

INFORMÁTICA

Windows 11



Presidente: Gabriel Granjeiro

Vice-Presidente: Rodrigo Calado

Diretor Pedagógico: Erico Teixeira

Diretora de Produção Educacional: Vivian Higashi

Gerente de Produção Digital: Bárbara Guerra

Coordenadora Pedagógica: Élica Lopes

Todo o material desta apostila (incluindo textos e imagens) está protegido por direitos autorais do Gran. Será proibida toda forma de plágio, cópia, reprodução ou qualquer outra forma de uso, não autorizada expressamente, seja ela onerosa ou não, sujeitando-se o transgressor às penalidades previstas civil e criminalmente.

CÓDIGO:

240903266477



MAURÍCIO FRANCESCHINI

Servidor público do TJDFR desde 1999, tendo atuado como supervisor de informática por 8 anos no órgão. Graduado em Ciência da Computação pela UnB, pós-graduado em Governança de TI pela UCB e mestrando pela UnB. É professor de Informática para concursos desde 2008 e ministra também algumas disciplinas da área de TI, com experiência em várias instituições renomadas.

SUMÁRIO

Apresentação	7
Windows 11	8
1. Principais Características	8
1.1. Tipo de Software	8
1.2. Licença de Software	10
1.3. Sistema Multi.	10
1.4. Arquitetura 32 x 64 Bits	11
1.5. Tipos de Conta	12
1.6. Windows Hello	13
1.7. Copilot	13
1.8. MS Edge	14
2. Área de Trabalho (Desktop)	15
2.1. Ícones	16
2.2. Personalização	16
2.3. Menu Suspenso	17
3. Barra de Tarefas	18
3.1. Menu Iniciar	19
3.2. Pesquisar	20
3.3. Copilot	21
3.4. Visão de Tarefas	21
3.5. Widgets	22
3.6. Botões de Programas	23
3.7. Área de Notificações	24
4. Características e Comportamento das Janelas	26
4.1. Barra de Títulos	26
4.2. Botões de Redimensionamento	27

4.3. Barra de Ferramentas.	27
4.4. Ajustar Janelas	27
4.5. Alternância entre Janelas	29
5. Lixeira do Windows.	30
5.1. Visão Geral	31
5.2. Procedimentos de Exclusão	31
5.3. Exclusão Definitiva	32
5.4. Esvaziar Lixeira	32
5.5. Propriedades	33
5.6. Restauração.	33
6. Acessórios do Windows	33
6.1. Bloco de Notas.	33
6.2. Wordpad.	35
6.3. Paint	36
6.4. Captura	37
6.5. Calculadora	37
7. Ferramentas Administrativas do Windows	38
7.1. Gerenciamento do Computador	40
7.2. Gerenciador de Tarefas	40
7.3. Agendador de Tarefas.	42
7.4. Desfragmentador	43
7.5. Limpeza de Disco.	44
7.6. Windows Defender Firewall	45
7.7. Conexão de Área de Trabalho Remota (Remote Desktop)	45
8. Explorador de Arquivos	46
8.1. Guias.	46
8.2. Barra de Ferramentas.	47
8.3. Menu Suspenso do Explorador de Arquivos.	47

8.4. Pesquisar	48
8.5. Exibição	48
8.6. Estrutura de Diretórios	49
8.7. Caracteres Proibidos em Nomes de Arquivos e Pastas	49
8.8. Teclas de Atalho do Explorador de Arquivos	50
9. OneDrive	50
9.1. Características	50
9.2. Configurações	51
10. Área de Transferência	54
11. Janelas de Propriedades	55
11.1. Propriedades de Pastas	55
11.2. Propriedades de Arquivos	60
11.3. Propriedades de Discos	61
11.4. Propriedades do Sistema	63
12. Configurações do Windows	64
12.1. Início	64
12.2. Sistema	65
12.3. Bluetooth e Dispositivos	66
12.4. Rede e Internet	67
12.5. Personalização	69
12.6. Aplicativos	70
12.7. Contas	72
12.8. Hora e Idioma	74
12.9. Jogos	75
12.10. Acessibilidade	77
12.11. Privacidade e Segurança	79
12.12. Windows Update	80
13. Teclas de Atalho	82

Resumo	84
Exercícios	95
Gabarito	110
Gabarito Comentado.....	111

APRESENTAÇÃO

Olá, minha querida aluna, meu nobre aluno!!!! Seja bem-vindo(a) à nossa aula sobre Windows 11.

Espero que esta aula seja proveitosa e que você aprenda bastante. Mas, antes, vamos a algumas orientações:

Caso tenha alguma dúvida ou questionamento sobre o conteúdo estudado, não hesite em postá-la no Fórum de Dúvidas. Farei de tudo para responder o mais rápido possível. Caso sua dúvida seja relacionada a alguma questão, seria ótimo se pudesse transcrevê-la para que eu possa ajudá-lo(a) de forma mais rápida e precisa. Estou à disposição para ajudar!

