**Atividade de Banco de Dados I**

**Responda as questões**

1. O que é Banco de Dados?

É uma coleção de dados inter-relacionados

Representando informações sobre modelos

1. O que é SGBD?

É um software que serve para facilitar a manipulação

Das informações dos bancos de dados

1. O que é Modelo Relacional?

Tanto os dados quanto os relacionamentos são representados

Por tabelas

Possui fundamento matemático sólido

Prescinde de estruturas de índice eficientes e hardware

Adequado para alcançar desempenho viável em situações práticas

1. Quem são os criadores do conceito Modelo Relacional?

Edgar Frank Codd

1. O que é uma Entidade?

O banco de dados que armazena indentidade

1. O que é uma Relação?

Associações entre tabelas que são criadas usando

Instruções de junção para recuperar dados

1. O que são Atributos?

Propriedade que descrevem cada membro em um conjunto de entidades