

# 1 WINDOWS 10

O Microsoft Windows 10 é um sistema operacional lançado em 29 de julho de 2015. Essa versão trouxe inúmeras novidades, principalmente por conta da sua portabilidade para celulares e tablets.

# 1.1 Requisitos mínimos

Para instalar o Windows 10, o computador deve ter no mínimo 1 GB de memória RAM para computadores com processador 32 bits de 1 GHz, e 2 GB de RAM para processadores de 32 bits de 1 GHz. Todavia, recomenda-se pelo menos 4 GB.

A versão 32 bits do Windows necessita, inicialmente, de 16 GB de espaço livre em disco, enquanto o Windows 64 bits utiliza 20 GB. A resolução mínima recomendada para o monitor é de 1.024 × 768.

# 1.2 Diferenças em relação à versão anterior

O Windows 10 nasceu com a promessa de ser o último Windows lançado pela Microsoft, o que não significa que não será atualizado. A proposta da fabricante é não lançar mais versões, a fim de tornar as atualizações mais constantes, sem a necessidade de aguardar para atualizar junto com uma versão numerada. Em de outubro de 2021, o Windows 11 foi lançado e conta com um visual mais limpo e minimalista, incluindo ícones remodelados, janelas translúcidas, nova iconografia e um Menu Iniciar centralizado.

O objetivo do projeto do novo Windows foi baseado na interoperabilidade entre os diversos dispositivos como tablets, smartphones e computadores, de modo que a integração seja transparente, sem que o usuário precise, a cada momento, indicar o que deseja sincronizar.

A Charms Bar, presente no Windows 8 e 8.1, foi removida, e a tela inicial foi fundida ao botão (menu) Iniciar. Algumas outras novidades apresentadas pela Microsoft são:

- Xbox Live e novo Xbox app proporcionam novas experiências de jogo no Windows 10. No Xbox, é possível que jogadores e desenvolvedores acessem à rede de jogos do Xbox Live, tanto nos computadores quanto no Xbox One. Os jogadores podem capturar, editar e compartilhar seus melhores.
- Momentos no jogo com o Game DVR e disputar novos jogos com os amigos nos dispositivos, conectando a outros usuários do mundo todo. Os jogadores também podem disputar jogos no seu computador, transmitidos por stream diretamente do console Xbox One para o tablet ou computador Windows 10, dentro de casa.
- Sequential mode: em dispositivos 2 em 1, o Windows 10 alterna facilmente entre teclado, mouse, toque e tablet. À medida que detecta a transição, muda convenientemente para o novo modo.
- Novos apps universais: o Windows 10 oferece novos aplicativos de experiência, consistentes na sequência de dispositivos, para fotos, vídeos, música, mapas, pessoas e mensagens, correspondência e calendário. Esses apps integrados têm design atualizado e uniformidade de app para app e de dispositivo para dispositivo. O conteúdo é armazenado e sincronizado por meio do OneDrive, e isso permite iniciar uma tarefa em um dispositivo e continuá-la em outro.

## 1.2.1 Área de Trabalho

A barra de tarefas apresenta como novidade a busca integrada.



#### 1.2.2 Cortana

Esse recurso opera junto ao campo de pesquisa localizado na barra de tarefas do Windows. É uma ferramenta de execução de comandos por voz, porém, ainda não conta com versão para o português do Brasil.

#### 1.2.3 Continue de onde parou

Esse recurso permite uma troca entre computador, tablet e celular sem que o usuário tenha de salvar os arquivos e os enviar para os aparelhos; o próprio Windows se encarrega da sincronização.

Ao abrir um arquivo em um computador e editá-lo, basta abri-lo em outro dispositivo, de modo que as alterações já estarão acessíveis (a velocidade e disponibilidade dependem da conexão à internet).

#### 1.2.4 Desbloqueio imediato de usuário

Trata-se de um recurso disponível que permite ao usuário que possua webcam usar uma forma de reconhecimento facial para *logar* no sistema, sem a necessidade de digitar senha.

#### 1.2.5 Múltiplas áreas de trabalho

Uma das novidades do Windows 10 é a possibilidade de manipular "múltiplas Áreas de Trabalho", uma característica que já estava há tempos presente no Linux e no MacOS. Ao usar o atalho Windows + Tab, é possível criar uma Área de Trabalho e arrastar as janelas desejadas para ela.

#### 1.2.6 Iniciar

Com essa opção em exibição, ao arrastar o mouse ligeiramente para baixo, são listados os programas abertos pela tela inicial. Programas abertos dentro do desktop não aparecem na lista, conforme ilustrado a seguir.



- A

# 1.2.7 Aplicativos

Os aplicativos podem ser listados clicando-se no botão presente na parte inferior do botão Iniciar, mais à esquerda.



# 1.2.8 Acessórios

۲

O Windows 10 reorganizou seus acessórios ao remover algumas aplicações para outro grupo (sistema do Windows).



•		Os apli	icativos	listados	como	acessórios	são,	efetivan	iente
---	--	---------	----------	----------	------	------------	------	----------	-------

Bloco de notas;

۲

- Conexão de área de trabalho remota: .
  - Diário do Windows;
- . Ferramenta de captura;
- Gravador de passos;
- internet Explorer; Mapa de caracteres;
- Visualizador XPS;

Paint;

• Windows Fax and Scan; · Windows Media Player;

Notas autoadesivas;

• Painel de entrada de

expressões matemática;

- WordPad.
- 1.2.9 Bloco de notas

O bloco de notas é um editor de texto simples, e apenas texto, ou seja, não aceita imagens ou formatações muito avançadas e são possíveis apenas algumas formatações de fonte: tipo/nome da fonte, estilo de fonte (negrito, itálico) e tamanho da fonte. A imagem a seguir ilustra a janela do programa.

Sem Sem	título - B	loco de not	35		-	$\times$
Arquivo	Editar	Formatar	Exibir	Ajuda		
						^
<						>

A cor da fonte não é uma opção de formatação presente. A janela a seguir ilustra as opções.





۲



TJSP\_book.indb 293

**(** 

#### WINDOWS 10

# 1.2.10 Conexão de área de trabalho remota

A conexão remota do Windows não fica ativa por padrão, por questões de segurança. Para habilitar a conexão, é necessário abrir a janela de configuração das Propriedades do Sistema, ilustrada a seguir. Essa opção é acessível pela janela Sistema do Windows.

Nome do Computador	Hardware	Avançado	Proteção do Sistema	Remoto					
Assistência Remota									
Permitir conexõe	s de Assistêr	ncia Remota	para este computador						
	ando au ativ	o o Accistôno	in Demoto?						
O que aconiece qui		u a Assisterio	ia hemolar						
			Avançado	s					
Área de Trabalho R	emota								
Escolha uma opção e especifique quem pode se conectar.									
Não permitir con	exões remota	as com este o	computador						
O Permitir conexõe	s remotas co	m este comp	utador						
				184					
<ul> <li>Permitir conexõe a Área de Traba (recomendável)</li> </ul>	s somente d Iho Remota (	e computado com Autentica	res que estejam execut ação no Nível da Rede	ando e					
Contraction of the second	c.		Selecionar Usuári	ios					
<u>Ajude-me a escolhe</u>									
<u>Aiude-me a escolhe</u>									

A conexão pode ser limitada à rede por restrição de autenticação em nível de rede, ou pela internet, usando contas de e-mail da Microsoft. A figura a seguir ilustra a janela da Conexão de Área de Trabalho Remota.

