

**Orientações para a avaliação de seleção do estudante-monitor do
componente curricular “Geometria Analítica”**

Professor Orientador: Francisco Odecio Sales

Prova discursiva com 10 questões

Assuntos:

1. Operações com vetores
2. Produto interno
3. Produto Vetorial
4. Produto Misto
5. Reta
6. Plano
7. Distâncias e ângulos

BIBLIOGRAFIA BÁSICA

STEINBRUCH, A. e WINTERLE, P., Geometria Analítica, 2 ed. São Paulo: Pearson, 2012.

LIMA, E. L., Coordenadas no plano, 5 ed. Rio de Janeiro: SBM, 2011.

BOULOS, P. e CAMARGO, I. Geometria analítica um tratamento vetorial, 3. ed. São Paulo: Pearson, 2005.