

RECURSOS - ATRFB

Prof. João Imbassahy

26- A empresa Hélices Elíseas S.A. já tinha máquinas e equipamentos adquiridos em outubro de 2007, por R\$ 8.000,00, quando comprou outra, em primeiro de abril de 2008, por R\$ 6.000,00 e mais outra, por R\$ 10.000,00, em primeiro de outubro de 2008. Sabendo-se que a vida útil desses equipamentos é de apenas dez anos, podemos dizer que, no balanço de 31 de dezembro de 2008, o seu valor contábil será de

- a) R\$ 22.500,00.
- b) R\$ 22.300,00.
- c) R\$ 21.600,00.
- d) R\$ 21.400,00.
- e) R\$ 20.800,00.

Gabarito oficial: Letra A

A questão apresenta evidente erro de cálculo. A ESAF não considerou os três meses de uso transcorridos em 2007 no cálculo da depreciação referente ao item 1, cujo custo de aquisição foi R\$ 8.000,00.

Solução correta:

Máquinas e Equipamentos

- 1º) Prazo de utilização: 1 ano e 3 meses
Taxa Acumulada: 12,5% (10% + 2,5%)

Custo de Aquisição 8.000

(-) Depreciação Acumulada (1.000) = [12,5% x 8.000]
= Valor Contábil 7.000

- 2º) Prazo de utilização: 9 meses
Taxa Acumulada: 7,5%

Custo de Aquisição 6.000

(-) Depreciação Acumulada (450) [7,5% x 6.000]
= Valor Contábil 5.550

3º) Prazo de utilização: 3 meses
Taxa Acumulada: 2,5%

Custo de Aquisição 10.000
(-) Depreciação Acumulada (250) = [2,5% x 10.000]
= Valor Contábil 9.750

1 + 2 + 3 = 22.300

Gabarito correto: B

Pelos motivos expostos, solicitamos a troca de gabarito.

