



**PPGM** UFPR  
Programa de Pós-Graduação  
em Matemática

## CERTIFICADO

Certificamos que **Adina Veronica Remor** participou do XIV Simpósio de Álgebra promovido pelo Programa de Pós-Graduação em Matemática da UFPR, realizado nos dias 15 e 16 de fevereiro de 2024 e faz jus a carga horária de 12 hora(s), conforme informações disponíveis no endereço <https://ppgm.ufpr.br/verao-2024/>.

Curitiba, 27 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 **Ana Cristina Corrêa Munaretto** participou do XIV Simpósio de Álgebra promovido pelo Programa de Pós-Graduação em Matemática da UFPR, realizado nos dias 15 e 16 de fevereiro de 2024 e faz jus a carga horária de 12 hora(s), conforme informações disponíveis no endereço <https://ppgm.ufpr.br/verao-2024/>.

Curitiba, 27 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 **Andre Luis Mussoi Southier** participou do XIV Simpósio de Álgebra promovido pelo Programa de Pós-Graduação em Matemática da UFPR, realizado nos dias 15 e 16 de fevereiro de 2024 e faz jus a carga horária de 12 hora(s), conforme informações disponíveis no endereço <https://ppgm.ufpr.br/verao-2024/>.

Curitiba, 27 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 **Ândson José Silva Almeida** participou do XIV Simpósio de Álgebra promovido pelo Programa de Pós-Graduação em Matemática da UFPR, realizado nos dias 15 e 16 de fevereiro de 2024 e faz jus a carga horária de 12 hora(s), conforme informações disponíveis no endereço <https://ppgm.ufpr.br/verao-2024/>.

Curitiba, 27 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 **Arthur Rothenberger** participou do XIV Simpósio de Álgebra promovido pelo Programa de Pós-Graduação em Matemática da UFPR, realizado nos dias 15 e 16 de fevereiro de 2024 e faz jus a carga horária de 12 hora(s), conforme informações disponíveis no endereço <https://ppgm.ufpr.br/verao-2024/>.

Curitiba, 27 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 **Carlos Eduardo Massuquetto Zanon** participou do XIV Simpósio de Álgebra promovido pelo Programa de Pós-Graduação em Matemática da UFPR, realizado nos dias 15 e 16 de fevereiro de 2024 e faz jus a carga horária de 12 hora(s), conforme informações disponíveis no endereço <https://ppgm.ufpr.br/verao-2024/>.

Curitiba, 27 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 **Clayton Cristiano da Silva** participou do XIV Simpósio de Álgebra promovido pelo Programa de Pós-Graduação em Matemática da UFPR, realizado nos dias 15 e 16 de fevereiro de 2024 e faz jus a carga horária de 12 hora(s), conforme informações disponíveis no endereço <https://ppgm.ufpr.br/verao-2024/>.

Curitiba, 27 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 **Edson Ribeiro Álvares** participou do XIV Simpósio de Álgebra promovido pelo Programa de Pós-Graduação em Matemática da UFPR, realizado nos dias 15 e 16 de fevereiro de 2024 e faz jus a carga horária de 12 hora(s), conforme informações disponíveis no endereço <https://ppgm.ufpr.br/verao-2024/>.

Curitiba, 27 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 **Eduardo do Nascimento Marcos** participou do XIV Simpósio de Álgebra promovido pelo Programa de Pós-Graduação em Matemática da UFPR, realizado nos dias 15 e 16 de fevereiro de 2024 e faz jus a carga horária de 12 hora(s), conforme informações disponíveis no endereço <https://ppgm.ufpr.br/verao-2024/>.

Curitiba, 27 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 **Eliezer Batista** participou do XIV Simpósio de Álgebra promovido pelo Programa de Pós-Graduação em Matemática da UFPR, realizado nos dias 15 e 16 de fevereiro de 2024 e faz jus a carga horária de 12 hora(s), conforme informações disponíveis no endereço <https://ppgm.ufpr.br/verao-2024/>.