Configu	Exibição   Necursos	Locals	Frogramas	Experiencia	Avancado.
Configu	maños de la ser				, and any and
	rações de logon				
1	Digite o nome do	comput	ador remoto.		
00	Computador:	xemplo:	computador.	fabrikam.com	~
	Nome de usuand				
	O campo de nom	e do co	mputador esta	á em branco. I	Digite um
	nome completo c	le compi			
onfiqu	rações de conevão				
Jornigu	Salve as configu	rações (	la conexão at	tual em um arc	uivo RDP
and the second s					and the
	ou abra uma con	exão sa	va.		
nfigu	rações de conexão Salve as configu	rações d	la conexão al	tual em um arc	uivo R[

## 1.2.11 Diário do Windows

۲

A ferramenta Diário do Windows é uma novidade no Windows 8. Ela permite que o usuário realize anotações como em um caderno. Os recursos de formatação são limitados, de modo que o usuário pode escrever com fonte manuscrita ou por meio de caixas de texto.

	Anotação1 - Diário do Windows	
Arquivo Editar Exibir Inserir Ações Ferramentas Ajuda		
😫 💩 🔜 🖗 🔎 🖌 🖨 📋 🏓 🥲 (aquada)	Ngna 🔍 📝 • 🖉 • 🥥 • 💬 📲 🎌 •	
Titulo da Anstaglio		25/05/2014
		1/1

# 1.2.12 Ferramenta de captura

A ferramenta de captura, presente desde o Windows 7, permite o print de partes da tela do computador. Para tanto, basta selecionar a parte desejada usando o aplicativo.

R Ferramenta de Captura Arguivo Editar Ferramer	ntas Ajuda	
<u> N</u> ovo 🔚 🔓 👸	a · 🖊 · 🖉 🛷	
-1.2.3	Executar     To     To	E
•1.2.4 jt	OK Cancelar Procurar_	

# 1.2.13 Gravador de passos

É um recurso vindo desde o Windows 8, muito útil para atendentes de suporte que precisam apresentar o passo a passo das ações que um usuário precisa executar para obter o resultado esperado. A figura a seguir ilustra a ferramenta com um passo gravado para exemplificação.

Nova Gravação  🚼 Sa <u>l</u> var 🔞	<b>T</b> <sup>1</sup>
Passos Gravados	
este arquivo contém todos os p pessoas.	assos e informações gravados para ajudar você a descrever os passos gravados para outra
Antes de compartilhar este arqu	ivo, verifique o seguinte:
<ul> <li>Os passos a seguir descretado</li> </ul>	ivem a gravação de maneira precisa.
<ul> <li>Não há informações abaix</li> </ul>	o ou em qualquer captura de tela que você não queira mostrar a outras pessoas.
As senhas ou qualquer outro te usadas.	xto que você tenha digitado não foram gravadas, exceto as teclas de função e de atalho
Erros durante a gravação. Algu	mas informações podem estar ausentes.
/ocê pode fazer o seguinte:	
Revisar os passos gravado	DS
Rever as etapas gravadas	como uma apresentação de slides
<ul> <li>Revisar os detalhes adicio</li> </ul>	nais
assos	
<sup>D</sup> ASSOS Passo 1: (29/05/2014 13:14:1/ janela)" em "Anotação2 - Diáric	Próm 2) Clique do usuário com o botão esquerdo do mouse em "Anotação2 - Diário do Window do Windows"
Dassos Passo 1: (29/05/2014 13:14:12 janela)" em "Anotação2 - Diáric B	Próxim 2) Clique do usuário com o botão esquerdo do mouse em "Anotação2 - Diário do Window do Windows"
Passos Passo 1: (29/05/2014 13:14:1) janela)" em "Anotação2 - Diáric Seas das tar sea das formas que	Próm 2) Clique do usuário com o botão esquerdo do mouse em "Anotação2 - Diário do Window do Windows" ▲ wege: Seres Natures - 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2
Passos Passo 1: (29/05/2014 13:14:12 janela)" em "Anotação 2 - Diário for fare tare an Ado Foreste que for fare tare an Ado Foreste que for foreste status: a dora de status:	Próxi 2) Clique do usuário com o botão esquerdo do mouse em "Anotação2 - Diário do Window do Windows"
Passos Passos janela)" em "Anotação2 - Diário de las las las las farmas de formas de las	Próm e) Clique do usuário com o botão esquerdo do mouse em "Anotação2 - Diário do Window do Windows" Augusti Jano a tantos - 22 ↓ • • • • • • • • • • • • • • • • •
Passos Passos isanela)" em "Anotação 2 - Diáric em "Anotação 2 - Diá	Priori 2) Clique do usuário com o botão esquerdo do mouse em "Anotação2 - Diário do Window do Windows" - 2007 /
Passos Passo 1: (29/05/2014 13:14:11 janela) em "Anotação 2 - Diáric termente de la companya	Pródu e) Clique do usuário com o botão esquerdo do mouse em "Anotação2 - Diário do Window do Windows" - • - • - • - • - • - • - • ■ - • • • ■ - • • • • • • • • • • • • • • • • • • •
Passos passo 1: (29/05/2014 13:14:1) janela)" em "Anotação2 - Diário term	Próm 2) Clique do usuário com o botão esquerdo do mouse em "Anotação2 - Diário do Window do Windows" ▲ constr: Sonte Notese - 20 1 - 0 - 0 - 0 - 0 - 0 - 0 - 0 - 0 - 0
Passos Passo 1: (29/05/2014 13:14:1) janela) em "Anotação 2 - Diáric transmissiones en estas transmissiones en estas	Prómi 2) Clique do usuário com o botão esquerdo do mouse em "Anotação2 - Diário do Window do Windows"
Passos Passos (29/05/2014 13:14:1) ganela)* em *Anotação2 - Diário ter ter en se terme ter	Pósm e) Clique do usuário com o botão esquerdo do mouse em "Anotação2 - Diário do Window do Windows" - Zet / · · · > ≪ € · · 
Passos Passos 1: (29/05/2014 13:14:12 (anela) <sup>1</sup> em "Anotação 2 - Diáric <sup>1</sup> tem tem tem de forma de forma de <sup>1</sup> tem tem tem de forma	Prósti 2) Clique do usuário com o botão esquerdo do mouse em "Anotação2 - Diário do Window do Windows" - 20 2 2 + 3 - 3 ≤ € • - - 20 2 2 + 3 - 3 ≤ € • - - 2000
Passos Passos (29/05/2014 13:14:1) (30/05/2014 13:14:14) (30/05/2014 13:14) (30/05/2	Próse c) Clique do usuário com o botão esquerdo do mouse em "Anotação2 - Diário do Windows" - Vontor Jones to Indus - Vontor Jones Company - Vonto

## 1.2.14 Mapa de caracteres

Frequentemente, faz-se necessário utilizar alguns símbolos diferenciados. Esses símbolos são chamados de caracteres especiais e esse recurso consegue listar os caracteres não presentes no teclado para cada fonte instalada no computador e copiá-los para a área de transferência do Windows.



