CERTIFICADO

Certificamos que

MARCOS JOSE SOUSA FRAGA

concluiu com aproveitamento o conteúdo

ESTRUTURAS DE DADOS EM PYTHON

com carga horária estimada de 10 horas e realizada no 2 semestre de 2023.

Con lo B. Angui J.
Carlos Roberto Pagani Junior

Diretoria de Operações Acadêmicas















Data de criação do certificado: 26/09/2023 Código de Autenticação uStlW4HnMapV/J7SoLW7yiYjwXaeWvkrHY3FD8k1Yb8=

acesse para validar: https://www.colaboraread.com.br/autenticidade/index