

GABARITO LISTA-2 REFERENTE UAS: 09 A 16 – DISCIPLINA GESTÃO FINANCEIRA – 4º SEMESTRE

1ª QUESTÃO

Disciplina	Gestão Financeira			
UA	09			
Professor(a)	Herculano Camargo Ortiz			
Atividade	Avaliativa [] Não Avaliativa [X]			
Tipo Atividade: Tarefa				
Enunciado	<p>Considere que a empresa <i>Hot CDs</i> fabricante de compact discs, tem custo fixo de \$ 120.000, custo unitário variável por unidade de \$ 2,00, e vende por \$ 5,00, a unidade; a empresa está operando com um nível de 100.000 unidades e quer expandir as vendas em 10% ou 20%. Qual é o seu grau de alavancagem operacional (GAO) para a produção de 110.000 unidades e de 120.000 unidades? Faça uma tabela vide exemplo do texto para os cálculos e descreva as análises dos resultados.</p> <p>Nota: Para o GAO utilizar duas casas decimais, sendo que caso a 3ª casa decimal seja igual ou superior a cinco aproximar a 2ª casa decimal.</p>			
Resposta Esperada	DRE - Volumes			
		100.000	110.000	120.000
	1 – Vendas	\$ 500.000	\$ 550.000	\$ 600.000
	2 – Custo variáveis	\$ 200.000	\$ 220.000	\$ 240.000
	3- Margem de contribuição(1-2)	<u>\$ 300.000</u>	<u>\$ 330.000</u>	<u>\$ 360.000</u>
	4-Custos fixos	<u>\$ 120.000</u>	<u>\$ 120.000</u>	<u>\$ 120.000</u>
	5-Lucro Operacional – LAJIR(3-4)	\$ 180.000	\$ 210.000	\$ 240.000
	$GAO_{quantidade} = \frac{Q^*(p - cv)}{Q^*(p - cv) - Cf}$			
	1)Nível de 100.000 unidades.			
		$\div \frac{100.000 \times (5,00 - 2,00)}{100.000 \times (5,00 - 2,00) - 120.000,}$		
		$\div \frac{300.000,00}{180.000,00}$		
		= 1,67		
	2)Nível de 110.000 unidades.			
		$\div \frac{110.000 \times (5,00 - 2,00)}{110.000 \times (5,00 - 2,00) - 120.000,}$		
		$\div \frac{330.000,00}{210.000,00}$		

	$= 1,57$ <p>3)Nível de 120.000 unidades.</p> $\div \frac{120.000 \times (5,00 - 2,00)}{120.000 \times (5,00 - 2,00) - 120.000,}$ $\div \frac{360.000,00}{240.000,00}$ $= 1,50$ <p><u>Análise ou Conclusão:</u></p> <p>Observamos que conforme o nível de produção e vendas vai elevando-se, reduz o Grau de Alavancagem Operacional indicando menor risco operacional para a empresa, ou seja, para uma produção/vendas de 100.000 unidades o GAO é de 1,67 elevando essa produção e vendas em 10% o GAO passa a ser de 1,57 e aumentando em 20% as atividades o GAO reduz para 1,50.</p>
Orientações para Solução	Na hipótese de “cair” em prova. Leva-se em conta na correção os cálculos realizados corretamente, a qualidade da escrita e análise ou comentário pertinente. Utilize o espaço “Resposta Esperada” para sua resposta.
Orientação para correção	Na hipótese de “cair na prova”. Verificar o cumprimento das “Orientações para Solução”. Verificar item 2.2.1 nas páginas 07 e 08 da parte textual da UA-09.
Feedback	Na hipótese de “cair” em prova. Comparecer ao dia agendado para “vista de prova”.

2ª QUESTÃO

Disciplina	Gestão Financeira	
UA	10	
Professor(a)	Herculano Camargo Ortiz	
Atividade	Avaliativa [] Não Avaliativa [X]	
Tipo de Atividade: Questionário		
Questão do Tipo	Múltipla Escolha	
Enunciado	O balanço patrimonial de uma determinada empresa apresentava os seguintes montantes dos grupos de contas referentes ao último exercício:	
	Ativo Circulante	\$ 630.000,00
	Ativo Não Circulante	\$ 850.000,00
	Passivo Circulante	\$ 480.000,00
	Passivo Não Circulante	\$ 320.000,00
	Patrimônio Líquido	\$ 680.000,00
Com base nessas informações calcule o valor do Capital de Giro Líquido ou Capital Circulante Líquido:		
Alternativas	a)	\$ 310.000,
	b)	- \$ 50.000, Negativo
	c)	- \$ 220.000, Negativo
	d)	\$ 150.000,
	e)	\$ 680.000,
Alternativa Correta + Breve Explicação	D)Esta é a alternativa certa, conforme parte textual da UA-11 página-06.	
Alternativas incorretas + breve explicação	As demais alternativas estão incorretas.	

