

(lembre-se que os códigos ASCII das teclas já são armazenados no *buffer* do teclado).

Faça as interconexões no diagrama (apresentado na figura), conforme a solução a ser desenvolvida.

Informações adicionais sobre a arquitetura, como endereços e sinais, estão disponíveis na figura. **(5 pontos)**

Boa Prova!

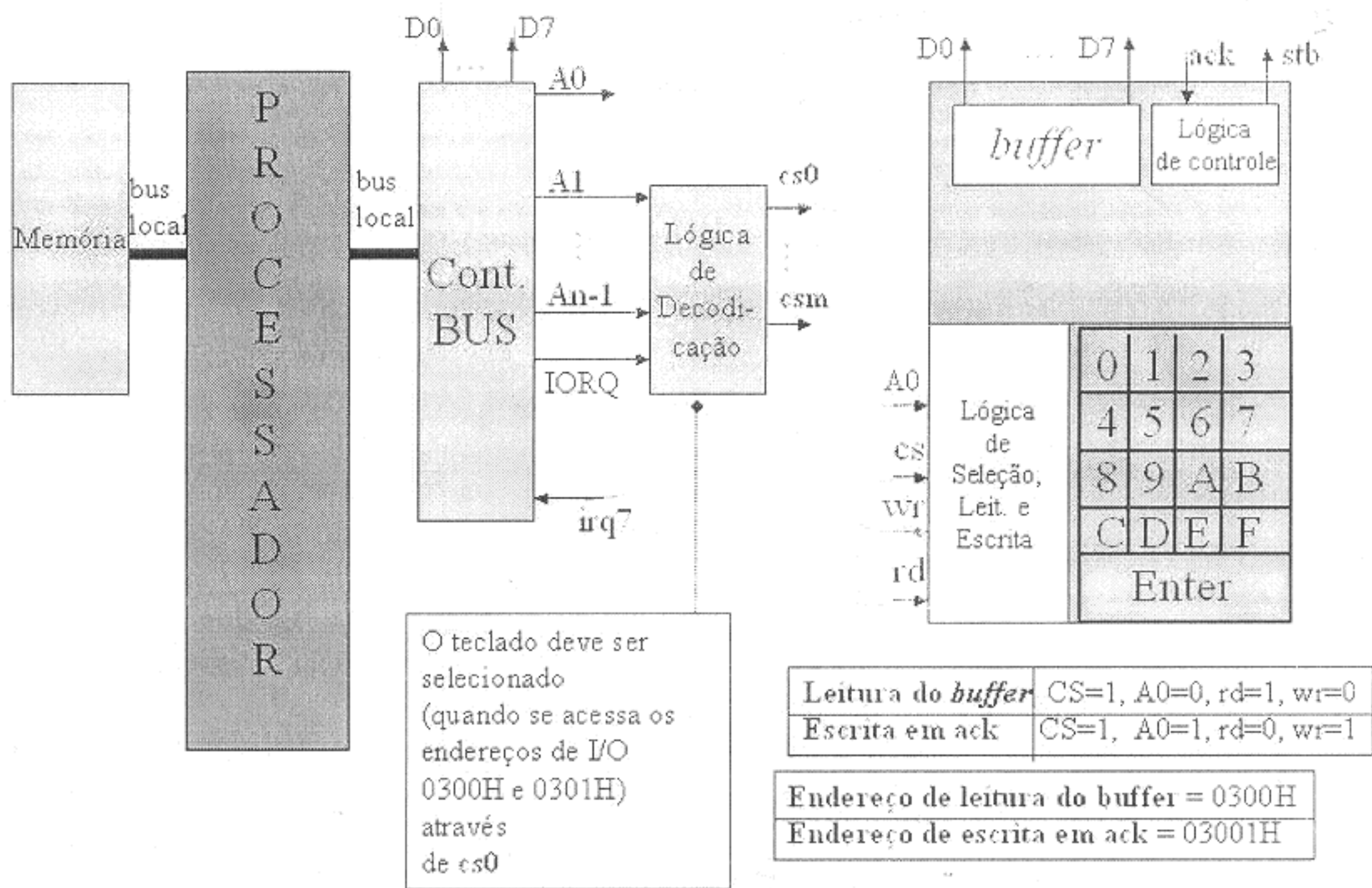


Figura: Diagrama