Curitiba, 27 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 **Emilly Giovana Torquato** participou do XIV Simpósio de Álgebra promovido pelo Programa de Pós-Graduação em Matemática da UFPR, realizado nos dias 15 e 16 de fevereiro de 2024 e faz jus a carga horária de 12 hora(s), conforme informações disponíveis no endereço <https://ppgm.ufpr.br/verao-2024/>.

Curitiba, 27 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 **Emily Dantas de Araujo Silva** participou do XIV Simpósio de Álgebra promovido pelo Programa de Pós-Graduação em Matemática da UFPR, realizado nos dias 15 e 16 de fevereiro de 2024 e faz jus a carga horária de 12 hora(s), conforme informações disponíveis no endereço <https://ppgm.ufpr.br/verao-2024/>.

Curitiba, 27 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 **Evandro Riva** participou do XIV Simpósio de Álgebra promovido pelo Programa de Pós-Graduação em Matemática da UFPR, realizado nos dias 15 e 16 de fevereiro de 2024 e faz jus a carga horária de 12 hora(s), conforme informações disponíveis no endereço <https://ppgm.ufpr.br/verao-2024/>.

Curitiba, 27 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 **Fernando Araujo Borges** participou do XIV Simpósio de Álgebra promovido pelo Programa de Pós-Graduação em Matemática da UFPR, realizado nos dias 15 e 16 de fevereiro de 2024 e faz jus a carga horária de 12 hora(s), conforme informações disponíveis no endereço <https://ppgm.ufpr.br/verao-2024/>.

Curitiba, 27 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 **Fernando Augusto de Lima Filho** participou do XIV Simpósio de Álgebra promovido pelo Programa de Pós-Graduação em Matemática da UFPR, realizado nos dias 15 e 16 de fevereiro de 2024 e faz jus a carga horária de 12 hora(s), conforme informações disponíveis no endereço <https://ppgm.ufpr.br/verao-2024/>.

Curitiba, 27 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 **Flávio Ulhoa Coelho** participou do XIV Simpósio de Álgebra promovido pelo Programa de Pós-Graduação em Matemática da UFPR, realizado nos dias 15 e 16 de fevereiro de 2024 e faz jus a carga horária de 12 hora(s), conforme informações disponíveis no endereço <https://ppgm.ufpr.br/verao-2024/>.

Curitiba, 27 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 **Germán Alonso Benitez Monsalve** participou do XIV Simpósio de Álgebra promovido pelo Programa de Pós-Graduação em Matemática da UFPR, realizado nos dias 15 e 16 de fevereiro de 2024 e faz jus a carga horária de 12 hora(s), conforme informações disponíveis no endereço <https://ppgm.ufpr.br/verao-2024/>.

Curitiba, 27 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 **Grasiela Martini** participou do XIV Simpósio de Álgebra promovido pelo Programa de Pós-Graduação em Matemática da UFPR, realizado nos dias 15 e 16 de fevereiro de 2024 e faz jus a carga horária de 12 hora(s), conforme informações disponíveis no endereço <https://ppgm.ufpr.br/verao-2024/>.

Curitiba, 27 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 **Gustavo Freire Schafhauser** participou do XIV Simpósio de Álgebra promovido pelo Programa de Pós-Graduação em Matemática da UFPR, realizado nos dias 15 e 16 de fevereiro de 2024 e faz jus a carga horária de 12 hora(s), conforme informações disponíveis no endereço <https://ppgm.ufpr.br/verao-2024/>.

Curitiba, 27 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 **Hernán Giraldo** participou do XIV Simpósio de Álgebra promovido pelo Programa de Pós-Graduação em Matemática da UFPR, realizado nos dias 15 e 16 de fevereiro de 2024 e faz jus a carga horária de 12 hora(s), conforme informações disponíveis no endereço <https://ppgm.ufpr.br/verao-2024/>.