3ª QUESTÃO

Disciplina	Gestão Financeira			
UA	10			
Professor(a)	Herculano Camargo Ortiz			
Atividade	Avaliativa [] Não Avaliativa [X]			
Tipo de Atividade: Questionário				
Questão do Tipo	Múltipla Escolha			
Enunciado	O balancete de verificação de uma determinada empresa apresentava as seguintes contas referentes ao último exercício:			
	Capital	\$ 400.000,	Empréstimos a Pagar	\$ 70.000,
	Duplicatas a Pagar	\$ 25.000,	Veículos	\$ 40.000,
	Imóveis	\$ 150.000,	Caixa	\$ 60.000,
	Bancos C. Movimento	\$ 250.000,	Reservas de Capital	\$ 5.000,
	Identifique, dentre as alternativas abaixo, o valor do capital circulante líquido:			
Alternativas	a)	\$ 210.000,		
	b)	- \$ 95.000, Negativo		
	c)	- \$ 40.000, Negativo		
	d)	\$ 215.000,		
	e)	\$ 400.000,		
Alternativa Correta + Breve Explicação	D)Esta é a alternativa certa, conforme parte textual da UA-11 página-06.			
Alternativas incorretas + breve explicação	As demais alternativas estão incorretas.			

4ª QUESTÃO

Disciplina	Gestão Financeira				
UA	10				
Professor(a)	Herculano Camargo Ortiz				
Atividade	Avaliativa [] Não Avaliativa [X]				
Tipo Atividade: Tarefa					
Enunciado	<p>A empresa X-Tudo Ltda. está preparando o orçamento de caixa para o último trimestre de 20X6. Suas vendas são realizadas somente a crédito, com prazo de 30 dias para recebimento. Em setembro, a empresa faturou R\$ 50 mil, e para o último trimestre desse ano estão previstos os seguintes faturamentos: R\$ 70 mil em outubro, R\$ 90 mil em novembro e R\$ 40 mil em dezembro. Historicamente, 5% dessa receita não é recebida devido aos maus pagadores – inclusive para o mês de setembro – perdas com clientes.</p> <p>Os desembolsos gerais previstos são: R\$ 55 mil em outubro, R\$ 65 mil em novembro e R\$ 90 mil em dezembro. O saldo de caixa no final de setembro é de R\$ 8 mil e a empresa considera que deve ser mantido um saldo mínimo de caixa de R\$ 5 mil. Elabore o orçamento de caixa da empresa informando o quanto ela deve financiar em cada período que necessitar – utilizando a planilha a seguir:</p>				
	ORÇAMENTO DE CAIXA (R\$)	SETEMBRO	OUTUBRO	NOVEMBRO	DEZEMBRO
	Vendas realizadas				
	Perdas com Clientes				
	Recebimentos				
	Vendas Recebidas				
	Duplicatas				
	1 TOTAL DE RECEBIMENTOS				
	Pagamentos				
	Fornecedores				
	Salários				
	Gerais				
	Impostos				
	Empréstimo bancário				
	2 TOTAL DE PAGAMENTOS				
	3 FLUXO LÍQUIDO DE CAIXA (1 - 2)				
	4 SALDO INICIAL				
5 SALDO FINAL (3 + 4)					
6 SALDO MÍNIMO DE CAIXA					
7a SALDO EXCEDENTE (5 - 6)					
7b VALOR A FINANCIAR (5 - 6)					