## 1.2.15 Notas autoadesivas

Por padrão, as notas autoadesivas são visíveis na Área de Trabalho, elas se parecem com post-its.



# 1.2.16 Painel de entrada de expressões matemáticas

Essa ferramenta possibilita o usuário de desenhar fórmulas matemáticas como integrais e somatórios, e ainda colar o resultado produzido em documentos. É possível fazer isso utilizando o mouse ou outro dispositivo de inserção como tablet canetas e mesas digitalizadoras.



## 1.2.17 Paint

( )

O tradicional editor de desenho do Windows, que salva seus arquivos no formato PNG, JPEG, JPG, GIF, TIFF e BMP (Bitmap), não sofreu mudanças em comparação com a versão presente no Windows 7.



## 1.2.18 WordPad

É um editor de texto que faz parte do Windows, ao contrário do MS Word, com mais recursos que o Bloco de Notas.



## 1.2.19 Facilidade de acesso

Anteriormente conhecida como ferramentas de acessibilidade, são recursos que têm por finalidade auxiliar pessoas com dificuldades para utilizar os métodos tradicionais de interação com o computador.



I N F



295

**(** 

#### WINDOWS 10

## Lupa

Ao utilizar a lupa, pode-se ampliar a tela ao redor do ponteiro do mouse, como também é possível usar metade da tela do computador exibindo a imagem ampliada da área próxima ao cursor.

#### Narrador

O narrador é uma forma de leitor de tela que lê o texto das áreas selecionadas com o mouse.

#### Teclado virtual

O teclado virtual é um software que permite entrada de texto em programas de computador de maneira alternativa ao teclado convencional.



#### Fique ligado

É preciso ter muito cuidado para não confundir o teclado virtual do Windows com o teclado virtual usado nas páginas de internet Banking.

## 1.2.20 Calculadora

A calculadora do Windows 10 deixa de ser associada aos acessórios. Outra grande mudança é o fato de que sua janela pode ser redimensionada, bem como perde um modo de exibição, sendo eles: padrão, científica e programador. Apresenta inúmeras opções de conversões de medidas, conforme ilustrado respectivamente ilustradas a seguir.



### 1.2.21 Painel de Controle

۲

É o local onde se encontram as configurações do sistema operacional Windows e pode ser visualizado em dois modos: ícones ou categorias. As imagens a seguir representam, respectivamente, o modo ícones e o modo categorias.





No modo categorias, as ferramentas são agrupadas de acordo com sua similaridade, como "Sistema e segurança", o que envolve o "Histórico de arquivos" e a opção "Corrigir problemas".

A opção para remover um programa possui uma categoria exclusiva chamada "Programas".

Na categoria "Relógio, idioma e região", temos acesso às opções de configuração do idioma padrão do sistema. Por consequência, é possível também o acesso às unidades métricas e monetárias, bem como alterar o layout do teclado ou botões do mouse.

Algumas das configurações também podem ser realizadas pela janela de configurações acessível pelo botão Iniciar.

#### 1.2.22 Segurança e manutenção

Nessa seção, é possível verificar o nível de segurança do computador em relação ao sistema ou à possibilidade de invasão.



TJSP\_book.indb 296

**(** 

Cancelar

## 1.2.23 Windows Defender

Charles .....

No Windows 10, o Windows Defender passou a ser antivírus, além de ser antispyware.

tatus do computador: Protegid	
Página inicial Atualizar Histórico Configurações	🕜 Ajuda
O computador está sendo monitorado e protegido.     O computador está sendo monitorado e protegido.     Proteção em tempo real:     Ativado     Definições de vivue e spyvare:     Ativalizadas	Opções de exame: Bépido Completo Personalizado <u>Verificar agora</u>

# 1.3 Estrutura de diretórios

Uma estrutura de diretórios é como o sistema operacional, em que organiza os arquivos, separando-os de acordo com sua finalidade.

O termo diretório é um sinônimo para pasta, que se diferencia apenas por ser utilizado, em geral, quando se cita alguma pasta "raiz" de um dispositivo de armazenamento ou partição.

Quando citamos o termo "raiz", estamos fazendo uma alusão a uma estrutura que se parece com uma árvore, que parte de uma raiz e cria vários galhos, que são as pastas, e as folhas, que são os arquivos. Dessa maneira, observamos que o **diretório raiz do Windows** é o diretório **C**: ou **C**:\, enquanto o **diretório Raiz do Linux** é o /.

# **1.4 Ferramentas administrativas**

Compreende ferramentas como agendador de tarefas, limpeza de disco, monitoramento de desempenho, entre muitos outros, que auxiliam na manutenção e no bom funcionamento da máquina.



## Limpeza de disco

Apaga os arquivos temporários, por exemplo, arquivos da Lixeira, da pasta "Temporários da internet" e, no caso do Windows, a partir da versão Vista, as miniaturas.

Você pode usar a Limpeza de Disco para lib	erar até 38 5	M
de espaço em disco em (C:).		1411
quivos a serem excluídos:		
Arquivos de Log de Configuração	8,72 KB	^
Arquivos de Programas Baixados	0 bytes	
Arquivos de Internet Temporários	35,4 MB	
Arquivos do Relatório de Erros do Win	36,1 KB	П
Lixeira	0 bytes	¥
otal de espaco em disco obtido:	38.41	ИВ
Descrição	0.000	
Arquivos criados pelo Windows		
rigarios citados pelo minacino		
_		
🖓 Limpar arquivos do <u>s</u> istema		
omo a Limpeza de Disco funciona?		
011		

A Limpeza de Disco está calculando o espaço que você poderá liberar em (C:). Isso pode levar alguns minutos.

# Calculando..

Examinando: Arquivos de despejo de memória de erro do sistema

#### Lixeira

A capacidade da Lixeira do Windows é calculada. Assim, para HDs de até 40 GB, a capacidade é de 10%. Todavia, para discos rígidos maiores que 40 GB, o cálculo não é tão direto. Vamos a um exemplo: caso um HD possua o tamanho de 200 GB, é necessário descontar 40 GB, pois até 40 GB a lixeira possui capacidade de 10%; assim, sobram 160 GB. A partir desse valor, deve-se calcular mais 5%, ou seja, 8 GB. Com isso, a capacidade total da lixeira do HD de 200 GB fica com 4 GB + 8 GB = 12 GB.

#### **Fique ligado**

É importante, ainda, destacar que a capacidade da lixeira é calculada para cada unidade de armazenamento. Desse modo, se um HD físico de 500 GB estiver particionado, é necessário calcular separadamente a capacidade da lixeira para cada unidade.

A Lixeira é um local, e não uma pasta. Ela lista os arquivos que foram excluídos, porém nem todos aqueles que foram excluídos vão para a Lixeira. Vejamos a lista de situações em que um arquivo não será movido para a lixeira:

#### WINDOWS 10

- ▷ Arquivos maiores do que a capacidade da Lixeira;
- ▷ Arquivos que estão compartilhados na rede;
- ▷ Arquivos de unidades removíveis;
- > Arquivos que foram removidos de forma permanente pelo usuário.

## Desfragmentar e otimizar unidades

É responsabilidade do Desfragmentador organizar os dados dentro do HD de maneira contínua/contígua para que o acesso às informações em disco seja realizado mais rapidamente.