Fórum de Dúvidas



Se você gostou da aula, ficarei muito grato se puder avaliá-la. Lembre-se que notas de 4 e 5 são consideradas boas, enquanto notas de 1, 2 e 3 são consideradas ruins. É importante ressaltar que a avaliação diz respeito apenas ao conteúdo apresentado e à didática do professor, não ao seu desempenho nem ao nível de dificuldade da aula. Não esqueça de deixar um comentário quando fizer sua avaliação, pois isso ajuda muito a entender sua nota. Caso você tenha alguma sugestão para melhorar o material, por favor, fique à vontade para compartilhar. Sua opinião é muito valiosa para mim.

Avaliação das Aulas



Ótimos estudos para você!!!

WINDOWS 11

Nesta aula, você conhecerá as principais características, funcionalidades, ferramentas e recursos desse sistema operacional incrível, que é o Windows 11. Confesso que, na minha opinião, essa foi a melhor versão já criada do Windows, finalmente!!! Muito robusto, de incrível usabilidade, leve e eficiente. Minha produtividade aumentou consideravelmente depois de passar a usá-lo.

Além de se preparar para gabaritar as questões de concurso, nesta aula você também aprenderá a utilizar diversos recursos que te ajudarão a ter uma vida muito mais produtiva ao utilizar um computador com o Windows 11.

Vem comigo e vamos conhecer esse fantástico sistema!!!



1. PRINCIPAIS CARACTERÍSTICAS

Sem dúvida, quando estudamos Windows 11, é essencial conhecer primeiro algumas de suas características básicas. Neste tópico faremos isso, abordando diversos aspectos do sistema, aspectos estes bastante cobrados em prova.

1.1. TIPO DE SOFTWARE

Algo que sempre cai em provas de concurso diz respeito ao tipo de software que o Windows 11 é classificado. Quanto à sua funcionalidade, o Windows 11 é considerado um

sistema operacional. Um sistema operacional é um complexo conjunto de diversos softwares que atuam em conjunto para gerenciar inúmeros aspectos de processamento de dados e controle de dispositivos de hardware. Ele é um software básico ou software de base para o funcionamento do computador. Os sistemas operacionais são chamados também de softwares básicos por serem essenciais no funcionamento dos computadores.

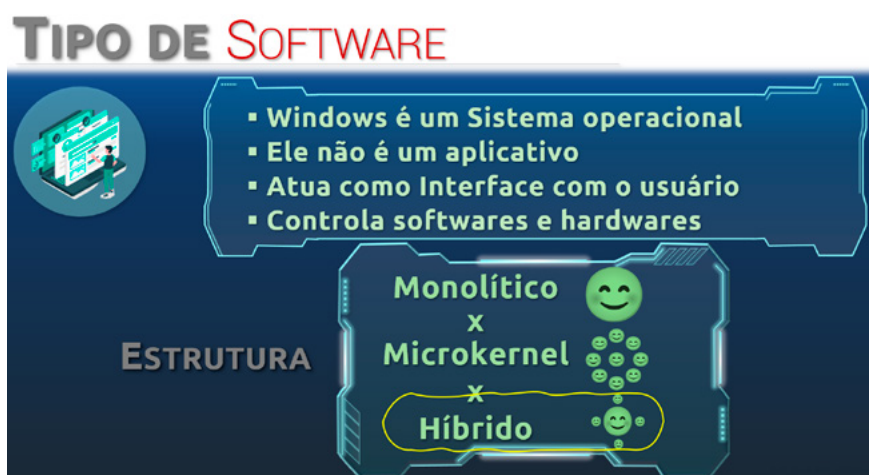
Portanto, chamar o Windows 11 de “aplicativo” é uma ofensa!!! Além de estar errado se for uma questão de prova. Ele não é um simples aplicativo, mas sim um SISTEMA!!! Sim, ele é um software, porque todo sistema de informática é um software, mas nem todo software é um sistema. Temos os softwares aplicativos, como o Word, Excel, PowerPoint. Esses são aplicativos desenvolvidos para desempenhar tarefas bem específicas: edição de textos, criação de planilhas de cálculos, design de apresentação de slides etc.

Já o Windows 11 é um grande e complexo sistema operacional que atua como uma interface de comunicação entre o usuário e os recursos de hardware. Pois um usuário não sabe como acessar internamente os endereçamentos de armazenamento de um SSD ou da memória RAM, ficando a cargo do sistema operacional essa tarefa complexa, da qual o usuário nem toma conhecimento de como isso é executado, tecnicamente falando.

Além de controlar todos os dispositivos de hardware de um computador, seja ele um PC (Personal Computer ou computador pessoal, aqueles de mesa com gabinete torre ou deitada) ou um laptop (computador portátil), o Windows também controla todos os softwares que estão em execução. Por exemplo, neste momento, enquanto você lê essa aula em um leitor de PDF, pode ter certeza de que o Windows está gerenciando o consumo de memória RAM desse arquivo em execução.

Em relação à sua estrutura interna, o Windows 11 é considerado um sistema híbrido, ou seja, ele possui um núcleo (kernel) monolítico, que possui uma grande parte do sistema com suas principais funcionalidades, além de possuir diversos outros microkernelis que auxiliam o kernel principal.

