educação  
UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ  
Setor de Ciências Exatas  
DEPARTAMENTO DE MATEMÁTICA



## CERTIFICADO DE PARTICIPAÇÃO

Certificamos para os devidos fins que o professor  
**João Antonio Francisconi Lubanco Thomé**  
participou como aplicador e corretor da primeira fase da **OPRM 2017**  
realizada entre os dias **09/06/2017** e **10/06/2017** com duração de **5 horas**.

Curitiba 26 de Junho de 2017



PROF. José Carlos Eidam  
Chefe do departamento de matemática  
Matric. UFPR 202415

Profº. Dr. José Carlos Corrêa Eidam  
Chefe do Departamento de Matemática/UFPR



Profº. Dr. Alexandre Luiz Trovon de Carvalho  
Vice Diretor do Setor de Ciências Exatas/UFPR



Profº. Dr. Diego Otero  
Coordenador da OPRM 2017

Confira a autenticidade deste certificado em: <http://www.mat.ufpr.br/oprm/documentos/certificados.html>



Ministério da Educação  
UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ  
Setor de Ciências Exatas  
DEPARTAMENTO DE MATEMÁTICA



## CERTIFICADO DE PARTICIPAÇÃO

Certificamos para os devidos fins que o professor

**João do Carmo Lopes Gonçalves**

participou como aplicador e corretor da primeira fase da **OPRM 2017**

realizada entre os dias **09/06/2017** e **10/06/2017** com duração de **5 horas**.

Curitiba 26 de Junho de 2017

PROF. José Carlos Eidam  
Chefe do departamento de matemática  
Matric. UFPR 202415

Prof<sup>o</sup>. Dr. José Carlos Corrêa Eidam  
Chefe do Departamento de Matemática/UFPR

Prof<sup>o</sup>. Dr. Alexandre Luiz Trovon de Carvalho  
Vice Diretor do Setor de Ciências Exatas/UFPR

Prof<sup>o</sup>. Dr. Diego Otero  
Coordenador da OPRM 2017

Confira a autenticidade deste certificado em: <http://www.mat.ufpr.br/oprm/documentos/certificados.html>



Ministério da Educação  
UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ  
Setor de Ciências Exatas  
DEPARTAMENTO DE MATEMÁTICA



## CERTIFICADO DE PARTICIPAÇÃO

Certificamos para os devidos fins que o professor

**Jonathan Meneguzzi dos Santos**

participou como aplicador e corretor da primeira fase da **OPRM 2017**

realizada entre os dias **09/06/2017** e **10/06/2017** com duração de **5 horas**.

Curitiba 26 de Junho de 2017

PROF. José Carlos Eidam  
Chefe do departamento de matemática  
Matric. UFPR 202415

Profº. Dr. José Carlos Corrêa Eidam  
Chefe do Departamento de Matemática/UFPR

Profº. Dr. Alexandre Luiz Trovon de Carvalho  
Vice Diretor do Setor de Ciências Exatas/UFPR

Profº. Dr. Diego Otero  
Coordenador da OPRM 2017

Confira a autenticidade deste certificado em: <http://www.mat.ufpr.br/oprm/documentos/certificados.html>



Ministério da Educação  
UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ  
Setor de Ciências Exatas  
DEPARTAMENTO DE MATEMÁTICA



## CERTIFICADO DE PARTICIPAÇÃO

Certificamos para os devidos fins que o professor

**Jorge dos Santos Souza Junior**

participou como aplicador e corretor da primeira fase da **OPRM 2017**  
realizada entre os dias **09/06/2017** e **10/06/2017** com duração de **5 horas**.

Curitiba 26 de Junho de 2017



PROF. José Carlos Eidam  
Chefe do departamento de matemática  
Matric. UFPR 202415

Profº. Dr. José Carlos Corrêa Eidam  
Chefe do Departamento de Matemática/UFPR



Profº. Dr. Alexandre Luiz Trovon de Carvalho  
Vice Diretor do Setor de Ciências Exatas/UFPR



Profº. Dr. Diego Otero  
Coordenador da OPRM 2017

Confira a autenticidade deste certificado em: <http://www.mat.ufpr.br/oprm/documentos/certificados.html>



Ministério da Educação  
UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ  
Setor de Ciências Exatas  
DEPARTAMENTO DE MATEMÁTICA



## CERTIFICADO DE PARTICIPAÇÃO

Certificamos para os devidos fins que o professor

**Jorge Salles dos Santos**

participou como aplicador e corretor da primeira fase da **OPRM 2017**  
realizada entre os dias **09/06/2017** e **10/06/2017** com duração de **5 horas**.

Curitiba 26 de Junho de 2017



PROF. José Carlos Eidam  
Chefe do departamento de matemática  
Matric. UFPR 202415

Prof<sup>o</sup>. Dr. José Carlos Corrêa Eidam  
Chefe do Departamento de Matemática/UFPR



Prof<sup>o</sup>. Dr. Alexandre Luiz Trovon de Carvalho  
Vice Diretor do Setor de Ciências Exatas/UFPR



Prof<sup>o</sup>. Dr. Diego Otero  
Coordenador da OPRM 2017

Confira a autenticidade deste certificado em: <http://www.mat.ufpr.br/oprm/documentos/certificados.html>



Ministério da Educação  
UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ  
Setor de Ciências Exatas  
DEPARTAMENTO DE MATEMÁTICA



# CERTIFICADO DE PARTICIPAÇÃO

Certificamos para os devidos fins que o professor

**José Adaitlon Dechechi**

participou como aplicador e corretor da primeira fase da **OPRM 2017**  
realizada entre os dias **09/06/2017** e **10/06/2017** com duração de **5 horas**.

Curitiba 26 de Junho de 2017



PROF. José Carlos Eidam  
Chefe do departamento de matemática  
Matric. UFPR 202415

Profº. Dr. José Carlos Corrêa Eidam  
Chefe do Departamento de Matemática/UFPR



Profº. Dr. Alexandre Luiz Trovon de Carvalho  
Vice Diretor do Setor de Ciências Exatas/UFPR



Profº. Dr. Diego Otero  
Coordenador da OPRM 2017

Confira a autenticidade deste certificado em: <http://www.mat.ufpr.br/oprm/documentos/certificados.html>



Ministério da Educação  
UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ  
Setor de Ciências Exatas  
DEPARTAMENTO DE MATEMÁTICA



## CERTIFICADO DE PARTICIPAÇÃO

Certificamos para os devidos fins que o professor

**José Junior Vendrame**

participou como aplicador e corretor da primeira fase da **OPRM 2017**  
realizada entre os dias **09/06/2017** e **10/06/2017** com duração de **5 horas**.

Curitiba 26 de Junho de 2017



PROF. José Carlos Eida  
Chefe do departamento de matemática  
Matric. UFPR 202415

Profº. Dr. José Carlos Corrêa Eida  
Chefe do Departamento de Matemática/UFPR



Profº. Dr. Alexandre Luiz Trovon de Carvalho  
Vice Diretor do Setor de Ciências Exatas/UFPR



Profº. Dr. Diego Otero  
Coordenador da OPRM 2017

Confira a autenticidade deste certificado em: <http://www.mat.ufpr.br/oprm/documentos/certificados.html>



Ministério da Educação  
UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ  
Setor de Ciências Exatas  
DEPARTAMENTO DE MATEMÁTICA



## CERTIFICADO DE PARTICIPAÇÃO

Certificamos para os devidos fins que a professora

**Josiane Caroline Protti**

participou como aplicadora e corretora da primeira fase da **OPRM 2017**  
realizada entre os dias **09/06/2017** e **10/06/2017** com duração de **5 horas**.

Curitiba 26 de Junho de 2017

PROF. José Carlos Eidam  
Chefe do departamento de matemática  
Matric. UFPR 202415

Profº. Dr. José Carlos Corrêa Eidam  
Chefe do Departamento de Matemática/UFPR

Profº. Dr. Alexandre Luiz Trovon de Carvalho  
Vice Diretor do Setor de Ciências Exatas/UFPR

Profº. Dr. Diego Otero  
Coordenador da OPRM 2017

Confira a autenticidade deste certificado em: <http://www.mat.ufpr.br/oprm/documentos/certificados.html>



Ministério da Educação  
UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ  
Setor de Ciências Exatas  
DEPARTAMENTO DE MATEMÁTICA



## CERTIFICADO DE PARTICIPAÇÃO

Certificamos para os devidos fins que a professora

**Jucelia Zoleté Canan**

participou como aplicadora e corretora da primeira fase da **OPRM 2017** realizada entre os dias **09/06/2017** e **10/06/2017** com duração de **5 horas**.

Curitiba 26 de Junho de 2017

PROF. José Carlos Eidam  
Chefe do departamento de matemática  
Matric. UFPR 202415

Profº. Dr. José Carlos Corrêa Eidam  
Chefe do Departamento de Matemática/UFPR

Profº. Dr. Alexandre Luiz Trovon de Carvalho  
Vice Diretor do Setor de Ciências Exatas/UFPR

Profº. Dr. Diego Otero  
Coordenador da OPRM 2017

Confira a autenticidade deste certificado em: <http://www.mat.ufpr.br/oprm/documentos/certificados.html>



Ministério da Educação  
UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ  
Setor de Ciências Exatas  
DEPARTAMENTO DE MATEMÁTICA



## CERTIFICADO DE PARTICIPAÇÃO

Certificamos para os devidos fins que a professora

**Juliana Conceição Possinelli**

participou como aplicadora e corretora da primeira fase da **OPRM 2017**  
realizada entre os dias **09/06/2017** e **10/06/2017** com duração de **5 horas**.

Curitiba 26 de Junho de 2017



PROF. José Carlos Eidam  
Chefe do departamento de matemática  
Matric. UFPR 202415

Profº. Dr. José Carlos Corrêa Eidam  
Chefe do Departamento de Matemática/UFPR



Profº. Dr. Alexandre Luiz Trovon de Carvalho  
Vice Diretor do Setor de Ciências Exatas/UFPR



Profº. Dr. Diego Otero  
Coordenador da OPRM 2017

Confira a autenticidade deste certificado em: <http://www.mat.ufpr.br/oprm/documentos/certificados.html>



Ministério da Educação  
UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ  
Setor de Ciências Exatas  
DEPARTAMENTO DE MATEMÁTICA



## CERTIFICADO DE PARTICIPAÇÃO

Certificamos para os devidos fins que a professora

**Juliana Ottilia Neuhaus Frare**

participou como aplicadora e corretora da primeira fase da **OPRM 2017**  
realizada entre os dias **09/06/2017** e **10/06/2017** com duração de **5 horas**.

Curitiba 26 de Junho de 2017



PROF. José Carlos Eidam  
Chefe do departamento de matemática  
Matric. UFPR 202415

Profº. Dr. José Carlos Corrêa Eidam  
Chefe do Departamento de Matemática/UFPR



Profº. Dr. Alexandre Luiz Trovon de Carvalho  
Vice Diretor do Setor de Ciências Exatas/UFPR



Profº. Dr. Diego Otero  
Coordenador da OPRM 2017

Confira a autenticidade deste certificado em: <http://www.mat.ufpr.br/oprm/documentos/certificados.html>



Ministério da Educação  
UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ  
Setor de Ciências Exatas  
DEPARTAMENTO DE MATEMÁTICA



# CERTIFICADO DE PARTICIPAÇÃO

Certificamos para os devidos fins que o professor

**Junior Cesar do Carmo**

participou como aplicador e corretor da primeira fase da **OPRM 2017**  
realizada entre os dias **09/06/2017 e 10/06/2017** com duração de **5 horas**.

Curitiba 26 de Junho de 2017

A blue ink signature of Prof. José Carlos Eidam.

PROF. José Carlos Eidam  
Chefe do departamento de matemática  
Matric. UFPR 202415

Profº. Dr. José Carlos Corrêa Eidam  
Chefe do Departamento de Matemática/UFPR

A blue ink signature of Prof. Alexandre Luiz Trovon de Carvalho.