		1.		
Jnidade	Tipo de mídia	Última execução	Status atual	19
📫 (C:)	Unidade de disco rígido	Nunca executar	OK (0% fragmentado)	
System Reserved	Unidade de disco rígido	Nunca executar	OK (0% fragmentado)	
				Otimizar
			Analisar	Otimizar
imização agendada			Analisar	Otimizar
imização agendada Ativado	·		S Analisar	Otimizar onfiguraçõe
imização agendada <b>Ativado</b> As unidades estão s	endo otimizadas automatica	mente.	SAnalisar SA	Otimizar onfiguraçõe

#### Configuração do sistema

A Configuração do Sistema é também acessível ao ser digitado o comando msconfig na janela "Executar". Essa ação permite configurar quais serviços serão carregados com o Sistema. No entanto, para fazer essa configuração, deve-se proceder ao acesso pelo "Gerenciador de tarefas".



Serviço     Fabricante     Status     Data Desabilitada       Serviço de Roteador Alloyn     Microsoft Corporation     Parado       Serviço Gateway de Camada de     Microsoft Corporation     Parado       I Identidade do Aplicativo     Microsoft Corporation     Parado       Gerenciamento de aplicativo     Microsoft Corporation     Parado       Preparação de Aplicativo     Microsoft Corporation     Parado       Serviço de Implantação AppX (A     Microsoft Corporation     Parado       Serviço de Implantação AppX (A     Microsoft Corporation     Parado       Serviço de Vindows     Microsoft Corporation     Parado       Q Construtor de Pontos de Extrem     Microsoft Corporation     Em exe       Atudio do Windows     Microsoft Corporation     Em exe       Serviço de Criptografia de Unida     Microsoft Corporation     Parado       Serviço de Criptografia de Unida     Microsoft Corporation     Parado       Serviço de Criptografia de Unida     Microsoft Corporation     Parado       Serviço de Criptografia de Unida     Microsoft Corporation     Em exe       Serviço de Criptografia de Unida     Microsoft Corporation     Em exe       Serviço de distragem Básica     Microsoft Corporation     Em exe       Serviço de laguns serviços seguros da Microsoft torororation     Em exe <th>eral</th> <th>Inicialização do Sistema</th> <th>Serviços</th> <th>Inicialização de Programa</th> <th>as Ferramenta</th> <th>as</th> <th></th>	eral	Inicialização do Sistema	Serviços	Inicialização de Programa	as Ferramenta	as	
Serviço de Roteador Allayın     Microsoft Corporation     Parado       9 Serviço Gateway de Camada de, Microsoft Corporation     Parado       9 Serviço Gateway de Camada de, Microsoft Corporation     Parado       9 Gerenciamento de aplicativo     Microsoft Corporation     Parado       9 Ferparação de Aplicativos     Microsoft Corporation     Parado       9 Ferparação de Aplicativos     Microsoft Corporation     Parado       9 Serviço de Implantação AppX (A     Microsoft Corporation     Parado       9 Construtor de Pontos de Extrem     Microsoft Corporation     Em exe       9 Audio do Windows     Microsoft Corporation     Em exe       9 Instalador do ActiveX (AxInstSV)     Microsoft Corporation     Parado       9 Serviço de Criptografia de Unida     Microsoft Corporation     Parado       9 Serviço de Criptografia de Unida     Microsoft Corporation     Parado       9 Serviço de Criptografia de Unida     Microsoft Corporation     Parado       9 Serviço de Criptografia de Unida     Microsoft Corporation     Em exe       9 Serviço de Instragem Básica     Microsoft Corporation     Em exe       9 Serviço de Jaguns serviços seguros da Microsoft Corporation     Em exe     V       9 Serviço de Jaguns serviços seguros da Microsoft talvez não sejam     Agivar tudo	Serv	riço		abricante	Status	Data Desabilitada	^
Serviço Gateway de Camada de     Microsoft Corporation     Parado       I Identidade do Aplicativo     Microsoft Corporation     Parado       Gerenciamento de aplicativo     Microsoft Corporation     Parado       Preparação de Aplicativos     Microsoft Corporation     Parado       Preparação de Aplicativos     Microsoft Corporation     Parado       Serviço de Implantação AppX (A     Microsoft Corporation     Parado       Q Construtor de Pontos de Extrem     Microsoft Corporation     Em exe       Q Audio do Windows     Microsoft Corporation     Parado       Q Instalador do ActiveX (AxInstSV)     Microsoft Corporation     Parado       Q Serviço de Criptografia de Unida     Microsoft Corporation     Parado       Q Serviço de Criptografia de Unida     Microsoft Corporation     Parado       Q Serviço de Criptografia de Unida     Microsoft Corporation     Em exe       Q Mecanismo de Filtragem Básica     Microsoft Corporation     Em exe       Q Serviço de transferência inteline     Microsoft Corporation     Em exe       V servico de transferência inteline     Microsoft Corporation     Em exe       Vesenismo de Filtragem Básica     Microsoft Corporation     Em exe       V seuvico de transferência inteline     Microsoft Corporation     Em exe		Gerviço de Roteador AllJoyi	1 I	Microsoft Corporation	Parado		
Identidade do Aplicativo Microsoft Corporation Parado     Gerenciamento de aplicativo Microsoft Corporation Parado     Serviço de Aplicativos Microsoft Corporation Parado     Serviço de Implantação AppX (A Microsoft Corporation Parado     Construtor de Pontos de Extrem Microsoft Corporation Em exe     Audio do Windows Microsoft Corporation Em exe     Instalador do ActiveX (AxInstSV) Microsoft Corporation Parado     Serviço de Criptografia de Unida Microsoft Corporation Parado     Serviço de transferência intelice Microsoft Corporation Em exe     Servico de transferência intelice Microsoft Corporation Em exe	S	Serviço Gateway de Camad	a de I	Microsoft Corporation	Parado		
Gerenciamento de aplicativo Microsoft Corporation Parado     Preparação de Aplicativos Microsoft Corporation Parado     Serviço de Implantação AppX (A Microsoft Corporation Parado     Construtor de Pontos de Extrem Microsoft Corporation Em exe     Áudo do Windows Microsoft Corporation Em exe     Serviço de Criptografia de Unida Microsoft Corporation Parado     Serviço de Criptografia de Unida Microsoft Corporation Parado     Serviço de Ingitagrama Microsoft Corporation Parado     Mecanismo de Filtragem Básica Microsoft Corporation Parado     Serviço de transferência intellae Microsoft Corporation Em exe     Serviço de transferência intellae Microsoft Corporation Em exe     Serve que alguns serviços seguros da Microsoft talvez não sejam     Agivar tudo	Z I	dentidade do Aplicativo		Microsoft Corporation	Parado		
☑ Preparação de Aplicativos     Microsoft Corporation     Parado       ☑ Serviço de Implantação AppX (A     Microsoft Corporation     Parado       ☑ Construtor de Pontos de Extrem     Microsoft Corporation     Em exe       ☑ Adudo do Windows     Microsoft Corporation     Em exe       ☑ Instalador do ActiveX (AxInSISV)     Microsoft Corporation     Parado       ☑ Serviço de Criptografia de Unida     Microsoft Corporation     Parado       ☑ Mecanismo de Filtragem Básica     Microsoft Corporation     Em exe       ☑ Serviço de transferência inteline     Microsoft Corporation     Em exe       ☑ serviço de u aguns serviços seguros da Microsoft Corporation     Em exe     ✓	√ 0	Gerenciamento de aplicativo		Microsoft Corporation	Parado		
Serviço de Implantação AppX (A         Microsoft Corporation         Parado           Construtor de Pontos de Extrem         Microsoft Corporation         Em exe           Judio do Windows         Microsoft Corporation         Em exe           Instalador do ActiveX (AxInstSV)         Microsoft Corporation         Parado           Jinstalador do ActiveX (AxInstSV)         Microsoft Corporation         Parado           Mecanismo de Filtragem Básica         Microsoft Corporation         Parado           Mecanismo de Filtragem Básica         Microsoft Corporation         Em exe           Servico de transferência intelice         Microsoft Corporation         Em exe	V P	Preparação de Aplicativos		Microsoft Corporation	Parado		
Construtor de Pontos de Extrem Microsoft Corporation Em exe     Áudo do Windows Microsoft Corporation Em exe     Instalador do ActiveX (AxInstSV) Microsoft Corporation Parado     Serviço de Criptografia de Unida Microsoft Corporation Parado     Mecanismo de Filtragem Básica Microsoft Corporation Em exe     Servico de transferência intellee Microsoft Carboration Em exe     Servico de transferência intellee Microsoft Carboration Em exe     Servico de transferência intellee Microsoft Carboration Em exe	S	Serviço de Implantação App	X (A	Microsoft Corporation	Parado		
☑ Áudio do Windows     Microsoft Corporation     Em exe       ☑ Instalador do ActiveX (AxInstSV)     Microsoft Corporation     Parado       ☑ Serviço de Criptografia de Unida     Microsoft Corporation     Parado       ☑ Mecanismo de Filtragem Básica     Microsoft Corporation     Em exe       ☑ Serviço de transferência intellae     Microsoft Corporation     Em exe       ☑ serviço de transferência intellae     Microsoft Corporation     Em exe       ☑ serviço de u alguns serviços seguros da Microsoft talvez não sejam     Aţivar tudo	< 0	Construtor de Pontos de Ex	trem	Microsoft Corporation	Em exe		
☐ Instalador do ActiveX (AxInstSV)         Microsoft Corporation         Parado           ☑ Serviço de Criptografia de Unida         Microsoft Corporation         Parado           Ø Mezanismo de Filtragem Básica         Microsoft Corporation         Em exe           Ø Serviço de transferência intelice         Microsoft Corporation         Em exe           Ø serviço de transferência intelice         Microsoft Corporation         Em exe           Ø serviços de guans serviços seguros da Microsoft talvez não sejam         Atjvar tudo         Desativar tudo	Z Á	Audio do Windows		Microsoft Corporation	Em exe		
☑ Serviço de Criptografia de Unida     Microsoft Corporation     Parado       ☑ Mecanismo de Filtragem Básica     Microsoft Corporation     Em exe       ☑ Serviço de transferência intelide     Microsoft Corporation     Em exe       ☑ serviço de launs serviços seguros da Microsoft talvez não sejam     Aţivar tudo     Desativar tudo	I	nstalador do ActiveX (AxIr	istSV)	Microsoft Corporation	Parado		
☑ Mecanismo de Filtragem Básica     Microsoft Corporation     Em exe       ☑ Servico de transferência intelide     Microsoft Corporation     Em exe       ☑ bervico de transferência intelide     Microsoft Corporation     Em exe       ☑ servico a de transferência intelide     Microsoft Corporation     Em exe       ☑ bervico a de transferência intelide     Microsoft Corporation     Em exe       ☑ bervico a de transferência intelide     Microsoft talvez não sejam     Aţivar tudo       □ besativar tudo     Desativar tudo	s	erviço de Criptografia de l	Jnida I	Microsoft Corporation	Parado		
Servico de transferência intelice, Microsoft Coropration         Em exe         Y           beerve que alguns serviços seguros da Microsoft talvez não sejam         Ativar tudo         Desativar tudo           asbilitados.         Ativar tudo         Desativar tudo         Desativar tudo	N	Accanismo de Filtragem Bás	sica	Microsoft Corporation	Em exe		
bserve que alguns serviços seguros da Microsoft talvez não sejam Ativar tudo Desativar tudo Desativar tudo	√ s	Servico de transferência int	eliae	Microsoft Corporation	Em exe		~
Ocultar todos os servicos Microsoft	bser esab	ve que alguns serviços seg ilitados. sultar todos os servicos Mic	uros da N rosoft	licrosoft talvez não sejam	Ativar tu	Desativar t	udo



