



## 1 Ideias

- As flags ficarão no banco de Registradores.
- 2 elevado a 18 pode endereçar 262144 Tamanho da Memória (2 elevado a  $18 \times 32$ )/8.
- Montar o DataPaths com o modelo de Kelvin.
- Utilizar o programa DIA para a confecção dos Casos de Uso.

## 2 Fatos

- Endereço da Memória de Dados de 33 Bits.
- Ajustar as relações no documento de Casos de Uso.
- Não há includes nos caso de uso de Hardware (Refatorar o modelo de Caso de Usos.
- Haverá a presença do "Function" no layout das instruções da ULA

## 3 Questões

- Como funciona o CALL?(Detalhar por sequência de Passos).

## 4 Metas

- Atualizar o documento de casos de uso acordo com o DataPaths.
- Jadson será responsável pela Refatoração do Documento de Requisitos.
- Atualizar o documento de casos de uso de acordo com os DataPaths(cada qual com seu cada qual).
- Iniciar a implementação do Banco de registradores e da ULA no Quartus (Wagner, Filipe and Jadson).
- Jadson Refatorar O BRFL no documento de requisitos.