



PROFESSOR: Daniel Caetano

DISCIPLINA: CCE0381 – Topografia

CURSO: _____

R.A.: _____

NOME: _____

INSTRUÇÕES

- a) Preencha corretamente o **CURSO**, o **R.A.** e seu **NOME** e, se necessário, o **DIA DA SEMANA/HORÁRIO** da aula;
- b) **NÃO** serão aceitos trabalhos após o prazo, fique atento;

QUESTÕES - AULA 03

- 3.1)** Cada um dos membros do grupo deve medir a sala (usando trena, régua ou outro instrumento de medida graduado em mm) e anotá-las em uma planilha.
- 3.2)** Indique a precisão obtida com o instrumento de medida.
- 3.3)** Para cada dimensão da sala, tire a média das medidas obtidas.
- 3.4)** Selecione a melhor escala para representar a sala de aula em uma folha A4.
- 3.5)** Represente a sala de aula na folha A4.
- 3.6)** Compare o resultado com o da aula anterior.
- 3.7)** Responda ao Quiz:

Em um projeto, o projetista deve representar uma área de 10km x 10km, em uma folha A2 (420mm x 594mm). As medidas em campo possuem detalhes com dimensões da ordem de 2m e o erro de graficismo considerado é de 0,25mm.

I) O desenhista escolheu uma escala de 1:25.000, suficiente para representar a figura no espaço disponível

PORQUE

II) O desenho terá precisão suficiente para representar os detalhes medidos em campo.

- a) A afirmativa I está correta, mas a justificativa II é incorreta.
- b) A afirmativa I está incorreta, mas a justificativa é correta.
- c) A afirmativa I está correta e a justificativa II é também correta.
- d) A afirmativa I está incorreta e a justificativa está também incorreta.