#### Monitor de recursos

Permite monitorar os recursos do computador e qual o uso que está sendo realizado.

#### ScanDisk

۲

O ScankDisk é o responsável por verificar o HD em busca de falhas de disco. Muitas vezes, ele consegue corrigi-las.

Geral     Ferramentas     Hardware       Verificação de erros     Esta opção verificará se há erros de sistema de arquivos na unidade.       Sistema de arquivos na unidade.       Otimizar e desfragmentar unidade       A otimização das unidades do computador pode ajudá-lo a funcionar com mais eficiência.       Otimizar	Geral     Ferramentas     Hardware       Verificação de erros     Esta opção verificará se há erros de sistema de arquivos na unidade.       Image: State of the error of the err	Companinamento	Segurança	Versões	Anteriores	Cota
Verificação de erros Esta opção verificará se há erros de sistema de arquivos na unidade. Otimizar e desfragmentar unidade Otimizar e desfragmentar unidade A otimização das unidades do computador pode ajudá-lo a funcionar com mais eficiência. Otimizar	Verificação de erros Esta opção verificará se há erros de sistema de arquivos na unidade. Otimizar e desfragmentar unidade Otimizar e desfragmentar unidade A otimização das unidades do computador pode ajudá-lo a funcionar com mais eficiência. Otimizar	Geral	Ferramen	tas	Hardy	vare
Otimizar e desfragmentar unidade A otimização das unidades do computador pode ajudá-lo a funcionar com mais eficiência. Otimizar	Otimizar e desfragmentar unidade A otimização das unidades do computador pode ajudá-lo a funcionar com mais eficiência. Otimizar	-Verificação de en Esta opç sistema o	ros xão verificará se l de arquivos na u r	há erros de nidade.	N/	_
Utimizar	Utimizar	Otimizar e desfrag	gmentar unidade Ição das unidade a funcionar com	es do comp mais eficiê	utador pode ncia.	

# 1.5 Configurações

Uma novidade do Windows 10 é a opção "Configurações", presente no botão Iniciar, que apresenta uma estrutura similar ao Painel de Controle, realizando a separação por categorias de ferramentas, conforme ilustra a figura a seguir.



# 1.6 Sistema

۲

Nessa opção, são apresentadas as ferramentas de configuração de resolução de tela, definição de monitor principal (caso possua mais de um), modos de gestão de energia (mais utilizados em notebooks).

Também é possível encontrar a opção "Mapas offline", que permite o download de mapas para a pesquisa e o uso por GPS, principalmente usado em dispositivos móveis ou dotados de GPS.