Resposta Esperada	ORÇAMENTO DE CAIXA (R\$)	SETEMBRO	OUTUBRO	NOVEMBRO	DEZEMBRO
	Vendas realizadas	50.000,	70.000,	90.000,	40.000,
	Perdas com Clientes	(2.500,)	(3.500,)	(4.500,)	(2.000,)
	Recebimentos				
	Vendas Recebidas		47.500,	66.500,	85.500,
	Duplicatas				
	1 TOTAL DE RECEBIMENTOS		47.500,	66.500,	85.500,
	Pagamentos				
	Fornecedores				
	Salários				
	Gerais		55.000,	65.000,	90.000,
	Impostos				
	Empréstimo bancário				
	2 TOTAL DE PAGAMENTOS		55.000,	65.000,	90.000,
	3 FLUXO LÍQUIDO DE CAIXA (1 - 2)		(7.500,)	1.500,	(4.500,)
	4 SALDO INICIAL		8.000,	500,	2.000,
	5 SALDO FINAL (3 + 4)	8.000,	500,	2.000,	(2.500,)
	6 SALDO MÍNIMO DE CAIXA	5.000,	5.000,	5.000,	5.000,
7a SALDO EXCEDENTE (5 - 6)					
7b VALOR A FINANCIAR (5 - 6)		4.500	3.000,	7.500,	
RESPOSTAS: Valores a financiar conforme linha 7b.					
Orientações para solução	Na hipótese de “cair” em prova. Leva-se em conta na correção: o preenchimento correto do orçamento do caixa, os cálculos realizados e a qualidade da escrita. Utilize o espaço “Resposta Esperada” para sua resposta.				
Orientação para correção	Na hipótese de “cair na prova”. Verificar o cumprimento das “Orientações para Solução”. Verificar páginas: 14, 15 e 16 da parte textual da UA-11.				
Feedback	Na hipótese de “cair” em prova. Comparecer ao dia agendado para “vista de prova”.				

5ª QUESTÃO

Disciplina	Gestão Financeira
UA	11
Professor(a)	Herculano Camargo Ortiz
Atividade	Avaliativa [] Não Avaliativa [X]
Tipo Atividade: Tarefa	
Enunciado	Explique o modelo de análise de crédito conhecido como os cinco Cs do crédito.
Resposta Esperada	<p>É um modelo com alto grau de subjetividade, pois depende do julgamento do analista de crédito da empresa sobre o cliente. O analista avalia o perfil do cliente baseando-se em cinco características:</p> <p>a)Caráter: idoneidade do cliente;</p> <p>b)Condições: fatores relacionados ao ramo de atividade da empresa.</p> <p>c)Capacidade: identificar o potencial do cliente em satisfazer suas obrigações</p> <p>d)Capital: avalia a situação financeira e sua capacidade de pagamento.</p> <p>e)Colateral: garantias oferecidas pelo cliente.</p>
Orientações para Solução	Leva-se em conta na correção: a proibição de cópia da resposta de outro colega, o desenvolvimento do texto (citação e explicação de cada característica), a escrita e o uso correto da língua portuguesa.
Orientação para correção	Na hipótese de “cair” em prova. Verificar o cumprimento das “Orientações para Solução”. Em resumo devem apresentar as características citadas nas páginas 06 e 07 da parte textual da UA-12.
Feedback	Na hipótese de “cair” em prova. Comparecer ao dia agendado para “vista de prova”.

6ª QUESTÃO

Disciplina	Gestão Financeira				
UA	11				
Professor(a)	Herculano Camargo Ortiz				
Atividade	Avaliativa [] Não Avaliativa [X]				
Tipo Atividade: Tarefa					
Enunciado	<p>Determinada empresa comercializa mercadorias “W”. Atualmente ela vende 80 mil unidades anuais por \$ 12,00 cada. Os custos variáveis mais as despesas variáveis dessa mercadoria totalizam \$ 7,40 por unidade. A empresa deseja tornar sua política de crédito mais liberal e estudos indicam que um aumento de 5% nas vendas provocará um aumento do período médio de recebimento de 36 dias para 40 dias e de perdas com devedores incobráveis de 1,5% para 3,2% das vendas. Os custos e despesas fixas da empresa não sofrerão alterações. A empresa considera que o retorno sobre o investimento marginal em duplicatas a receber deve ser de 15% ao ano. Pergunta-se: A empresa deve tornar sua política de crédito mais liberal e afrouxar seus padrões de crédito?</p>				
	RESPOSTA				
		EVENTOS	SITUAÇÃO ATUAL	SITUAÇÃO NOVA	EFEITO MARGINAL
		RECEITAS	\$ 960.000,00	\$ 1.008.000,	\$ 48.000,00
		(-)CUSTOS E DESPESAS VARIÁVIES	(\$ 592.000,00)	(\$ 621.600,00)	(\$ 29.600,00)
		=MARGEM DE CONTRIBUIÇÃO	\$ 368.000,00	\$ 386.400,00	\$ 18.400,00
		(-)CUSTOS E DESPESAS FIXAS			
		=LUCRO OPERACIONAL			
		<p>Comentário: Vamos analisar o efeito marginal a partir da Margem de Contribuição em função do enunciado não informar o valor dos custos e despesas fixas.</p>			

