



Universidade Federal  
de Campina Grande

Discentes: Beatriz Alice, João Henrique, Thyago Pereira, Marcella Siqueira

Atividade : Projeto final do estágio 3 | Data: 10/07/2019

Docente: Joseana Macêdo Fechine Régis de Araújo | Disciplina: O.A.C

### **Resumo Projeto final:**

O projeto definido em grupo foi de construção de uma calculadora simples de números inteiros. Nossa calculadora conta com as operações de soma, subtração, multiplicação e divisão (resultando em um inteiro). Como sugerido em sala, primeiro codificamos em C (linguagem aceita pelo conversor da disciplina de Laboratório de Organização e Arquitetura de computadores) [\[codigo em C\]](#) traduzimos e comentamos para a Assembly RISC-V [\[Codigo em Assembly-RISC-V\]](#).

### **Referências:**

- <http://labarc.ufcg.edu.br/loac/index.php?n=OAC.DE2-ProcessadorMips>
- <https://rv8.io/asm.html>
- <https://github.com/thyagopereira/Calculadora.C-Para-Assembly>