Profº. Dr. Alexandre Luiz Trovon de Carvalho  
Vice Diretor do Setor de Ciências Exatas/UFPR

A blue ink signature of Prof. Dr. Diego Otero.

Profº. Dr. Diego Otero  
Coordenador da OPRM 2017

Confira a autenticidade deste certificado em: <http://www.mat.ufpr.br/oprm/documentos/certificados.html>



Ministério da Educação  
UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ  
Setor de Ciências Exatas  
DEPARTAMENTO DE MATEMÁTICA



## CERTIFICADO DE PARTICIPAÇÃO

Certificamos para os devidos fins que a professora

**Kamila Segislaine Wisniewski**

participou como aplicadora e corretora da primeira fase da **OPRM 2017**  
realizada entre os dias **09/06/2017** e **10/06/2017** com duração de **5 horas**.

Curitiba 26 de Junho de 2017



PROF. José Carlos Eidam  
Chefe do departamento de matemática  
Matric. UFPR 202415

Profº. Dr. José Carlos Corrêa Eidam  
Chefe do Departamento de Matemática/UFPR



Profº. Dr. Alexandre Luiz Trovon de Carvalho  
Vice Diretor do Setor de Ciências Exatas/UFPR



Profº. Dr. Diego Otero  
Coordenador da OPRM 2017

Confira a autenticidade deste certificado em: <http://www.mat.ufpr.br/oprm/documentos/certificados.html>



Ministério da Educação  
UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ  
Setor de Ciências Exatas  
DEPARTAMENTO DE MATEMÁTICA



## CERTIFICADO DE PARTICIPAÇÃO

Certificamos para os devidos fins que a professora  
**Karin Andressa Pereira da Cunha Mesquita**  
participou como aplicadora e corretora da primeira fase da **OPRM 2017**  
realizada entre os dias **09/06/2017 e 10/06/2017** com duração de **5 horas**.

Curitiba 26 de Junho de 2017



PROF. José Carlos Eidam  
Chefe do departamento de matemática  
Matric. UFPR 202415

Prof<sup>o</sup>. Dr. José Carlos Corrêa Eidam  
Chefe do Departamento de Matemática/UFPR



Prof<sup>o</sup>. Dr. Alexandre Luiz Trovon de Carvalho  
Vice Diretor do Setor de Ciências Exatas/UFPR



Prof<sup>o</sup>. Dr. Diego Otero  
Coordenador da OPRM 2017

Confira a autenticidade deste certificado em: <http://www.mat.ufpr.br/oprm/documentos/certificados.html>



Ministério da Educação  
UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ  
Setor de Ciências Exatas  
DEPARTAMENTO DE MATEMÁTICA



## CERTIFICADO DE PARTICIPAÇÃO

Certificamos para os devidos fins que a professora

**Karina Maciel Scalco**

participou como aplicadora e corretora da primeira fase da **OPRM 2017**  
realizada entre os dias **09/06/2017** e **10/06/2017** com duração de **5 horas**.

Curitiba 26 de Junho de 2017



PROF. José Carlos Eidam  
Chefe do departamento de matemática  
Matric. UFPR 202415

Profº. Dr. José Carlos Corrêa Eidam  
Chefe do Departamento de Matemática/UFPR



Profº. Dr. Alexandre Luiz Trovon de Carvalho  
Vice Diretor do Setor de Ciências Exatas/UFPR



Profº. Dr. Diego Otero  
Coordenador da OPRM 2017

Confira a autenticidade deste certificado em: <http://www.mat.ufpr.br/oprm/documentos/certificados.html>



Ministério da Educação  
UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ  
Setor de Ciências Exatas  
DEPARTAMENTO DE MATEMÁTICA



# CERTIFICADO DE PARTICIPAÇÃO

Certificamos para os devidos fins que a professora

**Katherine Narahara Fernandes**

participou como aplicadora e corretora da primeira fase da **OPRM 2017**  
realizada entre os dias **09/06/2017** e **10/06/2017** com duração de **5 horas**.

Curitiba 26 de Junho de 2017

A blue ink signature of Prof. José Carlos Eidam.

PROF. José Carlos Eidam  
Chefe do departamento de matemática  
Matric. UFPR 202415

Profº. Dr. José Carlos Corrêa Eidam  
Chefe do Departamento de Matemática/UFPR

A blue ink signature of Prof. Alexandre Luiz Trovon de Carvalho.

Profº. Dr. Alexandre Luiz Trovon de Carvalho  
Vice Diretor do Setor de Ciências Exatas/UFPR

A blue ink signature of Prof. Dr. Diego Otero.

Profº. Dr. Diego Otero  
Coordenador da OPRM 2017

Confira a autenticidade deste certificado em: <http://www.mat.ufpr.br/oprm/documentos/certificados.html>



Ministério da Educação  
UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ  
Setor de Ciências Exatas  
DEPARTAMENTO DE MATEMÁTICA



## CERTIFICADO DE PARTICIPAÇÃO

Certificamos para os devidos fins que a professora  
**Kátia Maria Guimarães Marchiori**  
participou como aplicadora e corretora da primeira fase da **OPRM 2017**  
realizada entre os dias **09/06/2017** e **10/06/2017** com duração de **5 horas**.

Curitiba 26 de Junho de 2017



PROF. José Carlos Eidam  
Chefe do departamento de matemática  
Matric. UFPR 202415

Prof<sup>o</sup>. Dr. José Carlos Corrêa Eidam  
Chefe do Departamento de Matemática/UFPR



Prof<sup>o</sup>. Dr. Alexandre Luiz Trovon de Carvalho  
Vice Diretor do Setor de Ciências Exatas/UFPR



Prof<sup>o</sup>. Dr. Diego Otero  
Coordenador da OPRM 2017

Confira a autenticidade deste certificado em: <http://www.mat.ufpr.br/oprm/documentos/certificados.html>



Ministério da Educação  
UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ  
Setor de Ciências Exatas  
DEPARTAMENTO DE MATEMÁTICA



## CERTIFICADO DE PARTICIPAÇÃO

Certificamos para os devidos fins que a professora

**Laynara dos Reis Santos Zontini**

participou como aplicadora e corretora da primeira fase da **OPRM 2017**  
realizada entre os dias **09/06/2017** e **10/06/2017** com duração de **5 horas**.

Curitiba 26 de Junho de 2017



PROF. José Carlos Eidam  
Chefe do departamento de matemática  
Matric. UFPR 202415

Prof<sup>o</sup>. Dr. José Carlos Corrêa Eidam  
Chefe do Departamento de Matemática/UFPR



Prof<sup>o</sup>. Dr. Alexandre Luiz Trovon de Carvalho  
Vice Diretor do Setor de Ciências Exatas/UFPR



Prof<sup>o</sup>. Dr. Diego Otero  
Coordenador da OPRM 2017

Confira a autenticidade deste certificado em: <http://www.mat.ufpr.br/oprm/documentos/certificados.html>



Ministério da Educação  
UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ  
Setor de Ciências Exatas  
DEPARTAMENTO DE MATEMÁTICA



## CERTIFICADO DE PARTICIPAÇÃO

Certificamos para os devidos fins que o professor

**Leandro Eity Io**

participou como aplicador e corretor da primeira fase da **OPRM 2017**  
realizada entre os dias **09/06/2017** e **10/06/2017** com duração de **5 horas**.

Curitiba 26 de Junho de 2017



PROF. José Carlos Eidad  
Chefe do departamento de matemática  
Matric. UFPR 202415

Profº. Dr. José Carlos Corrêa Eidad  
Chefe do Departamento de Matemática/UFPR



Profº. Dr. Alexandre Luiz Trovon de Carvalho  
Vice Diretor do Setor de Ciências Exatas/UFPR



Profº. Dr. Diego Otero  
Coordenador da OPRM 2017

Confira a autenticidade deste certificado em: <http://www.mat.ufpr.br/oprm/documentos/certificados.html>



Ministério da Educação  
UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ  
Setor de Ciências Exatas  
DEPARTAMENTO DE MATEMÁTICA



## CERTIFICADO DE PARTICIPAÇÃO

Certificamos para os devidos fins que a professora

**Leatrice Hoepers Seifert**

participou como aplicadora e corretora da primeira fase da **OPRM 2017**  
realizada entre os dias **09/06/2017** e **10/06/2017** com duração de **5 horas**.

Curitiba 26 de Junho de 2017



PROF. José Carlos Eidam  
Chefe do departamento de matemática  
Matric. UFPR 202415

Profº. Dr. José Carlos Corrêa Eidam  
Chefe do Departamento de Matemática/UFPR



Profº. Dr. Alexandre Luiz Trovon de Carvalho  
Vice Diretor do Setor de Ciências Exatas/UFPR



Profº. Dr. Diego Otero  
Coordenador da OPRM 2017

Confira a autenticidade deste certificado em: <http://www.mat.ufpr.br/oprm/documentos/certificados.html>



Ministério da Educação  
UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ  
Setor de Ciências Exatas  
DEPARTAMENTO DE MATEMÁTICA



## CERTIFICADO DE PARTICIPAÇÃO

Certificamos para os devidos fins que a professora

**Leticia Rafaela Giolo**

participou como aplicadora e corretora da primeira fase da **OPRM 2017**  
realizada entre os dias **09/06/2017** e **10/06/2017** com duração de **5 horas**.

Curitiba 26 de Junho de 2017

PROF. José Carlos Eidam  
Chefe do departamento de matemática  
Matric. UFPR 202415

Profº. Dr. José Carlos Corrêa Eidam  
Chefe do Departamento de Matemática/UFPR

Profº. Dr. Alexandre Luiz Trovon de Carvalho  
Vice Diretor do Setor de Ciências Exatas/UFPR

Profº. Dr. Diego Otero  
Coordenador da OPRM 2017

Confira a autenticidade deste certificado em: <http://www.mat.ufpr.br/oprm/documentos/certificados.html>



Ministério da Educação  
UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ  
Setor de Ciências Exatas  
DEPARTAMENTO DE MATEMÁTICA



## CERTIFICADO DE PARTICIPAÇÃO

Certificamos para os devidos fins que a professora

**Lisandra Buchner Mora**

participou como aplicadora e corretora da primeira fase da **OPRM 2017** realizada entre os dias **09/06/2017** e **10/06/2017** com duração de **5 horas**.

Curitiba 26 de Junho de 2017

A blue ink signature of Prof. José Carlos Eidam.

PROF. José Carlos Eidam  
Chefe do departamento de matemática  
Matric. UFPR 202415

Profº. Dr. José Carlos Corrêa Eidam  
Chefe do Departamento de Matemática/UFPR

A blue ink signature of Prof. Alexandre Luiz Trovon de Carvalho.

Profº. Dr. Alexandre Luiz Trovon de Carvalho  
Vice Diretor do Setor de Ciências Exatas/UFPR

A blue ink signature of Prof. Dr. Diego Otero.

Profº. Dr. Diego Otero  
Coordenador da OPRM 2017

Confira a autenticidade deste certificado em: <http://www.mat.ufpr.br/oprm/documentos/certificados.html>



Ministério da Educação  
UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ  
Setor de Ciências Exatas  
DEPARTAMENTO DE MATEMÁTICA



## CERTIFICADO DE PARTICIPAÇÃO

Certificamos para os devidos fins que a professora

**Lorena Caumo**

participou como aplicadora e corretora da primeira fase da **OPRM 2017**  
realizada entre os dias **09/06/2017** e **10/06/2017** com duração de **5 horas**.

