



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ
SETOR DE CIÊNCIAS EXATAS

CERTIFICADO

Certificamos que **Alexandre Zem de Moraes** participou das atividades do Programa de Verão 2018, promovido pelo Departamento de Matemática e pelo Programa de Pós-Graduação em Matemática da Universidade Federal do Paraná, tendo sido aprovado na disciplina **Tópicos de Álgebra Linear**, com nota final **70** e frequência de **87%** as aulas, fazendo jus a carga horária de **26 horas**, conforme informações disponíveis em www.mat.ufpr.br/verao/2018.

Prof. Alexandre Kirilov
Coordenador do Programa de Verão 2018

Curitiba, 03 de março de 2018



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ
SETOR DE CIÊNCIAS EXATAS

CERTIFICADO

Certificamos que **Carina Moreira Costa** participou das atividades do Programa de Verão 2018, promovido pelo Departamento de Matemática e pelo Programa de Pós-Graduação em Matemática da Universidade Federal do Paraná, tendo sido aprovado na disciplina **Topologia Geral**, com nota final **87** e frequência de **100%** as aulas, fazendo jus a carga horária de **60 horas**, conforme informações disponíveis em www.mat.ufpr.br/verao/2018.

Assinatura manuscrita em tinta preta, com uma grande letra inicial 'A' e uma assinatura fluida.

Prof. Alexandre Kirilov
Coordenador do Programa de Verão 2018

Curitiba, 03 de março de 2018



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ
SETOR DE CIÊNCIAS EXATAS

CERTIFICADO

Certificamos que **Everson Luiz Ricordi** participou das atividades do Programa de Verão 2018, promovido pelo Departamento de Matemática e pelo Programa de Pós-Graduação em Matemática da Universidade Federal do Paraná, tendo sido aprovado na disciplina **Topologia Geral**, com nota final **90** e frequência de **100%** as aulas, fazendo jus a carga horária de **60 horas**, conforme informações disponíveis em www.mat.ufpr.br/verao/2018.

Assinatura manuscrita em tinta preta, com uma assinatura fluida e estilizada.

Prof. Alexandre Kirilov
Coordenador do Programa de Verão 2018

Curitiba, 03 de março de 2018



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ
SETOR DE CIÊNCIAS EXATAS

CERTIFICADO

Certificamos que **Everton Jose da Silva** participou das atividades do Programa de Verão 2018, promovido pelo Departamento de Matemática e pelo Programa de Pós-Graduação em Matemática da Universidade Federal do Paraná, tendo sido aprovado na disciplina **Tópicos de Álgebra Linear**, com nota final **90** e frequência de **100%** as aulas, fazendo jus a carga horária de **30 horas**, conforme informações disponíveis em www.mat.ufpr.br/verao/2018.

Assinatura manuscrita em tinta preta, com uma assinatura fluida e estilizada.

Prof. Alexandre Kirilov
Coordenador do Programa de Verão 2018

Curitiba, 03 de março de 2018



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ
SETOR DE CIÊNCIAS EXATAS

CERTIFICADO

Certificamos que **Fernanda de Oliveira de Jesus** participou das atividades do Programa de Verão 2018, promovido pelo Departamento de Matemática e pelo Programa de Pós-Graduação em Matemática da Universidade Federal do Paraná, tendo sido aprovado na disciplina **Tópicos de Álgebra Linear**, com nota final **70** e frequência de **93%** as aulas, fazendo jus a carga horária de **28 horas**, conforme informações disponíveis em www.mat.ufpr.br/verao/2018.

Assinatura manuscrita em tinta preta, legível como Alexandre Kirilov.

Prof. Alexandre Kirilov
Coordenador do Programa de Verão 2018

Curitiba, 03 de março de 2018



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ
SETOR DE CIÊNCIAS EXATAS

CERTIFICADO

Certificamos que **Gabriel Alves de Lima** participou das atividades do Programa de Verão 2018, promovido pelo Departamento de Matemática e pelo Programa de Pós-Graduação em Matemática da Universidade Federal do Paraná, tendo sido aprovado na disciplina **Tópicos de Álgebra Linear**, com nota final **91** e frequência de **93%** as aulas, fazendo jus a carga horária de **28 horas**, conforme informações disponíveis em www.mat.ufpr.br/verao/2018.

Assinatura manuscrita em tinta preta, legível como Alexandre Kirilov.

