



PPGM UFPR

Programa de Pós-Graduação
em Matemática

CERTIFICADO

Certificamos que **Alexandre Camacho Orthey Junior** participou das atividades do Programa de Verão 2022, promovido pelo Programa de Pós-Graduação em Matemática da UFPR, tendo frequentado 100% das aulas do minicurso *Introdução à Quantização Geométrica*, fazendo jus a carga horária de **05 horas**, conforme informações disponíveis em <http://ppgm.ufpr.br/portal/programa-de-verao-2022/>.

Curitiba, 09 de fevereiro de 2022.

Prof. Marcelo Muniz Silva Alves
Coordenador do Programa de Verão 2022



PPGM UFPR

Programa de Pós-Graduação
em Matemática

CERTIFICADO

Certificamos que **Andre Luis Mussoi Southier** participou das atividades do Programa de Verão 2022, promovido pelo Programa de Pós-Graduação em Matemática da UFPR, tendo frequentado 100% das aulas do minicurso *Introdução à Quantização Geométrica*, fazendo jus a carga horária de **05 horas**, conforme informações disponíveis em <http://ppgm.ufpr.br/portal/programa-de-verao-2022/>.

Curitiba, 09 de fevereiro de 2022.

Prof. Marcelo Muniz Silva Alves
Coordenador do Programa de Verão 2022



PPGM UFPR

Programa de Pós-Graduação
em Matemática

CERTIFICADO

Certificamos que **Danilo Micali Fucci** participou das atividades do Programa de Verão 2022, promovido pelo Programa de Pós-Graduação em Matemática da UFPR, tendo frequentado 100% das aulas do minicurso *Introdução à Quantização Geométrica*, fazendo jus a carga horária de **05 horas**, conforme informações disponíveis em <http://ppgm.ufpr.br/portal/programa-de-verao-2022/>.

Curitiba, 09 de fevereiro de 2022.

Prof. Marcelo Muniz Silva Alves
Coordenador do Programa de Verão 2022



PPGM UFPR

Programa de Pós-Graduação
em Matemática

CERTIFICADO

Certificamos que **Eduardo Henrique Ravello** participou das atividades do Programa de Verão 2022, promovido pelo Programa de Pós-Graduação em Matemática da UFPR, tendo frequentado 100% das aulas do minicurso *Introdução à Quantização Geométrica*, fazendo jus a carga horária de **05 horas**, conforme informações disponíveis em <http://ppgm.ufpr.br/portal/programa-de-verao-2022/>.

Curitiba, 09 de fevereiro de 2022.

Prof. Marcelo Muniz Silva Alves
Coordenador do Programa de Verão 2022



PPGM UFPR

Programa de Pós-Graduação
em Matemática

CERTIFICADO

Certificamos que **Eleazar Gerardo Madriz Lozada** participou das atividades do Programa de Verão 2022, promovido pelo Programa de Pós-Graduação em Matemática da UFPR, tendo frequentado 100% das aulas do minicurso *Introdução à Quantização Geométrica*, fazendo jus a carga horária de **05 horas**, conforme informações disponíveis em <http://ppgm.ufpr.br/portal/programa-de-verao-2022/>.

Curitiba, 09 de fevereiro de 2022.

Prof. Marcelo Muniz Silva Alves
Coordenador do Programa de Verão 2022



PPGM UFPR

Programa de Pós-Graduação
em Matemática

CERTIFICADO

Certificamos que **Everlyn Martins** participou das atividades do Programa de Verão 2022, promovido pelo Programa de Pós-Graduação em Matemática da UFPR, tendo frequentado 100% das aulas do minicurso *Introdução à Quantização Geométrica*, fazendo jus a carga horária de **05 horas**, conforme informações disponíveis em <http://ppgm.ufpr.br/portal/programa-de-verao-2022/>.

Curitiba, 09 de fevereiro de 2022.

Prof. Marcelo Muniz Silva Alves
Coordenador do Programa de Verão 2022



PPGM UFPR
Programa de Pós-Graduação
em Matemática

CERTIFICADO

Certificamos que **Gabriela Fernanda Bundza** participou das atividades do Programa de Verão 2022, promovido pelo Programa de Pós-Graduação em Matemática da UFPR, tendo frequentado 100% das aulas do minicurso *Introdução à Quantização Geométrica*, fazendo jus a carga horária de **05 horas**, conforme informações disponíveis em <http://ppgm.ufpr.br/portal/programa-de-verao-2022/>.

Curitiba, 09 de fevereiro de 2022.

Prof. Marcelo Muniz Silva Alves
Coordenador do Programa de Verão 2022



PPGM UFPR

Programa de Pós-Graduação
em Matemática

CERTIFICADO

Certificamos que **Mikéias Carvalho de Lima** participou das atividades do Programa de Verão 2022, promovido pelo Programa de Pós-Graduação em Matemática da UFPR, tendo frequentado 100% das aulas do minicurso *Introdução à Quantização Geométrica*, fazendo jus a carga horária de **05 horas**, conforme informações disponíveis em <http://ppgm.ufpr.br/portal/programa-de-verao-2022/>.

Curitiba, 09 de fevereiro de 2022.

Prof. Marcelo Muniz Silva Alves
Coordenador do Programa de Verão 2022



PPGM UFPR

Programa de Pós-Graduação
em Matemática

CERTIFICADO

Certificamos que **Pedro Linck Maciel** participou das atividades do Programa de Verão 2022, promovido pelo Programa de Pós-Graduação em Matemática da UFPR, tendo frequentado 100% das aulas do minicurso *Introdução à Quantização Geométrica*, fazendo jus a carga horária de **05 horas**, conforme informações disponíveis em <http://ppgm.ufpr.br/portal/programa-de-verao-2022/>.

Curitiba, 09 de fevereiro de 2022.

Prof. Marcelo Muniz Silva Alves
Coordenador do Programa de Verão 2022



PPGM UFPR

Programa de Pós-Graduação
em Matemática

CERTIFICADO

Certificamos que **Rosemberg Pereira Serrano** participou das atividades do Programa de Verão 2022, promovido pelo Programa de Pós-Graduação em Matemática da UFPR, tendo frequentado 100% das aulas do minicurso *Introdução à Quantização Geométrica*, fazendo jus a carga horária de **05 horas**, conforme informações disponíveis em <http://ppgm.ufpr.br/portal/programa-de-verao-2022/>.

Curitiba, 09 de fevereiro de 2022.

Prof. Marcelo Muniz Silva Alves
Coordenador do Programa de Verão 2022