

MGG - 2016/2017 (1º semestre)

Docente: Professor Luís Mateus

Material de apoio: (<http://www.fa.ulisboa.pt/~lmmateus>)

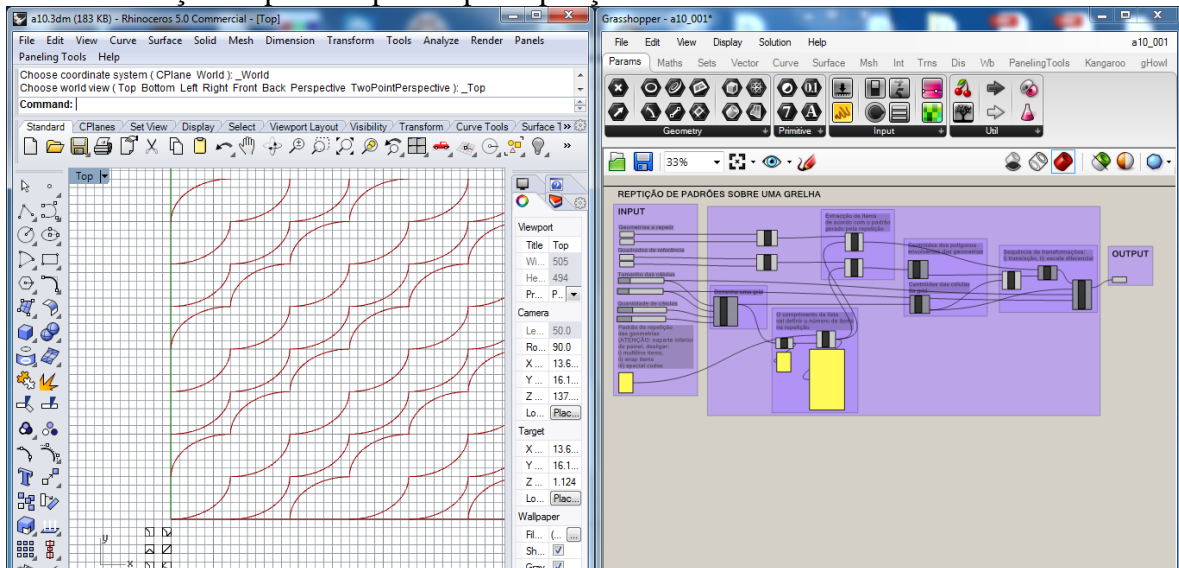
10ª Semana (18/11)

>> Grasshopper

- Informação acerca de componentes (alt gr + click no componente)
- Geração de uma superfície a partir de uma imagem (*Import Image*)
- Repetição de geometria através de padrões (*Repeat data*)
- Mesh (triangulação de *Delaunay*; *Dome*)
- Tesselação de Voronoi
- Superfícies nurbs (*Grid Surface* e *Patch Surface*)

Exercícios:

- Criação de padrões planos por repetição



- Criação de superfícies/Mesh a partir de uma imagem, dada como *height map*.

