**Tema 4 : Aula 09 – Interface gráfica com Python**

Atividade Autônoma Aura:

Questão 1) A linguagem Python é uma escolha bastante interessante para desenvolver diversas aplicações, com, por exemplo, o desenvolvimento de aplicações com interface gráfica (GUI). Um desses frameworks é o Tkinter. A respeito do Tkinter, selecione a opção correta.

a) Funciona como um gerenciador de dependências.

b) O desenvolvimento com o Tkinter só pode ser desenvolvido com programação orientada a objetos.

c) O desenvolvimento com o Tkinter só pode ser desenvolvido sem programação orientada a objetos.

d) É o framework padrão do Python para desenvolvimento de aplicações GUI.

e) É um framework bastante robusto e ideal para desenvolvimento de jogos.

Questão 2) Um dos frameworks do Python mais conhecidos para desenvolvimento GUI é o Flexx. Em relação ao framework Flexx, selecione a opção correta:

a) É uma extensão do framework Tkinter.

b) Utiliza o paradigma de programação estruturada.

c) Uma das formas de instalá-lo é através do pip, ou seja, pip install flexx.

d) Para iniciar a execução de uma aplicação, basta chamar o comando “m = a.launch()”.

e) É o framework padrão do Python.