Curitiba 26 de Junho de 2017



PROF. José Carlos Eidam  
Chefe do departamento de matemática  
Matric. UFPR 202415

Profº. Dr. José Carlos Corrêa Eidam  
Chefe do Departamento de Matemática/UFPR



Profº. Dr. Alexandre Luiz Trovon de Carvalho  
Vice Diretor do Setor de Ciências Exatas/UFPR



Profº. Dr. Diego Otero  
Coordenador da OPRM 2017

Confira a autenticidade deste certificado em: <http://www.mat.ufpr.br/oprm/documentos/certificados.html>



Ministério da Educação  
UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ  
Setor de Ciências Exatas  
DEPARTAMENTO DE MATEMÁTICA



## CERTIFICADO DE PARTICIPAÇÃO

Certificamos para os devidos fins que a professora

**Lorena Ferreira da Silva Jung**

participou como aplicadora e corretora da primeira fase da **OPRM 2017**  
realizada entre os dias **09/06/2017** e **10/06/2017** com duração de **5 horas**.

Curitiba 26 de Junho de 2017



PROF. José Carlos Eidam  
Chefe do departamento de matemática  
Matric. UFPR 202415

Prof<sup>o</sup>. Dr. José Carlos Corrêa Eidam  
Chefe do Departamento de Matemática/UFPR



Prof<sup>o</sup>. Dr. Alexandre Luiz Trovon de Carvalho  
Vice Diretor do Setor de Ciências Exatas/UFPR



Prof<sup>o</sup>. Dr. Diego Otero  
Coordenador da OPRM 2017

Confira a autenticidade deste certificado em: <http://www.mat.ufpr.br/oprm/documentos/certificados.html>



Ministério da Educação  
UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ  
Setor de Ciências Exatas  
DEPARTAMENTO DE MATEMÁTICA



## CERTIFICADO DE PARTICIPAÇÃO

Certificamos para os devidos fins que a professora

**Luana Gilio**

participou como aplicadora e corretora da primeira fase da **OPRM 2017**  
realizada entre os dias **09/06/2017** e **10/06/2017** com duração de **5 horas**.

Curitiba 26 de Junho de 2017



PROF. José Carlos Eidam  
Chefe do departamento de matemática  
Matric. UFPR 202415

Profº. Dr. José Carlos Corrêa Eidam  
Chefe do Departamento de Matemática/UFPR



Profº. Dr. Alexandre Luiz Trovon de Carvalho  
Vice Diretor do Setor de Ciências Exatas/UFPR



Profº. Dr. Diego Otero  
Coordenador da OPRM 2017

Confira a autenticidade deste certificado em: <http://www.mat.ufpr.br/oprm/documentos/certificados.html>



Ministério da Educação  
UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ  
Setor de Ciências Exatas  
DEPARTAMENTO DE MATEMÁTICA



## CERTIFICADO DE PARTICIPAÇÃO

Certificamos para os devidos fins que a professora

**Lucia Zocche Radecki**

participou como aplicadora e corretora da primeira fase da **OPRM 2017**  
realizada entre os dias **09/06/2017** e **10/06/2017** com duração de **5 horas**.

Curitiba 26 de Junho de 2017

PROF. José Carlos Eidam  
Chefe do departamento de matemática  
Matric. UFPR 202415

Profº. Dr. José Carlos Corrêa Eidam  
Chefe do Departamento de Matemática/UFPR

Profº. Dr. Alexandre Luiz Trovon de Carvalho  
Vice Diretor do Setor de Ciências Exatas/UFPR

Profº. Dr. Diego Otero  
Coordenador da OPRM 2017

Confira a autenticidade deste certificado em: <http://www.mat.ufpr.br/oprm/documentos/certificados.html>



Ministério da Educação  
UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ  
Setor de Ciências Exatas  
DEPARTAMENTO DE MATEMÁTICA



## CERTIFICADO DE PARTICIPAÇÃO

Certificamos para os devidos fins que a professora

**Luciane Batista**

participou como aplicadora e corretora da primeira fase da **OPRM 2017**  
realizada entre os dias **09/06/2017** e **10/06/2017** com duração de **5 horas**.

Curitiba 26 de Junho de 2017



PROF. José Carlos Eidam  
Chefe do departamento de matemática  
Matric. UFPR 202415

Profº. Dr. José Carlos Corrêa Eidam  
Chefe do Departamento de Matemática/UFPR



Profº. Dr. Alexandre Luiz Trovon de Carvalho  
Vice Diretor do Setor de Ciências Exatas/UFPR



Profº. Dr. Diego Otero  
Coordenador da OPRM 2017

Confira a autenticidade deste certificado em: <http://www.mat.ufpr.br/oprm/documentos/certificados.html>



Ministério da Educação  
UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ  
Setor de Ciências Exatas  
DEPARTAMENTO DE MATEMÁTICA



## CERTIFICADO DE PARTICIPAÇÃO

Certificamos para os devidos fins que a professora

**Luciane dos Reis Jensen**

participou como aplicadora e corretora da primeira fase da **OPRM 2017**  
realizada entre os dias **09/06/2017** e **10/06/2017** com duração de **5 horas**.

Curitiba 26 de Junho de 2017



PROF. José Carlos Eidam  
Chefe do departamento de matemática  
Matric. UFPR 202415

Profº. Dr. José Carlos Corrêa Eidam  
Chefe do Departamento de Matemática/UFPR



Profº. Dr. Alexandre Luiz Trovon de Carvalho  
Vice Diretor do Setor de Ciências Exatas/UFPR



Profº. Dr. Diego Otero  
Coordenador da OPRM 2017

Confira a autenticidade deste certificado em: <http://www.mat.ufpr.br/oprm/documentos/certificados.html>



Ministério da Educação  
UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ  
Setor de Ciências Exatas  
DEPARTAMENTO DE MATEMÁTICA



# CERTIFICADO DE PARTICIPAÇÃO

Certificamos para os devidos fins que o professor

**Luciano Roque Leite**

participou como aplicador e corretor da primeira fase da **OPRM 2017**  
realizada entre os dias **09/06/2017** e **10/06/2017** com duração de **5 horas**.

Curitiba 26 de Junho de 2017



PROF. José Carlos Eidam  
Chefe do departamento de matemática  
Matric. UFPR 202415

Profº. Dr. José Carlos Corrêa Eidam  
Chefe do Departamento de Matemática/UFPR



Profº. Dr. Alexandre Luiz Trovon de Carvalho  
Vice Diretor do Setor de Ciências Exatas/UFPR



Profº. Dr. Diego Otero  
Coordenador da OPRM 2017

Confira a autenticidade deste certificado em: <http://www.mat.ufpr.br/oprm/documentos/certificados.html>



Ministério da Educação  
UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ  
Setor de Ciências Exatas  
DEPARTAMENTO DE MATEMÁTICA



## CERTIFICADO DE PARTICIPAÇÃO

Certificamos para os devidos fins que a professora

**Lucimara Helena Ferreira**

participou como aplicadora e corretora da primeira fase da **OPRM 2017**  
realizada entre os dias **09/06/2017** e **10/06/2017** com duração de **5 horas**.

Curitiba 26 de Junho de 2017

PROF. José Carlos Eidam  
Chefe do departamento de matemática  
Matric. UFPR 202415

Profº. Dr. José Carlos Corrêa Eidam  
Chefe do Departamento de Matemática/UFPR

Profº. Dr. Alexandre Luiz Trovon de Carvalho  
Vice Diretor do Setor de Ciências Exatas/UFPR

Profº. Dr. Diego Otero  
Coordenador da OPRM 2017

Confira a autenticidade deste certificado em: <http://www.mat.ufpr.br/oprm/documentos/certificados.html>



Ministério da Educação  
UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ  
Setor de Ciências Exatas  
DEPARTAMENTO DE MATEMÁTICA



## CERTIFICADO DE PARTICIPAÇÃO

Certificamos para os devidos fins que o professor

**Maciel Batista Paulino**

participou como aplicador e corretor da primeira fase da **OPRM 2017**  
realizada entre os dias **09/06/2017** e **10/06/2017** com duração de **5 horas**.

Curitiba 26 de Junho de 2017



PROF. José Carlos Eidam  
Chefe do departamento de matemática  
Matric. UFPR 202415

Profº. Dr. José Carlos Corrêa Eidam  
Chefe do Departamento de Matemática/UFPR



Profº. Dr. Alexandre Luiz Trovon de Carvalho  
Vice Diretor do Setor de Ciências Exatas/UFPR



Profº. Dr. Diego Otero  
Coordenador da OPRM 2017

Confira a autenticidade deste certificado em: <http://www.mat.ufpr.br/oprm/documentos/certificados.html>



Ministério da Educação  
UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ  
Setor de Ciências Exatas  
DEPARTAMENTO DE MATEMÁTICA



## CERTIFICADO DE PARTICIPAÇÃO

Certificamos para os devidos fins que a professora

**Maira Kodama Lacerda**

participou como aplicadora e corretora da primeira fase da **OPRM 2017** realizada entre os dias **09/06/2017** e **10/06/2017** com duração de **5 horas**.

Curitiba 26 de Junho de 2017



PROF. José Carlos Eidam  
Chefe do departamento de matemática  
Matric. UFPR 202415

Prof<sup>o</sup>. Dr. José Carlos Corrêa Eidam  
Chefe do Departamento de Matemática/UFPR



Prof<sup>o</sup>. Dr. Alexandre Luiz Trovon de Carvalho  
Vice Diretor do Setor de Ciências Exatas/UFPR



Prof<sup>o</sup>. Dr. Diego Otero  
Coordenador da OPRM 2017

Confira a autenticidade deste certificado em: <http://www.mat.ufpr.br/oprm/documentos/certificados.html>



Ministério da Educação  
UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ  
Setor de Ciências Exatas  
DEPARTAMENTO DE MATEMÁTICA



## CERTIFICADO DE PARTICIPAÇÃO

Certificamos para os devidos fins que o professor

**Marcel Thadeu de Abreu e Souza**

participou como aplicador e corretor da primeira fase da **OPRM 2017**

realizada entre os dias **09/06/2017** e **10/06/2017** com duração de **5 horas**.

Curitiba 26 de Junho de 2017

PROF. José Carlos Eidam  
Chefe do departamento de matemática  
Matric. UFPR 202415

Profº. Dr. José Carlos Corrêa Eidam  
Chefe do Departamento de Matemática/UFPR

Profº. Dr. Alexandre Luiz Trovon de Carvalho  
Vice Diretor do Setor de Ciências Exatas/UFPR

Profº. Dr. Diego Otero  
Coordenador da OPRM 2017

Confira a autenticidade deste certificado em: <http://www.mat.ufpr.br/oprm/documentos/certificados.html>



Ministério da Educação  
UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ  
Setor de Ciências Exatas  
DEPARTAMENTO DE MATEMÁTICA



## CERTIFICADO DE PARTICIPAÇÃO

Certificamos para os devidos fins que o professor

**Marcelo Gorges**

participou como aplicador e corretor da primeira fase da **OPRM 2017**  
realizada entre os dias **09/06/2017** e **10/06/2017** com duração de **5 horas**.

Curitiba 26 de Junho de 2017

PROF. José Carlos Eidam  
Chefe do departamento de matemática  
Matric. UFPR 202415

Profº. Dr. José Carlos Corrêa Eidam  
Chefe do Departamento de Matemática/UFPR

Profº. Dr. Alexandre Luiz Trovon de Carvalho  
Vice Diretor do Setor de Ciências Exatas/UFPR

Profº. Dr. Diego Otero  
Coordenador da OPRM 2017

Confira a autenticidade deste certificado em: <http://www.mat.ufpr.br/oprm/documentos/certificados.html>



Ministério da Educação  
UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ  
Setor de Ciências Exatas  
DEPARTAMENTO DE MATEMÁTICA



## CERTIFICADO DE PARTICIPAÇÃO

Certificamos para os devidos fins que o professor

**Marcelo Luiz Zacliffevic**

participou como aplicador e corretor da primeira fase da **OPRM 2017**  
realizada entre os dias **09/06/2017** e **10/06/2017** com duração de **5 horas**.

