

PONTIFÍCIA UNIVERSIDADE CATÓLICA DE MINAS GERAIS

Instituto de Ciências Exatas e Informática

Algoritmos e Estruturas de Dados 1

Profs.: Rosilane Mota

Prática Investigativa – Estudo Dirigido (Valor: 10 pontos)

Objetivo: Analisar um artigo científico em seu formato, compreendendo e interpretando as informações apresentadas pelos autores

Especificações

O trabalho consiste em ler o artigo de Terra e outros (2010) e em responder às seguintes questões (2,5 pontos cada):

- Descrever a ideia geral do artigo (máximo 3 parágrafos);
- Apresentar o problema estudado pelos autores no artigo e qual foi a solução proposta por eles para resolver este problema;
- Avaliar a qualidade dos trabalhos relacionados (Você conseguiu ter uma visão geral do problema abordado na literatura? Você conseguiu saber o que já existia sobre o assunto antes do artigo?)
- De acordo com a sua opinião apresente os pontos fortes e fracos do artigo?

Referência

Ricardo Terra; Jussara Almeida; Roberto Bigonha; Marco Tulio Valente. Análise Comparativa do Código Gerado por Compiladores Java e C++. XIV Simpósio Brasileiro de Linguagens de Programação (SBLP), p. 69-82, 2010.

Observações: não deixe para a última hora. Não serão aceitos trabalhos enviados por e-mail ou por chat.

Observação: Trabalhos copiados receberão nota zero, incluindo conjuntos de trabalhos considerados muito semelhantes.