



# PREFEITURA MUNICIPAL DE JACIARA – MT

Universidade do Estado de Mato Grosso  
Coordenadoria de Concursos e Vestibulares

## PROVA OBJETIVA

Nível Médio

CARGO:

Oficial Administrativo  
Encarregado de Transporte P09



[WWW.UNEMAT.BR/CONCURSOS](http://WWW.UNEMAT.BR/CONCURSOS)

Leia atentamente as instruções no verso da capa

Nome do(a) Candidato(a)

## INSTRUÇÕES

- I. Este caderno contém **35** questões, caso apresente defeito de impressão ou falta de questões, solicite ao fiscal outro caderno.
- II. As questões das Provas possuem 05 (cinco) itens (elencados de **a** a **e**), de múltipla escolha que o candidato deverá assinalar apenas **uma alternativa como resposta**.
- III. Verifique se os dados do Cartão de Respostas estão corretos e se este corresponde ao Caderno do Cargo pleiteado.
- IV. O Cartão de Respostas apresenta uma coluna para cada questão, o candidato deverá pintar completamente o espaço correspondente à alternativa analisada como resposta.
- V. O tempo de duração das provas é de **4 (quatro)** horas, já incluso o tempo destinado ao preenchimento do Cartão de Respostas.
- VI. O candidato só poderá deixar a sala **2h** após o início das provas.
- VII. Ao término da prova, entregue ao fiscal o **CARTÃO DE RESPOSTAS** e este caderno.
- VIII. O candidato só poderá levar este caderno **depois de transcorridas 3h30 do início das provas**.

## CRONOGRAMA

<b>04/09/2006</b>	Divulgação, a partir das 8h (horário de Mato Grosso), dos gabaritos oficiais preliminares das provas objetivas, na internet – no site <a href="http://www.unemat.br/concursos">www.unemat.br/concursos</a> e nos quadros de aviso da UNEMAT.
<b>05 e 6 /09/2006</b>	Recebimento de recursos contra os gabaritos oficiais preliminares da prova objetiva no posto de Inscrição da UNEMAT, na Prefeitura Municipal de Jaciara.
<b>11/09/2006</b>	Publicação do gabarito oficial das provas objetivas, na internet – no site <a href="http://www.unemat.br/concursos">www.unemat.br/concursos</a> e nos quadros de aviso do posto de inscrição na Prefeitura Municipal de Jaciara.
<b>15/09/2006</b>	Divulgação do desempenho do Candidato no Concurso Público, no site <a href="http://www.unemat.br/concursos">www.unemat.br/concursos</a> e nos quadros de Aviso da Prefeitura Municipal de Jaciara.
<b>18 e 19/ 09/2006</b>	Recebimento de recursos contra resultado do desempenho do Candidato na prova objetiva no posto de Inscrições da UNEMAT, na Prefeitura Municipal de Jaciara e na COVEST.
<b>29/09/2006</b>	Divulgação do resultado do Concurso Público, no site <a href="http://www.unemat.br/concursos">www.unemat.br/concursos</a> e nos quadros de Aviso da Prefeitura Municipal de Jaciara.

# LÍNGUA PORTUGUESA

## SOMOS TODOS PIRATAS

*Pelas regras de direitos autorais em vigor, quase todo internauta é um fora-da-lei. Afinal, o que está errado?*

Nunca tantos copiaram tanto em tão pouco tempo. O filme que acabou de ser lançado. A última versão do simulador de voo. A música no topo das paradas. Toques para o celular. Tudo isso pode ser obtido imediatamente e de graça na internet. Na rede, copiar é tão natural quanto respirar. Nenhuma geração na História teve, como a nossa, a possibilidade de conhecer e de usufruir tantas obras culturais. Hoje, pelo menos 2,5 milhões de brasileiros trocam pela internet arquivos de música, vídeo, programas de computador e jogos. Essa turma conectada inclui, para todos os efeitos, qualquer um que use computador ativamente. Copiar é tão fácil que nem sabemos quando estamos infringindo alguma lei. A verdade, caso alguém ainda tenha alguma dúvida a respeito, é bastante singela. Somos todos criminosos. Somos todos piratas. Todos? Bem, talvez nem todos. Mas você conhece alguém que – de verdade – nunca tenha feito uma cópia ilegal de músicas, filmes ou programas de computador?

(Época, 06/03/06, p. 64).