INVESTIMENTOS EM DUPLICATAS A RECEBER	SITUAÇÃO ATUAL		
--	-----------------------	--	--

INVESTIMENTOS EM DUPLICATAS A RECEBER	SITUAÇÃO NOVA		
--	----------------------	--	--

INVESTIMENTO MARGINAL EM DUPLICATAS A RECEBER		
--	--	--

CUSTO DE OPORTUNIDADE - RETORNO INVESTIMENTO		
---	--	--

Comentário do retorno:

PERDAS MARGINAIS COM DEVEDORES INCOBRÁVEIS

SITUAÇÃO ATUAL		
SITUAÇÃO NOVA		
Comentário do resultado:		

DESCONTOS FINANCEIROS	Não houve!
------------------------------	------------

CÁLCULO DO EFEITO MARGINAL

Comentário do resultado:

Resposta Esperada	RESPOSTA			
	EVENTOS	SITUAÇÃO ATUAL	SITUAÇÃO NOVA	EFEITO MARGINAL
	RECEITAS	\$ 960.000,00	\$ 1.008.000,	\$ 48.000,00
	(-)CUSTOS E DESPESAS VARIÁVIES	(\$ 592.000,00)	(\$ 621.600,00)	(\$ 29.600,00)
	=MARGEM DE CONTRIBUIÇÃO	\$ 368.000,00	\$ 386.400,00	\$ 18.400,00
	(-)CUSTOS E DESPESAS FIXAS			
	=LUCRO OPERACIONAL			
	Comentário: Vamos analisar o efeito marginal a partir da Margem de Contribuição em função do enunciado não informar o valor dos custos e despesas fixas.			
	INVESTIMENTOS EM DUPLICATAS A RECEBER	SITUAÇÃO ATUAL	\$ 592.000,00 (360 dias / 36 dias)	\$ 59.200,00
	INVESTIMENTOS EM DUPLICATAS A RECEBER	SITUAÇÃO NOVA	\$ 621.600,00 (360 dias / 40 dias)	\$ 69.067,00
INVESTIMENTO MARGINAL EM DUPLICATAS A RECEBER		\$ 59.200,00 (-) \$ 69.067,00	\$ 9.867,00	
CUSTO DE OPORTUNIDADE - RETORNO INVESTIMENTO		\$ 9.867,00 x 15%	\$ 1.480,05	
Comentário do retorno: Custos dessa opção de investimentos.				

	PERDAS MARGINAIS COM DEVEDORES INCOBRÁVEIS	
	SITUAÇÃO ATUAL	\$ 960.000,00 X 1,5%
	SITUAÇÃO NOVA	\$ 1.008.000,00 X 3,2%
	Comentário do resultado: Aumento com Perdas Incobráveis	
		\$ 17.856,00
	DESCONTOS FINANCEIROS	
		Não houve!
	CÁLCULO DO EFEITO MARGINAL	
	Ganho Operacional Marginal	\$ 18.400,00
	Perda Investimento Marginal em Duplicatas a Receber	(\$ 1.480,05)
Aumento das Perdas Marginais com Devedores Incobráveis	(\$ 17.856,00)	
Descontos Financeiros		
=EFEITO MARGINAL NEGATIVO	(\$ 936,05)	
Comentário do resultado: O lucro marginal não supera a soma do Custo de Oportunidade do Investimento Marginal em Duplicatas a Receber mais as Perdas Marginais com Devedores Incobráveis, provocando um Efeito Marginal Negativo de \$ 936,05. Não sendo vantajoso para a empresa facilitar sua política de crédito.		
Orientações para solução	Na hipótese de “cair” em prova. Leva-se em conta na correção: o preenchimento correto das planilhas, os cálculos realizados e a qualidade da escrita. Utilize o espaço “Resposta Esperada” para sua resposta.	
Orientação para correção	Na hipótese de “cair na prova”. Verificar o cumprimento das “Orientações para Solução”. Verificar páginas: 09, 10, 11 e 12 da parte textual da UA-12 e explicações adicionais no material complementar da UA-12.	
Feedback	Na hipótese de “cair” em prova. Comparecer ao dia agendado para “vista de prova”.	

