

**PROGRAMA  
DE  
VERÃO****CERTIFICAMOS QUE****Lorenzo Calabrese Circelli**

Participou do minicurso "Profiling e otimização em códigos C/C++" no dia 29 de janeiro de 2025, com carga horária de 4h, como parte das atividades do Programa de Verão 2025 do Laboratório Nacional de Computação Científica LNCC/MCTI, Petrópolis, RJ.

**Kary Ann del Carmen Ocaña Gautherot**

Coordenadora do Programa de Verão

**Antonio André Novotny**

Coordenadora da Pós-Graduação e Aperfeiçoamento-COPGA