ESTADO DO PARANÁ

UNIVERSIDADE ESTADUAL DE MARINGÁ

CERTIFICADO

Certificamos que **ANA MARIA DUTRA SANCHES** participou do Curso de Extensão "Introdução à lógica e linguagem Python" (Processo nº 255/2024) no período de 25/05/2024 a 15/06/2024, realizado por esta Universidade, através do(a) CENTRO DE TECNOLOGIA / DEPARTAMENTO DE INFORMÁTICA.

Carga Horária: 14 horas
Frequência: 100 %

Maringá-PR, 12 de agosto de 2024.

CRISHNA MIRELLA DE ANDRADE CORREA
Diretora de Extensão

Registro nº
2024.4225.0010

A autenticidade deste documento pode ser verificada na página eletrônica: **http://pecweb.uem.br/dex/certificado/verifica**
Código de verificação: **4225.489272.267400981**

PROGRAMA MINISTRADO

Atividades Realizadas / Realizadores	Carga Horária
Minicurso: Dicionário, import, listas aninhadas, escopos, Ministrante(s): Rômulo Barreto Mincache, Álvaro De Araújo Ferreira Lima Neto, Gustavo Henrique Trassi Ganaza, Gabriel Balancieri Perassoli	3
Minicurso: Estruturas de repetição/condição (while, for, if), Lista, operadores lógicos, Ministrante(s): Juliana Naomi Kawakami, Matheus Cenerini Jacomini, Fernando Brito Campideli, Lorenzo Henrique Zanetti	3
Minicurso: For junto com lista e suas funções, funções, list comprehension, documentação das funções, Ministrante(s): Guilherme Grecco Bononi, Vitor Da Rocha Machado, Murilo Boccardo, Gabriel Libardi Lulu	3
Minicurso: “O que são programas de computador?”, estrutura de um programa, linguagens e lógica de programação, entradas e saídas, operações, pseudocódigo e Python, variáveis, “Primeiro Hello World”, Ministrante(s): Lucas Guerhardt Pinheiro Da Silva, Ana Paula Loureiro Crippa, Amanda Helena Viscovini	3
TOTAL	**12**

Coordenador(a): ALINE MARIA MALACHINI MIOTTO AMARAL

Aline M. M. Miotto Amaral

A Coordenação