# **CST Gestão Financeira**

#### **QUESTÃO DISCURSIVA 1**

As vendas de automóveis de passeio e de veículos comerciais leves alcançaram 340 706 unidades em junho de 2012, alta de 18,75%, em relação a junho de 2011, e de 24,18%, em relação a maio de 2012, segundo informou, nesta terça-feira, a Federação Nacional de Distribuição de Veículos Automotores (Fenabrave). Segundo a entidade, este é o melhor mês de junho da história do setor automobilístico.

Disponível em: <a href="http://br.financas.yahoo.com">http://br.financas.yahoo.com</a>>. Acesso em: 3 jul. 2012 (adaptado).

Na capital paulista, o trânsito lento se estendeu por 295 km às 19 h e superou a marca de 293 km, registrada no dia 10 de junho de 2009. Na cidade de São Paulo, registrou-se, na tarde desta sexta-feira, o maior congestionamento da história, segundo a Companhia de Engenharia de Tráfego (CET). Às 19 h, eram 295 km de trânsito lento nas vias monitoradas pela empresa. O índice superou o registrado no dia 10 de junho de 2009, quando a CET anotou, às 19 h, 293 km de congestionamento.

Disponível em: <a href="http://noticias.terra.com.br">http://noticias.terra.com.br</a>>. Acesso em: 03 jul. 2012 (adaptado).

O governo brasileiro, diante da crise econômica mundial, decidiu estimular a venda de automóveis e, para tal, reduziu o imposto sobre produtos industrializados (IPI). Há, no entanto, paralelamente a essa decisão, a preocupação constante com o desenvolvimento sustentável, por meio do qual se busca a promoção de crescimento econômico capaz de incorporar as dimensões socioambientais.

Considerando que os textos acima têm caráter unicamente motivador, redija um texto dissertativo sobre sistema de transporte urbano sustentável, contemplando os seguintes aspectos:

- a) conceito de desenvolvimento sustentável; (valor: 3,0 pontos)
- b) conflito entre o estímulo à compra de veículos automotores e a promoção da sustentabilidade; (valor: 4,0 pontos)
- c) ações de fomento ao transporte urbano sustentável no Brasil. (valor: 3,0 pontos)

### Padrão de Resposta

O estudante deve redigir texto dissertativo, abordando os seguintes tópicos:

A – A ideia de que desenvolvimento sustentável pode ser entendido como proposta ou processo que atende às necessidades das gerações presentes sem comprometer capacidade similar das gerações futuras.

B – A redução do IPI para a compra de automóveis incentiva a utilização de veículos movidos a combustíveis fósseis num cenário de baixa mobilidade urbana nas cidades brasileiras. Mais automóveis nas cidades gera mobilidade deficitária e mais consumo de combustíveis fósseis, pois os motores ficam mais tempo acionados. O aumento da queima de combustíveis nestes motores gera maiores quantidades de emissões de gases poluentes, como os gases de efeito estufa, o monóxido de carbono, os óxidos de enxofre e os particulados. Como consequência, o ar atmosférico das cidades se torna mais poluído.

### C – São ações de fomento:

Concessão de subsídios governamentais ao transporte coletivo em detrimento do transporte particular, como exemplo a redução de IPI para a fabricação de equipamentos de transporte coletivo como ônibus, vagões de metrôs, trólebus e barcas públicas.

Concessão de subsídios governamentais para a manufatura e venda de veículos de transporte movidos a combustíveis limpos ou mais sustentáveis, como os veículos a energia solar, gás natural, energia elétrica, hidrogênio, biodiesel, dentre outros.

Incentivo ao uso de bicicletas e da caminhada, como a construção de ciclovias e de passeios seguros, amplos e agradáveis.

A Organização Mundial da Saúde (OMS) define violência como o uso de força física ou poder, por ameaça ou na prática, contra si próprio, outra pessoa ou contra um grupo ou comunidade, que resulte ou possa resultar em sofrimento, morte, dano psicológico, desenvolvimento prejudicado ou privação. Essa definição agrega a intencionalidade à prática do ato violento propriamente dito, desconsiderando o efeito produzido.

DAHLBERG, L. L.; KRUG, E. G. Violência: um problema global de saúde pública. Disponível em: <a href="http://www.scielo.br">http://www.scielo.br</a>. Acesso em: 18 jul. 2012 (adaptado).







Disponível em: <a href="http://www.pedagogiaaopedaletra.com.br">http://www.pedagogiaaopedaletra.com.br</a>>.

Acesso em: 18 iul. 2012.

