

Curso:
UPskill – Programação em Python

Unidade de Formação:
Programação

Enunciados trabalhos
['2023-11-17', '14:00', '17:30', 'SA']

Entrega:
2023-11-24 23:59

Formato de entrega:
moodle.ipg.pt:
[Formato Trabalho_2023-11-17.docx](#)

Índice

1	Enunciado	2
2	Python.....	2

1 Enunciado

Elabore um programa em *Python* para calcular o diâmetro, a circunferência e a área de um círculo dado o raio.

Tenha em consideração os valores admissíveis para os dados de entrada.

Formate a saída (nº de casas decimais) para cada uma das saídas.

Utilize funções matemáticas para simplificar os cálculos.

2 Python

- Entrada de dados: [input](#)
- Conversão de dados: [float](#)
- Formatação saídas: [print](#)
- Constantes e funções: [math](#) (pi, pow)