Curitiba 26 de Junho de 2017



PROF. José Carlos Eidam  
Chefe do departamento de matemática  
Matric. UFPR 202415

Prof<sup>o</sup>. Dr. José Carlos Corrêa Eidam  
Chefe do Departamento de Matemática/UFPR



Prof<sup>o</sup>. Dr. Alexandre Luiz Trovon de Carvalho  
Vice Diretor do Setor de Ciências Exatas/UFPR



Prof<sup>o</sup>. Dr. Diego Otero  
Coordenador da OPRM 2017

Confira a autenticidade deste certificado em: <http://www.mat.ufpr.br/oprm/documentos/certificados.html>



Ministério da Educação  
UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ  
Setor de Ciências Exatas  
DEPARTAMENTO DE MATEMÁTICA



## CERTIFICADO DE PARTICIPAÇÃO

Certificamos para os devidos fins que o professor

**Marcelo Moreira da Silva**

participou como aplicador e corretor da primeira fase da **OPRM 2017**

realizada entre os dias **09/06/2017** e **10/06/2017** com duração de **5 horas**.

Curitiba 26 de Junho de 2017



PROF. José Carlos Eidam  
Chefe do departamento de matemática  
Matric. UFPR 202415

Profº. Dr. José Carlos Corrêa Eidam  
Chefe do Departamento de Matemática/UFPR



Profº. Dr. Alexandre Luiz Trovon de Carvalho  
Vice Diretor do Setor de Ciências Exatas/UFPR



Profº. Dr. Diego Otero  
Coordenador da OPRM 2017

Confira a autenticidade deste certificado em: <http://www.mat.ufpr.br/oprm/documentos/certificados.html>



Ministério da Educação  
UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ  
Setor de Ciências Exatas  
DEPARTAMENTO DE MATEMÁTICA



## CERTIFICADO DE PARTICIPAÇÃO

Certificamos para os devidos fins que a professora

**Márcia Yoko Kashiwabara Harano**

participou como aplicadora e corretora da primeira fase da **OPRM 2017**  
realizada entre os dias **09/06/2017** e **10/06/2017** com duração de **5 horas**.

Curitiba 26 de Junho de 2017



PROF. José Carlos Eidam  
Chefe do departamento de matemática  
Matric. UFPR 202415

Profº. Dr. José Carlos Corrêa Eidam  
Chefe do Departamento de Matemática/UFPR



Profº. Dr. Alexandre Luiz Trovon de Carvalho  
Vice Diretor do Setor de Ciências Exatas/UFPR



Profº. Dr. Diego Otero  
Coordenador da OPRM 2017

Confira a autenticidade deste certificado em: <http://www.mat.ufpr.br/oprm/documentos/certificados.html>



Ministério da Educação  
UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ  
Setor de Ciências Exatas  
DEPARTAMENTO DE MATEMÁTICA



## CERTIFICADO DE PARTICIPAÇÃO

Certificamos para os devidos fins que o professor

**Marco Antônio Benedetti Durigan**

participou como aplicador e corretor da primeira fase da **OPRM 2017**  
realizada entre os dias **09/06/2017** e **10/06/2017** com duração de **5 horas**.

Curitiba 26 de Junho de 2017

PROF. José Carlos Eidam  
Chefe do departamento de matemática  
Matric. UFPR 202415

Profº. Dr. José Carlos Corrêa Eidam  
Chefe do Departamento de Matemática/UFPR

Profº. Dr. Alexandre Luiz Trovon de Carvalho  
Vice Diretor do Setor de Ciências Exatas/UFPR

Profº. Dr. Diego Otero  
Coordenador da OPRM 2017

Confira a autenticidade deste certificado em: <http://www.mat.ufpr.br/oprm/documentos/certificados.html>



Ministério da Educação  
UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ  
Setor de Ciências Exatas  
DEPARTAMENTO DE MATEMÁTICA



## CERTIFICADO DE PARTICIPAÇÃO

Certificamos para os devidos fins que a professora

**Margarete Klich Fritzen**

participou como aplicadora e corretora da primeira fase da **OPRM 2017**  
realizada entre os dias **09/06/2017** e **10/06/2017** com duração de **5 horas**.

Curitiba 26 de Junho de 2017

PROF. José Carlos Eidam  
Chefe do departamento de matemática  
Matric. UFPR 202415

Profº. Dr. José Carlos Corrêa Eidam  
Chefe do Departamento de Matemática/UFPR

Profº. Dr. Alexandre Luiz Trovon de Carvalho  
Vice Diretor do Setor de Ciências Exatas/UFPR

Profº. Dr. Diego Otero  
Coordenador da OPRM 2017

Confira a autenticidade deste certificado em: <http://www.mat.ufpr.br/oprm/documentos/certificados.html>



Ministério da Educação  
UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ  
Setor de Ciências Exatas  
DEPARTAMENTO DE MATEMÁTICA



## CERTIFICADO DE PARTICIPAÇÃO

Certificamos para os devidos fins que a professora

**Maria Aparecida da Silva de Carvalho**

participou como aplicadora e corretora da primeira fase da **OPRM 2017**  
realizada entre os dias **09/06/2017** e **10/06/2017** com duração de **5 horas**.

Curitiba 26 de Junho de 2017



PROF. José Carlos Eidam  
Chefe do departamento de matemática  
Matric. UFPR 202415

Prof<sup>o</sup>. Dr. José Carlos Corrêa Eidam  
Chefe do Departamento de Matemática/UFPR



Prof<sup>o</sup>. Dr. Alexandre Luiz Trovon de Carvalho  
Vice Diretor do Setor de Ciências Exatas/UFPR



Prof<sup>o</sup>. Dr. Diego Otero  
Coordenador da OPRM 2017

Confira a autenticidade deste certificado em: <http://www.mat.ufpr.br/oprm/documentos/certificados.html>



Ministério da Educação  
UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ  
Setor de Ciências Exatas  
DEPARTAMENTO DE MATEMÁTICA



## CERTIFICADO DE PARTICIPAÇÃO

Certificamos para os devidos fins que a professora

**Maria Aparecida da Silva Gonçalves**

participou como aplicadora e corretora da primeira fase da **OPRM 2017**  
realizada entre os dias **09/06/2017** e **10/06/2017** com duração de **5 horas**.

Curitiba 26 de Junho de 2017



PROF. José Carlos Eidam  
Chefe do departamento de matemática  
Matric. UFPR 202415

Prof<sup>o</sup>. Dr. José Carlos Corrêa Eidam  
Chefe do Departamento de Matemática/UFPR



Prof<sup>o</sup>. Dr. Alexandre Luiz Trovon de Carvalho  
Vice Diretor do Setor de Ciências Exatas/UFPR



Prof<sup>o</sup>. Dr. Diego Otero  
Coordenador da OPRM 2017

Confira a autenticidade deste certificado em: <http://www.mat.ufpr.br/oprm/documentos/certificados.html>



Ministério da Educação  
UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ  
Setor de Ciências Exatas  
DEPARTAMENTO DE MATEMÁTICA



## CERTIFICADO DE PARTICIPAÇÃO

Certificamos para os devidos fins que a professora

**Maria Clara Cadamuro Weber**

participou como aplicadora e corretora da primeira fase da **OPRM 2017**  
realizada entre os dias **09/06/2017** e **10/06/2017** com duração de **5 horas**.

Curitiba 26 de Junho de 2017

PROF. José Carlos Eidam  
Chefe do departamento de matemática  
Matric. UFPR 202415

Profº. Dr. José Carlos Corrêa Eidam  
Chefe do Departamento de Matemática/UFPR

Profº. Dr. Alexandre Luiz Trovon de Carvalho  
Vice Diretor do Setor de Ciências Exatas/UFPR

Profº. Dr. Diego Otero  
Coordenador da OPRM 2017

Confira a autenticidade deste certificado em: <http://www.mat.ufpr.br/oprm/documentos/certificados.html>



Ministério da Educação  
UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ  
Setor de Ciências Exatas  
DEPARTAMENTO DE MATEMÁTICA



## CERTIFICADO DE PARTICIPAÇÃO

Certificamos para os devidos fins que a professora

**Maria Claudia Chemim Machado**

participou como aplicadora e corretora da primeira fase da **OPRM 2017**  
realizada entre os dias **09/06/2017** e **10/06/2017** com duração de **5 horas**.

Curitiba 26 de Junho de 2017



PROF. José Carlos Eidam  
Chefe do departamento de matemática  
Matric. UFPR 202415

Profº. Dr. José Carlos Corrêa Eidam  
Chefe do Departamento de Matemática/UFPR



Profº. Dr. Alexandre Luiz Trovon de Carvalho  
Vice Diretor do Setor de Ciências Exatas/UFPR



Profº. Dr. Diego Otero  
Coordenador da OPRM 2017

Confira a autenticidade deste certificado em: <http://www.mat.ufpr.br/oprm/documentos/certificados.html>



Ministério da Educação  
UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ  
Setor de Ciências Exatas  
DEPARTAMENTO DE MATEMÁTICA



## CERTIFICADO DE PARTICIPAÇÃO

Certificamos para os devidos fins que a professora

**Maria das Graças da Silva**

participou como aplicadora e corretora da primeira fase da **OPRM 2017**  
realizada entre os dias **09/06/2017** e **10/06/2017** com duração de **5 horas**.

Curitiba 26 de Junho de 2017

PROF. José Carlos Eidam  
Chefe do departamento de matemática  
Matric. UFPR 202415

Profº. Dr. José Carlos Corrêa Eidam  
Chefe do Departamento de Matemática/UFPR

Profº. Dr. Alexandre Luiz Trovon de Carvalho  
Vice Diretor do Setor de Ciências Exatas/UFPR

Profº. Dr. Diego Otero  
Coordenador da OPRM 2017

Confira a autenticidade deste certificado em: <http://www.mat.ufpr.br/oprm/documentos/certificados.html>



Ministério da Educação  
UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ  
Setor de Ciências Exatas  
DEPARTAMENTO DE MATEMÁTICA



## CERTIFICADO DE PARTICIPAÇÃO

Certificamos para os devidos fins que a professora

**Maria Glória Jaskiu**

participou como aplicadora e corretora da primeira fase da **OPRM 2017**  
realizada entre os dias **09/06/2017** e **10/06/2017** com duração de **5 horas**.

Curitiba 26 de Junho de 2017

PROF. José Carlos Eidam  
Chefe do departamento de matemática  
Matric. UFPR 202415

Profº. Dr. José Carlos Corrêa Eidam  
Chefe do Departamento de Matemática/UFPR

Profº. Dr. Alexandre Luiz Trovon de Carvalho  
Vice Diretor do Setor de Ciências Exatas/UFPR

Profº. Dr. Diego Otero  
Coordenador da OPRM 2017

Confira a autenticidade deste certificado em: <http://www.mat.ufpr.br/oprm/documentos/certificados.html>



Ministério da Educação  
UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ  
Setor de Ciências Exatas  
DEPARTAMENTO DE MATEMÁTICA



## CERTIFICADO DE PARTICIPAÇÃO

Certificamos para os devidos fins que a professora

**Maria Luiza Leopold**

participou como aplicadora e corretora da primeira fase da **OPRM 2017**  
realizada entre os dias **09/06/2017** e **10/06/2017** com duração de **5 horas**.

Curitiba 26 de Junho de 2017

PROF. José Carlos Eidam  
Chefe do departamento de matemática  
Matric. UFPR 202415

Profº. Dr. José Carlos Corrêa Eidam  
Chefe do Departamento de Matemática/UFPR

Profº. Dr. Alexandre Luiz Trovon de Carvalho  
Vice Diretor do Setor de Ciências Exatas/UFPR

Profº. Dr. Diego Otero  
Coordenador da OPRM 2017

Confira a autenticidade deste certificado em: <http://www.mat.ufpr.br/oprm/documentos/certificados.html>



Ministério da Educação  
UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ  
Setor de Ciências Exatas  
DEPARTAMENTO DE MATEMÁTICA



# CERTIFICADO DE PARTICIPAÇÃO

Certificamos para os devidos fins que a professora

**Maria Luiza Oliani**

participou como aplicadora e corretora da primeira fase da **OPRM 2017**  
realizada entre os dias **09/06/2017** e **10/06/2017** com duração de **5 horas**.