**Com base no texto I, responda as questões de 01 a 05.**

### QUESTÃO 01

Com relação ao tipo e gênero textual é **CORRETO** dizer:

- trata-se de texto jornalístico, com características narrativas, em que predomina um estilo de comunicação informal.
- trata-se de gênero jurídico, que discute a lei contra a pirataria.
- trata-se de gênero propaganda, uma vez que propõe convencer o leitor que ele também pode ser um pirata.
- trata-se de texto argumentativo, gênero jornalístico, que defende um ponto de vista.
- trata-se de texto em que predominam somente as características narrativas.

### QUESTÃO 02

Identifique o enunciado que **CONFIRMA** o título do texto I.

- “A última versão do simulador de voo”.

- “Toques para o celular”.
- “... caso alguém ainda tenha alguma dúvida a respeito”.
- “O filme que acabou de ser lançado”.
- “Somos todos criminosos”.

### QUESTÃO 03

Assinale a alternativa **INCORRETA** quanto à compreensão do texto I.

- O autor questiona, no texto, quem não é pirata no mundo de hoje.
- O autor denuncia o crime à pirataria e defende a punição do fora-da-lei.
- Mais de dois milhões de pessoas no Brasil estabelecem intercâmbio pela internet.
- Os internautas copiam pela web músicas, filmes, programas e jogos, incorrendo no crime da pirataria.
- O texto afirma que estamos vivendo um momento de acesso à informação e a obras culturais.

### QUESTÃO 04

Sobre o texto é **INCORRETO** dizer que o autor deixa no ar um tom de:

- irascível.
- reflexão.
- questionamento.
- crítica.
- comparação.

### QUESTÃO 05

Em “Tudo isso pode ser obtido imediatamente e de graça na internet”, assinale a alternativa **INCORRETA** quanto aos aspectos de coesão textual.

- Tudo isso** é uma expressão que antecipa algo que ainda vai ser dito pelo enunciador.
- A expressão verbal **pode** funciona como um modalizador do discurso de quem fala.
- A palavra **isso** é um pronome demonstrativo que direciona o olhar do leitor.
- Tudo isso** é uma expressão que tem a função coesiva que faz referência a uma parte do enunciado anterior.
- A conjunção **e** foi usada para introduzir mais um argumento ao que se quer dizer.

### QUESTÃO 06

Assinale a alternativa **CORRETA** quanto ao uso da concordância nominal e verbal.

- a. Filmes, jogos e programas estão sendo copiado por internautas.
- b. Um número significativo de pessoas são considerado piratas, fora da lei.

- c. Uma turma muito grande de internauta vivem infringindo a lei dos direito autorais.
- d. Cantores e compositores brasileiros sofrem com o aumento da pirataria.
- e. Houveram épocas em que jamais se pensou que a internet seria um incentivo à pirataria.

## TEXTO II

Com base no texto de Luís Fernando Veríssimo, responda as questões de 07 a 10.



### QUESTÃO 07

Sobre o texto é **CORRETO** dizer que se trata do gênero:

- a. poesia.
- b. miniconto.
- c. história em quadrinhos.
- d. anúncio.
- e. tirinha.

### QUESTÃO 08

Com relação às características do texto II, assinale a alternativa **INCORRETA**.

- a. O texto estrutura-se por frases curtas.
- b. Apresenta uma linguagem polissêmica.
- c. É constituído de discurso indireto.
- d. Estabelece relação entre a linguagem verbal e não-verbal.
- e. Traz implícito uma outra visão sobre relacionamento.

### QUESTÃO 09

O texto de Veríssimo produz humor por que:

- a. a filha leva o namorado para morar em casa.
- b. “Boca”, o nome do rapaz é um velho conhecido da família.
- c. o rapaz, além de se chamar “Boca”, é muito mais feio que o namorado anterior.
- d. as palavras “boca” e “bolso” ganham comicidade pelas várias possibilidades de sentidos.

- e. “Bolso”, o nome do pai, é um apelido dado pela mãe da moça.

### QUESTÃO 10

Com relação à compreensão do texto todas as alternativas são verdadeiras, **EXCETO**:

- a. a filha é conservadora, por isso leva o namorado para morar em casa.
- b. o pai da moça sabe que é ele que vai arcar com todas as despesas.
- c. o namorado da filha pode ser considerado folgado.
- d. o autor aborda no texto uma forma de relacionamento.
- e. o pai da menina é muito engraçado.

