

ERRATAS

- Página 6: na seção “Exemplos”, no exercício 1:

Onde se lê:	Leia-se:
d) $\overrightarrow{BL} = \overrightarrow{MC}$	d) $\overrightarrow{BL} = -\overrightarrow{MC}$

- Página 6: na seção “Respostas”:

Onde se lê:	Leia-se:
d) F	d) V

- Página 14: nos “Problemas propostos”, no exercício 3, **letra g**:

Onde se lê:	Leia-se:
g) $\frac{1}{2}\overrightarrow{BC} + \overrightarrow{BC}$	g) $\frac{1}{2}\overrightarrow{BC} + \overrightarrow{EH}$

- Página 16: nas “Respostas de problemas propostos”, considerar as seguintes respostas:

Exercício 3

Onde se lê:	Leia-se:
b) \overrightarrow{AE}	b) \overrightarrow{AC}
c) \overrightarrow{AE}	c) \overrightarrow{AC}
e) \overrightarrow{AE}	e) \overrightarrow{AO}

f) \overrightarrow{AE}	f) \overrightarrow{AD}
h) \overrightarrow{AE}	h) \overrightarrow{AD}
i) \overrightarrow{AE}	i) \overrightarrow{AO}

Exercício 4:

Onde se lê:	Leia-se:
a) \overrightarrow{AE}	a) \overrightarrow{AC}
b) \overrightarrow{AE}	b) \overrightarrow{CA}
c) \overrightarrow{AE}	c) \overrightarrow{AB}
d) \overrightarrow{AE}	d) \overrightarrow{AM}
e) \overrightarrow{AE}	e) \overrightarrow{MN}
f) \overrightarrow{AE}	f) \overrightarrow{BD}

- Página 18: na quinta linha:

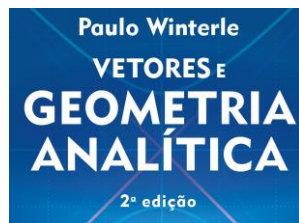
Onde se lê:	Leia-se:
$\vec{w} = -4\vec{v}_1 - 3\vec{v}_2$	$\vec{w} = -4\vec{v}_1 - \vec{v}_2$

- Página 21: na sétima linha:

Onde se lê:	Leia-se:
$\alpha(\beta\vec{v}) \text{ r} = (\alpha\beta)\vec{v}$	$\alpha(\beta\vec{v}) = (\alpha\beta)\vec{v}$

- Página 23: na antepenúltima linha, considerar:

Onde se lê:	Leia-se:
$B = A + \vec{v} = (-2, 3) = (3, 1) = (1, 4)$	$B = A + \vec{v} = (-2, 3) + (3, 1) = (1, 4)$



- Página 44: no início da página, na segunda linha, considerar:

Onde se lê:	Leia-se:
$\vec{u} = (1, 1, 1)$ e $\vec{v} = \left(\frac{1}{\sqrt{6}}, \frac{2}{\sqrt{6}}, \frac{1}{\sqrt{6}}\right)$	$\vec{u} = (1, 1, 1)$ e $\vec{v} = \left(\frac{1}{\sqrt{6}}, -\frac{2}{\sqrt{6}}, \frac{1}{\sqrt{6}}\right)$

- Página 44: na seção “Respostas de problemas propostos”, nos exercício 2 e 11 respectivamente, considerar:

Onde se lê:	Leia-se:
2. a) $\left(-\frac{15}{2}, \frac{15}{2}\right)$ b) $\left(\frac{23}{5}, \frac{11}{5}\right)$	2. a) $\left(-\frac{15}{2}, \frac{15}{2}\right)$ b) $\left(\frac{23}{5}, -\frac{11}{5}\right)$
11. a) $D(-2, 4)$ b) $D(1, 2)$	11. a) $D(-2, 2)$ b) $D(1, 2)$

- Página 65: no início da página, na terceira linha:

Onde se lê:	Leia-se:
Como $\vec{P} + \vec{F}_N = \vec{0}$, conclui-se que $ \vec{F}_R = 2N$	Como $\vec{P} + \vec{F}_N = \vec{O}$, conclui-se que $ \vec{F}_R = 2N$

- Página 72: na antepenúltima linha, exercício 49, considerar:

Onde se lê:	Leia-se:
49. $\alpha = 3$ ou $\alpha = -\frac{1}{3}$	49. $a = 3$ ou $a = -\frac{1}{3}$

- Página 76: na penúltima linha, considerar:

Onde se lê:	Leia-se:
Logo, $\vec{u} \times \vec{v}$ é ortogonal a \vec{u} .	Logo, $\vec{u} \times \vec{v}$ é ortogonal a \vec{u} e a \vec{v} .