7ª QUESTÃO

Disciplina	Gestão Financeira
UA	12
Professor(a)	Herculano Camargo Ortiz
Atividade	Avaliativa [] Não Avaliativa [X]
Tipo Atividade: Tarefa	
Enunciado	<p>Uma empresa que possui vendas anuais de \$ 6.000 unidades, um custo de reabastecimento de \$ 25,00 por pedido e custo de carregamento de \$ 15,00. Determine o valor do lote econômico, ou seja, a quantidade que minimiza o custo total, a quantidade de pedidos por período, o custo total dos pedidos ou de reposição, o custo total de manutenção do estoque e custo total de estocagem?</p> <p>Nota: Em todos os resultados (divisão e multiplicação) quando ocorrer da 1ª casa decimal (1º número depois da vírgula) for igual ou superior a 5 (cinco) aproximar a 1ª unidade (1º número antes da vírgula) e desprezar os números decimais (os números após a vírgula). Quando a 1ª casa decimal for inferior a 5 desprezar os números decimais e não alterar a 1ª unidade.</p>
Resposta Esperada	<p>1) Lote Econômico = $\sqrt[2]{\frac{2 \times C_p \times D}{C_e}}$</p> <p>Lote Econômico = $\sqrt[2]{\frac{2 \times 25,00 \times 6.000}{15,00}}$</p> <p><i>Lote Econômico = 141 Unidades</i></p> <p>2) Pedidos por Período = $\frac{\text{Demanda ou Consumo}}{LEC}$</p> <p><i>Pedidos por Período = $\frac{6.000}{141}$</i></p> <p><i>Pedidos por Período = 43 pedidos</i></p> <p>3) Custo Total dos Pedidos ou Custo Total de Reposição = <i>Pedidos por Período X Custo de cada Pedido</i></p> <p><i>Custo Total dos Pedidos ou Custo Total de Reposição = 43 X 25,00</i> <i>Custo Total dos Pedidos ou Custo Total de Reposição = \$ 1.075,00</i></p>

	<p>4) <i>Custo Total de Manutenção do Estoque</i> = $\frac{LEC}{2} \times Ce$</p> <p><i>Custo Total de Manutenção do Estoque</i> = $\frac{141}{2} \times 15,00$</p> <p><i>Custo Total de Manutenção do Estoque</i> = \$ 1.058,00</p> <p>5) <i>Custo Total de Estocagem</i></p> <p>= <i>Custo Total de Pedidos ou Custo Total de Reposição</i></p> <p>+ <i>Custo Total de Manutenção do Estoque</i></p> <p><i>Custo Total de Estocagem</i> = \$ 1.075,00 + \$ 1.058,00</p> <p><i>Custo Total de Estocagem</i> = \$ 2.133,00</p>
<p>Orientações para solução</p>	<p>Utilizar as fórmulas corretas, constantes na parte textual da UA-13 e no material complementar da UA-13 (muito importante). Utilize o espaço “Resposta Esperada” para digitar sua resposta e/ou realizar os seus cálculos. Lembre-se que é uma tabela, podendo aumentar e ou reduzir de tamanho.</p>
<p>Orientação para correção</p>	<p>Levar em conta na correção os cálculos e resultados corretos. Dividir o valor desta questão por 5 e multiplicar pela quantidade de acertos. Caso o aluno não tenha obedecido ao critério de aproximação da casa decimal, oriento os mediadores a utilizar o bom senso para correção.</p>
<p>Feedback</p>	<p>Na hipótese de “cair” em prova. Comparecer ao dia agendado para “vista de prova”.</p>