Prof. Alexandre Kirilov
Coordenador do Programa de Verão 2018

Curitiba, 03 de março de 2018



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ
SETOR DE CIÊNCIAS EXATAS

CERTIFICADO

Certificamos que **Gabriel Cordeiro Chileider** participou das atividades do Programa de Verão 2018, promovido pelo Departamento de Matemática e pelo Programa de Pós-Graduação em Matemática da Universidade Federal do Paraná, tendo sido aprovado na disciplina **Tópicos de Álgebra Linear**, com nota final **96** e frequência de **93%** as aulas, fazendo jus a carga horária de **28 horas**, conforme informações disponíveis em www.mat.ufpr.br/verao/2018.

Assinatura manuscrita em tinta preta, legível como Alexandre Kirilov.

Prof. Alexandre Kirilov
Coordenador do Programa de Verão 2018

Curitiba, 03 de março de 2018



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ
SETOR DE CIÊNCIAS EXATAS

CERTIFICADO

Certificamos que **Gustavo Freire Schafhauser** participou das atividades do Programa de Verão 2018, promovido pelo Departamento de Matemática e pelo Programa de Pós-Graduação em Matemática da Universidade Federal do Paraná, tendo sido aprovado na disciplina **Tópicos de Álgebra Linear**, com nota final **92** e frequência de **100%** as aulas, fazendo jus a carga horária de **30 horas**, conforme informações disponíveis em www.mat.ufpr.br/verao/2018.

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Alexandre Kirilov', written over a faint circular stamp.

Prof. Alexandre Kirilov
Coordenador do Programa de Verão 2018

Curitiba, 03 de março de 2018



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ
SETOR DE CIÊNCIAS EXATAS

CERTIFICADO

Certificamos que **Leonardo da Silva Moura** participou das atividades do Programa de Verão 2018, promovido pelo Departamento de Matemática e pelo Programa de Pós-Graduação em Matemática da Universidade Federal do Paraná, tendo sido aprovado na disciplina **Tópicos de Álgebra Linear**, com nota final **75** e frequência de **93%** as aulas, fazendo jus a carga horária de **28 horas**, conforme informações disponíveis em www.mat.ufpr.br/verao/2018.

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Alexandre Kirilov', written over a faint circular stamp.

Prof. Alexandre Kirilov
Coordenador do Programa de Verão 2018

Curitiba, 03 de março de 2018



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ
SETOR DE CIÊNCIAS EXATAS

CERTIFICADO

Certificamos que **Letícia Ferreira Gomes** participou das atividades do Programa de Verão 2018, promovido pelo Departamento de Matemática e pelo Programa de Pós-Graduação em Matemática da Universidade Federal do Paraná, tendo sido aprovado na disciplina **Tópicos de Álgebra Linear**, com nota final **97** e frequência de **100%** as aulas, fazendo jus a carga horária de **30 horas**, conforme informações disponíveis em www.mat.ufpr.br/verao/2018.

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Alexandre Kirilov'.

Prof. Alexandre Kirilov
Coordenador do Programa de Verão 2018

Curitiba, 03 de março de 2018



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ
SETOR DE CIÊNCIAS EXATAS

CERTIFICADO

Certificamos que **Líbera Maria do Livramento da Silva** participou das atividades do Programa de Verão 2018, promovido pelo Departamento de Matemática e pelo Programa de Pós-Graduação em Matemática da Universidade Federal do Paraná, tendo sido aprovado na disciplina **Tópicos de Álgebra Linear**, com nota final **85** e frequência de **100%** as aulas, fazendo jus a carga horária de **30 horas**, conforme informações disponíveis em www.mat.ufpr.br/verao/2018.

Curitiba, 03 de março de 2018

Prof. Alexandre Kirilov
Coordenador do Programa de Verão 2018



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ
SETOR DE CIÊNCIAS EXATAS

CERTIFICADO

Certificamos que **Lucas Matheus Sandeski** participou das atividades do Programa de Verão 2018, promovido pelo Departamento de Matemática e pelo Programa de Pós-Graduação em Matemática da Universidade Federal do Paraná, tendo sido aprovado na disciplina **Tópicos de Álgebra Linear**, com nota final **93** e frequência de **100%** as aulas, fazendo jus a carga horária de **30 horas**, conforme informações disponíveis em www.mat.ufpr.br/verao/2018.

