

**Capítulo 2.2. MONOPÓLIO**  
**SOLUÇÕES DOS EXERCÍCIOS**

**3.2.8**

- a)  $q_A = 125$ ;  $q_B = 175$ ;  $P_A = 875$ ;  $P_B = 425$ ;  $LT = 48750$ .
- b) Compensa devido à diluição dos custos fixos.
- c)  $q_A = 200$ ;  $q_B = 100$ ;  $P = 500$ ;  $LT = 15000$ .

**Zé Platão**

Antes:  $P=99,9$  e  $Q=32,1$ . Depois:  $PP=85$ ,  $PC=101,2$  e  $Q=30$ .

**Tempo Livre**

$Q = 75$  ;  $Q_A = 25$  ;  $Q_B = 50$  ;  $P_A = 375$ ;  $P_B = 375$ .

**Bill Portas**

- e)  $q_A=450$ ;  $q_B=1400$ .
- f)  $q_A=244,2$ ;  $q_B=1488,4$ ;  $P=755,8$ .

**TGB**

- a)  $q=60$ ;  $P=200$ .
- b)  $P_{MAX}=160 \rightarrow Q=70$  e  $ET= 9450$ ;  $s=40 \rightarrow Q=70$  e  $ET=11900$ .

**CPP**

- a)  $Q=6$ ;  $P=88$ ;  $LT=36$ .
- b)  $Q=8$ ;  $P=84$ ;  $LT=21,3$ .
- c) i)  $Q=4$ ;  $P=88$ ;  $LT=10,7$ .  
ii)  $Q=6$ ;  $P=82$ ;  $LT=0$ .

**Alburkha**

- a)  $s=200$ ;  $PC=1200$ ;  $PP=1400$ .
- b)  $Qi=5$ ;  $Pi=1500$ ;  $Qe=15$ ;  $Pe=1200$ .

As soluções das questões de exame de anos anteriores estão disponíveis na página da disciplina no sigarra. As soluções dos exercícios 3.2.3 e 3.2.10 estão disponíveis no livro de exercícios recomendado.