Tarefa: <https://pucminas.instructure.com/courses/91278/assignments/429631>

Instruções ARM:

Lista com todas as instruções [https://iitd-plos.github.io/col718/ref/arm-in HYPERLINK "https://iitd-plos.github.io/col718/ref/arm-instructionset.pdf"s HYPERLINK "https://iitd-plos.github.io/col718/ref/arm-instructionset.pdf"tructionset.pdf](https://iitd-plos.github.io/col718/ref/arm-instructionset.pdf)

Linguagem: Quais opções de linguagem nós temos?

Algoritmo de Tomasulo:

<https://pucminas.instructure.com/courses/91278/files?preview=5417269> (Página 98);

<https://www.ic.unicamp.br/~rodolfo/Cursos/mo401/2s2005/Trabalho/049239-tomasulo.pdf>

<http://www2.sbc.org.br/ceacpad/ijcae/v8_n1_dec_2019/IJCAE_v8_n1_dez_2019_paper_3_vf.pdf>

1. Dar split nas instruções
2. Testar se há estação de reserva livre (Na ordem) - correspondente a cada instruções
3. Inserir a instrução na estação de reserva caso livre
4. Colocar a instrução em espera caso ocupado
5. Caso não houver nenhum registrador disponível a instrução é renomeada

Programa: Qual o método de entrada de dados?;

Slides:

**SIMULADOR:**

**ALGORITMO DE TOMASULO**

**Cláudio; Leandro Martins Ferreira de Oliveira; Mateus; Mikael; Victor**

Estudante do Curso de Engenharia de Computação (PUC Minas);

Professor: Henrique Cota de Freitas;

**Matéria: Arquitetura de Computadores 3;**

**INTRODUÇÃO**

a

**DESENVOLVIMENTO**

a

**CONCLUSÃO**

a

**REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS**

a