Resumindo:



1.2. LICENÇA DE SOFTWARE

Quanto ao tipo de licença sob a qual o Windows 11 é disponibilizado para uso, ele é considerado um software proprietário. Isso significa que seu código-fonte é fechado, ou seja, as instruções utilizadas para se criar o sistema ficam sob a guarda de sua fabricante, neste caso, a Microsoft. Somente ela pode fazer alterações e atualizações no sistema e disponibiliza-as por meio do Windows Update, sobre o qual falaremos bem mais adiante.

Pelo fato de o Windows 11 ser um software proprietário, a Microsoft cobra pela licença de uso dele. Talvez você tenha comprado um laptop que já vem com o Windows 11 e pensou que ele veio de graça. Mas na verdade, o valor da licença de uso dele já vem embutido no preço do computador. Se você pesquisar o mesmo laptop, mas com o Linux, verá que ele é mais barato, justamente porque não possui o preço da licença embutida, pois o Linux é gratuito para usuários finais.

LICENÇA DE SOFTWARE



1.3. SISTEMA MULTI

Quando estudamos os sistemas operacionais, encontramos diversas questões de concursos sobre esse tópico, que são as características “multi” de um sistema operacional.

- **Multiplataforma:** o Windows 11 pode ser instalado em vários tipos de dispositivos, como em PCs, laptops, tablets e videogames.
- **Multissessão:** ele permite a execução simultânea de várias sessões de usuário. Isso significa vários usuários podem fazer login no mesmo PC, cada um com seu usuário, e executar aplicativos de forma independente e isolada em suas respectivas sessões.
- **Multiusuário:** cuidado para não confundir com a característica anterior! Essa característica multiusuário significa que vários usuários compartilham os mesmos recursos e ambientes de trabalho, cada um a partir do seu próprio PC. Isso significa que vários usuários podem acessar os mesmos arquivos e recursos compartilhados de um computador central compartilhado com o Windows 11, estando cada usuário em seu próprio computador.

- **Multitarefa:** o Windows 11 permite que vários aplicativos e softwares sejam executados simultaneamente, fazendo o **gerenciamento preemptivo** do processamento de cada um. Ou seja, ele decide quando um determinado aplicativo será executado pelo processador. Outra característica de um sistema multitarefa é ser um sistema multiprogramável, significando que vários programas podem estar carregados na memória ao mesmo tempo, mesmo que apenas um esteja sendo executado ativamente em um dado instante.

MULTI TAREFA



01

Executa várias tarefas simultaneamente

02

Compartilha os recursos do computador

03

Sistema preemptivo, controla quem usa os recursos

04

Um sistema multitarefa é um sistema multiprogramável

- **Multiprocessamento:** o Windows 11 também é capaz de gerenciar vários processadores simultaneamente, combinando sua característica multitarefa com multiprogramação.

1.4. ARQUITETURA 32 X 64 BITS

Essa arquitetura tem a ver com o barramento de dados do PC. Os barramentos são as vias por onde os dados trafegam na placa-mãe do PC, sendo enviados de um componente para outro. Antigamente, os barramentos eram de 32 bits, o que significava que cada instrução poderia receber até 32 bits simultâneos de dados. Além do computador, o sistema operacional também possui essa arquitetura, pois precisa ser compatível com o hardware.

Essa arquitetura de 32 bits é conhecida como x86. Ela possui a limitação de permitir até 4 GB (2^{32}) de memória RAM. Acima disso, ela não consegue nem enxergar que existe mais memória RAM, desconsiderando todo o resto. O Windows 11 de 32 bits não pode executar aplicativos de 64 bits.

Os computadores modernos já são fabricados com arquitetura de 64 bits, o que significa que eles conseguem processar instruções com até 64 bits de dados de cada vez. Sendo assim, tal arquitetura suporta até 18,4 milhões de TB (2^{64}). O Windows 11 de 64 bits pode

executar tanto aplicativos de 32 bits quanto de 64 bits. Inclusive, quando estudarmos sobre a estrutura de diretórios, veremos que existem duas pastas Arquivos de Programas, sendo uma delas Arquivos de Programas (x86).

E o que isso quer dizer?

Quer dizer que nesse Windows 11 de 64 bits existem programas de 32 bits instalados nessa pasta.

Uma analogia para você entender melhor essa compatibilidade entre as arquiteturas é a seguinte: imagine que o sistema operacional é uma garagem e os aplicativos são os automóveis, ok? Pense que o Windows de 32 bits é uma garagem de uma vaga apenas para carros pequenos (aplicativos de 32 bits), tipo um HB20. Não cabe nela uma camionete Hilux. Ou seja, um sistema operacional de 32 bits não suporta um aplicativo de 64 bits. Por outro lado, o Windows de 64 bits é uma “garagem” bem grande, que suporta várias Hilux e carros pequenos, ou seja, ele suporta tanto aplicativos 64 quanto 32 bits.