Prof. Alexandre Kirilov
Coordenador do Programa de Verão 2018

Curitiba, 03 de março de 2018



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ
SETOR DE CIÊNCIAS EXATAS

CERTIFICADO

Certificamos que **Luciane Berger da Silva** participou das atividades do Programa de Verão 2018, promovido pelo Departamento de Matemática e pelo Programa de Pós-Graduação em Matemática da Universidade Federal do Paraná, tendo sido aprovado na disciplina **Tópicos de Álgebra Linear**, com nota final **98** e frequência de **100%** as aulas, fazendo jus a carga horária de **30 horas**, conforme informações disponíveis em www.mat.ufpr.br/verao/2018.

Assinatura manuscrita em tinta preta, legível como Alexandre Kirilov.

Prof. Alexandre Kirilov
Coordenador do Programa de Verão 2018

Curitiba, 03 de março de 2018



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ
SETOR DE CIÊNCIAS EXATAS

CERTIFICADO

Certificamos que **Luiz Henrique Lara dos Santos** participou das atividades do Programa de Verão 2018, promovido pelo Departamento de Matemática e pelo Programa de Pós-Graduação em Matemática da Universidade Federal do Paraná, tendo sido aprovado na disciplina **Topologia Geral**, com nota final **84** e frequência de **100%** as aulas, fazendo jus a carga horária de **60 horas**, conforme informações disponíveis em www.mat.ufpr.br/verao/2018.

Assinatura manuscrita em tinta preta, com uma assinatura legível que parece ser 'Alexandre Kirilov'.

Prof. Alexandre Kirilov
Coordenador do Programa de Verão 2018

Curitiba, 03 de março de 2018



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ
SETOR DE CIÊNCIAS EXATAS

CERTIFICADO

Certificamos que **Mariana Meyer** participou das atividades do Programa de Verão 2018, promovido pelo Departamento de Matemática e pelo Programa de Pós-Graduação em Matemática da Universidade Federal do Paraná, tendo sido aprovado na disciplina **Tópicos de Álgebra Linear**, com nota final **70** e frequência de **87%** as aulas, fazendo jus a carga horária de **26 horas**, conforme informações disponíveis em www.mat.ufpr.br/verao/2018.

Prof. Alexandre Kirilov
Coordenador do Programa de Verão 2018

Curitiba, 03 de março de 2018



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ
SETOR DE CIÊNCIAS EXATAS

CERTIFICADO

Certificamos que **Matheus Armando Coutsiers** participou das atividades do Programa de Verão 2018, promovido pelo Departamento de Matemática e pelo Programa de Pós-Graduação em Matemática da Universidade Federal do Paraná, tendo sido aprovado na disciplina **Topologia Geral**, com nota final **70** e frequência de **100%** as aulas, fazendo jus a carga horária de **60 horas**, conforme informações disponíveis em www.mat.ufpr.br/verao/2018.

Assinatura manuscrita em tinta preta, com uma assinatura legível que parece ser 'Alexandre Kirilov'.

Prof. Alexandre Kirilov
Coordenador do Programa de Verão 2018

Curitiba, 03 de março de 2018



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ
SETOR DE CIÊNCIAS EXATAS

CERTIFICADO

Certificamos que **Matheus Moraes Santos** participou das atividades do Programa de Verão 2018, promovido pelo Departamento de Matemática e pelo Programa de Pós-Graduação em Matemática da Universidade Federal do Paraná, tendo sido aprovado na disciplina **Tópicos de Álgebra Linear**, com nota final **90** e frequência de **87%** as aulas, fazendo jus a carga horária de **26 horas**, conforme informações disponíveis em www.mat.ufpr.br/verao/2018.

Prof. Alexandre Kirilov
Coordenador do Programa de Verão 2018

Curitiba, 03 de março de 2018



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ
SETOR DE CIÊNCIAS EXATAS

CERTIFICADO

Certificamos que **Matheus Rosa da Luz** participou das atividades do Programa de Verão 2018, promovido pelo Departamento de Matemática e pelo Programa de Pós-Graduação em Matemática da Universidade Federal do Paraná, tendo sido aprovado na disciplina **Tópicos de Álgebra Linear**, com nota final **91** e frequência de **100%** as aulas, fazendo jus a carga horária de **30 horas**, conforme informações disponíveis em www.mat.ufpr.br/verao/2018.