← Configurações		-	×
🔅 SISTEMA		Localizar uma configuração	 P.
Tela	Personalize seu vídeo		
Notificações e ações			
Aplicativos e recursos	_	_	
Multitarefas	1		
Modo Tablet			
Economia de bateria	Identificar Detectar		
Energia e suspensão	Alterar o tamanho do texto, dos aplica	ativos e de outros itens: 100%	
Armazenamento	(Recomendado)		
Mapas offline	Orientação		
Aplicativos padrão	Paisagem	$\sim$	
Sobre	Aplicar Cancelar		
	Configurações de vídeo avançadas		

# 1.7 Dispositivos

۲

Esse recurso lista os dispositivos que foram instalados em algum momento no sistema, como as impressoras.

← Configurações		- 0	×
		Localizar uma configuração	۶
DISPOSITIVOS  Impressoras e scanners  Dispositivos conectados  Mouse e touchpad  Digitação  Reprodução Automática	Adicionar impressoras e Adicionar uma impressora ou s Impressoras Microsoft Print to PDF Microsoft XPS Document Write Baixar via conexões limit Para evitar encargos extras, mantenha assim você evita o download de softw (drivers, informações e aplicativos) du Internet limitados. Desativado	Eccalizar uma configuração scanners scanner er adas este item desabilitado, ares para novos dispositivos rante o uso de planos de	R
	Configurações relacionad Dispositivos e impressoras Gerenciador de dispositivos	das	

# **1.8 Rede e internet**

Esse recurso serve para configurar rapidamente o proxy de uma rede, ou ativar/desativar a rede wi-fi, incluindo a opção para configurar uma rede VPN.



# 1.9 Personalização

Para personalizar os temas de cores da Área de Trabalho do Windows e os papéis de parede, a opção de personalização pode ser acessada pelas Configurações. Também é possível clicar com o botão direito do mouse sobre uma área vazia da Área de Trabalho e selecionar a opção "Personalizar".



## WINDOWS 10

# 1.9.1 Contas



# 1.10 Facilidade de acesso

۲

Além de contar com as ferramentas para acessibilidade, é possível configurar algumas características com alto contraste para melhorar o acesso ao uso do computador.

← Configurações	- D X
SACILIDADE DE ACESSO	Localizar uma configuração $ ho$
Arrador  Lupa  Ato contraste Legendas ocultas Teclado  Mouse  Outras opções	Localizar uma configuração     P       Ouça o texto e os controles na tela     O Narrador é um leitor de tela que lê todos os elementos na tela, como texto e botões.       Narrador     Marrador <ul> <li>Ativado</li> <li>Iniciar o Narrador automaticamente</li> <li>Desativado</li> </ul> Voz           Escolher uma voz
	Velocidade Densidade Os sons que você ouve Ler dicas de controles e botões Trivado

# 1.10.1 Privacidade

# 1.9.2 Hora e idioma

← Configurações			-	×
🔅 HORA E IDIOMA		Localizar uma configura	ção	9
Idra E IDIOMA         Data e hora         Região e idioma         Fala	Data e hora 08:08, quarta-feira, 30 de dez Definir horário automaticame Trivado Alterar Alterar Fuso horário (UTC-03:00) Brasília	Localizar uma configura embro de 2015 ente	ção	ρ
	Ajustar automaticamente para Ativado Formatos Primeiro dia da semana: de Data curta: de Data curta: de Data longa: de Hora curta: de Hora longa: de Atterar formatos de data e hora	a o horário de verão omingo 0/12/2015 uarta-feira, 30 de dezembro de 201 8:08 8:08-40 rra	5	



۲

# 1.11 Atualização e segurança

Essa opção talvez seja uma das principais opções da janela de Configurações, pois, como necessidade mínima para a segurança, o sistema operacional deve estar sempre atualizado, assim como precisa possuir um programa antivírus que também esteja atualizado.

Vale lembrar que a realização periódica de backups também é considerada como um procedimento de segurança.

ATUALIZAÇÃO E SEGURANÇA	Localizar uma configuração
ATUALIZAÇÃO E SEGURANÇA       Windows Update       Windows Defender       Backup       Recuperação       Ativação       Para desenvolvedores	Localizar uma configuração Windows Update Há atualizações disponíveis. • Atualizar para o Windows 10 Pro, versão 1511, 10586. Detalhes Baixando atualizações 52% Você está procurando informações sobre as atualizações mais recentes? Saiba mais



O Windows 10 realiza o backup dos arquivos usando a ferramenta "Histórico de arquivos", embora ainda permita realizar backups como no Windows 7.



A opção "Para desenvolvedores" é uma novidade do Windows que assusta alguns usuários desavisados, pois, ao tentarem instalar algum aplicativo que não seja originário da loja da Microsoft, não conseguem. Esse impedimento ocorre por segurança. De qualquer forma, para poder instalar aplicativos "externos", basta selecionar a opção "Sideload" ou "Modo desenvolvedor".

← Configurações	- 🗆 X
🐯 ATUALIZAÇÃO E SEGURANÇA	Localizar uma configuração の
Windows Update	Usar recursos de desenvolvedor
Windows Defender	Essas configurações são apenas para o uso de desenvolvedores.
Backup	Saiba mais.
Recuperação	Não usar recursos de desenvolvedor
Ativação	O Sideload de aplicativos
Para desenvolvedores	O Modo de desenvolvedor
	N

## 1.12 Backup no Windows 10

۲

Um backup consiste em uma cópia de segurança dos arquivos, que deve ser feita periodicamente, preferencialmente em uma unidade de armazenamento separada do computador.

Apesar do nome cópia de segurança, um backup não impede que os dados sejam acessados por outros usuários. Ele é apenas uma salvaguarda dos dados para amenizar os danos de uma perda.

Nos Windows 8 e 10, o backup é gerenciado pelo "Histórico de arquivos", conforme a imagem a seguir.



# 1.12.1 Backup da imagem do sistema

O Backup do Windows oferece a capacidade de criar uma imagem do sistema, que é uma imagem exata de uma unidade. Uma imagem do sistema inclui o Windows e as configurações do sistema, os programas e os arquivos. É possível usar esse recurso para restaurar o conteúdo do computador, caso o disco rígido ou o computador pararem de funcionar. Quando se restaura o computador a partir de uma imagem do sistema, trata-se de uma restauração completa; não é possível escolher itens individuais para a restauração, e todos os atuais programas, as configurações do sistema e os arquivos serão substituídos. Embora esse tipo de backup inclua arquivos pessoais, é recomendável fazer



 $( \bullet )$ 

۲

301

#### WINDOWS 10

backup dos arquivos regularmente, usando o Backup do Windows, a fim de que seja possível restaurar arquivos e pastas individuais conforme a necessidade. Quando for configurado um backup de arquivos agendado, o usuário poderá escolher se deseja incluir uma imagem do sistema. Essa imagem do sistema inclui apenas as unidades necessárias à execução do Windows. É possível criar manualmente uma imagem do sistema, caso o usuário queira incluir unidades de dados adicionais.

### 1.12.2 Disco de restauração

O disco de restauração armazena os dados mais importantes do sistema operacional Windows, em geral, o que é essencial para seu funcionamento. Esse disco pode ser utilizado quando o sistema vier a apresentar problemas, por vezes decorrentes de atualizações.