Curitiba 26 de Junho de 2017



PROF. José Carlos Eidam  
Chefe do departamento de matemática  
Matric. UFPR 202415

Prof<sup>o</sup>. Dr. José Carlos Corrêa Eidam  
Chefe do Departamento de Matemática/UFPR



Prof<sup>o</sup>. Dr. Alexandre Luiz Trovon de Carvalho  
Vice Diretor do Setor de Ciências Exatas/UFPR



Prof<sup>o</sup>. Dr. Diego Otero  
Coordenador da OPRM 2017

Confira a autenticidade deste certificado em: <http://www.mat.ufpr.br/oprm/documentos/certificados.html>



Ministério da Educação  
UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ  
Setor de Ciências Exatas  
DEPARTAMENTO DE MATEMÁTICA



## CERTIFICADO DE PARTICIPAÇÃO

Certificamos para os devidos fins que a professora

**Mariana Alves de Almeida Zurmann**

participou como aplicadora e corretora da primeira fase da **OPRM 2017**  
realizada entre os dias **09/06/2017** e **10/06/2017** com duração de **5 horas**.

Curitiba 26 de Junho de 2017

PROF. José Carlos Eidam  
Chefe do departamento de matemática  
Matric. UFPR 202415

Profº. Dr. José Carlos Corrêa Eidam  
Chefe do Departamento de Matemática/UFPR

Profº. Dr. Alexandre Luiz Trovon de Carvalho  
Vice Diretor do Setor de Ciências Exatas/UFPR

Profº. Dr. Diego Otero  
Coordenador da OPRM 2017

Confira a autenticidade deste certificado em: <http://www.mat.ufpr.br/oprm/documentos/certificados.html>



Ministério da Educação  
UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ  
Setor de Ciências Exatas  
DEPARTAMENTO DE MATEMÁTICA



## CERTIFICADO DE PARTICIPAÇÃO

Certificamos para os devidos fins que a professora

**Marielen Ferreira Pereira**

participou como aplicadora e corretora da primeira fase da **OPRM 2017**  
realizada entre os dias **09/06/2017** e **10/06/2017** com duração de **5 horas**.

Curitiba 26 de Junho de 2017



PROF. José Carlos Eidam  
Chefe do departamento de matemática  
Matric. UFPR 202415

Prof<sup>o</sup>. Dr. José Carlos Corrêa Eidam  
Chefe do Departamento de Matemática/UFPR



Prof<sup>o</sup>. Dr. Alexandre Luiz Trovon de Carvalho  
Vice Diretor do Setor de Ciências Exatas/UFPR



Prof<sup>o</sup>. Dr. Diego Otero  
Coordenador da OPRM 2017

Confira a autenticidade deste certificado em: <http://www.mat.ufpr.br/oprm/documentos/certificados.html>



Ministério da Educação  
UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ  
Setor de Ciências Exatas  
DEPARTAMENTO DE MATEMÁTICA



## CERTIFICADO DE PARTICIPAÇÃO

Certificamos para os devidos fins que a professora

**Marlisa Bernardi de Almeida**

participou como aplicadora e corretora da primeira fase da **OPRM 2017**  
realizada entre os dias **09/06/2017** e **10/06/2017** com duração de **5 horas**.

Curitiba 26 de Junho de 2017



PROF. José Carlos Eidam  
Chefe do departamento de matemática  
Matric. UFPR 202415

Profº. Dr. José Carlos Corrêa Eidam  
Chefe do Departamento de Matemática/UFPR



Profº. Dr. Alexandre Luiz Trovon de Carvalho  
Vice Diretor do Setor de Ciências Exatas/UFPR



Profº. Dr. Diego Otero  
Coordenador da OPRM 2017

Confira a autenticidade deste certificado em: <http://www.mat.ufpr.br/oprm/documentos/certificados.html>



Ministério da Educação  
UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ  
Setor de Ciências Exatas  
DEPARTAMENTO DE MATEMÁTICA



# CERTIFICADO DE PARTICIPAÇÃO

Certificamos para os devidos fins que o professor

**Marlon Astrigi de Araujo**

participou como aplicador e corretor da primeira fase da **OPRM 2017**  
realizada entre os dias **09/06/2017** e **10/06/2017** com duração de **5 horas**.

Curitiba 26 de Junho de 2017



PROF. José Carlos Eidam  
Chefe do departamento de matemática  
Matric. UFPR 202415

Profº. Dr. José Carlos Corrêa Eidam  
Chefe do Departamento de Matemática/UFPR



Profº. Dr. Alexandre Luiz Trovon de Carvalho  
Vice Diretor do Setor de Ciências Exatas/UFPR



Profº. Dr. Diego Otero  
Coordenador da OPRM 2017

Confira a autenticidade deste certificado em: <http://www.mat.ufpr.br/oprm/documentos/certificados.html>



Ministério da Educação  
UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ  
Setor de Ciências Exatas  
DEPARTAMENTO DE MATEMÁTICA



## CERTIFICADO DE PARTICIPAÇÃO

Certificamos para os devidos fins que o professor

**Marlus Winicius Manzan**

participou como aplicador e corretor da primeira fase da **OPRM 2017**  
realizada entre os dias **09/06/2017** e **10/06/2017** com duração de **5 horas**.

Curitiba 26 de Junho de 2017



PROF. José Carlos Eidam  
Chefe do departamento de matemática  
Matric. UFPR 202415

Profº. Dr. José Carlos Corrêa Eidam  
Chefe do Departamento de Matemática/UFPR



Profº. Dr. Alexandre Luiz Trovon de Carvalho  
Vice Diretor do Setor de Ciências Exatas/UFPR



Profº. Dr. Diego Otero  
Coordenador da OPRM 2017

Confira a autenticidade deste certificado em: <http://www.mat.ufpr.br/oprm/documentos/certificados.html>



Ministério da Educação  
UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ  
Setor de Ciências Exatas  
DEPARTAMENTO DE MATEMÁTICA



## CERTIFICADO DE PARTICIPAÇÃO

Certificamos para os devidos fins que a professora

**Marta Jarenczuk Ubialli**

participou como aplicadora e corretora da primeira fase da **OPRM 2017**  
realizada entre os dias **09/06/2017** e **10/06/2017** com duração de **5 horas**.

Curitiba 26 de Junho de 2017

PROF. José Carlos Eidam  
Chefe do departamento de matemática  
Matric. UFPR 202415

Profº. Dr. José Carlos Corrêa Eidam  
Chefe do Departamento de Matemática/UFPR

Profº. Dr. Alexandre Luiz Trovon de Carvalho  
Vice Diretor do Setor de Ciências Exatas/UFPR

Profº. Dr. Diego Otero  
Coordenador da OPRM 2017

Confira a autenticidade deste certificado em: <http://www.mat.ufpr.br/oprm/documentos/certificados.html>



Ministério da Educação  
UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ  
Setor de Ciências Exatas  
DEPARTAMENTO DE MATEMÁTICA



## CERTIFICADO DE PARTICIPAÇÃO

Certificamos para os devidos fins que o professor

**Matheus Lincoln Borges dos Santos**

participou como aplicador e corretor da primeira fase da **OPRM 2017**

realizada entre os dias **09/06/2017** e **10/06/2017** com duração de **5 horas**.

Curitiba 26 de Junho de 2017

PROF. José Carlos Eidam  
Chefe do departamento de matemática  
Matric. UFPR 202415

Prof<sup>o</sup>. Dr. José Carlos Corrêa Eidam  
Chefe do Departamento de Matemática/UFPR

Prof<sup>o</sup>. Dr. Alexandre Luiz Trovon de Carvalho  
Vice Diretor do Setor de Ciências Exatas/UFPR

Prof<sup>o</sup>. Dr. Diego Otero  
Coordenador da OPRM 2017

Confira a autenticidade deste certificado em: <http://www.mat.ufpr.br/oprm/documentos/certificados.html>



Ministério da Educação  
UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ  
Setor de Ciências Exatas  
DEPARTAMENTO DE MATEMÁTICA



## CERTIFICADO DE PARTICIPAÇÃO

Certificamos para os devidos fins que a professora

**Milleni Delfino de Carvalho**

participou como aplicadora e corretora da primeira fase da **OPRM 2017**  
realizada entre os dias **09/06/2017** e **10/06/2017** com duração de **5 horas**.

Curitiba 26 de Junho de 2017

A blue ink signature of Prof. José Carlos Eidam.

PROF. José Carlos Eidam  
Chefe do departamento de matemática  
Matric. UFPR 202415

Profº. Dr. José Carlos Corrêa Eidam  
Chefe do Departamento de Matemática/UFPR

A blue ink signature of Prof. Alexandre Luiz Trovon de Carvalho.

Profº. Dr. Alexandre Luiz Trovon de Carvalho  
Vice Diretor do Setor de Ciências Exatas/UFPR

A blue ink signature of Prof. Dr. Diego Otero.

Profº. Dr. Diego Otero  
Coordenador da OPRM 2017

Confira a autenticidade deste certificado em: <http://www.mat.ufpr.br/oprm/documentos/certificados.html>



Ministério da Educação  
UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ  
Setor de Ciências Exatas  
DEPARTAMENTO DE MATEMÁTICA



## CERTIFICADO DE PARTICIPAÇÃO

Certificamos para os devidos fins que a professora

**Mirian Gomes dos Santos Concentino**

participou como aplicadora e corretora da primeira fase da **OPRM 2017**  
realizada entre os dias **09/06/2017** e **10/06/2017** com duração de **5 horas**.

Curitiba 26 de Junho de 2017



PROF. José Carlos Eidam  
Chefe do departamento de matemática  
Matric. UFPR 202415

Prof<sup>o</sup>. Dr. José Carlos Corrêa Eidam  
Chefe do Departamento de Matemática/UFPR



Prof<sup>o</sup>. Dr. Alexandre Luiz Trovon de Carvalho  
Vice Diretor do Setor de Ciências Exatas/UFPR



Prof<sup>o</sup>. Dr. Diego Otero  
Coordenador da OPRM 2017

Confira a autenticidade deste certificado em: <http://www.mat.ufpr.br/oprm/documentos/certificados.html>



Ministério da Educação  
UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ  
Setor de Ciências Exatas  
DEPARTAMENTO DE MATEMÁTICA



## CERTIFICADO DE PARTICIPAÇÃO

Certificamos para os devidos fins que a professora

**Neuri Schmitz**

participou como aplicadora e corretora da primeira fase da **OPRM 2017**  
realizada entre os dias **09/06/2017** e **10/06/2017** com duração de **5 horas**.

Curitiba 26 de Junho de 2017

PROF. José Carlos Eidam  
Chefe do departamento de matemática  
Matric. UFPR 202415

Profº. Dr. José Carlos Corrêa Eidam  
Chefe do Departamento de Matemática/UFPR

Profº. Dr. Alexandre Luiz Trovon de Carvalho  
Vice Diretor do Setor de Ciências Exatas/UFPR

Profº. Dr. Diego Otero  
Coordenador da OPRM 2017

Confira a autenticidade deste certificado em: <http://www.mat.ufpr.br/oprm/documentos/certificados.html>



Ministério da Educação  
UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ  
Setor de Ciências Exatas  
DEPARTAMENTO DE MATEMÁTICA



## CERTIFICADO DE PARTICIPAÇÃO

Certificamos para os devidos fins que a professora

**Nísia Paula dos Santos**

participou como aplicadora e corretora da primeira fase da **OPRM 2017**  
realizada entre os dias **09/06/2017** e **10/06/2017** com duração de **5 horas**.

Curitiba 26 de Junho de 2017

A blue ink signature of Prof. José Carlos Eidam.

