

# GDC I - 2014/2015 - 1ºsem.

Professor Luís Mateus.

## ENUNCIADO DO EXERCÍCIO DE PORTFOLIO

25 de Outubro de 2015

### Título do Exercício: “Axonometria e Perspectiva”

#### A. OBJECTIVOS:

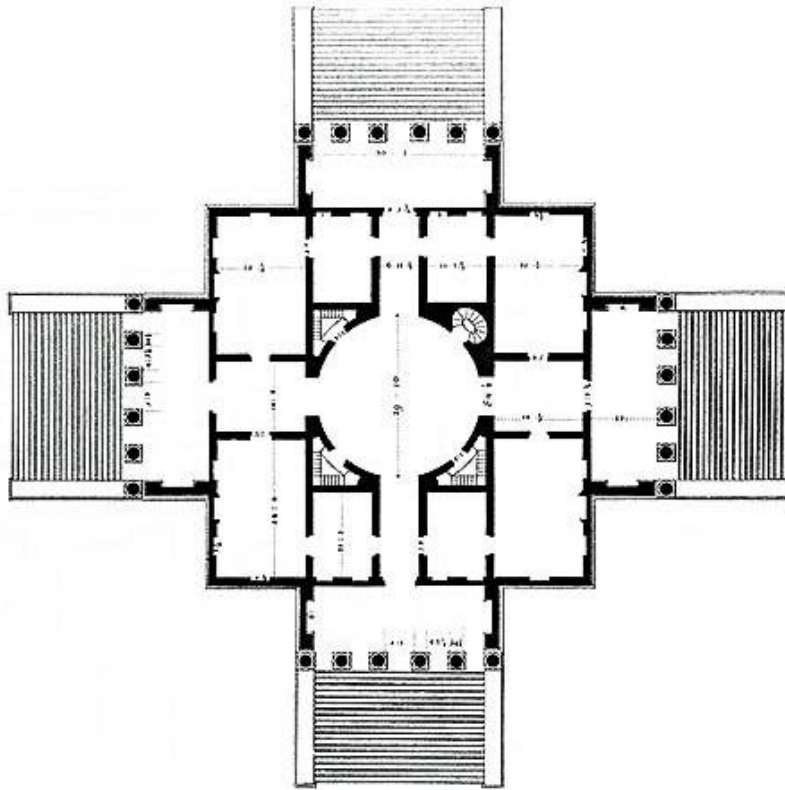
- Aplicar a representação em axonometria normalizada e perspectiva a um contexto arquitectónico.
- Permitir que o aluno assuma níveis distintos de complexidade e desenvolvimento do exercício.

#### B. INTERPRETAÇÃO:

Nas figuras seguintes são dadas uma planta, um corte e uma vista da *Villa Rotonda* projectada pelo Arquitecto italiano Andrea Palladio (1508-1580).

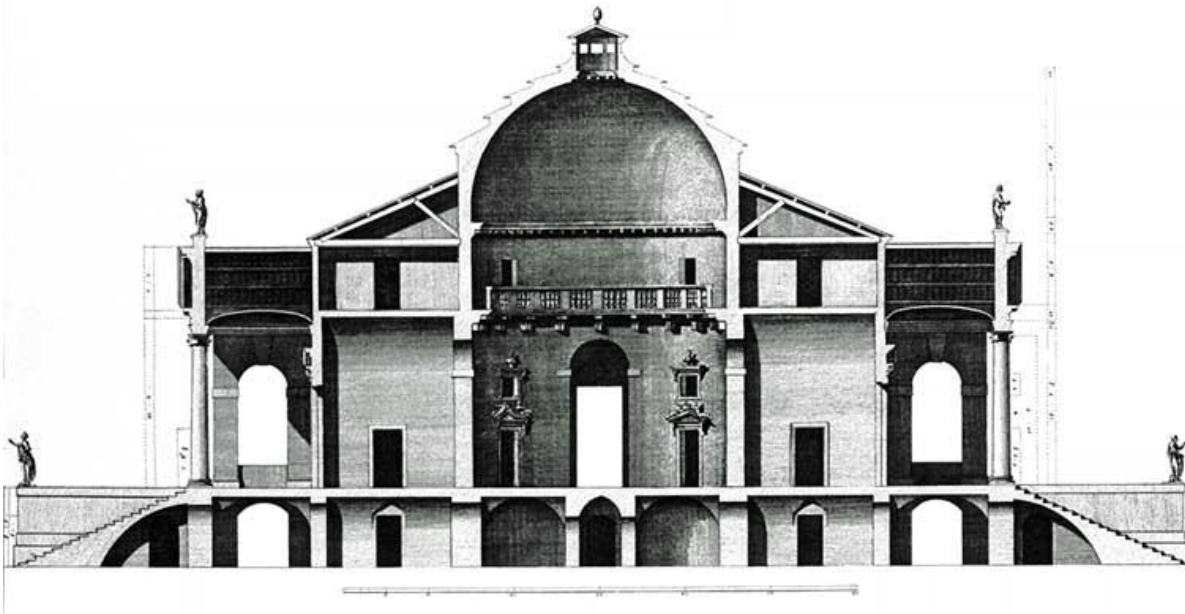


(in: <http://footage.framepool.com/en/shot/119071687-villa-capra-la-rotonda-andrea-palladio-vicenza-rotunda>)



in:

[https://commons.wikimedia.org/wiki/File:Palladio\\_Rotonda\\_planta\\_Scamozzi\\_1778.jpg#/media/File:Palladio\\_Rotonda\\_planta\\_Scamozzi\\_1778.jpg](https://commons.wikimedia.org/wiki/File:Palladio_Rotonda_planta_Scamozzi_1778.jpg#/media/File:Palladio_Rotonda_planta_Scamozzi_1778.jpg)



In:

[https://commons.wikimedia.org/wiki/File:Palladio\\_Rotonda\\_seccion\\_Scamozzi\\_1778.jpg#/media/File:Palladio\\_Rotonda\\_seccion\\_Scamozzi\\_1778.jpg](https://commons.wikimedia.org/wiki/File:Palladio_Rotonda_seccion_Scamozzi_1778.jpg#/media/File:Palladio_Rotonda_seccion_Scamozzi_1778.jpg)

Efectue uma pesquisa (na internet, em livros de história da arquitectura,...) no sentido de recolher informação complementar que entenda necessária para proceder à resolução do exercício. Na resolução do exercício deverá proceder a uma simplificação das formas decorativas. Deverá inferir aproximadamente as dimensões do edifício e escolher a escala adequada ao formato definido para a resolução (A2).

## **B. ELEMENTOS A PRODUZIR:**

### **B.1 Axonometria**

Em formato A2, produza uma axonometria planométrica explodida ilustrando o interior do edifício.

### **B.2 Perspectiva**

Em formato A2, produza uma perspectiva do exterior do edifício.

## **C. MODO E PRAZO DE ENTREGA:**

A entrega consiste em 2 folhas A2, uma com a axonometria e outra com a perspectiva. A data de entrega é o último dia de aulas do semestre.

## **E. CRITÉRIOS DE AVALIAÇÃO E CLASSIFICAÇÃO**

- Completude dos exercícios.
- Correção dos métodos empregues.
- Nível de detalhe dos desenhos.
- Este exercício terá um peso de 50% na avaliação final da disciplina.