Curitiba, 27 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 **Javier Esneider Méndez Alfonso** participou do XIV Simpósio de Álgebra promovido pelo Programa de Pós-Graduação em Matemática da UFPR, realizado nos dias 15 e 16 de fevereiro de 2024 e faz jus a carga horária de 12 hora(s), conforme informações disponíveis no endereço <https://ppgm.ufpr.br/verao-2024/>.

Curitiba, 27 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 **João Gabriel Chiorato** participou do XIV Simpósio de Álgebra promovido pelo Programa de Pós-Graduação em Matemática da UFPR, realizado nos dias 15 e 16 de fevereiro de 2024 e faz jus a carga horária de 12 hora(s), conforme informações disponíveis no endereço <https://ppgm.ufpr.br/verao-2024/>.

Curitiba, 27 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 **Joao Victor Silva de Sousa** participou do XIV Simpósio de Álgebra promovido pelo Programa de Pós-Graduação em Matemática da UFPR, realizado nos dias 15 e 16 de fevereiro de 2024 e faz jus a carga horária de 12 hora(s), conforme informações disponíveis no endereço <https://ppgm.ufpr.br/verao-2024/>.

Curitiba, 27 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 **João Vitor Silveira Ribeiro** participou do XIV Simpósio de Álgebra promovido pelo Programa de Pós-Graduação em Matemática da UFPR, realizado nos dias 15 e 16 de fevereiro de 2024 e faz jus a carga horária de 12 hora(s), conforme informações disponíveis no endereço <https://ppgm.ufpr.br/verao-2024/>.

Curitiba, 27 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 **Kevyan Uehara de Moraes** participou do XIV Simpósio de Álgebra promovido pelo Programa de Pós-Graduação em Matemática da UFPR, realizado nos dias 15 e 16 de fevereiro de 2024 e faz jus a carga horária de 12 hora(s), conforme informações disponíveis no endereço <https://ppgm.ufpr.br/verao-2024/>.

Curitiba, 27 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 **Kostiantyn Iusenko** participou do XIV Simpósio de Álgebra promovido pelo Programa de Pós-Graduação em Matemática da UFPR, realizado nos dias 15 e 16 de fevereiro de 2024 e faz jus a carga horária de 12 hora(s), conforme informações disponíveis no endereço <https://ppgm.ufpr.br/verao-2024/>.

Curitiba, 27 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 Duarte Silva** participou do XIV Simpósio de Álgebra promovido pelo Programa de Pós-Graduação em Matemática da UFPR, realizado nos dias 15 e 16 de fevereiro de 2024 e faz jus a carga horária de 12 hora(s), conforme informações disponíveis no endereço <https://ppgm.ufpr.br/verao-2024/>.

Curitiba, 27 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 **Luana Demarchi Grassi** participou do XIV Simpósio de Álgebra promovido pelo Programa de Pós-Graduação em Matemática da UFPR, realizado nos dias 15 e 16 de fevereiro de 2024 e faz jus a carga horária de 12 hora(s), conforme informações disponíveis no endereço <https://ppgm.ufpr.br/verao-2024/>.

Curitiba, 27 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 do XIV Simpósio de Álgebra promovido pelo Programa de Pós-Graduação em Matemática da UFPR, realizado nos dias 15 e 16 de fevereiro de 2024 e faz jus a carga horária de 12 hora(s), conforme informações disponíveis no endereço <https://ppgm.ufpr.br/verao-2024/>.

Curitiba, 27 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 Henrique Rocha de Souza** participou do XIV Simpósio de Álgebra promovido pelo Programa de Pós-Graduação em Matemática da UFPR, realizado nos dias 15 e 16 de fevereiro de 2024 e faz jus a carga horária de 12 hora(s), conforme informações disponíveis no endereço <https://ppgm.ufpr.br/verao-2024/>.