## CONHECIMENTOS GERAIS

### QUESTÃO 11

A organização das Nações Unidas (ONU) é uma união de países com objetivo de trabalhar para solucionar os problemas mundiais. Faz algumas décadas que a política externa brasileira tenta garantir ao Brasil um assento permanente num importante órgão das Nações Unidas. Esse órgão é:

- a. Organização Mundial do Comércio.
- b. Conselho de Segurança.
- c. Fundo Monetário Internacional.
- d. Comitê de Controle Nuclear.
- e. Fundo Mundial de Cultura.

### QUESTÃO 12

Alguns anos atrás o cinema brasileiro recebeu duas indicações para o Oscar. Um de melhor filme estrangeiro e outro de melhor atriz. Essas duas indicações referem-se ao filme:

- a. O Quatrilho.
- b. Carandiru.
- c. Cidade de Deus.
- d. Central do Brasil.
- e. Dois filhos de Francisco.

### QUESTÃO 13

No último dia das mães, aproximadamente 12.700 presos deixaram as penitenciárias de São Paulo para comemorar a data com suas respectivas mães e esposas. Uma facção criminosa orquestrou a maior onda de ataques na Capital de São Paulo e a alguns municípios no interior do Estado. Esse acontecimento reporta a uma facção criminosa.

- a. P H B
- b. P C C
- c. P G C
- d. P I C
- e. P C D

### QUESTÃO 14

Depois de eleito, Evo Morales (presidente da Bolívia), disse que pretende rever todos os contratos que seu país fez com a Petrobrás. Caso o Brasil ou a Petrobrás não aceitem fazer um acordo, o órgão mundial a quem deve recorrer é:

- a. Fundo Monetário Internacional (FMI).
- b. Organização das Nações Unidas (ONU).
- c. Conselho de Segurança da ONU.

- d. Organização dos Estados Americanos (OEA).
- e. Organização Mundial de Comércio (OMC).

### QUESTÃO 15

Em 2002, o Brasil e outras nações assinaram um importante acordo com intuito de reduzir as emissões de carbono na atmosfera e combater o aquecimento global. Esse acordo foi:

- a. Carta de Jacarta.
- b. Carta de Washington.
- c. Protocolo de Washington.
- d. Protocolo de Kioto.
- e. Pacto de Moncloa.

### QUESTÃO 16

No Brasil existem vários órgãos que fiscalizam e regulam setores estratégicos da nossa economia. Dos órgãos elencados abaixo, o que atua, especificamente, sobre o setor de energia elétrica é:

- a. ANATEL.
- b. EMBRATEL.
- c. ANEEL.
- d. CCEE.
- e. PROCON.

### QUESTÃO 17

Nos últimos trinta anos, várias organizações e movimentos sociais foram criados para agregar e fortalecer interesses ligados à questão agrária. Entre os grupos mais conhecidos, existe um que defende o interesse dos grandes e médios proprietários de terras. Essa organização é:

- a. União Ruralista Brasileira.
- b. Ação Ruralista Brasileira.
- c. União Ruralista Nacional.
- d. Movimento Ruralista Nacional.
- e. União Democrática Ruralista.

**QUESTÃO 18**

Dentre as culturas de exportação desenvolvidas em Mato Grosso, existe uma em particular, de boa aceitação no mercado internacional muito utilizada para construção naval. Essa cultura é:

- a. Soja.
- b. Algodão.
- c. Borracha.
- d. Teca.
- e. Cedro.

**QUESTÃO 19**

Durante a grande efervescência cultural da década de 1960, surgiu um movimento artístico musical conhecido por Tropicalismo. Esse movimento propunha uma nova discussão sobre a cultura musical no Brasil. Dos nomes elencados abaixo, assinale a alternativa que identifica os membros desse movimento.

- a. Chico Buarque e Caetano Veloso.
- b. Caetano Veloso e Milton Nascimento.
- c. Gilberto Gil e Roberto Carlos.
- d. Roberto Carlos e Caetano Veloso.
- e. Gilberto Gil e Caetano Veloso.