### 1.12.3 Tipos de backup

- Completo/Normal: também chamado backup total, é aquele em que todos os dados são salvos em única cópia de segurança. Ele é indicado para ser feito com menor frequência, pois é o mais demorado para ser processado, como também para ser recuperado. Contudo, localizar um arquivo fica mais fácil, pois se tem apenas uma cópia dos dados.
- Diferencial: esse procedimento de backup grava os dados alterados desde o último backup completo. Assim, no próximo backup diferencial, somente serão salvos os dados modificados desde a última vez em que foi realizado o completo. No entanto, esse backup é mais lento de ser processado do que o backup incremental, porém é mais rápido de ser restaurado, pois é necessário apenas restaurar o último backup completo e o último diferencial.
- Incremental: nesse tipo de backup, são salvos apenas os dados que foram alterados após a última cópia de segurança realizada. Este procedimento é mais rápido de ser processado, porém leva mais tempo para ser restaurado, pois envolve restaurar todos os backups anteriores. Os arquivos gerados são menores do que os gerados pelo backup diferencial.
- Diário: um backup diário copia todos os arquivos selecionados que foram modificados no dia de execução do backup diário. Os arquivos não são marcados como aqueles passaram por backup (o atributo de arquivo não é desmarcado).
- De cópia: um backup de cópia copia todos os arquivos selecionados, mas não os marca como arquivos que passaram por backup (ou seja, o atributo de arquivo não é desmarcado). A cópia é útil caso o usuário queira fazer backup de arquivos entre os backups normal e incremental, pois ela não afeta essas outras operações.

## 1.13 Explorador de arquivos

Conhecido até o Windows 7 como Windows Explorer, o gerenciador de arquivos do Windows usa a chamada Interface Ribbon (por faixas) no Windows 8 e 10. Com isso, torna mais acessíveis algumas ferramentas como a opção para exibir as pastas e os arquivos ocultos.

A figura a seguir ilustra a janela "Computador", que apresenta os dispositivos e unidades de armazenamento locais como HDs e Drives de mídias ópticas, bem como as mídias removíveis.



Um detalhe interessante sobre o Windows 10 é que as bibliotecas, conforme é possível verificar na imagem, não estão visíveis por padrão; o usuário precisa ativar sua exibição.

۲



Ao selecionar arquivos ou pastas de determinados tipos, como imagens, algumas guias são exibidas como ilustra a série de figuras a seguir.



É possível notar que há opções específicas para facilitar o compartilhamento dos arquivos e pastas.

# 2 MICROSOFT WORD 365

O Microsoft 365 é uma assinatura que possui os recursos mais colaborativos e atualizados em uma experiência integrada e perfeita, como os do Office que possui o Word, o PowerPoint e o Excel. Possui ainda armazenamento *on-line* extra e recursos conectados à nuvem que permitem editar arquivos em tempo real entre várias pessoas, além de sempre ter correções e atualizações de segurança mais recentes e suporte técnico contínuo, sem nenhum custo extra. É possível pagar a assinatura mensalmente ou anualmente, e o plano Microsoft 365 *Family* permite compartilhar a assinatura com até seis pessoas da família e usar seus aplicativos em vários PCs, Macs, tablets e telefones.

# 2.1 Extensões

Até a versão 2003, os documentos eram salvos no formato ".doc". A partir da versão 2007, os documentos são salvos na versão ".docx". O padrão do Word 2019 continua com a extensão .docx "DOCX", mas podemos salvar arquivos nos formatos .odt (Writer), PDF,.doc, .rtf, entre outros.



O Office 2019 é, também, vendido como uma compra única, o que significa tem um custo único e inicial para obter os aplicativos do Office para um computador. Compras únicas estão disponíveis para PCs e Macs. No entanto, não há opções de *upgrade*, o que significa que, caso seja necessário fazer um upgrade para a próxima versão principal, precisará comprá-la pelo preço integral.

Preste atenção a esses detalhes como extensão de arquivos, pois eles caem com frequência em provas de concurso.

Você poderá salvar os arquivos em uma versão anterior do Microsoft Office selecionando na lista "Salvar como", na caixa de diálogo. Por exemplo, é possível salvar o documento do Word 2013 (.docx) como um documento 97-2003 (.doc).



Barra de título: em um novo documento, ela apresenta como título "Documento1". Quando o documento for salvo, ele apresentará o nome do documento nesta mesma barra.

۲

Barra de acesso rápido: é personalizável e contém um conjunto de comandos independentes da guia exibida no momento na "Faixa de opções".



Menu arquivo: possui comandos básicos, que incluem – embora não estejam limitados a – Abrir, Salvar e Imprimir.

Note as entradas da coluna da esquerda, que, na prática, funciona como um painel. Elas prestam os clássicos serviços auxiliares de um menu "Arquivo" convencional, ou seja, Salvar, Salvar como, Abrir e Fechar o arquivo de trabalho.

Outras conhecidas como Novo: cria um arquivo e permite escolher entre centenas de modelos (*templates*) oferecidos.

▷ Imprimir: refere-se à impressão do documento.

Ao clicar em Imprimir, abrirá um menu dropdown, que mostra a impressora selecionada no momento. Um clique na lista suspensa mostrará outras impressoras disponíveis.

É possível imprimir tudo ou parte de um documento. As opções para escolher qual parte imprimir podem ser encontradas na guia "Imprimir", no modo de exibição do Microsoft Office *Backstage*. Em "Configurações", clique em Imprimir "Todas as páginas" para ver essas opções.

Quando há a necessidade de imprimir páginas alternadas no Word, é preciso digitar no formulário o intervalo desejado, como "Páginas: 3-6;8", em que "-"(aspas) significam "até" e ";" ou "e".

Configurações
Imprimir Todas as Páginas Imprimir o documento inteiro
Páginas:
Imprimir em Um Lado Apenas imprimir um Iado da página
Agrupado 1;2;3 1;2;3 1;2;3
Orientação Retrato
A4 21 cm x 29,7 cm
Margens Normais Esquerda: 3 cm Direita: 3 cm
■ 1 Página por Folha -
<u>Configurar Página</u>
Imprimir Todas as Páginas Tudo
Apenas o que você selecionou
Imprimir Página Atual Apenas esta página
Impressão Personalizada Digite as páginas, seções ou intervalos específicos

ormações do Documento Informações do Documento Lista de propriedades, como nome do arquivo, autor ou tite Lista de Marcação Suas alterações controladas

- Imprimir Somente Páginas Ímpares
- Imprimir Todas as Páginas

( )

TJSP\_book.indb 303

۲

( )

#### **MICROSOFT WORD 365**

۲



Ainda na opção "Imprimir", é possível visualizar como será feita impressão ao lado da lista de opções.

> Arquivo/Opções: esse comando traz muitas funcionalidades de configuração que estavam no menu Ferramentas do Word 2003.