8ª QUESTÃO

Disciplina	Gestão Financeira
UA	13
Professor(a)	Herculano Camargo Ortiz
Atividade	Avaliativa [] Não Avaliativa [X]
Tipo Atividade: Tarefa	
Enunciado	Admitindo um edifício comprado à vista por R\$ 96.000,00 - na mesma data colocado à disposição, após 05 (cinco) anos de uso, quais serão os valores totais da depreciação acumulada (pelo método linear) e o valor contábil.
Resposta Esperada	Depreciação Acumulada: $96.000,00 \times 4\% \text{ ao ano} \times 5 \text{ anos} = 19.200,00$ após 5 anos. Valor Contábil do Bem após 05 anos: $96.000,00 (-) 19.200,00 = R\$ 76.800,00$
Orientações para solução	Na hipótese de “cair” em prova. Leva-se em conta na correção os cálculos corretos. Utilize o espaço “Resposta Esperada” para sua resposta.
Orientação para correção	Na hipótese de “cair na prova”. Verificar o cumprimento das “Orientações para Solução”. Verificar páginas: 10 da parte textual da UA-15 e material complementar da mesma unidade.
Feedback	Na hipótese de “cair” em prova. Comparecer ao dia agendado para “vista de prova”.

9ª QUESTÃO

Disciplina	Gestão Financeira
UA	13
Professor(a)	Herculano Camargo Ortiz
Atividade	Avaliativa [] Não Avaliativa [X]
Tipo Atividade: Tarefa	
Enunciado	<p>Uma pedreira tem o direito de explorar uma jazida de granito que possui um volume estimado em 100.000 m³ e foi adquirida por \$ 500.000,00. Tendo como prazo de concessão 10 anos. Após um ano, a empresa já retirou 10.000 m³ de minério.</p> <p>Providências:</p> <p>Calcule o valor da despesa com exaustão no primeiro ano pelo prazo de concessão e pela relação entre o volume de produção do período e a possança conhecida.</p> <p>Resposta:</p> <p>a)Prazo de Concessão:</p> <p>b)Relação entre o volume de produção do período e a possança conhecida da jazida:</p>
Resposta Esperada	<p>Resposta:</p> <p>a)Prazo de Concessão:</p> <p>$100\% / 10 \text{ anos} = 10\% \text{ ao ano}$</p> <p>$10\% \times 500.000, = 50.000,00$</p> <p>b)Relação entre o volume de produção do período e a possança conhecida da jazida:</p> <p>$10.000\text{m}^3 \times 100 / 100.000 = 10\%$</p> <p>$10\% \times 500.000,00 = \\$ 50.000,00$</p>
Orientações para solução	<p>Na hipótese de “cair” em prova. Leva-se em conta na correção os cálculos corretos. Utilize o espaço “Resposta Esperada” para sua resposta.</p>
Orientação para correção	<p>Na hipótese de “cair na prova”. Verificar o cumprimento das “Orientações para Solução”. Verificar material complementar da UA-15.</p>
Feedback	<p>Na hipótese de “cair” em prova. Comparecer ao dia agendado para “vista de prova”.</p>

10ª QUESTÃO

Disciplina	Gestão Financeira	
UA	14	
Professor(a)	Herculano Camargo Ortiz	
Atividade	Avaliativa [] Não Avaliativa [X]	
Questão do Tipo	Associação de Colunas	
Enunciado	Relacione os métodos e técnicas de avaliação de investimentos (coluna-1) com as suas respectivas características (coluna-2).	
Coluna 1	a)	Método do Valor Presente Líquido.
	b)	Método do Valor Futuro Líquido.
	c)	Método do Valor Uniforme Líquido.
	d)	Método da Taxa Interna de Retorno.
	e)	Método do Prazo de Retorno.
Coluna 2 (indicar a associação com a coluna 1)	1	É a apuração do tempo necessário para que a soma dos fluxos de caixa líquidos periódicos seja igual ao do fluxo de caixa líquido do instante inicial.
	2	A taxa de juros que anula o VPL é a taxa interna de retorno (TIR).
	3	É quando transforma uma série de valores diferentes em valores uniformes, por meio da aplicação de uma taxa mínima de atratividade.
	4	Determina o valor do fluxo de caixa no instante futuro
	5	Determina o valor no instante inicial.
Respostas Corretas	A-5 / B-4 / C-3 / D-2 e E-1 – conforme páginas 04 e 05 do material textual da UA-14.	
Feedback para o aluno	Na hipótese de “cair” em prova. Comparecer ao dia agendado para “vista de prova”.	

Essa atividade NÃO avaliativa é para você praticar os estudos antes da realização da prova bimestral, consulte o gabarito, SOMENTE, após a realização dos exercícios, para fortalecer a eficácia de seus estudos.

Bons estudos!

Professor Herculano Camargo Ortiz.