PROF. José Carlos Eidam  
Chefe do departamento de matemática  
Matric. UFPR 202415

Profº. Dr. José Carlos Corrêa Eidam  
Chefe do Departamento de Matemática/UFPR

A blue ink signature of Prof. Alexandre Luiz Trovon de Carvalho.

Profº. Dr. Alexandre Luiz Trovon de Carvalho  
Vice Diretor do Setor de Ciências Exatas/UFPR

A blue ink signature of Prof. Dr. Diego Otero.

Profº. Dr. Diego Otero  
Coordenador da OPRM 2017

Confira a autenticidade deste certificado em: <http://www.mat.ufpr.br/oprm/documentos/certificados.html>



Ministério da Educação  
UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ  
Setor de Ciências Exatas  
DEPARTAMENTO DE MATEMÁTICA



## CERTIFICADO DE PARTICIPAÇÃO

Certificamos para os devidos fins que a professora

**Nívia Martins Berti**

participou como aplicadora e corretora da primeira fase da **OPRM 2017**  
realizada entre os dias **09/06/2017** e **10/06/2017** com duração de **5 horas**.

Curitiba 26 de Junho de 2017



PROF. José Carlos Eidam  
Chefe do departamento de matemática  
Matric. UFPR 202415

Profº. Dr. José Carlos Corrêa Eidam  
Chefe do Departamento de Matemática/UFPR



Profº. Dr. Alexandre Luiz Trovon de Carvalho  
Vice Diretor do Setor de Ciências Exatas/UFPR



Profº. Dr. Diego Otero  
Coordenador da OPRM 2017

Confira a autenticidade deste certificado em: <http://www.mat.ufpr.br/oprm/documentos/certificados.html>



Ministério da Educação  
UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ  
Setor de Ciências Exatas  
DEPARTAMENTO DE MATEMÁTICA



## CERTIFICADO DE PARTICIPAÇÃO

Certificamos para os devidos fins que o professor

**Oleg Andrey Hupalo**

participou como aplicador e corretor da primeira fase da **OPRM 2017**  
realizada entre os dias **09/06/2017** e **10/06/2017** com duração de **5 horas**.

Curitiba 26 de Junho de 2017

PROF. José Carlos Eidam  
Chefe do departamento de matemática  
Matric. UFPR 202415

Profº. Dr. José Carlos Corrêa Eidam  
Chefe do Departamento de Matemática/UFPR

Profº. Dr. Alexandre Luiz Trovon de Carvalho  
Vice Diretor do Setor de Ciências Exatas/UFPR

Profº. Dr. Diego Otero  
Coordenador da OPRM 2017

Confira a autenticidade deste certificado em: <http://www.mat.ufpr.br/oprm/documentos/certificados.html>



Ministério da Educação  
UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ  
Setor de Ciências Exatas  
DEPARTAMENTO DE MATEMÁTICA



# CERTIFICADO DE PARTICIPAÇÃO

Certificamos para os devidos fins que o professor

**Paulo André Maiolino Norberto**

participou como aplicador e corretor da primeira fase da **OPRM 2017**  
realizada entre os dias **09/06/2017** e **10/06/2017** com duração de **5 horas**.

Curitiba 26 de Junho de 2017



PROF. José Carlos Eidam  
Chefe do departamento de matemática  
Matric. UFPR 202415

Prof<sup>o</sup>. Dr. José Carlos Corrêa Eidam  
Chefe do Departamento de Matemática/UFPR



Prof<sup>o</sup>. Dr. Alexandre Luiz Trovon de Carvalho  
Vice Diretor do Setor de Ciências Exatas/UFPR



Prof<sup>o</sup>. Dr. Diego Otero  
Coordenador da OPRM 2017

Confira a autenticidade deste certificado em: <http://www.mat.ufpr.br/oprm/documentos/certificados.html>



Ministério da Educação  
UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ  
Setor de Ciências Exatas  
DEPARTAMENTO DE MATEMÁTICA



## CERTIFICADO DE PARTICIPAÇÃO

Certificamos para os devidos fins que o professor

**Paulo Cesar de Oliveira**

participou como aplicador e corretor da primeira fase da **OPRM 2017**  
realizada entre os dias **09/06/2017** e **10/06/2017** com duração de **5 horas**.

Curitiba 26 de Junho de 2017



PROF. José Carlos Eidam  
Chefe do departamento de matemática  
Matric. UFPR 202415

Profº. Dr. José Carlos Corrêa Eidam  
Chefe do Departamento de Matemática/UFPR



Profº. Dr. Alexandre Luiz Trovon de Carvalho  
Vice Diretor do Setor de Ciências Exatas/UFPR



Profº. Dr. Diego Otero  
Coordenador da OPRM 2017

Confira a autenticidade deste certificado em: <http://www.mat.ufpr.br/oprm/documentos/certificados.html>



Ministério da Educação  
UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ  
Setor de Ciências Exatas  
DEPARTAMENTO DE MATEMÁTICA



# CERTIFICADO DE PARTICIPAÇÃO

Certificamos para os devidos fins que o professor

**Paulo Enrique Dante**

participou como aplicador e corretor da primeira fase da **OPRM 2017**  
realizada entre os dias **09/06/2017** e **10/06/2017** com duração de **5 horas**.

Curitiba 26 de Junho de 2017



PROF. José Carlos Eidam  
Chefe do departamento de matemática  
Matric. UFPR 202415

Profº. Dr. José Carlos Corrêa Eidam  
Chefe do Departamento de Matemática/UFPR



Profº. Dr. Alexandre Luiz Trovon de Carvalho  
Vice Diretor do Setor de Ciências Exatas/UFPR



Profº. Dr. Diego Otero  
Coordenador da OPRM 2017

Confira a autenticidade deste certificado em: <http://www.mat.ufpr.br/oprm/documentos/certificados.html>



Ministério da Educação  
UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ  
Setor de Ciências Exatas  
DEPARTAMENTO DE MATEMÁTICA



## CERTIFICADO DE PARTICIPAÇÃO

Certificamos para os devidos fins que o professor  
**Paulo Henrique Cruz Neiva de Lima Jr**  
participou como aplicador e corretor da primeira fase da **OPRM 2017**  
realizada entre os dias **09/06/2017 e 10/06/2017** com duração de **5 horas**.

Curitiba 26 de Junho de 2017



PROF. José Carlos Eidam  
Chefe do departamento de matemática  
Matric. UFPR 202415

Profº. Dr. José Carlos Corrêa Eidam  
Chefe do Departamento de Matemática/UFPR



Profº. Dr. Alexandre Luiz Trovon de Carvalho  
Vice Diretor do Setor de Ciências Exatas/UFPR



Profº. Dr. Diego Otero  
Coordenador da OPRM 2017

Confira a autenticidade deste certificado em: <http://www.mat.ufpr.br/oprm/documentos/certificados.html>



Ministério da Educação  
UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ  
Setor de Ciências Exatas  
DEPARTAMENTO DE MATEMÁTICA



## CERTIFICADO DE PARTICIPAÇÃO

Certificamos para os devidos fins que a professora

**Priscila Cristina Andujar Moraes**

participou como aplicadora e corretora da primeira fase da **OPRM 2017**  
realizada entre os dias **09/06/2017** e **10/06/2017** com duração de **5 horas**.

Curitiba 26 de Junho de 2017



PROF. José Carlos Eidam  
Chefe do departamento de matemática  
Matric. UFPR 202415

Profº. Dr. José Carlos Corrêa Eidam  
Chefe do Departamento de Matemática/UFPR



Profº. Dr. Alexandre Luiz Trovon de Carvalho  
Vice Diretor do Setor de Ciências Exatas/UFPR



Profº. Dr. Diego Otero  
Coordenador da OPRM 2017

Confira a autenticidade deste certificado em: <http://www.mat.ufpr.br/oprm/documentos/certificados.html>



Ministério da Educação  
UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ  
Setor de Ciências Exatas  
DEPARTAMENTO DE MATEMÁTICA



# CERTIFICADO DE PARTICIPAÇÃO

Certificamos para os devidos fins que o professor

**Rafael Norberto de Castro**

participou como aplicador e corretor da primeira fase da **OPRM 2017**

realizada entre os dias **09/06/2017** e **10/06/2017** com duração de **5 horas**.

Curitiba 26 de Junho de 2017

PROF. José Carlos Eidam  
Chefe do departamento de matemática  
Matric. UFPR 202415

Profº. Dr. José Carlos Corrêa Eidam  
Chefe do Departamento de Matemática/UFPR

Profº. Dr. Alexandre Luiz Trovon de Carvalho  
Vice Diretor do Setor de Ciências Exatas/UFPR

Profº. Dr. Diego Otero  
Coordenador da OPRM 2017

Confira a autenticidade deste certificado em: <http://www.mat.ufpr.br/oprm/documentos/certificados.html>



Ministério da Educação  
UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ  
Setor de Ciências Exatas  
DEPARTAMENTO DE MATEMÁTICA



## CERTIFICADO DE PARTICIPAÇÃO

Certificamos para os devidos fins que a professora

**Rafaela Martins da Silva**

participou como aplicadora e corretora da primeira fase da **OPRM 2017**  
realizada entre os dias **09/06/2017** e **10/06/2017** com duração de **5 horas**.

Curitiba 26 de Junho de 2017

PROF. José Carlos Eidam  
Chefe do departamento de matemática  
Matric. UFPR 202415

Profº. Dr. José Carlos Corrêa Eidam  
Chefe do Departamento de Matemática/UFPR

Profº. Dr. Alexandre Luiz Trovon de Carvalho  
Vice Diretor do Setor de Ciências Exatas/UFPR

Profº. Dr. Diego Otero  
Coordenador da OPRM 2017

Confira a autenticidade deste certificado em: <http://www.mat.ufpr.br/oprm/documentos/certificados.html>



Ministério da Educação  
UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ  
Setor de Ciências Exatas  
DEPARTAMENTO DE MATEMÁTICA



## CERTIFICADO DE PARTICIPAÇÃO

Certificamos para os devidos fins que a professora

**Regiane Gomes de Araujo**

participou como aplicadora e corretora da primeira fase da **OPRM 2017**  
realizada entre os dias **09/06/2017** e **10/06/2017** com duração de **5 horas**.

Curitiba 26 de Junho de 2017

PROF. José Carlos Eidam  
Chefe do departamento de matemática  
Matric. UFPR 202415

Profº. Dr. José Carlos Corrêa Eidam  
Chefe do Departamento de Matemática/UFPR

Profº. Dr. Alexandre Luiz Trovon de Carvalho  
Vice Diretor do Setor de Ciências Exatas/UFPR

Profº. Dr. Diego Otero  
Coordenador da OPRM 2017

Confira a autenticidade deste certificado em: <http://www.mat.ufpr.br/oprm/documentos/certificados.html>



Ministério da Educação  
UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ  
Setor de Ciências Exatas  
DEPARTAMENTO DE MATEMÁTICA



## CERTIFICADO DE PARTICIPAÇÃO

Certificamos para os devidos fins que o professor

**Reginaldo Roberto Modesto**

participou como aplicador e corretor da primeira fase da **OPRM 2017**  
realizada entre os dias **09/06/2017** e **10/06/2017** com duração de **5 horas**.

Curitiba 26 de Junho de 2017



PROF. José Carlos Eidam  
Chefe do departamento de matemática  
Matric. UFPR 202415

Profº. Dr. José Carlos Corrêa Eidam  
Chefe do Departamento de Matemática/UFPR



Profº. Dr. Alexandre Luiz Trovon de Carvalho  
Vice Diretor do Setor de Ciências Exatas/UFPR



Profº. Dr. Diego Otero  
Coordenador da OPRM 2017

Confira a autenticidade deste certificado em: <http://www.mat.ufpr.br/oprm/documentos/certificados.html>



Ministério da Educação  
UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ  
Setor de Ciências Exatas  
DEPARTAMENTO DE MATEMÁTICA



## CERTIFICADO DE PARTICIPAÇÃO

Certificamos para os devidos fins que o professor

**Rogelio José de Oliveira**

participou como aplicador e corretor da primeira fase da **OPRM 2017**  
realizada entre os dias **09/06/2017** e **10/06/2017** com duração de **5 horas**.

