UNIVERSIDADE FEDERAL DO MARANHÃO
PRÓ-REITORIA DE EXTENSÃO E CULTURA - PROEC
SUPERINTENDÊNCIA DE TECNOLOGIAS NA EDUCAÇÃO - STED
UFMA VIRTUAL - UV/UFMA

CERTIFICADO

DE CONCLUSÃO DE CURSO

Certificamos que EDCARLOS CARDOSO DE FARIAS concluiu o módulo **Descobrindo Padrões com Estatística e Python**, do Curso de Aperfeiçoamento em Análise de Dados, da UFMA VIRTUAL - STED/UFMA, na modalidade a distância, com carga horária total de 30 horas.

São Luís, 30 de julho de 2025

Profa. Dra. Christiana Leal Salgado
Coordenadora Geral - UFMA Virtual

Profa. Dra. Patrícia Abreu Machado
Superintendente da STED/UFMA

Profa Josefa Bentivi
Pró-reitora da Pró-reitoria de Extensão e Cultura

UFMA VIRTUAL sted proec MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO GOVERNO FEDERAL BRASIL UNIÃO E RECONSTRUÇÃO ANÁLISE DE DADOS

HISTÓRICO

ALUNO(A): EDCARLOS CARDOSO DE FARIAS

MÓDULO: DESCOBRINDO PADRÕES COM ESTATÍSTICA E PYTHON

CARGA HORÁRIA: 30 horas

CONTEÚDO	SITUAÇÃO
Unidade 1: O papel da estatística descritiva Unidade 2: Visualização de medidas de tendência com Python Unidade 3: Relações e padrões com Python	APROVADO

NOTA DE APROVAÇÃO: Igual ou superior a 70,0 (setenta) nas atividades avaliativas disponíveis para este módulo.

Profa. Dra. Christiana Leal Salgado
Coordenadora Geral - UFMA Virtual

Profa. Dra. Patrícia Abreu Machado
Superintendente da STED/UFMA

Profa Josefa Bentivi
Pró-reitora da Pró-reitoria de Extensão e Cultura

UFMA VIRTUAL · sted · proec · MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO · GOVERNO FEDERAL BRASIL UNIÃO E RECONSTRUÇÃO · ANÁLISE DE DADOS