**Disciplina**: Desenvolvimento para IOT.

**Identificação da tarefa**: Tarefa 5. Unidade 3. Envio de arquivo.

**Pontuação**: 15 pontos.

**Tarefa 5**

Na nossa disciplina, foram apresentados conceitos e fundamentos de Big Data e Inteligência artificial em IOT. Alguns exemplos de aplicações e estudo de caso.

Pesquise e elabore um artigo técnico que fale sobre a linguagem de alto nível Python e sua importância no desenvolvimento tecnológico como ferramenta *open source*.

**Orientações:**

1. Você deve utilizar letra Arial, tamanho 12, espaçamento simples e o trabalho deve ter ao menos 3 páginas, excluindo as referências bibliográficas.
2. O trabalho deve ser composto de introdução, desenvolvimento e conclusão.
3. Siga a orientação para envio de arquivo, atente-se ao prazo de entrega.

introdução, desenvolvimento e conclusão

Criada por Guido van Russum e lançada em 1991 na Holanda, a linguagem Python se caracteriza por ser uma linguagem de altíssimo nível, de código aberto e multi-plataforma.

Guido Van Russum iniciou o

- integração com outras plataformas

- amplamente difundido

- portabilidade