



PPGM UFPR

Programa de Pós-Graduação
em Matemática

CERTIFICADO

Certificamos que **Arthur Rothenberger** participou das atividades do Programa de Verão 2024, promovido pelo Programa de Pós-Graduação em Matemática da UFPR, tendo sido aprovado na disciplina MATE7065 – Topologia Geral, com nota final 7 e frequência de 100%, fazendo jus a carga horária de **60 horas**, conforme informações disponíveis em <https://ppgm.ufpr.br/verao-2024/>.

Curitiba, 23 de fevereiro de 2024.

Prof. Marcelo Muniz Silva Alves
Coordenador do Programa de Verão 2024



PPGM UFPR

Programa de Pós-Graduação
em Matemática

CERTIFICADO

Certificamos que **Davi Campos Ribeiro** participou das atividades do Programa de Verão 2024, promovido pelo Programa de Pós-Graduação em Matemática da UFPR, tendo sido aprovado na disciplina MATE7065 – Topologia Geral, com nota final 9,1 e frequência de 100%, fazendo jus a carga horária de **60 horas**, conforme informações disponíveis em <https://ppgm.ufpr.br/verao-2024/>.

Curitiba, 23 de fevereiro de 2024.

Prof. Marcelo Muniz Silva Alves
Coordenador do Programa de Verão 2024



PPGM UFPR

Programa de Pós-Graduação
em Matemática

CERTIFICADO

Certificamos que **Kaiky Yuji Ishiy** participou das atividades do Programa de Verão 2024, promovido pelo Programa de Pós-Graduação em Matemática da UFPR, tendo sido aprovado na disciplina MATE7065 – Topologia Geral, com nota final 8 e frequência de 100%, fazendo jus a carga horária de **60 horas**, conforme informações disponíveis em <https://ppgm.ufpr.br/verao-2024/>.

Curitiba, 23 de fevereiro de 2024.

Prof. Marcelo Muniz Silva Alves
Coordenador do Programa de Verão 2024



PPGM UFPR

Programa de Pós-Graduação
em Matemática

CERTIFICADO

Certificamos que **Leonardo Ferreira Bielinski** participou das atividades do Programa de Verão 2024, promovido pelo Programa de Pós-Graduação em Matemática da UFPR, tendo sido aprovado na disciplina MATE7065 – Topologia Geral, com nota final 10 e frequência de 100%, fazendo jus a carga horária de **60 horas**, conforme informações disponíveis em <https://ppgm.ufpr.br/verao-2024/>.

Curitiba, 23 de fevereiro de 2024.

Prof. Marcelo Muniz Silva Alves
Coordenador do Programa de Verão 2024



PPGM UFPR

Programa de Pós-Graduação
em Matemática

CERTIFICADO

Certificamos que **Lucas Cabral Port** participou das atividades do Programa de Verão 2024, promovido pelo Programa de Pós-Graduação em Matemática da UFPR, tendo sido aprovado na disciplina MATE7065 – Topologia Geral, com nota final 9,8 e frequência de 100%, fazendo jus a carga horária de **60 horas**, conforme informações disponíveis em <https://ppgm.ufpr.br/verao-2024/>.

Curitiba, 23 de fevereiro de 2024.

Prof. Marcelo Muniz Silva Alves
Coordenador do Programa de Verão 2024



PPGM UFPR

Programa de Pós-Graduação
em Matemática

CERTIFICADO

Certificamos que **Matheus Ferreira de Jesus** participou das atividades do Programa de Verão 2024, promovido pelo Programa de Pós-Graduação em Matemática da UFPR, tendo sido aprovado na disciplina MATE7065 – Topologia Geral, com nota final 7,2 e frequência de 100%, fazendo jus a carga horária de **60 horas**, conforme informações disponíveis em <https://ppgm.ufpr.br/verao-2024/>.

Curitiba, 23 de fevereiro de 2024.

Prof. Marcelo Muniz Silva Alves
Coordenador do Programa de Verão 2024



PPGM UFPR

Programa de Pós-Graduação
em Matemática

CERTIFICADO

Certificamos que **Samuel Adam Trindade de Souza** participou das atividades do Programa de Verão 2024, promovido pelo Programa de Pós-Graduação em Matemática da UFPR, tendo sido aprovado na disciplina MATE7065 – Topologia Geral, com nota final 9,6 e frequência de 100%, fazendo jus a carga horária de **60 horas**, conforme informações disponíveis em <https://ppgm.ufpr.br/verao-2024/>.

Curitiba, 23 de fevereiro de 2024.

Prof. Marcelo Muniz Silva Alves
Coordenador do Programa de Verão 2024