

MAT01191 – Vetores e Geometria Analítica – Professora Miriam Telichevesky
Lista de Exercícios 5 – Gabarito

1. (a) 3
(b) -1
(c) 2
2. (a) 39.
(b) 32.
- 3.
4. (a) i. $7/2$
ii. $9/2$
iii. 3.
(b) i. $\sqrt{38}/2$
ii. $V = 13/6$, altura = $13/\sqrt{38}$.
(c) $\alpha = 4$ ou $\alpha = 16$
5. 1 ou -1 .
- 6.