Curitiba, 27 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 Mattiollo Rossetti** participou do XIV Simpósio de Álgebra promovido pelo Programa de Pós-Graduação em Matemática da UFPR, realizado nos dias 15 e 16 de fevereiro de 2024 e faz jus a carga horária de 12 hora(s), conforme informações disponíveis no endereço <https://ppgm.ufpr.br/verao-2024/>.

Curitiba, 27 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 **Marcelo Moreira da Silva** participou do XIV Simpósio de Álgebra promovido pelo Programa de Pós-Graduação em Matemática da UFPR, realizado nos dias 15 e 16 de fevereiro de 2024 e faz jus a carga horária de 12 hora(s), conforme informações disponíveis no endereço <https://ppgm.ufpr.br/verao-2024/>.

Curitiba, 27 de fevereiro de 2024.

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



## CERTIFICADO

Certificamos que **Marcelo Muniz Silva Alves** participou do XIV Simpósio de Álgebra promovido pelo Programa de Pós-Graduação em Matemática da UFPR, realizado nos dias 15 e 16 de fevereiro de 2024 e faz jus a carga horária de 12 hora(s), conforme informações disponíveis no endereço <https://ppgm.ufpr.br/verao-2024/>.

Curitiba, 27 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 **Mari Sano** participou do XIV Simpósio de Álgebra promovido pelo Programa de Pós-Graduação em Matemática da UFPR, realizado nos dias 15 e 16 de fevereiro de 2024 e faz jus a carga horária de 12 hora(s), conforme informações disponíveis no endereço <https://ppgm.ufpr.br/verao-2024/>.

Curitiba, 27 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 **María Eugenia Martin** participou do XIV Simpósio de Álgebra promovido pelo Programa de Pós-Graduação em Matemática da UFPR, realizado nos dias 15 e 16 de fevereiro de 2024 e faz jus a carga horária de 12 hora(s), conforme informações disponíveis no endereço <https://ppgm.ufpr.br/verao-2024/>.

Curitiba, 27 de fevereiro de 2024.

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



## CERTIFICADO

Certificamos que **Matheus Batagini Brito** participou do XIV Simpósio de Álgebra promovido pelo Programa de Pós-Graduação em Matemática da UFPR, realizado nos dias 15 e 16 de fevereiro de 2024 e faz jus a carga horária de 12 hora(s), conforme informações disponíveis no endereço <https://ppgm.ufpr.br/verao-2024/>.

Curitiba, 27 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 Vinicius dos Santos** participou do XIV Simpósio de Álgebra promovido pelo Programa de Pós-Graduação em Matemática da UFPR, realizado nos dias 15 e 16 de fevereiro de 2024 e faz jus a carga horária de 12 hora(s), conforme informações disponíveis no endereço <https://ppgm.ufpr.br/verao-2024/>.

Curitiba, 27 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 Wallace Silva Carvalho** participou do XIV Simpósio de Álgebra promovido pelo Programa de Pós-Graduação em Matemática da UFPR, realizado nos dias 15 e 16 de fevereiro de 2024 e faz jus a carga horária de 12 hora(s), conforme informações disponíveis no endereço <https://ppgm.ufpr.br/verao-2024/>.

Curitiba, 27 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 **Mayara Gabrielly da Silva** participou do XIV Simpósio de Álgebra promovido pelo Programa de Pós-Graduação em Matemática da UFPR, realizado nos dias 15 e 16 de fevereiro de 2024 e faz jus a carga horária de 12 hora(s), conforme informações disponíveis no endereço <https://ppgm.ufpr.br/verao-2024/>.

Curitiba, 27 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 **Myrla Kedylna Barbosa** participou do XIV Simpósio de Álgebra promovido pelo Programa de Pós-Graduação em Matemática da UFPR, realizado nos dias 15 e 16 de fevereiro de 2024 e faz jus a carga horária de 12 hora(s), conforme informações disponíveis no endereço <https://ppgm.ufpr.br/verao-2024/>.