**QUESTÃO 20**

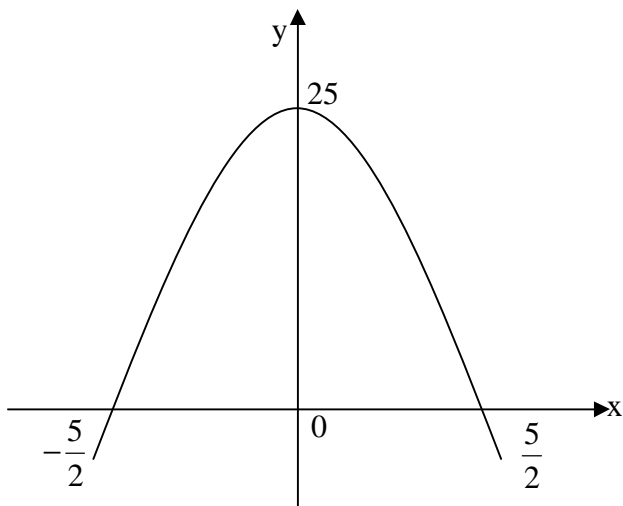
A expressão *intifada*, desde a década de 90, vem aparecendo com muita frequência nos noticiários internacionais, visto que está relacionada a uma questão conflituosa do mundo contemporâneo. Essa questão é:

- a. levante palestino contra ocupação israelense.
- b. levante shiita contra a ocupação americana.
- c. luta entre shiitas e sunitas no Oriente Médio.
- d. luta entre Russos e Chechenos.
- e. levante mulçumano em Kosovo.

# MATEMÁTICA

## QUESTÃO 21

O gráfico abaixo é representado por uma função polinomial do 2º grau, do tipo  $f(x) = ax^2 + bx + c$ , com  $a \neq 0$ ;



Pode-se **afirmar** que:

- trata-se de uma função do 2º grau completa ( $a, b$  e  $c \neq 0$ ), pois o vértice da parábola se encontra no eixo  $y$ .
- como a parábola tem abertura para baixo, pode-se dizer que o valor de  $a$  na expressão geral da função do 2º grau é positivo, isto é,  $a > 0$ .
- como há uma simetria em relação ao eixo  $y$ , pode-se afirmar que o vértice da parábola está no eixo  $y$  e a função é representada por  $f(x) = 4x^2 - 25$ .
- o gráfico tem boca para baixo. Isto significa que  $a < 0$  e como o eixo  $y$  é o eixo de simetria da parábola, então pode-se afirmar também que  $b = 0$ .
- não é possível verificar outras informações do gráfico, pois os mesmos mostram somente três pontos, mas  $x=0$  é um zero da função.

## QUESTÃO 22

Numa residência há o problema da falta de água. A caixa d'água tem a forma de um cubo cuja medida de cada aresta é de 1 metro. Para solucionar, o problema o dono da casa resolveu construir um reservatório com o mesmo formato da caixa d'água com o dobro da capacidade. Para isso, ele deverá:

- adicionar  $\sqrt[3]{2}$  ao valor das arestas da caixa e construir reservatório com essa medida.
- basta construir o reservatório com uma aresta de aproximadamente 1,3 metros.
- basta construir o reservatório com uma aresta de 1,5 metros.
- dobrar o tamanho da aresta da caixa d'água e construir o reservatório com essa medida.
- basta multiplicar cada aresta da caixa por  $\sqrt[3]{2}$  e construir reservatório com essa medida.

## QUESTÃO 23

Um aluno de 7ª série estudou na escola que poderia medir alturas inacessíveis. Então, teve a curiosidade de saber a altura da igreja de sua cidade. Utilizou apenas uma trena de 5 metros e uma régua de 30 centímetros. Com a trena mediu a sombra da igreja que naquele momento media 25 metros. Com a régua, fixou-a perpendicularmente ao chão, de uma forma que a altura seja de 30 centímetros, e mediu a sombra da régua cujo comprimento foi de 40 centímetros. Pode-se observar com essas informações que a altura da igreja será de:

- 19,25 metros.
- 18,5 metros.
- 19 metros.
- 18,75 metros.
- não é possível calcular a altura da igreja somente com esses dados.

