

This screenshot shows the Visual Studio Code interface with a Python file named `ex001.py` open. The Explorer sidebar on the left shows a project named 'Lista 01 IFG' containing several Python files. The main editor displays the following code:

```
1 entrada = float(input("Digite um número:\n"))
2 n = 3.14159 * (entrada**2)
3 print(f'O Valor da area da circunferencia será: {n:.4f}')
```

The status bar at the bottom indicates the cursor is at line 1, column 1, with 4 spaces, UTF-8 encoding, LF line endings, and the Python interpreter set to 3.10.4 64-bit.

This screenshot shows the Visual Studio Code interface with a Python file named `ex002.py` open. The Explorer sidebar shows the same project structure. The main editor displays the following code:

```
1 a = int(input('digite um número\n'))
2 b = int(input('digite outro número:\n'))
3 ab = a + b
4 print(f'SOMA={ab}')
```

The status bar at the bottom indicates the cursor is at line 1, column 1, with 4 spaces, UTF-8 encoding, LF line endings, and the Python interpreter set to 3.10.4 64-bit.

This screenshot shows the Visual Studio Code interface with a Python file named `ex003.py` open. The Explorer sidebar shows the same project structure. The main editor displays the following code:

```
1 v1 = int(input('Digite um número inteiro:\n'))
2 v2 = int(input('Digite outro número inteiro:\n'))
3 PROD = v1 * v2
4 print(f'PROD = {PROD}')
```

The status bar at the bottom indicates the cursor is at line 1, column 1, with 4 spaces, UTF-8 encoding, LF line endings, and the Python interpreter set to 3.10.4 64-bit.

Arquivo Editar Seleção Ver Acessar Executar Terminal Ajuda

ex004.py - Lista 01 IFG - Visual Studio Code

EXPLORADOR

EDITORES ABERTOS

ex004.py Lista 001

LISTA 01 IFG

Lista 001

ex001.py

ex002.py

ex003.py

ex004.py

ex005.py

ex006.py

```
1 a = float(input('Digite sua primeira nota:\n'))
2 b = float(input('Digite sua segunda nota:\n'))
3 media = (a * 3.5 + b * 7.5)/11
4 print(f'A média será: {media:.5f}')
5
6
7
8
9
10
```

Ativar o Windows
Acesse Configurações para ativar o Windows.

Ln 1, Col 1 Espacos: 4 UTF-8 LF Python 3.10.4 64-bit Go Live

Arquivo Editar Seleção Ver Acessar Executar Terminal Ajuda

ex005.py - Lista 01 IFG - Visual Studio Code

EXPLORADOR

EDITORES ABERTOS

ex005.py Lista 001

LISTA 01 IFG

Lista 001

ex001.py

ex002.py

ex003.py

ex004.py

ex005.py

ex006.py

```
1 a = int(input('digite o valor de A:\n'))
2 b = int(input('digite o valor de B:\n'))
3 c = int(input('Digite o valor de C:\n'))
4 d = int(input('digite o valor de D:\n'))
5 ab = a * b
6 cd = c * d
7 dif = ab - cd
8 print(f'DIFERENÇA = {dif}')
9
10
```

Ativar o Windows
Acesse Configurações para ativar o Windows.

Ln 1, Col 1 Espacos: 4 UTF-8 LF Python 3.10.4 64-bit Go Live

Arquivo Editar Seleção Ver Acessar Executar Terminal Ajuda

ex006.py - Lista 01 IFG - Visual Studio Code

EXPLORADOR

EDITORES ABERTOS

ex006.py Lista 001

LISTA 01 IFG

Lista 001

ex001.py

ex002.py

ex003.py

ex004.py

ex005.py

ex006.py

```
1 salario = int(input('Salario: '))
2 numero = int(input('Numero do funcionario:'))
3 horas = float(input('Horas trabalhadas: '))
4 print(f'NUMERO = {numero}')
5 print(f'SALÁRIO = {salario * horas:.2f}')
6
7
8
9
10
```

Ativar o Windows
Acesse Configurações para ativar o Windows.

Ln 1, Col 1 Espacos: 4 UTF-8 LF Python 3.10.4 64-bit Go Live