Curitiba 26 de Junho de 2017



PROF. José Carlos Eidam  
Chefe do departamento de matemática  
Matric. UFPR 202415

Profº. Dr. José Carlos Corrêa Eidam  
Chefe do Departamento de Matemática/UFPR



Profº. Dr. Alexandre Luiz Trovon de Carvalho  
Vice Diretor do Setor de Ciências Exatas/UFPR



Profº. Dr. Diego Otero  
Coordenador da OPRM 2017

Confira a autenticidade deste certificado em: <http://www.mat.ufpr.br/oprm/documentos/certificados.html>



Ministério da Educação  
UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ  
Setor de Ciências Exatas  
DEPARTAMENTO DE MATEMÁTICA



## CERTIFICADO DE PARTICIPAÇÃO

Certificamos para os devidos fins que a professora

**Rosane Cardoso**

participou como aplicadora e corretora da primeira fase da **OPRM 2017**  
realizada entre os dias **09/06/2017** e **10/06/2017** com duração de **5 horas**.

Curitiba 26 de Junho de 2017

A blue ink signature of Prof. José Carlos Eidam.

PROF. José Carlos Eidam  
Chefe do departamento de matemática  
Matric. UFPR 202415

Profº. Dr. José Carlos Corrêa Eidam  
Chefe do Departamento de Matemática/UFPR

A blue ink signature of Prof. Alexandre Luiz Trovon de Carvalho.

Profº. Dr. Alexandre Luiz Trovon de Carvalho  
Vice Diretor do Setor de Ciências Exatas/UFPR

A blue ink signature of Prof. Dr. Diego Otero.

Profº. Dr. Diego Otero  
Coordenador da OPRM 2017

Confira a autenticidade deste certificado em: <http://www.mat.ufpr.br/oprm/documentos/certificados.html>



Ministério da Educação  
UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ  
Setor de Ciências Exatas  
DEPARTAMENTO DE MATEMÁTICA



## CERTIFICADO DE PARTICIPAÇÃO

Certificamos para os devidos fins que a professora

**Rosângela Nunhez Veloso**

participou como aplicadora e corretora da primeira fase da **OPRM 2017**  
realizada entre os dias **09/06/2017** e **10/06/2017** com duração de **5 horas**.

Curitiba 26 de Junho de 2017

PROF. José Carlos Eidam  
Chefe do departamento de matemática  
Matric. UFPR 202415

Prof<sup>o</sup>. Dr. José Carlos Corrêa Eidam  
Chefe do Departamento de Matemática/UFPR

Prof<sup>o</sup>. Dr. Alexandre Luiz Trovon de Carvalho  
Vice Diretor do Setor de Ciências Exatas/UFPR

Prof<sup>o</sup>. Dr. Diego Otero  
Coordenador da OPRM 2017

Confira a autenticidade deste certificado em: <http://www.mat.ufpr.br/oprm/documentos/certificados.html>



Ministério da Educação  
UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ  
Setor de Ciências Exatas  
DEPARTAMENTO DE MATEMÁTICA



## CERTIFICADO DE PARTICIPAÇÃO

Certificamos para os devidos fins que a professora

**Rosenéa N. F. Valentim dos Santos**

participou como aplicadora e corretora da primeira fase da **OPRM 2017**  
realizada entre os dias **09/06/2017** e **10/06/2017** com duração de **5 horas**.

Curitiba 26 de Junho de 2017



PROF. José Carlos Eidam  
Chefe do departamento de matemática  
Matric. UFPR 202415

Prof<sup>o</sup>. Dr. José Carlos Corrêa Eidam  
Chefe do Departamento de Matemática/UFPR



Prof<sup>o</sup>. Dr. Alexandre Luiz Trovon de Carvalho  
Vice Diretor do Setor de Ciências Exatas/UFPR



Prof<sup>o</sup>. Dr. Diego Otero  
Coordenador da OPRM 2017

Confira a autenticidade deste certificado em: <http://www.mat.ufpr.br/oprm/documentos/certificados.html>



Ministério da Educação  
UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ  
Setor de Ciências Exatas  
DEPARTAMENTO DE MATEMÁTICA



## CERTIFICADO DE PARTICIPAÇÃO

Certificamos para os devidos fins que a professora

**Rosiele Sobrinho Fontana**

participou como aplicadora e corretora da primeira fase da **OPRM 2017**  
realizada entre os dias **09/06/2017** e **10/06/2017** com duração de **5 horas**.

Curitiba 26 de Junho de 2017

A blue ink signature of Prof. José Carlos Eidam.

PROF. José Carlos Eidam  
Chefe do departamento de matemática  
Matric. UFPR 202415

Profº. Dr. José Carlos Corrêa Eidam  
Chefe do Departamento de Matemática/UFPR

A blue ink signature of Prof. Alexandre Luiz Trovon de Carvalho.

Profº. Dr. Alexandre Luiz Trovon de Carvalho  
Vice Diretor do Setor de Ciências Exatas/UFPR

A blue ink signature of Prof. Dr. Diego Otero.

Profº. Dr. Diego Otero  
Coordenador da OPRM 2017

Confira a autenticidade deste certificado em: <http://www.mat.ufpr.br/oprm/documentos/certificados.html>



Ministério da Educação  
UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ  
Setor de Ciências Exatas  
DEPARTAMENTO DE MATEMÁTICA



## CERTIFICADO DE PARTICIPAÇÃO

Certificamos para os devidos fins que a professora

**Rubiana do Nascimento**

participou como aplicadora e corretora da primeira fase da **OPRM 2017**  
realizada entre os dias **09/06/2017** e **10/06/2017** com duração de **5 horas**.

Curitiba 26 de Junho de 2017

PROF. José Carlos Eidam  
Chefe do departamento de matemática  
Matric. UFPR 202415

Profº. Dr. José Carlos Corrêa Eidam  
Chefe do Departamento de Matemática/UFPR

Profº. Dr. Alexandre Luiz Trovon de Carvalho  
Vice Diretor do Setor de Ciências Exatas/UFPR

Profº. Dr. Diego Otero  
Coordenador da OPRM 2017

Confira a autenticidade deste certificado em: <http://www.mat.ufpr.br/oprm/documentos/certificados.html>



Ministério da Educação  
UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ  
Setor de Ciências Exatas  
DEPARTAMENTO DE MATEMÁTICA



## CERTIFICADO DE PARTICIPAÇÃO

Certificamos para os devidos fins que a professora

**Sandra Berndt Hanush**

participou como aplicadora e corretora da primeira fase da **OPRM 2017**  
realizada entre os dias **09/06/2017** e **10/06/2017** com duração de **5 horas**.

Curitiba 26 de Junho de 2017

PROF. José Carlos Eidam  
Chefe do departamento de matemática  
Matric. UFPR 202415

Profº. Dr. José Carlos Corrêa Eidam  
Chefe do Departamento de Matemática/UFPR

Profº. Dr. Alexandre Luiz Trovon de Carvalho  
Vice Diretor do Setor de Ciências Exatas/UFPR

Profº. Dr. Diego Otero  
Coordenador da OPRM 2017

Confira a autenticidade deste certificado em: <http://www.mat.ufpr.br/oprm/documentos/certificados.html>



Ministério da Educação  
UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ  
Setor de Ciências Exatas  
DEPARTAMENTO DE MATEMÁTICA



## CERTIFICADO DE PARTICIPAÇÃO

Certificamos para os devidos fins que a professora

**Sandra Mara da Silva Gumz Stefano**

participou como aplicadora e corretora da primeira fase da **OPRM 2017**  
realizada entre os dias **09/06/2017** e **10/06/2017** com duração de **5 horas**.

Curitiba 26 de Junho de 2017



PROF. José Carlos Eidam  
Chefe do departamento de matemática  
Matric. UFPR 202415

Profº. Dr. José Carlos Corrêa Eidam  
Chefe do Departamento de Matemática/UFPR



Profº. Dr. Alexandre Luiz Trovon de Carvalho  
Vice Diretor do Setor de Ciências Exatas/UFPR



Profº. Dr. Diego Otero  
Coordenador da OPRM 2017

Confira a autenticidade deste certificado em: <http://www.mat.ufpr.br/oprm/documentos/certificados.html>



Ministério da Educação  
UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ  
Setor de Ciências Exatas  
DEPARTAMENTO DE MATEMÁTICA



## CERTIFICADO DE PARTICIPAÇÃO

Certificamos para os devidos fins que a professora

**Sara Cleunice Leite de Moura**

participou como aplicadora e corretora da primeira fase da **OPRM 2017**  
realizada entre os dias **09/06/2017** e **10/06/2017** com duração de **5 horas**.

Curitiba 26 de Junho de 2017

PROF. José Carlos Eidam  
Chefe do departamento de matemática  
Matric. UFPR 202415

Profº. Dr. José Carlos Corrêa Eidam  
Chefe do Departamento de Matemática/UFPR

Profº. Dr. Alexandre Luiz Trovon de Carvalho  
Vice Diretor do Setor de Ciências Exatas/UFPR

Profº. Dr. Diego Otero  
Coordenador da OPRM 2017

Confira a autenticidade deste certificado em: <http://www.mat.ufpr.br/oprm/documentos/certificados.html>



Ministério da Educação  
UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ  
Setor de Ciências Exatas  
DEPARTAMENTO DE MATEMÁTICA



## CERTIFICADO DE PARTICIPAÇÃO

Certificamos para os devidos fins que a professora

**Sarah Dias Geraldo**

participou como aplicadora e corretora da primeira fase da **OPRM 2017**  
realizada entre os dias **09/06/2017** e **10/06/2017** com duração de **5 horas**.

Curitiba 26 de Junho de 2017



PROF. José Carlos Eidam  
Chefe do departamento de matemática  
Matric. UFPR 202415

Profº. Dr. José Carlos Corrêa Eidam  
Chefe do Departamento de Matemática/UFPR



Profº. Dr. Alexandre Luiz Trovon de Carvalho  
Vice Diretor do Setor de Ciências Exatas/UFPR



Profº. Dr. Diego Otero  
Coordenador da OPRM 2017

Confira a autenticidade deste certificado em: <http://www.mat.ufpr.br/oprm/documentos/certificados.html>



Ministério da Educação  
UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ  
Setor de Ciências Exatas  
DEPARTAMENTO DE MATEMÁTICA



## CERTIFICADO DE PARTICIPAÇÃO

Certificamos para os devidos fins que a professora

**Shirley de Oliveira Bachiega**

participou como aplicadora e corretora da primeira fase da **OPRM 2017**  
realizada entre os dias **09/06/2017** e **10/06/2017** com duração de **5 horas**.

Curitiba 26 de Junho de 2017

PROF. José Carlos Eidam  
Chefe do departamento de matemática  
Matric. UFPR 202415

Profº. Dr. José Carlos Corrêa Eidam  
Chefe do Departamento de Matemática/UFPR

Profº. Dr. Alexandre Luiz Trovon de Carvalho  
Vice Diretor do Setor de Ciências Exatas/UFPR

Profº. Dr. Diego Otero  
Coordenador da OPRM 2017

Confira a autenticidade deste certificado em: <http://www.mat.ufpr.br/oprm/documentos/certificados.html>



Ministério da Educação  
UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ  
Setor de Ciências Exatas  
DEPARTAMENTO DE MATEMÁTICA



# CERTIFICADO DE PARTICIPAÇÃO

Certificamos para os devidos fins que a professora

**Sidnéia Valero Egido**

participou como aplicadora e corretora da primeira fase da **OPRM 2017** realizada entre os dias **09/06/2017** e **10/06/2017** com duração de **5 horas**.