**QUESTÃO 24**

Sabendo-se que a razão entre o número de Quilowatts-hora (kWh) consumidos, numa residência, em dois meses consecutivos ( $m_1$  e  $m_2$ ) foi de  $\frac{5}{3}$  e, que a soma da potência consumida (kWh) nos meses foi de 640 kWh a um custo de 0,30 Reais por kWh e 0,40 Reais por kWh em cada mês respectivamente. O valor total pago, em Reais, nos dois meses foi de:

- a. R\$ 448,00
- b. R\$ 224,00
- c. R\$ 464,00
- d. R\$ 216,00
- e. R\$ 512,00

**QUESTÃO 25**

Analise as afirmações e classifique-as em verdadeiras ou falsas.

I. Se duas retas distintas são paralelas a um plano, então elas são paralelas entre si.

II. Se duas retas são paralelas entre si e um plano contém uma, então ele é paralelo ou contém a outra.

III. Dadas duas retas reversas, qualquer reta que encontre uma, encontra a outra.

Assinale a alternativa que apresenta a seqüência **CORRETA**.

- a. F, F, F
- b. F, V, F
- c. F, V, V
- d. V, V, V
- e. V, F, F

**QUESTÃO 26**

Qual das alternativas corresponde ao resultado da expressão  $0,01 \cdot 10^2 \cdot (10^2)^{-\frac{1}{2}}$ :

- a.  $10^{-\frac{1}{2}}$
- b.  $10^{-1}$
- c.  $10^{-2}$
- d. 0,01
- e.  $10^{-2}$

**QUESTÃO 27**

Assinale a alternativa **CORRETA**.

O quociente entre  $(a - x)$  e  $(x - a)^2$  correspondente a uma das alternativas abaixo é.

- a.  $(a - x)^{-1}$
- b.  $(x - a)^{-1}$
- c.  $-(x - a)$
- d.  $(x - a)$
- e.  $-(x + a)$

**QUESTÃO 28**

Numa escola reuniram-se para comemorar o dia dos pais. Porém, em uma determinada brincadeira pediram para que todos os pais formassem filas de acordo com a tabela abaixo:

Fila

01	☺	☺				
02	☺	☺	☺	☺		
03	☺	☺	☺	☺	☺	☺
⋮	⋮	⋮	⋮	⋮	⋮	⋮
30	☺	☺	...	...	☺	☺

O número de pais que participaram da festa foi:

- a. 310 pais.
- b. 520 pais.
- c. 930 pais.
- d. 620 pais.
- e. 720 pais.

**QUESTÃO 29**

De um navio avista-se a luz da torre de um farol segundo um ângulo de  $30^\circ$ . Sabendo que a altura do farol é de 72 m, qual é a distância do navio ao farol, desprezando a altura do navio.

- a.  $216\sqrt{3}$  m
- b.  $72\sqrt{3}$  m
- c.  $\sqrt{3}$  m
- d. 72 m
- e. 3 m



### QUESTÃO 30

Numa urna há bolas brancas e pretas, das quais 52% brancas e destas 2,4% apresentam uma faixa preta. Das pretas 2,5% apresentam uma faixa branca. A probabilidade de retirarmos uma bola com faixa branca ou preta é:

- a. 2,448 %
- b. 1,224 %
- c. 1,248 %
- d. 1,200 %
- e. 4,9 %

**RASCUNHO**

# INFORMÁTICA



## QUESTÃO 31

Considere que você está diante de um computador com Windows XP, com o Windows Explorer aberto da forma como aparece na figura acima. Observe a figura e assinale a alternativa **CORRETA**.

- Se você pressionar as teclas CTRL + A, depois, com a tecla CTRL pressionada, clicar do lado direito da tela sobre a pasta Amigos e arrastar até a pasta Futebol, apenas a pasta Amigos será movida para a pasta Futebol.
- Se você pressionar as teclas CTRL + A, depois, com a tecla SHIFT pressionada, clicar do lado direito da tela sobre a pasta Escritório e arrastar até a pasta Futebol, apenas a pasta Escritório será copiada para a pasta Futebol.
- Se você pressionar as teclas CTRL + A, depois, com a tecla ALT pressionada, clicar do lado direito da tela sobre a pasta Escritório e arrastar até a pasta Futebol, todas as pastas que estão na pasta Trabalho serão copiadas para a pasta Futebol.
- Se você pressionar as teclas CTRL + A, depois, com a tecla CTRL pressionada, clicar do lado direito da tela sobre a pasta Amigos e arrastar até a pasta Futebol, todas as pastas que estão na pasta Trabalho serão copiadas para a pasta Futebol.