Ipções do Word	٢	×	
Geral	Dpcões gerais de trabalho com o Word.	F	1
Exibir			
Revisão de Texto	Opções da Interface do Usuário		
Salvar	🗹 Mostrar Minibarra de Ferramentas após seleção 🛈		
Idioma	🗹 Habilitar Visualização Dinámica 🛈		
Avançado	Atualigar o conteúdo do documento ao arrastar 🛈		
Personalizar Faixa de Opções	Estilo de dica de tela: Mostrar descrições de recursos em dicas de tela 👻		
Barra de Ferramentas de Acesso Rápido	Personalizar a cópia do Microsoft Office		
Suplementos	Nome de <u>u</u> suário: kquadros		
Central de Confiabilidade	Iniciais: k		
	Sempre usar estes valores independentemente da entrada no Office.		
	Plano de Eundo do Office: Mola		
	Tema do Offige: Colorido 👻		
	Serviços inteligentes do Office		
	Os serviços inteligentes trazem o poder da nuvem para os aplicativos do Office, para ajudar você a poupar tempo produzir melhores resultados. Para fornecer esses serviços, a Microsoft precisa ser capaz de coletar seus termos de presquisa e o contexido do documento.	e	
	Habilitar serviços		
	Sobre os serviços inteligentes Política de privacidade		
	Opções de inicialização		
	Escolha as extensões que vocé deseja que o Word abra por padrão: Programas Padrão		
	Avise-me se o Microsoft Word não for o programa padrão para exibição e edição de documentos.		
	🔲 Abrir anexos de email e outros arquivos não editáveis no modo de exibição de leitura 🛈		
	Mostrar a tela de início quando este aplicativo for iniciado		•

Autocorreção: é possível corrigir automaticamente o arquivo, ou seja, o Word faz uma análise do documento e consegue resolver problemas como palavras duplicadas ou sem acento, ou mesmo o uso acidental da tecla Caps Lock.

A diferença trazida na versão 2013 é poder abrir documentos PDF e editá-los. Basta clicar em "Abrir" e escolher o arquivo. A seguinte mensagem é exibida pelo word:

	Microsoft Word ×
Agora o Word converterá o PDF para um documento do Word editável. Isso pode demorar um pouco. O documento do Word resultante será otimizado para permitir que você edite o texto e, portanto, pode não parecer exatamente com o PDF original, especialmente se o arquivo original contiver muitos elementos gráficos.	
	🗌 Não exibir esta mensagem novamente
	OK Cancelar Ajuda

Abas ou guias: todos os comandos e funcionalidades do Word 2013 estão dispostos em Guias. As Guias são divididas por Grupos de ferramentas. Alguns grupos possuem um pequeno botão na sua direita inferior que dão acesso a janelas de diálogo.



 Guias contextuais: essas guias são exibidas na Faixa de Opções somente quando relevantes para a tarefa atual, como formatar uma tabela ou uma imagem.



▷ Barra de status: contém informações sobre o documento, modos de exibição e zoom.

# 2.2 Selecionando texto

Selecionando pelo mouse: ao posicionar o mouse mais à esquerda do texto, o cursor, em forma de flecha branca, aponta para a direita:

- ▷ Ao dar um clique, ele seleciona toda a linha.
- ▷ Ao dar um duplo clique, ele seleciona todo o parágrafo.
- Ao dar um triplo cliquem, ele seleciona todo o texto.
   Com o cursor no meio de uma palavra:
- ▷ Ao dar um clique, o cursor se posiciona onde foi clicado.
- ▷ Ao dar um duplo clique, ele seleciona toda a palavra.
- ▷ Ao dar um triplo clique ele seleciona todo o parágrafo.
  - É possível também clicar, manter o mouse pressionado e arrastá-lo até onde desejamos selecionar. Ou, ainda, clicar onde começa a seleção, pressionar a tecla SHIFT e clicar onde termina a seleção.
- Selecionar palavras alternadas: selecione a primeira palavra, pressione CTRL e vá selecionando as partes do texto que deseja modificar.
   Pressionando ALT, selecionamos o texto em bloco:

Com o cursor no meio de uma palavra:	
- Ao dar um clique o cursor se posiciona onde foi clicado	
- Ao dar um duplo clique, ele seleciona toda a palavra	
- Ao dar um triplo clique ele seleciona todo o parágrafo	
<ul> <li>Podemos também clicar, manter o mouse pressionado e arrastar até onde deseia se selecionar. O problema é</li> </ul>	
que se o mouse for solto antes do desejado, é preciso reiniciar o processo, ou pressionar a tecla SHIFT no	
teclado e clicar ao final da seleção desejada.	
Podemos também clicar onde começa a seleção, pressionar a tecla SHIFT e clicar onde termina a seleção. É	
possível selecionar palavras alternadas.	
Selecione a primeira palavra, pressione CTRL e vá selecionando as partes do texto que deseja modificar.	
Pressionando ALT, selecionamos o texto em bloco:	

## 2.3 Guia página inicial

Preste muita atenção nesta guia: é uma das mais cobradas em Word.



## 2.3.1 Grupo área de transferência



#### 2.3.2 Copiar, Recortar e Colar

Copiar e Recortar enviam um texto ou um objeto selecionado para a área de transferência. Copiar permite que o texto ou objeto selecionado fique no local de origem também, e Recortar faz o contrário: o texto ou objeto selecionado é retirado do local de origem. Colar busca o que está na área de transferência.

Podem-se utilizar as teclas de atalho CTRL + C (copiar), CTRL + X (Recortar) e CTRL + V (Colar), ou o primeiro grupo na Guia Página Inicial.



# MICROSOFT WORD 365

# 2.3.3 Opções de colagem



- ▷ Manter formatação original: preserva a aparência do texto original.
- Mesclar formatação: altera a formatação para que ela corresponda ao texto ao redor.
- ▷ Imagem: cola imagem.
- Manter somente texto: remove toda a formatação original do texto. Se você usar a opção Manter Somente Texto para colar conteúdo que inclui imagens e uma tabela, as imagens serão omitidas do conteúdo colado, e a tabela será convertida em uma série de parágrafos.

#### 2.3.4 Colar especial

CTRL + ALT + V: cola um texto ou objeto, que esteja na área de transferência, sem formatação, no formato RTF ou no formato HTML.

#### 2.3.5 Área de Transferência

CTRL + CC – Importante: abre o painel de tarefa Área de Transferência. Você pode armazenar até 24 itens na área de transferência.
 Para abrir o painel, clique no botão ou use o atalho CTRL + CC,

que deve estar configurado em Opções da Área de Transferência.



A Área de Transferência é uma área de armazenamento temporário de informações onde o que foi copiado ou movido de um lugar fica armazenado temporariamente. É possível selecionar o texto ou os elementos gráficos e, em seguida, usar os comandos Recortar ou Copiar para mover a seleção para a Área de Transferência, onde ela será armazenada até que o comando Colar seja acionado para inseri-la em algum outro lugar.

Quando são acionados o "Cortar" (CTRL + X) ou o "Copiar" (CTRL + C) de um elemento, este é conservado temporariamente na área de transferência.

## 2.3.6 Pincel de formatação

۲

Este comando é amplamente cobrado em provas. Ele copia a formatação (fonte, cor, tamanho etc.) de um texto para aplicá-la a outro.



# 2.3.7 Fonte



Para usar esse recurso, é possível usar os seguintes atalhos:

Abrir caixa de diálogo: CTRL + D ou CTRL + SHIFT + P
 Tipo e tamanho da fonte: aumentar (CTRL + >) e Diminuir (CTRL + <)</li>



2.3.8 Maiúsculas e minúsculas



Para usar esse recurso, é possível usar os seguintes atalhos:
 ▶ Abrir caixa de diálogo: CTRL + SHIFT + A.



TJSP\_book.indb 306