ARQUITETURA 32 x 64 BITS



- Conhecida como x86
- Trabalha com dados em pedaços de 32 bits de cada vez
- Pode acessar até 4 GB de memória RAM
- S.O. de 32 bits não executam apps de 64 bits

- Conhecida como x64
- Capazes de lidar com dados em pedaços de 64 bits de cada vez
- Pode acessar até 18,4 milhões de TB (terabytes) de RAM.
- S.O. de 64 bits executam apps de 32 bits e 64 bits

1.5. TIPOS DE CONTA

No Windows 11, temos dois tipos principais de contas: usuário local e conta Microsoft. O usuário local é criado localmente no PC e seus dados ficam armazenados no disco do computador. Todas as configurações realizadas no computador ficarão salvas apenas localmente. Por outro lado, a conta Microsoft é uma conta que o usuário faz no site da Microsoft e, ao configurá-la no Windows 11, todas as configurações do sistema bem como arquivos pessoais serão salvas na nuvem da Microsoft, a OneDrive, sobre a qual falaremos mais adiante.

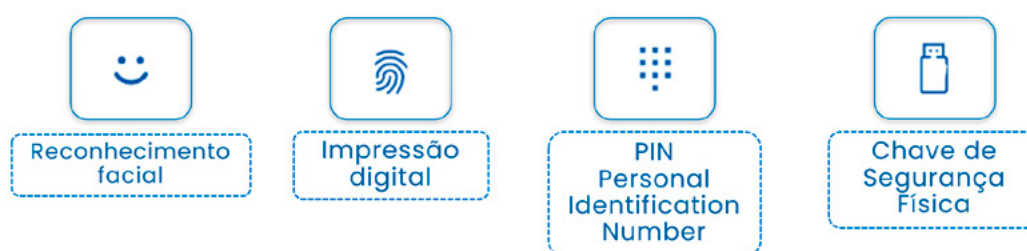
TIPOS DE CONTAS



1.6. WINDOWS HELLO

O Windows Hello é um recurso de segurança biométrica do Windows 11 que permite acessar dispositivos, aplicativos e serviços online usando características físicas únicas, como rosto, impressão digital ou um número de identificação pessoal (PIN). Ele substitui a necessidade de senhas tradicionais, oferecendo um método de login mais conveniente e seguro.

Além disso, ele oferece também os quatro tipos de entrada no sistema Windows 11 abaixo:



A chave de segurança física do Windows Hello, também conhecida como chave de segurança FIDO2, é um pequeno dispositivo de hardware que você conecta ao seu computador (geralmente via USB ou NFC) para fornecer um segundo fator de autenticação durante o login. Ela funciona em conjunto com o Windows Hello para adicionar uma camada extra de segurança, além da biometria ou do PIN.

1.7. COPILOT

Anteriormente, no Windows 10, a assistente virtual era a Cortana. Agora, no Windows 11, temos o Copilot, que é o assistente virtual com inteligência artificial mais moderna

e generativa. Ele ajuda na criação de conteúdo, conclusão de tarefas, integração com aplicativos. Ele está presente na Barra de Tarefas do Windows 11 e é integrado ao sistema, permitindo abrir aplicativos instalados no computador.

Ele pode responder a uma ampla gama de perguntas, desde consultas simples sobre o clima ou definições de palavras até questões mais complexas que exigem pesquisa e análise. Além disso, o Copilot resume textos e páginas da web e pode ajudar na redação de e-mails, documentos, posts de redes sociais e outros tipos de conteúdo. Ele também pode reescrever trechos de texto, corrigir erros gramaticais e sugerir melhorias de estilo.

Outra funcionalidade importantíssima do Copilot é traduzir textos entre diversos idiomas, facilitando a comunicação e o acesso a informações em diferentes línguas.

Agora essa aqui você vai adorar: ele é capaz de gerar imagens. Veja essas que ele gerou pra mim. Não bateu muito com as especificações que eu pedi, mas tudo bem rssssssss....



1.8. MS EDGE

O MS Edge é o navegador nativo do Windows 11, ou seja, ele já vem instalado no sistema. Como você pode perceber, ele também é fabricado pela Microsoft. Ele substituiu o Internet Explorer desde o Windows 10.

O MS Edge sofreu uma grande atualização, mudando totalmente de versão. Ele passou a utilizar o motor do Chromium (código do qual foi criado o Google Chrome) desde 2020, tornando-se bem parecido com o Google Chrome, mas preservando suas características peculiares que o diferem do navegador da Google.

Uma característica complexa sobre o MS Edge diz respeito ao seu tipo de licença de uso. Ele é um software proprietário, porém disponibilizado gratuitamente, ou seja, ele é um freeware. Porém ele possui código híbrido, sendo parte código-fechado, o código da Microsoft, e parte código-aberto, sendo a parte do Chromium, cuja maior composição se baseia na licença BSD, uma licença de software aberto que permite alterá-lo para se tornar um código proprietário.