A partir da análise das charges acima e da definição de violência formulada pela OMS, redija um texto dissertativo a respeito da violência na atualidade. Em sua abordagem, deverão ser contemplados os seguintes aspectos:

- a) tecnologia e violência; (valor: 3,0 pontos)
- b) causas e consequências da violência na escola; (valor: 3,0 pontos)
- c) proposta de solução para o problema da violência na escola. (valor: 4,0 pontos)

## Padrão de Resposta

O estudante deverá redigir texto dissertativo, abordando os seguintes aspectos:

- A Comentários gerais a respeito da violência na atualidade, considerando o papel de tecnologias no estímulo ou combate à violência.
- B Aspectos relacionados à educação escolar e a violência, apontando suas causas e consequências.
- C Ações/soluções para a violência na escola. Exemplos: atualização dos profissionais da educação, conscientização da comunidade escolar sobre o assunto, desenvolvimento de políticas públicas ligadas ao combate à violência.

O indiano Muhammad Yunus, conhecido como "banqueiro dos pobres" e Nobel da Paz em 2006, afirmou que o mundo dos negócios não pode ser focado somente na "maximização dos lucros" e que os chamados "negócios sociais" podem representar uma grande força para resolver os problemas globais. "Dinheiro tornou-se um vício. Mas fazer dinheiro é simplesmente um meio e não um fim", afirmou durante o Rio+Social o fundador do maior banco do microcrédito do mundo. Yunus fundou o Graeem Bank em 1983 e, com essa instituição, já concedeu créditos para mais de 8 milhões de indianos, em sua maioria, mulheres. Segundo ele, os negócios focados 100% no lucro podem mudar e também ter uma parte das atividades voltadas para o social para darem algum retorno para a sociedade. O Nobel considerou a Rio+20 uma oportunidade de inspiração para renovar promessas e, se possível, mudar o mundo.

O Rio+Social discute o uso da tecnologia, mídia digital e ações sociais para ajudar a desenvolver soluções sustentáveis para enfrentar os maiores problemas do planeta.

Disponível em: <a href="http://g1.globo.com/natureza/rio20/noticia/2012/06">http://g1.globo.com/natureza/rio20/noticia/2012/06</a>. Acesso em: 31 jul. 2012 (adaptado).

Com base nas reflexões acima, elabore um texto dissertativo que contemple os aspectos que se seguem.

- a) Conceitos básicos de responsabilidade socioambiental e pontos relevantes que devem ser tratados nas organizações, a fim de desenvolver soluções sustentáveis para a sociedade. (valor: 4,0 pontos)
- b) Efetividade das políticas de responsabilidade socioambiental e desenvolvimento sustentável das organizações que se propõem a executá-las, somadas à contradição existente entre o elevado poder de transformação social e a superficialidade que tais políticas podem representar. (valor: 3,0 pontos)
- c) Ameaças e oportunidades para a gestão financeira das organizações tidas como socioambientalmente responsáveis. (valor: 3,0 pontos)

## Padrão de Resposta

O estudante deve elaborar um texto dissertativo em que:

A – Demonstre conhecimento de conceitos básicos de Responsabilidade Socioambiental, como ética e governança corporativa, treinamento ético, cidadania empresarial, empresa-cidadã, performance social corporativa, balanço social, direitos humanos, práticas do trabalho, meio ambiente, práticas leais de operação, envolvimento e desenvolvimento da comunidade, entre outros que dizem respeito RSA Corporativa. Aqui, devem ser citados os princípios do Pacto Global, da ONU.

B – Aborde, de forma crítica, a efetividade das ações e políticas de RSA desenvolvidas, na maioria das vezes, por grandes organizações. Em grande parte dos casos, tais políticas podem parecer legítimas e eficientes, no entanto, servem apenas para imprimir melhorias à imagem das organizações, sem qualquer preocupação socioambiental.

C – Detalhe as ameaças de uma gestão que não confira a importância devida aos temas de RSA na organização, como o risco à imagem, à não continuidade de negócios, o risco operacional, o déficit em seu balanço social, além de outros impactos nos ambientes interno e externo da organização. Por outro lado, as práticas socioambientais responsáveis têm custo econômico e financeiro, o qual tem impacto nos resultados empresariais, o que diminui a remuneração dos acionistas/sócios das organizações. Quanto às oportunidades, deve mencionar os ganhos em relação ao capital humano, o desenvolvimento enquanto organização, o reconhecimento da sociedade que gera vantagem competitiva e incrementa resultados nos negócios, bem como outras oportunidades nos ambientes interno e externo.

De acordo com o presidente do Banco Central, em entrevista realizada em maio de 2012, mesmo em um cenário internacional de crise, as perspectivas para a economia brasileira são boas. Como reflexo de redução da taxa Selic, as concessões de crédito deverão melhorar diante de um contexto de menores taxas de juros e *spread* bancário, e com a perspectiva de redução da inadimplência ao longo do segundo semestre.

Disponível em: <a href="http://g1.globo.com/economia/noticia/2012/05">http://g1.globo.com/economia/noticia/2012/05</a>. Acesso em: 09 jul. 2012 (adaptado).