Curitiba, 27 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 **Otávio Augusto Salomão Recacho** participou do XIV Simpósio de Álgebra promovido pelo Programa de Pós-Graduação em Matemática da UFPR, realizado nos dias 15 e 16 de fevereiro de 2024 e faz jus a carga horária de 12 hora(s), conforme informações disponíveis no endereço <https://ppgm.ufpr.br/verao-2024/>.

Curitiba, 27 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 **Patrícia Aparecida Manhóli** participou do XIV Simpósio de Álgebra promovido pelo Programa de Pós-Graduação em Matemática da UFPR, realizado nos dias 15 e 16 de fevereiro de 2024 e faz jus a carga horária de 12 hora(s), conforme informações disponíveis no endereço <https://ppgm.ufpr.br/verao-2024/>.

Curitiba, 27 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 **Patrícia Massae Kitani** participou do XIV Simpósio de Álgebra promovido pelo Programa de Pós-Graduação em Matemática da UFPR, realizado nos dias 15 e 16 de fevereiro de 2024 e faz jus a carga horária de 12 hora(s), conforme informações disponíveis no endereço <https://ppgm.ufpr.br/verao-2024/>.

Curitiba, 27 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 **Rebecca Ranài Moreira Costa** participou do XIV Simpósio de Álgebra promovido pelo Programa de Pós-Graduação em Matemática da UFPR, realizado nos dias 15 e 16 de fevereiro de 2024 e faz jus a carga horária de 12 hora(s), conforme informações disponíveis no endereço <https://ppgm.ufpr.br/verao-2024/>.

Curitiba, 27 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 **Ruan Pablo Ronson Luqueti** participou do XIV Simpósio de Álgebra promovido pelo Programa de Pós-Graduação em Matemática da UFPR, realizado nos dias 15 e 16 de fevereiro de 2024 e faz jus a carga horária de 12 hora(s), conforme informações disponíveis no endereço <https://ppgm.ufpr.br/verao-2024/>.

Curitiba, 27 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 do XIV Simpósio de Álgebra promovido pelo Programa de Pós-Graduação em Matemática da UFPR, realizado nos dias 15 e 16 de fevereiro de 2024 e faz jus a carga horária de 12 hora(s), conforme informações disponíveis no endereço <https://ppgm.ufpr.br/verao-2024/>.

Curitiba, 27 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 **Viktor Bekkert** participou do XIV Simpósio de Álgebra promovido pelo Programa de Pós-Graduação em Matemática da UFPR, realizado nos dias 15 e 16 de fevereiro de 2024 e faz jus a carga horária de 12 hora(s), conforme informações disponíveis no endereço <https://ppgm.ufpr.br/verao-2024/>.

Curitiba, 27 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 **Wesley dos Santos Villela Batista** participou do XIV Simpósio de Álgebra promovido pelo Programa de Pós-Graduação em Matemática da UFPR, realizado nos dias 15 e 16 de fevereiro de 2024 e faz jus a carga horária de 12 hora(s), conforme informações disponíveis no endereço <https://ppgm.ufpr.br/verao-2024/>.

Curitiba, 27 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 **William Hautekiet** participou do XIV Simpósio de Álgebra promovido pelo Programa de Pós-Graduação em Matemática da UFPR, realizado nos dias 15 e 16 de fevereiro de 2024 e faz jus a carga horária de 12 hora(s), conforme informações disponíveis no endereço <https://ppgm.ufpr.br/verao-2024/>.

Curitiba, 27 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 **Willian Goulart Gomes Velasco** participou do XIV Simpósio de Álgebra promovido pelo Programa de Pós-Graduação em Matemática da UFPR, realizado nos dias 15 e 16 de fevereiro de 2024 e faz jus a carga horária de 12 hora(s), conforme informações disponíveis no endereço <https://ppgm.ufpr.br/verao-2024/>.

Curitiba, 27 de fevereiro de 2024.

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