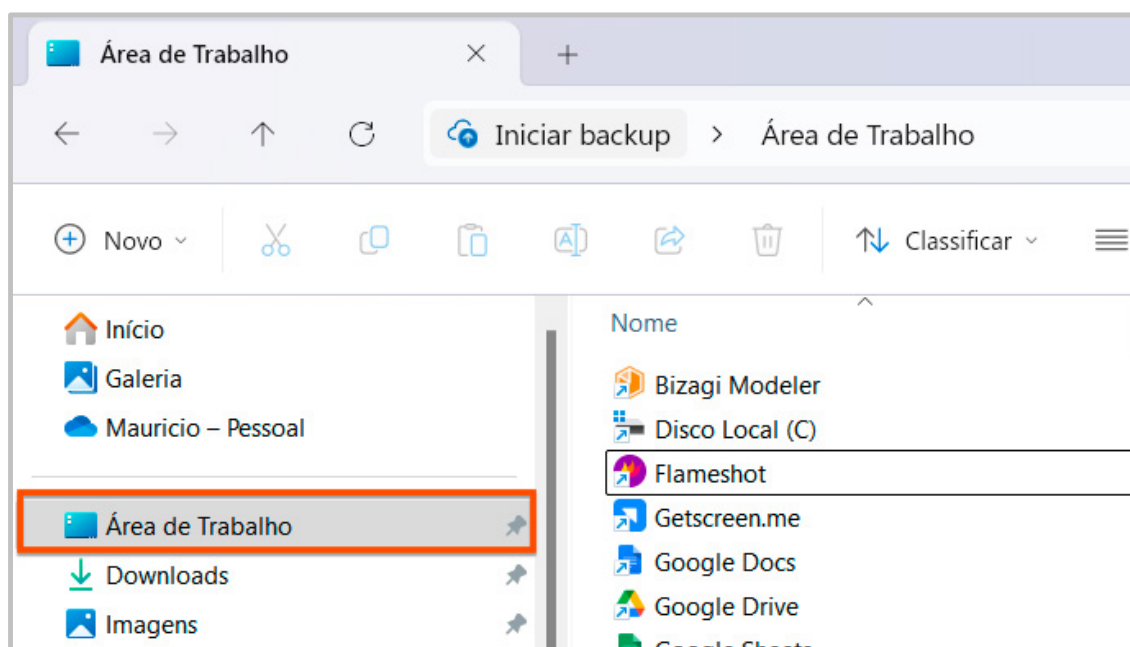
2. ÁREA DE TRABALHO (DESKTOP)

A Área de Trabalho, também conhecida como Desktop, é a tela principal do sistema Windows 11. É ela que aparece quando o sistema é carregado e é nela que ficam dispostas as janelas abertas dos programas. Nela também ficam dispostos os ícones de programas e ainda os atalhos de arquivos.

Desde o Windows 10, é possível criar várias desktops para um mesmo usuário, seja ele usuário comum ou administrador, e alternar entre elas por meio da funcionalidade Visão de

Tarefas, acionada pelo botão , da Barra de Tarefas, ou pelas teclas de atalho WIN+TAB.

É importante frisar que cada usuário possui sua própria desktop, ou seja, o que um usuário coloca em sua desktop não aparece na desktop dos demais usuários. Além disso, tudo o que é salvo na Área de Trabalho fica salvo também na pasta Área de Trabalho do usuário. Veja a pasta Área de Trabalho sendo exibida no Explorador de Arquivos, logo abaixo:

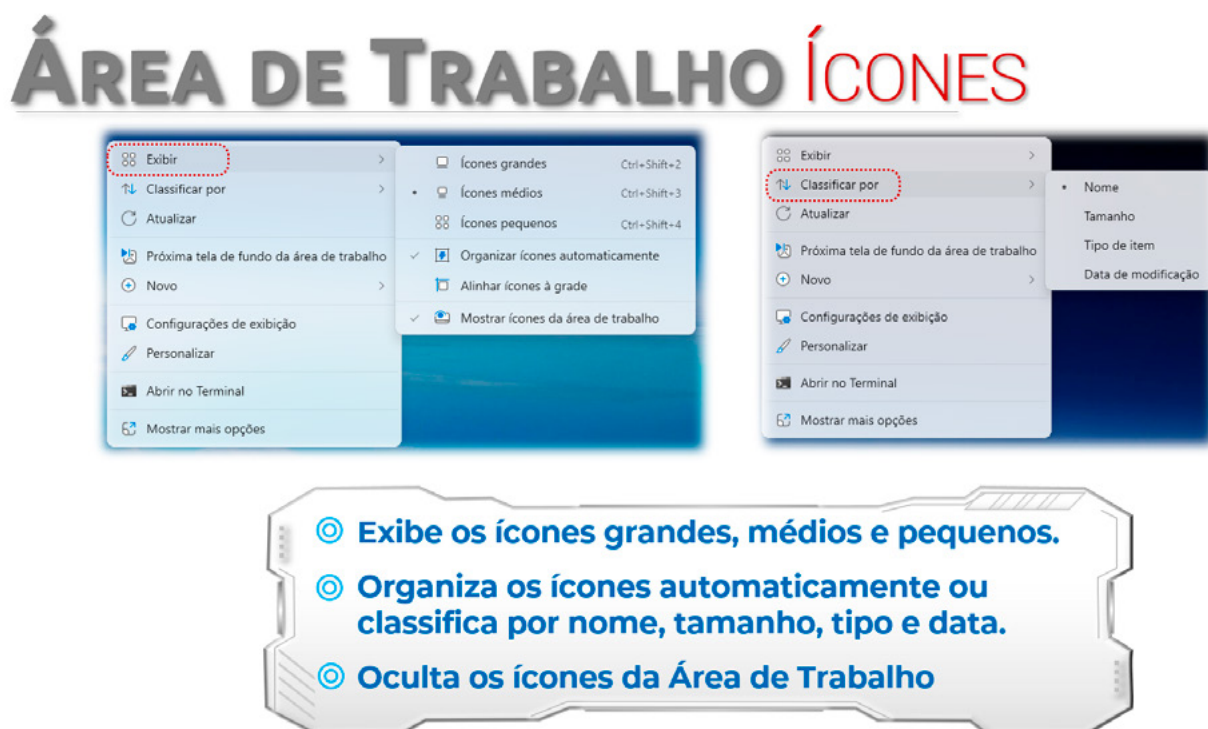


Portanto, o endereço ou caminho dessa pasta é o seguinte: C:\Usuários\Fulano\Area de Trabalho, em que Fulano é o nome do usuário.

2.1. ÍCONES

No Windows 11 temos ícones que podem ser exibidos no tamanho grande, médio ou pequeno. A desktop permite organizá-los automaticamente ou classificando-os/ordenando-os por nome, tamanho, tipo e data.

É possível também ocultar todos os ícones da desktop, por meio do botão “Mostrar ícones da área de trabalho”, desmarcando-o. Isso pode ser feito por meio do clique com o botão direito do mouse, acessando o menu suspenso, também conhecido como menu de contexto. Veja abaixo essas funcionalidades que falei sobre os ícones:

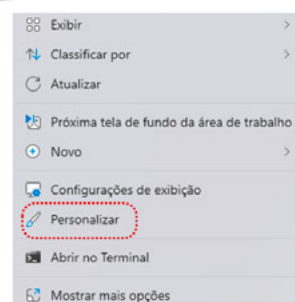
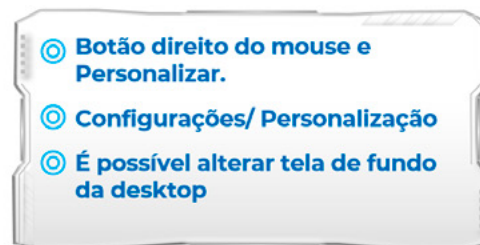
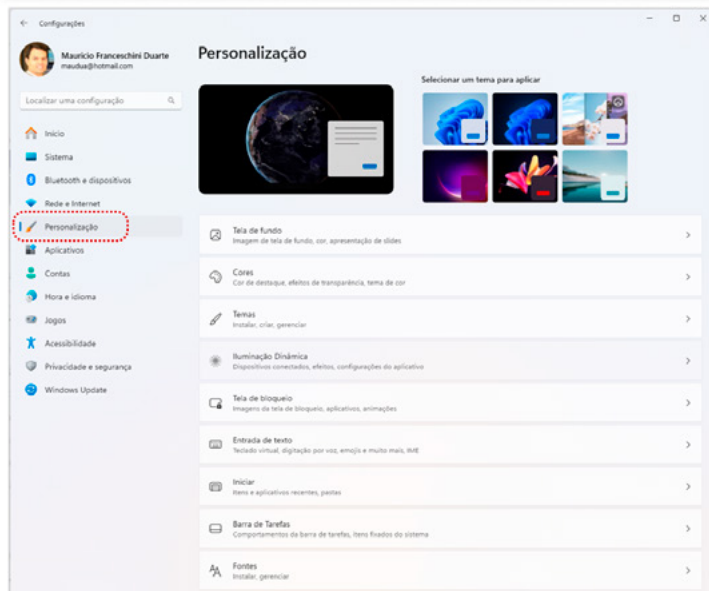


2.2. PERSONALIZAÇÃO

É possível personalizar a Área de Trabalho, alterando a imagem de tela de fundo e da tela de bloqueio, temas de cores das janelas, efeitos de transparência dentre várias outras funcionalidades que vão além da desktop, como Barra de Tarefas, Menu Iniciar etc.

Essa personalização é acessada por meio do menu suspenso, já falado no item anterior, ou seja, botão direito do mouse. Ao clicar na opção “Personalizar” do menu, será aberta a janela de Personalização, nas Configurações do Windows 11. Veja abaixo:

