

Escola de  
**Ciências Exatas  
e da Computação**



**PUC  
GOIÁS**



## **Programação Paralela usando MPI**



Certificamos que

SCARLETT DUAILIBE BATISTA

participou como ouvinte em 22 de maio de 2020, com  
carga horária de 3 horas.

**Profa. Mirian Sandra Rosa Gusmão**  
Diretora da Escola de Ciências Exatas e da  
Computação da PUC Goiás