**Soluções das Fichas de trabalho**

FICHA DE TRABALHO 10 **Juros compostos.**

**Funções exponenciais**

1. **a)** Opção I
2. **2.1** 9 anos e 330 dias

**2.2** 11,6%

1. **a)**  **g)**  **l)**

**b)**  **h)**  **m)**

**c)**  **i)**  **n)**

**d)**  **j)**  **o)**

**e)**  **k)**  **p)**

**f)**

1. **a)**  **e)**

**b)** **f)**

**c)** **g)**

**d)**

1. **a)**  **f)**  IR

**b)**  **g)**

**c)**  **h)**

**d)**  **i)**

**e)**  **j)**

1. **a)**

**b)**

1. **a)**  **f)**  **k)** 0

**b)**  **g)**  **l)**

**c)**  **h)**  **m)**

**d)**  **i)** 1

**e)**  **j)**

1. **a)**  **e)**  **i)** 1

**b) f) j)**

**c) g)** –1 **k)** 1

**d) h)** 5 **l)** 2

1. **9.1 a)** IR \{0}

**b)** IR +\{e}

**9.2**  IR \{0}

1. **a)** IR \{0}

**b)** (1; )

**c)**