ÁREA DE TRABALHO PERSONALIZAÇÃO

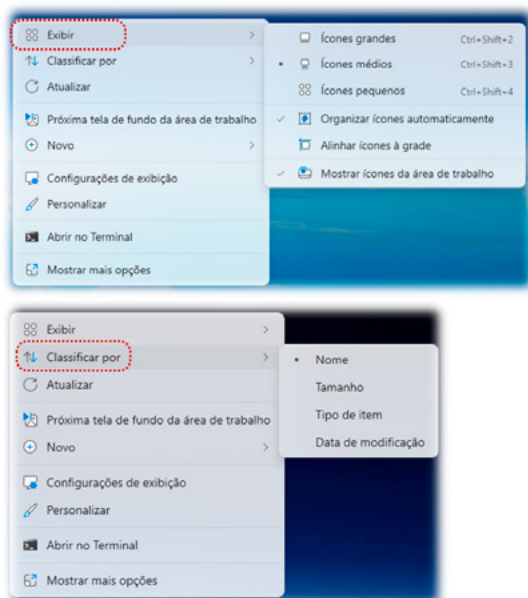


2.3. MENU SUSPENSO

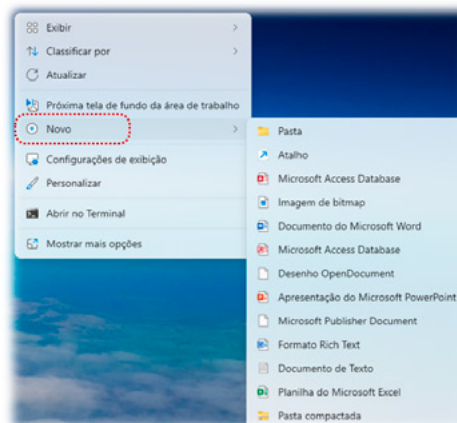
Citamos o menu suspenso agora há pouco. Pois bem, ele dá acesso a uma porção de funcionalidades da desktop. O menu suspenso ou menu de contexto, como disse, exibe opções que dependem do contexto em que é clicado com o botão direito do mouse. Se for clicado em uma área vazia da desktop, trará as opções que exibirei a seguir. Mas se for clicado sobre um arquivo, trará outras opções e assim por diante.

No exemplo seguinte do menu suspenso da desktop, ilustrado na imagem, quero chamar a atenção para a opção “Novo”, a qual permite criar uma pasta, um atalho, um arquivo ou uma pasta compactada (zipada) de diversos arquivos.

ÁREA DE TRABALHO MENU SUSPENSO



Botão direito do mouse sobre área vazia da desktop

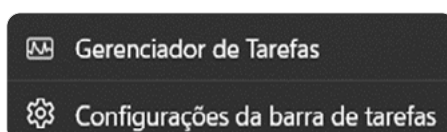


3. BARRA DE TAREFAS

A Barra de Tarefas é a barra ou painel principal do sistema que dá acesso a várias funcionalidades, aplicativos etc. Diferentemente das versões anteriores, em que era possível posicionar a Barra de Tarefas na parte inferior, superior e laterais da tela, aqui no Windows 11 ela está localizada apenas na parte inferior da tela contendo os botões alinhados ao centro da barra ou à sua esquerda. Veja abaixo a Barra de Tarefas alinhada à esquerda.



Assim como a desktop, a Barra de Tarefas também possui seu menu de contexto. Quando você clica com o botão direito do mouse sobre ela em uma área vazia que não tenha nenhum outro botão fixado, aparece o menu abaixo, contendo as opções Gerenciador de Tarefas e Configurações da Barra de Tarefas, veja abaixo:



A Barra de Tarefas possui 7 partes principais: Menu Iniciar, Copilot, Pesquisar, Visão de Tarefas, Widgets, Botões de Programas e Área de Notificações, as quais veremos a seguir.

3.1. MENU INICIAR

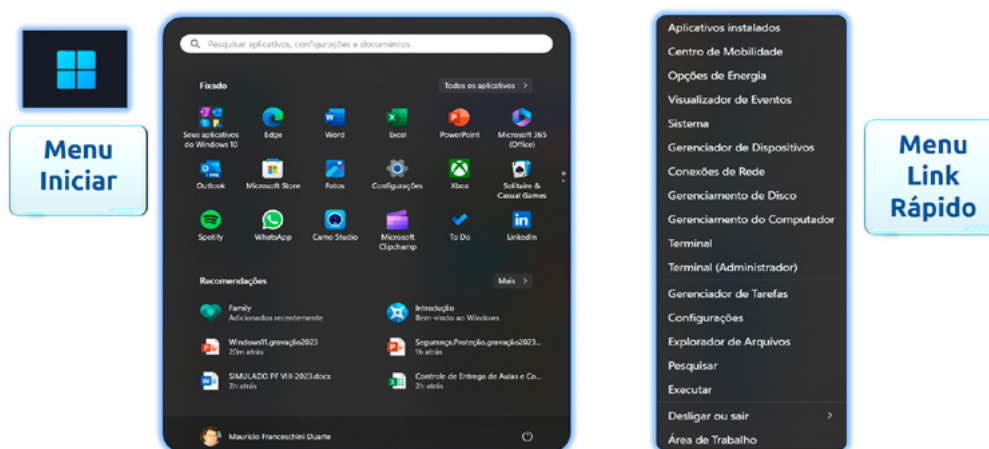
O Menu Iniciar é acionado por meio do botão Iniciar, indicado abaixo (1). Ele dá acesso a todos os aplicativos instalados no computador, bem como aos acessórios e ferramentas administrativas do Windows 11. Ele também pode ser acionado por meio das teclas WIN ou CTRL+ESC, algo muito cobrado em prova!!!



Esse menu exibe os botões fixados de aplicativos instalados, bem como recomendações de arquivos recentes. Ele ainda exibe todos os aplicativos por ordem alfabética, para facilitar o acesso a eles.

