

Implementação de grafo sobre o conjunto de dados da flor *Iris*

ELIAN BABIRESKI & VINÍCIOS BIDIN

5 de outubro de 2022

1 Introdução

Trata-se de um projeto que tem como proposta a implementação de um programa que receba como entrada um conjunto de dados sobre a flor *Iris*. O conjunto de dados apresenta informações sobre as medidas de comprimento e largura da sépala e da pétala de cento e cinquenta amostras de três espécies distintas da planta.

$$\sqrt{\sum_{i=1}^n (p_i - q_i)^2} \quad (1)$$

A longitude entre os pontos no espaço quadridimensional devem, em seguida, ser normalizadas por meio da equação abaixo (2).

$$x' = \frac{x - \min(x)}{\max(x) - \min(x)} \quad (2)$$

2 Documentação

Na presente seção, será apresentada a documentação detalhada do código implementado.

3 Resultados

Na presente seção, serão apresentados os resultados obtidos pela equipe.

4 Conclusão

Na presente seção, será feita a conclusão.