

**Aula 11 – Exercícios de Linguagens Formais**

Observações:

- Os exercícios devem ser feitos individualmente e manuscrito;
- Data de Entrega: até o dia 31 de maio de 2017, no início da aula.
- Organize seu tempo e bom Trabalho!!!

1. (10.0 Pontos) Converta as ER's descrevendo todos os passos, o formalismo, a Linguagem gerada, o AFD e o AFND.

a)  $(0 + 1)01^*$

b)  $01(0 + 1)^*$