Considerando o contexto mencionado acima, elabore um texto dissertativo, contemplando os seguintes aspectos:

- a) conceito de spread bancário; (valor: 2,0 pontos)
- b) reflexos da redução das taxas de juros para as empresas; (valor: 4,0 pontos)
- c) relação entre taxas de juros menores e redução da inadimplência. (valor: 4,0 pontos)

### Padrão de Resposta

O estudante deve elaborar um texto dissertativo em que:

- A Explique que o conceito de *spread* bancário é a diferença entre o que os bancos recebem dos clientes nas operações de crédito e o que eles pagam para obter os recursos no mercado.
- B Mencione que, com juros menores, os investimentos em ativo permanente e capital de giro operacional podem ser aumentados. Por outro lado, há um incentivo ao consumo das famílias, que potencializa o aumento das receitas da empresa e, por conseguinte, da lucratividade.
- C Considere que a redução das taxas de juros possibilita o refinanciamento de dívidas antigas tomadas a juros mais altos, bem como a aquisição de novos empréstimos, aumentando o nível de endividamento, com menor impacto financeiro e permitindo o alongamento da dívida.

Em uma indústria de pneus, fabricam-se pneus para automóveis e pneus para tratores. O custo fixo mensal é de R\$ 100 000,00. A empresa utiliza as quantidades produzidas como critério de alocação dos custos fixos aos produtos. No mês de outubro de 2012, o relatório de produção apresenta os dados seguintes.

Produtos	Consu	ımo de ma	téria-prima	Consumo de n	não-de-obra direta
Pneus para automóveis		12 000	kg	5 h/unidade	
Pneus para tratores		15 000	kg	20 h,	/unidade
Especificação	Custo médio	_ :	Especificação		Produção do mês
Matéria-prima	R\$ 10,00/kg		Pneus para	automóveis	1 600 unidades
Mão de obra direta	R\$ 5,00/h		Pneus para tratores		400 unidades
			Total de unidad	les produzidas	2 000 unidades

Com base nas informações obtidas do relatório de produção, calcule:

- a) o custo total de produção e o custo unitário de cada tipo de pneu: (i) automóveis; (ii) tratores, usando o método de custeio por absorção; (valor: 6,0 pontos)
   b) o preço de venda, dadas as seguintes informações: despesas: 2% da receita; imposto de renda + contribuição social: 34%; margem de lucro: 8%; impostos sobre vendas: 26%. (valor: 4,0 pontos).

Preencha e transcreva para seu Caderno de Respostas o quadro seguinte.

RA	RASCUNHO					
1		Pneus de:				
2		Automóveis	Tratores			
3	Custo Direto					
4	Custo Indireto					
5	Custo Total					
6	Quantidade produzida/vendida					
7	Custo por unidade					
8	Despesas: 2% da receita					
9	Imposto de renda + Contribuição Social: 34%					
10	Margem de lucro: 8%					
11	Impostos sobre vendas: 26%					
12	Preço de Venda					
13						
14						
15						

# Padrão de Resposta

Utilizando o conceito de "margem líquida de lucro" igual a 8%, o resultado apresentado pelo estudante deve ser:

	Pneus de:	
	Automóveis	Tratores
Custo Direto	R\$ 160.000,00	R\$ 190.000,00
Custo Indireto	R\$ 80.000,00	R\$ 20.000,00
Custo Total	R\$ 240.000,00	R\$ 210.000,00
Quantidade produzida/vendida	1.600	400
Custo por unidade	R\$ 150,00	R\$ 525,00
Despesas: 2% da receita	R\$ 4,76	R\$ 16,66
Margem de lucro: 8%	R\$ 14,08	R\$ 49,31
Impostos sobre vendas: 26%	R\$ 61,87	R\$ 216,56
Imposto de renda + Contribuição Social: 34%	R\$ 7,25	R\$ 25,40
Preço de venda	R\$ 237,96	R\$ 832,93

O preço de venda é calculado por meio da equação:

$$PV = \frac{\text{CUnit x } (1 - 0.34)}{0.72 \text{ x } (1 - 0.34) - 0.74 \text{x} 0.08}$$

Utilizando o conceito de "margem operacional de lucro" igual a 8%, o resultado apresentado pelo estudante deve ser:

	Pneus de:		
	Automóveis	Tratores	
Custo Direto	R\$ 160.000,00	R\$ 190.000,00	
Custo Indireto	R\$ 80.000,00	R\$ 20.000,00	
Custo Total	R\$ 240.000,00	R\$ 210.000,00	
Quantidade produzida/vendida	1.600	400	
Custo por unidade	R\$ 150,00	R\$ 525,00	
Despesas: 2% da receita	R\$ 5,80	R\$ 20,30	
Imposto de renda + Contribuição Social: 34%	R\$ 11,20	R\$ 39,20	
Margem de lucro: 8%	R\$ 75,40	R\$ 263,90	
Impostos sobre vendas: 26%	R\$ 47,60	R\$ 166,60	
Preço de Venda	R\$ 290,00	R\$ 1.015,00	

O preço de venda é calculado por meio da equação:

$$PV = \frac{CUnit \ x \ (1 - 0.34 - 0.08)}{1 - 0.02 - 0.34 - 0.08 - 0.26}$$