

FICHA DE AVALIAÇÃO 1

Grupo I

- 1** A **2** D **3** B **4** C **5** D

Grupo II

1 a) $\hat{A} = 71,6^\circ$; $\hat{B} = 45,0^\circ$ e $\hat{C} = 63,4^\circ$

b) 1,11 u. c.

2 $\frac{\sqrt{3} - \sqrt{2}}{2}$

3 3.1 $A(0,77; 0,64)$

3.2 5,67

3.3 $A_{[AOI]} = 0,28$ u. a.

4 $A = 2$; $B = \frac{\pi}{6}$; $C = \frac{5\pi}{3}$; $D = 7$

5 $x \in \left[0, \frac{7\pi}{6}\right[$