Curitiba 26 de Junho de 2017



PROF. José Carlos Eidam  
Chefe do departamento de matemática  
Matric. UFPR 202415

Prof<sup>o</sup>. Dr. José Carlos Corrêa Eidam  
Chefe do Departamento de Matemática/UFPR



Prof<sup>o</sup>. Dr. Alexandre Luiz Trovon de Carvalho  
Vice Diretor do Setor de Ciências Exatas/UFPR



Prof<sup>o</sup>. Dr. Diego Otero  
Coordenador da OPRM 2017

Confira a autenticidade deste certificado em: <http://www.mat.ufpr.br/oprm/documentos/certificados.html>



Ministério da Educação  
UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ  
Setor de Ciências Exatas  
DEPARTAMENTO DE MATEMÁTICA



## CERTIFICADO DE PARTICIPAÇÃO

Certificamos para os devidos fins que o professor

**Silvio Alves de Almeida**

participou como aplicador e corretor da primeira fase da **OPRM 2017**  
realizada entre os dias **09/06/2017** e **10/06/2017** com duração de **5 horas**.

Curitiba 26 de Junho de 2017



PROF. José Carlos Eidam  
Chefe do departamento de matemática  
Matric. UFPR 202415

Profº. Dr. José Carlos Corrêa Eidam  
Chefe do Departamento de Matemática/UFPR



Profº. Dr. Alexandre Luiz Trovon de Carvalho  
Vice Diretor do Setor de Ciências Exatas/UFPR



Profº. Dr. Diego Otero  
Coordenador da OPRM 2017

Confira a autenticidade deste certificado em: <http://www.mat.ufpr.br/oprm/documentos/certificados.html>



Ministério da Educação  
UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ  
Setor de Ciências Exatas  
DEPARTAMENTO DE MATEMÁTICA



## CERTIFICADO DE PARTICIPAÇÃO

Certificamos para os devidos fins que a professora

**Solange Pequito**

participou como aplicadora e corretora da primeira fase da **OPRM 2017**  
realizada entre os dias **09/06/2017** e **10/06/2017** com duração de **5 horas**.

Curitiba 26 de Junho de 2017



PROF. José Carlos Eidam  
Chefe do departamento de matemática  
Matric. UFPR 202415

Profº. Dr. José Carlos Corrêa Eidam  
Chefe do Departamento de Matemática/UFPR



Profº. Dr. Alexandre Luiz Trovon de Carvalho  
Vice Diretor do Setor de Ciências Exatas/UFPR



Profº. Dr. Diego Otero  
Coordenador da OPRM 2017

Confira a autenticidade deste certificado em: <http://www.mat.ufpr.br/oprm/documentos/certificados.html>



Ministério da Educação  
UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ  
Setor de Ciências Exatas  
DEPARTAMENTO DE MATEMÁTICA



## CERTIFICADO DE PARTICIPAÇÃO

Certificamos para os devidos fins que a professora

**Suelen Cristine Fernandes**

participou como aplicadora e corretora da primeira fase da **OPRM 2017**  
realizada entre os dias **09/06/2017** e **10/06/2017** com duração de **5 horas**.

Curitiba 26 de Junho de 2017



PROF. José Carlos Eidam  
Chefe do departamento de matemática  
Matric. UFPR 202415

Profº. Dr. José Carlos Corrêa Eidam  
Chefe do Departamento de Matemática/UFPR



Profº. Dr. Alexandre Luiz Trovon de Carvalho  
Vice Diretor do Setor de Ciências Exatas/UFPR



Profº. Dr. Diego Otero  
Coordenador da OPRM 2017

Confira a autenticidade deste certificado em: <http://www.mat.ufpr.br/oprm/documentos/certificados.html>



Ministério da Educação  
UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ  
Setor de Ciências Exatas  
DEPARTAMENTO DE MATEMÁTICA



## CERTIFICADO DE PARTICIPAÇÃO

Certificamos para os devidos fins que a professora

**Taís Elaine Severiano**

participou como aplicadora e corretora da primeira fase da **OPRM 2017**  
realizada entre os dias **09/06/2017** e **10/06/2017** com duração de **5 horas**.

Curitiba 26 de Junho de 2017



PROF. José Carlos Eidam  
Chefe do departamento de matemática  
Matric. UFPR 202415

Prof<sup>o</sup>. Dr. José Carlos Corrêa Eidam  
Chefe do Departamento de Matemática/UFPR



Prof<sup>o</sup>. Dr. Alexandre Luiz Trovon de Carvalho  
Vice Diretor do Setor de Ciências Exatas/UFPR



Prof<sup>o</sup>. Dr. Diego Otero  
Coordenador da OPRM 2017

Confira a autenticidade deste certificado em: <http://www.mat.ufpr.br/oprm/documentos/certificados.html>



Ministério da Educação  
UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ  
Setor de Ciências Exatas  
DEPARTAMENTO DE MATEMÁTICA



## CERTIFICADO DE PARTICIPAÇÃO

Certificamos para os devidos fins que a professora  
**Tereza Verônica Citelli Crivelaro**  
participou como aplicadora e corretora da primeira fase da **OPRM 2017**  
realizada entre os dias **09/06/2017 e 10/06/2017** com duração de **5 horas**.

Curitiba 26 de Junho de 2017



PROF. José Carlos Eidam  
Chefe do departamento de matemática  
Matric. UFPR 202415

Profº. Dr. José Carlos Corrêa Eidam  
Chefe do Departamento de Matemática/UFPR



Profº. Dr. Alexandre Luiz Trovon de Carvalho  
Vice Diretor do Setor de Ciências Exatas/UFPR



Profº. Dr. Diego Otero  
Coordenador da OPRM 2017

Confira a autenticidade deste certificado em: <http://www.mat.ufpr.br/oprm/documentos/certificados.html>



Ministério da Educação  
UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ  
Setor de Ciências Exatas  
DEPARTAMENTO DE MATEMÁTICA



## CERTIFICADO DE PARTICIPAÇÃO

Certificamos para os devidos fins que o professor

**Thiago Kenhiti Yoshida**

participou como aplicador e corretor da primeira fase da **OPRM 2017**  
realizada entre os dias **09/06/2017** e **10/06/2017** com duração de **5 horas**.

Curitiba 26 de Junho de 2017



PROF. José Carlos Eidam  
Chefe do departamento de matemática  
Matric. UFPR 202415

Prof<sup>o</sup>. Dr. José Carlos Corrêa Eidam  
Chefe do Departamento de Matemática/UFPR



Prof<sup>o</sup>. Dr. Alexandre Luiz Trovon de Carvalho  
Vice Diretor do Setor de Ciências Exatas/UFPR



Prof<sup>o</sup>. Dr. Diego Otero  
Coordenador da OPRM 2017

Confira a autenticidade deste certificado em: <http://www.mat.ufpr.br/oprm/documentos/certificados.html>



Ministério da Educação  
UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ  
Setor de Ciências Exatas  
DEPARTAMENTO DE MATEMÁTICA



## CERTIFICADO DE PARTICIPAÇÃO

Certificamos para os devidos fins que o professor

**Tony Santos Ribeiro**

participou como aplicador e corretor da primeira fase da **OPRM 2017**  
realizada entre os dias **09/06/2017** e **10/06/2017** com duração de **5 horas**.

Curitiba 26 de Junho de 2017



PROF. José Carlos Eidam  
Chefe do departamento de matemática  
Matric. UFPR 202415

Profº. Dr. José Carlos Corrêa Eidam  
Chefe do Departamento de Matemática/UFPR



Profº. Dr. Alexandre Luiz Trovon de Carvalho  
Vice Diretor do Setor de Ciências Exatas/UFPR



Profº. Dr. Diego Otero  
Coordenador da OPRM 2017

Confira a autenticidade deste certificado em: <http://www.mat.ufpr.br/oprm/documentos/certificados.html>



Ministério da Educação  
UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ  
Setor de Ciências Exatas  
DEPARTAMENTO DE MATEMÁTICA



## CERTIFICADO DE PARTICIPAÇÃO

Certificamos para os devidos fins que a professora

**Vanessa Maria Pereira**

participou como aplicadora e corretora da primeira fase da **OPRM 2017**  
realizada entre os dias **09/06/2017** e **10/06/2017** com duração de **5 horas**.

Curitiba 26 de Junho de 2017

PROF. José Carlos Eidam  
Chefe do departamento de matemática  
Matric. UFPR 202415

Profº. Dr. José Carlos Corrêa Eidam  
Chefe do Departamento de Matemática/UFPR

Profº. Dr. Alexandre Luiz Trovon de Carvalho  
Vice Diretor do Setor de Ciências Exatas/UFPR

Profº. Dr. Diego Otero  
Coordenador da OPRM 2017

Confira a autenticidade deste certificado em: <http://www.mat.ufpr.br/oprm/documentos/certificados.html>



Ministério da Educação  
UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ  
Setor de Ciências Exatas  
DEPARTAMENTO DE MATEMÁTICA



## CERTIFICADO DE PARTICIPAÇÃO

Certificamos para os devidos fins que a professora

**Vanessa Tacci Biolo**

participou como aplicadora e corretora da primeira fase da **OPRM 2017**  
realizada entre os dias **09/06/2017** e **10/06/2017** com duração de **5 horas**.

Curitiba 26 de Junho de 2017



PROF. José Carlos Eidam  
Chefe do departamento de matemática  
Matric. UFPR 202415

Profº. Dr. José Carlos Corrêa Eidam  
Chefe do Departamento de Matemática/UFPR



Profº. Dr. Alexandre Luiz Trovon de Carvalho  
Vice Diretor do Setor de Ciências Exatas/UFPR



Profº. Dr. Diego Otero  
Coordenador da OPRM 2017

Confira a autenticidade deste certificado em: <http://www.mat.ufpr.br/oprm/documentos/certificados.html>



Ministério da Educação  
UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ  
Setor de Ciências Exatas  
DEPARTAMENTO DE MATEMÁTICA



## CERTIFICADO DE PARTICIPAÇÃO

Certificamos para os devidos fins que a professora

**Viviane Vanessa Dohl Feiten**

participou como aplicadora e corretora da primeira fase da **OPRM 2017**  
realizada entre os dias **09/06/2017** e **10/06/2017** com duração de **5 horas**.

Curitiba 26 de Junho de 2017



PROF. José Carlos Eidam  
Chefe do departamento de matemática  
Matric. UFPR 202415

Prof<sup>o</sup>. Dr. José Carlos Corrêa Eidam  
Chefe do Departamento de Matemática/UFPR



Prof<sup>o</sup>. Dr. Alexandre Luiz Trovon de Carvalho  
Vice Diretor do Setor de Ciências Exatas/UFPR



Prof<sup>o</sup>. Dr. Diego Otero  
Coordenador da OPRM 2017

Confira a autenticidade deste certificado em: <http://www.mat.ufpr.br/oprm/documentos/certificados.html>



Ministério da Educação  
UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ  
Setor de Ciências Exatas  
DEPARTAMENTO DE MATEMÁTICA



## CERTIFICADO DE PARTICIPAÇÃO

Certificamos para os devidos fins que a professora

**Werica Micheletti**

participou como aplicadora e corretora da primeira fase da **OPRM 2017**  
realizada entre os dias **09/06/2017** e **10/06/2017** com duração de **5 horas**.

Curitiba 26 de Junho de 2017



PROF. José Carlos Eidam  
Chefe do departamento de matemática  
Matric. UFPR 202415

Profº. Dr. José Carlos Corrêa Eidam  
Chefe do Departamento de Matemática/UFPR



Profº. Dr. Alexandre Luiz Trovon de Carvalho  
Vice Diretor do Setor de Ciências Exatas/UFPR



Profº. Dr. Diego Otero  
Coordenador da OPRM 2017

Confira a autenticidade deste certificado em: <http://www.mat.ufpr.br/oprm/documentos/certificados.html>