AULA 03 – PARADIGMAS DE PROGRAMAÇÃO 21/01/2013

PROFESSOR GLAUBER FERREIRA CINTRA SEMESTRE 2012.2 – ENGENHARIA DE COMPUTAÇÃO IFCE

CRITÉRIOS PARA AVALIAÇÃO DE LINGUAGEM

- Legibilidade: Está relacionado à facilidade de entender o código fonte.
- Capacidade de escrita: Está relacionada com a capacidade de expressar computações complexas de forma sucinta.
- Confiabilidade: Um sistema confiável deve ser como esperado em todas as situações.
- Custo: Custo da linguagem, dos profissionais, CPU ambientes e etc.

SEMINÁRIO SOBRE UMA LINGUAGEM DE PROGRAMAÇÃO A SUA ESCOLHA

O que fazer:

- ✓ Histórico da linguagem (Ano que foi criada, fundador, propósito inicial);
- ✓ Características gerais (Pontos positivos e negativos);
- ✓ Exemplo de código (Fácil entendimento e trivial).

O que **não** fazer:

- ✓ Não tente ensinar seus colegas a programar na sua linguagem;
- ✓ Não leia slides;
- ✓ Cuidado com o mau uso do tempo, não fale nem mais de 10 minutos e nem menos de 5.

Tempo máximo de apresentação: 10 minutos.

(velocidade aconselhada: 1 minuto/slide)