# **ESCOLA DO FUTURO - LUIZ RASSI**

BANCO DE DADOS NÃO RELACIONAIS

**13/08/2024**

Acadêmico: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

# Explorando Dados, Informação e Conhecimento

No mundo atual, a capacidade de transformar dados em conhecimento útil é essencial para o sucesso em diversas áreas, como negócios, tecnologia e ciência. A informação de qualidade pode ajudar a tomar decisões mais inteligentes e estratégicas, enquanto o entendimento dos custos e do valor dessa informação pode otimizar recursos e maximizar resultados. Esta atividade de pesquisa tem como objetivo aprofundar sua compreensão sobre esses conceitos fundamentais.

# **Questões Norteadoras**

1. **O que é dado?**

**1.1. Exemplo.**

1. **O que é informação?**

**2.2. Como os dados se transformam em informação?**

**2.3. Exemplo de informação derivada de dados.**

1. **O que é conhecimento?**

**3 .2. Como a informação se transforma em conhecimento?**

**3.3. Exemplo de como a informação pode ser utilizada para gerar conhecimento.**

# Custo da Informação

1. **O que é o custo da informação.**

**4.1 Dê exemplos de custos associados à obtenção e manutenção da informação.**

# Valor da Informação

1. **Conceito de valor da informação.**

**5.1. Por que a informação pode ser valiosa?**

**5.2.** **Exemplo de como a informação pode agregar valor em um contexto específico.**

# Exemplo do Mundo Real

1. **Pesquise um exemplo do mundo real onde a transformação de dados em conhecimento teve um impacto significativo.**