PSI2662 – Projeto em Sistemas Eletrônicos Embarcados: Sensores e Atuadores

**Pré-Projeto:** Título

**Responsáveis:** Nomes dos integrantes do Grupo

**Empresa:** Nome fantasia de uma empresa fictícia

**Introdução e Justificativa:** Breve descrição (1-2 parágrafos) do motivo e interesse para o desenvolvimento do produto proposto.

**Especificação do Produto:** Lista e descrição dos requerimentos do produto. Ex. tensão de alimentação, dimensões, comunicação, funções detalhadas etc.

**Implementação Proposta:** Proposta técnica do produto. Lista de materiais (componentes, sensores, motores, cabos, fontes etc.). Diagrama de blocos do hardware e software. Exemplo nas Figuras 1 e 2.

**Gerenciamento do Projeto:** Divisão do trabalho; estimativa de custo e cronograma em um único diagrama.

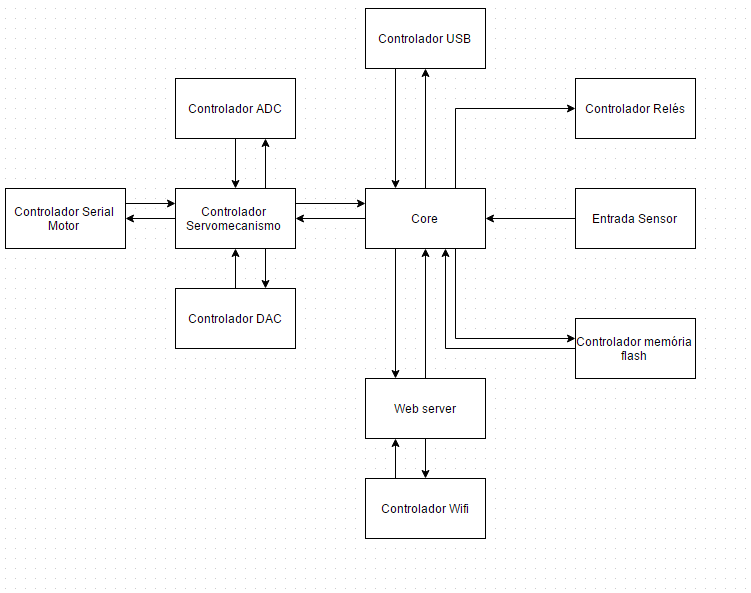


Figura 1. Diagrama de blocos do Software.

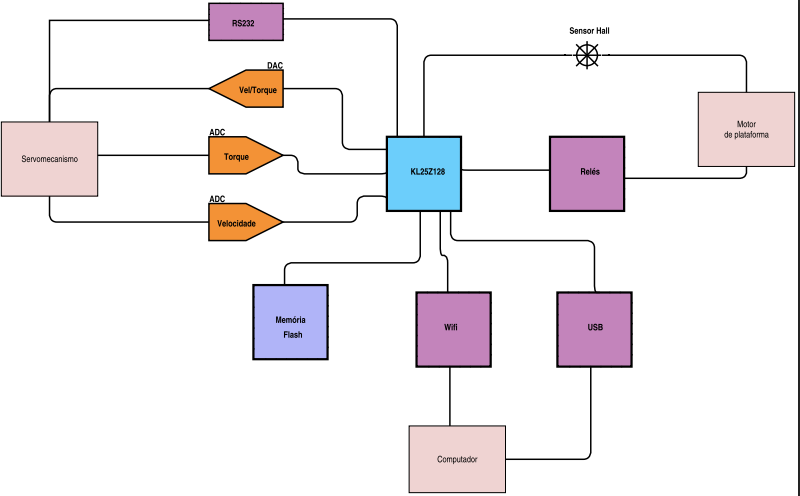


Figura 2. Diagrama de blocos do Hardware.