



PPGM UFPR
Programa de Pós-Graduação
em Matemática

CERTIFICADO

Certificamos que **Caio Fernandes Lins Peixoto** participou das atividades do Programa de Verão 2022, promovido pelo Programa de Pós-Graduação em Matemática da UFPR, tendo sido aprovado na disciplina Análise Funcional, com nota final 9,8 e frequência de 100%, fazendo jus a carga horária de **60 horas**, conforme informações disponíveis em <http://ppgm.ufpr.br/portal/programa-de-verao-2022/>.

Curitiba, 14 de março de 2022.

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



PPGM UFPR

Programa de Pós-Graduação
em Matemática

CERTIFICADO

Certificamos que **Enmanuel José Nava Zambrano** participou das atividades do Programa de Verão 2022, promovido pelo Programa de Pós-Graduação em Matemática da UFPR, tendo sido aprovado na disciplina Análise Funcional, com nota final 9 e frequência de 100%, fazendo jus a carga horária de **60 horas**, conforme informações disponíveis em <http://ppgm.ufpr.br/portal/programa-de-verao-2022/>.

Curitiba, 14 de março de 2022.

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