



EXERCÍCIOS GERAIS CONTROLES INTERNOS

1. Qual o custo do km rodado pelo custeio direto?

Item de custo	Valor	produtividade/km	Custo por km	Simulação 1
Diesel	2,10	4	0,52	0,52 cv
6 pneus	2400,00	80.000	0,03	0,03 cv
reforma motor	12000	150.000	0,08	0,08 cv
Lubrificação	180	5000	0,04	0,04 cv
Motorista	2.000,00	2472	0,81	1.000,00 : 2472 = 0,40 cf
seguro passageiros	90	2472	0,04	0,04
IPVA/DPVAT	950	24720	0,04	0,04
Custo compra	200.000,00		0,50	50% 0,25
Manutenção geral	600	2472	0,24	50% 0,12
Custo total /km			2,31	1,52

Valor compra 200.000 – 50.000 = 150.000 : 120 meses = 1.250,00 : 2472 km = 0,50

2. Até que ponto compensa terceirizar ou estatizar o transporte escolar nesse município se o menor preço de transporte terceirizado é de R\$ 2,00? O que se deve levar em consideração para tomar esta decisão? É o resultado econômico?

3. Calcule o custo do km rodado e da hora de trabalho dos seguintes veículos públicos:

Período: Janeiro/2008 a Dezembro/2008

Veículo	Ano	Placa	Combust.	Pneus	Peças	Serviços	Lubrific.	Outros	Folha
CAMINHÃO FORD CARGO II	2007	INZ8490	41.142,26	9.237,70	2.725,60	3.159,00	173,00	23,00	30.351,36
CAMINHÃO M.B. IDD OBRA RETRO 580 L	1995	IDD6523	9.703,17	3.903,83	22.010,04	9.515,00	357,76	0,00	16.892,18
RETRO RONDON RK 406B	2007	RK 406B	16.273,50	5.181,85	11.071,97	4.714,00	980,70	0,00	14.681,42
TRATOR CBT	1971	CBT2600	19.406,17	7.861,30	5.112,73	5.009,33	767,22	141,30	16.904,85
			8.825,16	2.286,00	1.541,83	2.553,50	709,24	8,50	9.333,67

Trabalho realizado:

Caminhão Ford: 27.000 km

Caminhão MB: 10.000 km

Retro 580: 1000 hs

Retro 406: 1100 hs

Trator: 800 hs

4. Calcule o desempenho da frota:

Período: Janeiro/2008 a Dezembro/2008

Veículo	Placa	Ano	Combustível	Qtd.Litros l
CAMINHÃO FORD CARGO INZ 8490	INZ8490	2007	OLEO DIESEL	11.224,00
CAMINHÃO M.B. IDD OBRA	IDD6523	1995	OLEO DIESEL	4.779,00
RETRO 580 L	LLL580	2004	OLEO DIESEL	7.875,00
RETRO RONDON RK 406B	RK 406B	2007	OLEO DIESEL	9.481,00
TRATOR CBT	CBT2600	1971	OLEO DIESEL	4.283,00



5. Qual o custo da merenda pelo custeio direto e pelo absorção? Por refeição e por aluno?

Merendeira	1.000,00	Merendeira	1.000,00
Auxiliar merenda	800,00	Auxiliar merenda	800,00
Equipamentos merenda	10.000,00	Equipamentos merenda	15.000,00
Prédio cozinha	30.000,00	Prédio cozinha	40.000,00
Alimentos	8.000,00	Alimentos	12.000,00
Utensílios –pratos, talheres-repostos	100,00	Utensílios –prato,talher-reposto	200,00
Custo total direto		Custo total direto	
Refeições servidas no mês	4.000	Refeições servidas no mês	6.000
Custo unitário da refeição		Custo unitário da refeição	

Qual o resultado econômico obtido se o restaurante Pena Branca oferece esses serviços a R\$ 4,00 o prato? Vale a pena terceirizar ou manter estatizado este serviço?

A empresa Mutreta Ltda, que atua no ramo do comércio de calçados, adquiriu 100 unidades de sandálias para a venda em novembro ao custo unitário de 10,00 cada e vendeu 80 unidades a R\$ 15,00 cada, pede-se:

6. Qual o custo dos produtos vendidos em novembro?

- 800,00
- 1000,00
- 1200,00
- 1500,00

7. Qual o valor em estoques em novembro deste produto?

- 800,00
- 1000,00
- 1200,00
- 200,00

8. Qual o valor das vendas nesse mês?

- 800,00
- 1000,00
- 1200,00
- 1500,00

9. Qual a margem de contribuição unitária deste produto?

- 10,00
- 15,00
- 5,00
- 25,00