- Se você pressionar as teclas CTRL + A, depois, com a tecla ALT pressionada, clicar do lado direito da tela sobre a pasta Escritório e arrastar até a pasta Futebol, todas as pastas que estão na pasta Trabalho serão movidas para a pasta Futebol.

## QUESTÃO 32

Um endereço de Internet, também chamado de URL, é formado de várias partes. Observe a seguir o endereço de uma empresa e assinale a alternativa **CORRETA**.

<http://www.empresa.com.br/servidor/doc.pdf>

- A parte [www.empresa.com.br](http://www.empresa.com.br) é o que podemos utilizar para enviar um e-mail para a empresa.
- A parte */servidor/* indica que o site está hospedado no servidor, que é o computador principal da empresa.
- A URL indica que *doc.pdf* é uma página de Internet e está no diretório *servidor*, portanto, seu conteúdo pode ser visto no *browser*, sem a necessidade de se fazer um *download*.
- A URL acima pode ser colocada dentro de uma página de Internet, como um *link*, através do qual o usuário terá acesso ao arquivo *doc.pdf*.
- A parte *http://* é opcional na URL, ou seja, a página pode ser acessada normalmente através de um navegador de Internet, apenas usando o *www*.

## QUESTÃO 33

Tabela

	A	B	C	D	E
1	22,00	15,00	20,00	30,00	87,00
2	22,00	35,00	10,00	10,00	77,00
3	35,00	68,00	32,00	14,00	149,00
4	26,33	39,33	20,67	18,00	313,00

Considerando que a tabela acima foi feita no Word XP, assinale a alternativa **CORRETA**:

- No Word XP dá para fazer tabela, porém, não dá para fazer fórmulas para somar os valores das linhas e das colunas.
- O valor da linha 4, coluna D, é resultante da fórmula: {=AVERAGE(ABOVE)\# "0,00" }.
- O valor da linha 4, coluna A, é resultante da fórmula: {=SUM(ABOVE)\# "0,00" }.
- O valor da linha 3, coluna E, é resultante da fórmula: {=AVERAGE(LEFT)\# "0,00" }.
- O valor da linha 2, coluna E, é resultante da fórmula: {=SUM(ABOVE)\# "0,00" }.

#### QUESTÃO 34

	A	B	C	D	E
1	<b>Código</b>	<b>Qtde.</b>	<b>Val. Unit.</b>	<b>Total</b>	
2	122	6,00	25,00	150,00	
3	135	128,00	39,00	4.992,00	
4	443	36,00	85,00	3.060,00	
5					
6					
7					

Com base na planilha mostrada na figura acima e nas ações descritas a seguir, assinale a alternativa **CORRETA**.

**Ação 1:** Selecionar as células B2:B4, clicar no menu Formatar, clicar em Células, selecionar a guia Proteção, desmarcar a opção Bloqueadas e clicar no botão OK. Depois clicar no menu Ferramentas, clicar em Proteger, selecionar Proteger Planilha e proteger a planilha com uma senha.

**Ação 2:** Selecionar as células B2: D4, clicar no menu Ferramentas, clicar em Proteger, selecionar Proteger Planilha e proteger a planilha com uma senha.

- Com a ação 1 somente serão protegidas as células selecionadas.
- Com a ação 1 serão protegidas todas as células da planilha.
- Com a ação 1 serão protegidas todas as células da planilha, exceto as células selecionadas.
- Com a ação 2 serão protegidas somente as células selecionadas.

- Com a ação 2 serão protegidas todas as células da planilha, exceto as células selecionadas.

#### QUESTÃO 35

Considerando um computador com Windows XP, com uma placa de rede e conectado a uma rede local, assinale a alternativa **CORRETA**.

- Todos os arquivos do HD estarão compartilhados automaticamente com os outros computadores da rede.
- É possível localizar outro computador na rede somente se ele estiver compartilhado.
- É possível alterar um documento do Word de outro computador da rede, mas somente se o arquivo estiver em uma pasta compartilhada e se for copiado para o computador onde será feita a alteração.
- Em uma rede local não é possível compartilhar uma impressora conectada a um computador da rede. Somente se possuir uma placa de rede e for conectada, diretamente à rede, através de um cabo de rede.
- É possível configurar uma pasta de um computador remoto (Mapeamento) para utilizá-la como se fosse uma unidade de disco local, que só poderá ser acessada quando os dois computadores estiverem conectados à rede.