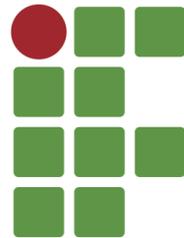


VM SAM
Compiladores
Ciência da Computação

Prof. Daniel Saad Nogueira Nunes



**INSTITUTO
FEDERAL**
Brasília

1 Introdução

O SAM é uma especificação de máquina que executa códigos SAMCODE. Nesta disciplina, será necessário implementar tradutores que traduzam o código de uma linguagem alto-nível para SAMCODE, de forma que ele possa ser executado em uma máquina SAM.

2 Objetivos

Nesta etapa do projeto deve-se implementar uma máquina virtual SAM, que implemente toda a ISA, e consiga executar os SAMCODE.

3 Considerações

Considere utilizar a aula da disciplina sobre SAM e a documentação disposta no site da disciplina [Nun].

Referências

[Nun] Daniel Saad Nogueira Nunes, <https://danielsaad.com/compiladores>.