

Considerando o software Alice e o material disponibilizado para este tema, organize o seu grupo e desenvolva uma atividade considerando as seguintes instruções:

### Instruções:

- a) Grupo de no máximo 3 alunos;
- b) Elaborar um artefato (apresentação) com o software Alice considerando que:
  - Deve-se elaborar uma pequena história usando alguns recursos (vide exigência a seguir) apresentados na apostila indicada. Não há limites para sua criatividade.
  - Devem-se utilizar métodos e funções;
  - Deve ter pelo menos 5 objetos;
  - Usar pelo menos 5 das funções: *Do in order*, *Do together*, *If/Else*, *Loop*, *While*, *For all in order*, *For all together*, *Wait* e *Print*;
  - Deve apresentar eventos interativos e não interativos;
  - O artefato (apresentação) deve ter entre 3 e 5 minutos.
- c) A apresentação em sala de aula consiste em mostrar o artefato (apresentação do vídeo) e a explicação de como foi desenvolvido e quais recursos foram utilizados. O grupo terá entre 15 e 20 minutos para a atividade;
- d) O texto deverá ser digitado em arquivo texto (doc) com fonte Arial, Courier ou Times New Roman tamanho 12, com espaçamento entre linhas 1,5 e com espaçamento de 6 pontos entre parágrafos;
- e) O trabalho deve ter Capa onde são identificados os alunos, a disciplina e a atividade;
- f) O trabalho deve ter introdução (onde expõe a proposta do trabalho e apresenta o tema que será desenvolvido); Desenvolvimento (onde apresenta o artefato), Plano de Aula, Considerações Finais (o aluno expõe o que concluiu sobre o assunto abordado); e Referencial Utilizado na pesquisa (lembrar que se copiar algum trecho, este deve estar indicado e apresentar a autoria);
- g) O arquivo deverá ter o nome de PEC\_ex04\_<nome>. Por exemplo, a atividade 4 do aluno João e da aluna Marcella, o nome do arquivo deve ser: **PEC\_ex04\_Joao\_Marcella.doc**
- h) Encaminhar o arquivo para o email: [walteno@yahoo.com.br](mailto:walteno@yahoo.com.br) colocando no assunto: PEC\_ATV04-<seunome>; Por exemplo, a atividade 4 do aluno João e da aluna Marcella, o assunto deve ser: **PEC\_ATV0\_Joao\_Marcella.doc**
- i) Data para a entrega / apresentação: 31/05/2016 até as 20:15.
- j) Desenvolver o trabalho em grupo (composto de no máximo 3 alunos).

Gp	Tema	Alunos
1		
2		

3		
4		

**Avaliação:**

- a) Todo trabalho é avaliado em 10 pontos que posteriormente serão transformados em uma média que comporá a nota de Trabalhos;
- b) Será avaliado da parte escrita: a capa, a introdução, a conclusão, as referencias e logicamente o texto explicativo sobre o assunto solicitado. Além do atendimento as regras de entrega da atividade;
- c) Será avaliado da apresentação: a organização da atividade, a exposição, a execução da atividade, a participação do grupo, a interação com a assistência e o comportamento do grupo durante a atividade;
- d) Será avaliada a presença e a participação dos alunos nas apresentações dos colegas;
- e) Trabalhos entregues após a data estipulada serão corrigidos com valor de 60% da nota da atividade;
- f) Trabalhos copiados terão a nota dividida pela quantidade de trabalhos compartilhados, não interessando quem fez ou quem copiou.