

MGG - 2016/2017 (1º semestre)

Docente: Professor Luís Mateus

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

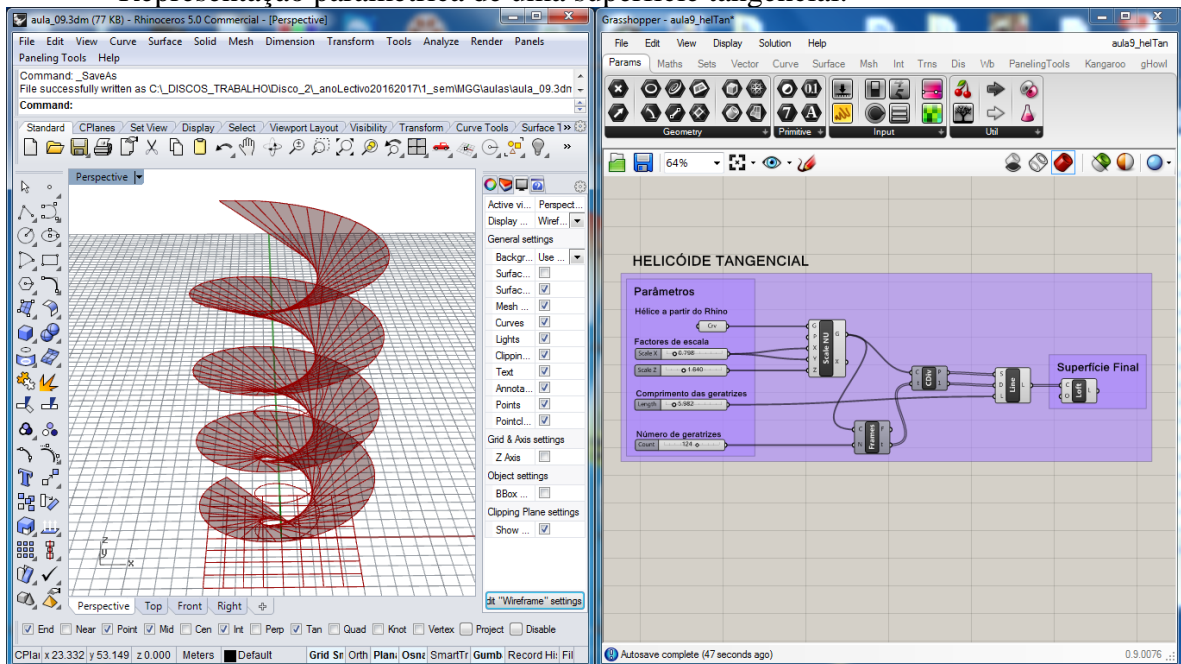
9ª Semana (11/11)

>> Grasshopper

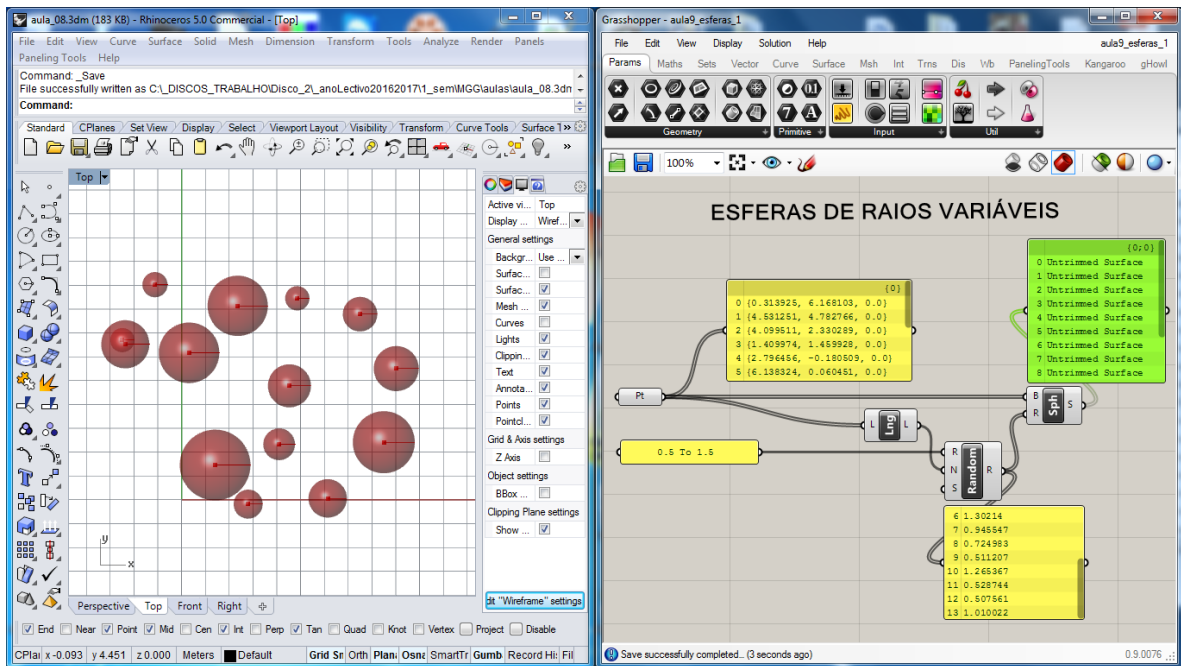
- Séries sequenciais
- Geração de valores aleatórios
- Utilização de expressões
- Distribuição de objectos em *grid*
- Manipulação de listas (*simplify*, *graft*)
- Domínios
- Expressões condicionais
if, then
dispatch

Exercícios:

- Representação paramétrica de uma superfície tangencial.



- Representação paramétrica de um conjunto de esferas de raios variáveis.



- Representação paramétrica de um conjunto de esferas de raios variáveis distribuídas numa grid.