Prof. Alexandre Kirilov
Coordenador do Programa de Verão 2018

Curitiba, 03 de março de 2018



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ
SETOR DE CIÊNCIAS EXATAS

CERTIFICADO

Certificamos que **Paulo André Muller** participou das atividades do Programa de Verão 2018, promovido pelo Departamento de Matemática e pelo Programa de Pós-Graduação em Matemática da Universidade Federal do Paraná, tendo sido aprovado na disciplina **Topologia Geral**, com nota final **93** e frequência de **100%** as aulas, fazendo jus a carga horária de **60 horas**, conforme informações disponíveis em www.mat.ufpr.br/verao/2018.

Assinatura manuscrita em tinta preta, com uma assinatura que parece ser 'Alexandre Kirilov'.

Prof. Alexandre Kirilov
Coordenador do Programa de Verão 2018

Curitiba, 03 de março de 2018



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ
SETOR DE CIÊNCIAS EXATAS

CERTIFICADO

Certificamos que **Rafael Correa de Lima Nisgoski** participou das atividades do Programa de Verão 2018, promovido pelo Departamento de Matemática e pelo Programa de Pós-Graduação em Matemática da Universidade Federal do Paraná, tendo sido aprovado na disciplina **Tópicos de Álgebra Linear**, com nota final **80** e frequência de **100%** as aulas, fazendo jus a carga horária de **30 horas**, conforme informações disponíveis em www.mat.ufpr.br/verao/2018.

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Alexandre Kirilov', written over a faint circular stamp.

Prof. Alexandre Kirilov
Coordenador do Programa de Verão 2018

Curitiba, 03 de março de 2018



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ
SETOR DE CIÊNCIAS EXATAS

CERTIFICADO

Certificamos que **Ricardo Yoshio Yamachita** participou das atividades do Programa de Verão 2018, promovido pelo Departamento de Matemática e pelo Programa de Pós-Graduação em Matemática da Universidade Federal do Paraná, tendo sido aprovado na disciplina **Tópicos de Álgebra Linear**, com nota final **80** e frequência de **93%** as aulas, fazendo jus a carga horária de **28 horas**, conforme informações disponíveis em www.mat.ufpr.br/verao/2018.

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Alexandre Kirilov', written in a cursive style.

Prof. Alexandre Kirilov
Coordenador do Programa de Verão 2018

Curitiba, 03 de março de 2018



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ
SETOR DE CIÊNCIAS EXATAS

CERTIFICADO

Certificamos que **Rodrigo Zeni Stocco** participou das atividades do Programa de Verão 2018, promovido pelo Departamento de Matemática e pelo Programa de Pós-Graduação em Matemática da Universidade Federal do Paraná, tendo sido aprovado na disciplina **Topologia Geral**, com nota final **84** e frequência de **100%** as aulas, fazendo jus a carga horária de **60 horas**, conforme informações disponíveis em www.mat.ufpr.br/verao/2018.

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Alexandre Kirilov', written over a faint circular stamp.

Prof. Alexandre Kirilov
Coordenador do Programa de Verão 2018

Curitiba, 03 de março de 2018



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ
SETOR DE CIÊNCIAS EXATAS

CERTIFICADO

Certificamos que **Rogério Otavio Mainardes da Silva** participou das atividades do Programa de Verão 2018, promovido pelo Departamento de Matemática e pelo Programa de Pós-Graduação em Matemática da Universidade Federal do Paraná, tendo sido aprovado na disciplina **Tópicos de Álgebra Linear**, com nota final **93** e frequência de **93%** as aulas, fazendo jus a carga horária de **28 horas**, conforme informações disponíveis em www.mat.ufpr.br/verao/2018.

Prof. Alexandre Kirilov
Coordenador do Programa de Verão 2018

Curitiba, 03 de março de 2018



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ
SETOR DE CIÊNCIAS EXATAS

CERTIFICADO

Certificamos que **Thiago Kenhiti Yoshida** participou das atividades do Programa de Verão 2018, promovido pelo Departamento de Matemática e pelo Programa de Pós-Graduação em Matemática da Universidade Federal do Paraná, tendo sido aprovado na disciplina **Tópicos de Álgebra Linear**, com nota final **80** e frequência de **100%** as aulas, fazendo jus a carga horária de **60 horas**, conforme informações disponíveis em www.mat.ufpr.br/verao/2018.

A handwritten signature in blue ink, appearing to read 'Alexandre Kirilov', is written over a faint circular stamp.

Prof. Alexandre Kirilov
Coordenador do Programa de Verão 2018

Curitiba, 03 de março de 2018