

Ficha de Avaliação – APS CP43G 2016.2

Professor Daniel Cavalcanti Jeronymo

Data:

Equipe:

Requisitos:

Tabela 1 - Critérios de avaliação da APS.

Utilizar software CAD em todos os critérios	
(0,5pt) Medições corretas e completas do objeto apresentado	
(2,0pt) Representação no 1o diedro com, pelo menos, três vistas	
(1,5pt) Apresentação de cotas e escala para todas as vistas	
(3,0pt) Projeção isométrica	
(3,0pt) Perspectiva cavaleira	

Informações:

A equipe deverá ser composta por, no máximo, quatro alunos.

O objetivo da APS é a representação gráfica completa e técnica de um objeto proposto em sala de aula. **Este objeto deverá ser projetado pelos integrantes da equipe.** Será permitido que as equipes busquem inspirações em produtos comerciais existentes, entretanto, é desejável que o projeto técnico final seja uma inovação da equipe.

Os critérios da Tabela 1 deverão ser implementados em software CAD (*Computer Aided Design*). O software a ser utilizado fica a livre escolha dos integrantes da equipe.

A entrega do trabalho consistirá em um breve relatório, descrevendo o software utilizado, contendo imagens dos critérios da Tabela 1 e os arquivos CAD. No caso em que o trabalho seja baseado em um produto real deve ser apresentada a descrição do original.

A entrega deverá ser realizada por e-mail. Caso os arquivos originais sejam de tamanho excessivo, maior que 2MB, estes devem ser depositados em algum servidor remoto.

A data limite para entrega e apresentação do trabalho é **21/11/2016**.

Não serão admitidas cópias de qualquer fonte e nesta eventualidade a nota da equipe será zero.