

# Algorit os e Estrutura de Dados

**Unidade 3 - Definição e Usos de Tabela de  
Espalhamento**

**Prof. Me. Anderson E. Macedo Gonçalves**





# Encerramento da Unidade



# Objetivo da aula

**Definição e uso de  
tabela de  
espalhamento**

1.

Definições das  
estruturas trabalhadas  
na unidade.

**Mercado de  
trabalho**

2.

Apresentar as  
principais áreas que  
estão recrutando  
profissionais em  
sistemas.

# Competências abordadas

- **Competência da Unidade de Ensino:** Entender e aplicar os conceitos fundamentais relacionados a tabelas de espalhamento, bem como, o processo de espalhamento (*hashing*).
- **Competência ENADE:** Criar soluções algorítmicas para problemas em qualquer domínio de conhecimento e de aplicação.

# Mercado de trabalho

De acordo com uma pesquisa da InfoMoney realizada por três consultorias de carreira: Robert Half, Robert Walters e Korn Ferry, algumas profissões estarão em alta na área de TI.



Fonte: Pixabay.

# Mercado de trabalho

Algumas dessas profissões são:

- Desenvolvedor front-end.
- Desenvolvimento back-end.
- Cientista de dados.
- Product Manager.