

Atividade Síncrona 3

Vetorial x Matricial

Sua ferramenta é adequada para
Computação Gráfica Vetorial?

Cada aluno deve para a aula de quinta (18/3)

- Descobrir se a ferramenta que escolheu para realizar os trabalhos deste curso é adequada a síntese de imagens.
- Para isso pode ler o capítulo 1 do livro texto. Em especial a seção 1.3 e 1.6 da primeira edição, ou a seção 1.4 da nova edição. Também pode ser interessante assistir a aula filmada do Tema1 (17/09/2020) ou ver seu ppt (<http://www.ic.uff.br/~aconci/CG.html/CG-Tema1-2020.pdf>).
- E usando slides de responder à pergunta central desta atividade:
 - A(s) ferramenta(s) que você mencionou na aula em que apresentou a AS1 é(são) adequada(s) a manipulação vetorial de imagens e gráficos?
- Depois deve explicar o porque e os argumentos que corroboram sua resposta (porque a *tool* deve segundo esses argumentos estar correta).
- Finalmente deve mencionar vantagens e desvantagens do formato de arquivos nativo, que a(s) ferramenta(s) que você mencionou na AS1 usa(m) basicamente.

Motivação :

- Aprender os conceitos relacionados às formas de armazenamentos e as estruturas de dados mais usadas em computação visual ; e
- Verificar se houve leitura e entendimento mínimo do material didático básico do curso.
- Notas:
 - de 0 a 10 de acordo com quanto fez correta e adequadamente o pedido.