3.1.1. MENU LINK RÁPIDO

Quando clicamos com o botão direito do mouse sobre o botão Iniciar, acionamos um outro menu, o menu Link Rápido, o qual traz uma lista de acesso a diversas funcionalidades de configurações. O menu Link Rápido também pode ser acionado com as teclas WIN+X. Veja abaixo ambos os menus:



3.1.2. CONTAS E CONFIGURAÇÕES

Outra funcionalidade que o Menu Iniciar dá acesso é às contas cadastradas no Windows. Ele permite alternar entre elas e acessar suas configurações, bloquear a sessão (impedindo que alguém acesse sua sessão caso se ausente do computador) e ainda sair da conta atual, encerrando a sessão.

3.1.3. BOTÕES DE ENERGIA

O Menu Iniciar também dá acesso aos botões de energia, permitindo suspender, hibernar, desligar ou reiniciar o Windows.

- Suspender: economiza energia ao suspender o funcionamento de alguns componentes de hardware, como o disco, o monitor, a ventoinha etc. Porém, o computador continua ligado, deixando arquivos e aplicativos no estado em que estão na memória RAM e retorna instantaneamente à tela em que se estava operando ao tocar no mouse ou no teclado.
- Hibernar: também economiza energia, mas desliga totalmente o micro salvando o estado atual da máquina no disco. Ao retornar, ele reinicia o micro e abre o estado anterior com todos os programas e arquivos que estavam em execução. Dessa forma, a principal diferença entre suspender e hibernar é que a primeira mantém tudo na memória RAM, memória de processamento, em execução com o computador ligado, enquanto a segunda salva tudo que estava aberto no disco (SSD) e desliga o computador. Quando se hiberna, é necessário carregar de novo o sistema operacional.
- Desligar: encerra a sessão, fechando aplicativos e arquivos, desligando totalmente o micro.
- Reiniciar: encerra a sessão, fechando todos os aplicativos e arquivos, e reinicia o micro.

3.2. PESQUISAR

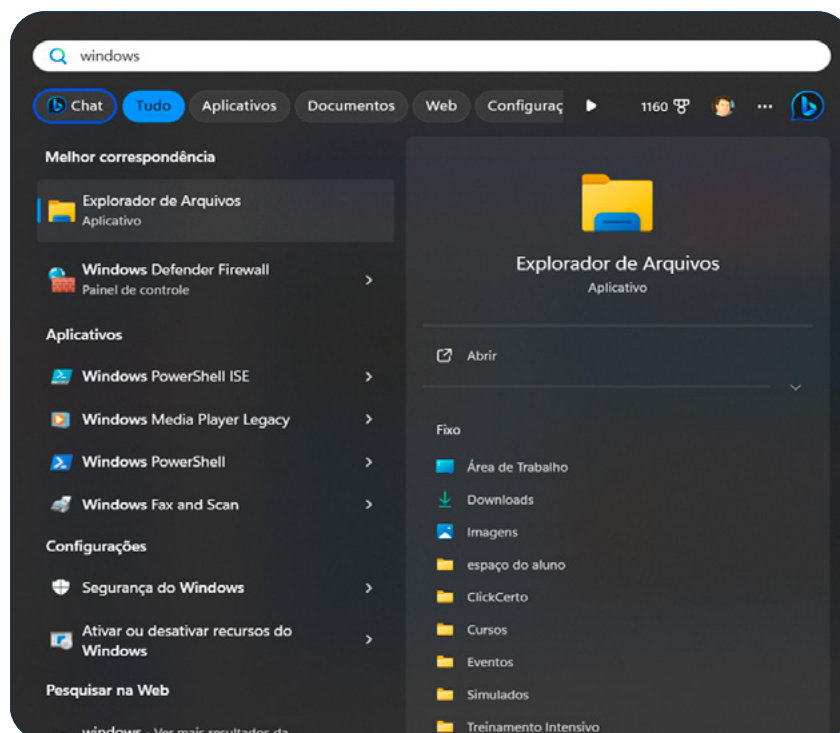
É um mecanismo de busca que localiza diversos itens (arquivos, aplicativos, documentos, web, fotos, configurações, pastas, mensagens de e-mails, músicas, pessoas, vídeos), tanto no sistema operacional dentro do Windows, quanto fora dele. Ele pode ser acionado por meio do botão em forma de lupa, indicado abaixo (2):



A pesquisa do Windows 11 utiliza o Bing como mecanismo de busca, tanto para busca (na internet) quanto para chat de Inteligência Artificial.

Outra forma de acionar a pesquisa do Windows presente na Barra de Tarefas é por meio das teclas de atalho WIN + (Q ou S). Quando acionadas aparece no menu iniciar a janela de pesquisa, com sugestões de pesquisa pelos itens mais acessados, bem como sugestões da internet a serem pesquisados.

Os resultados da pesquisa são apresentados à medida em que se digita na barra de pesquisa, com a melhor correspondência encontrada, separada por categorias. Veja abaixo o resultado de pesquisa para a palavra "Windows".



3.3. COPILOT

Já falamos a respeito dessa funcionalidade que se encontra presente aqui na Barra de Tarefas, conforme imagem abaixo. Então, vamos passar para o próximo item.

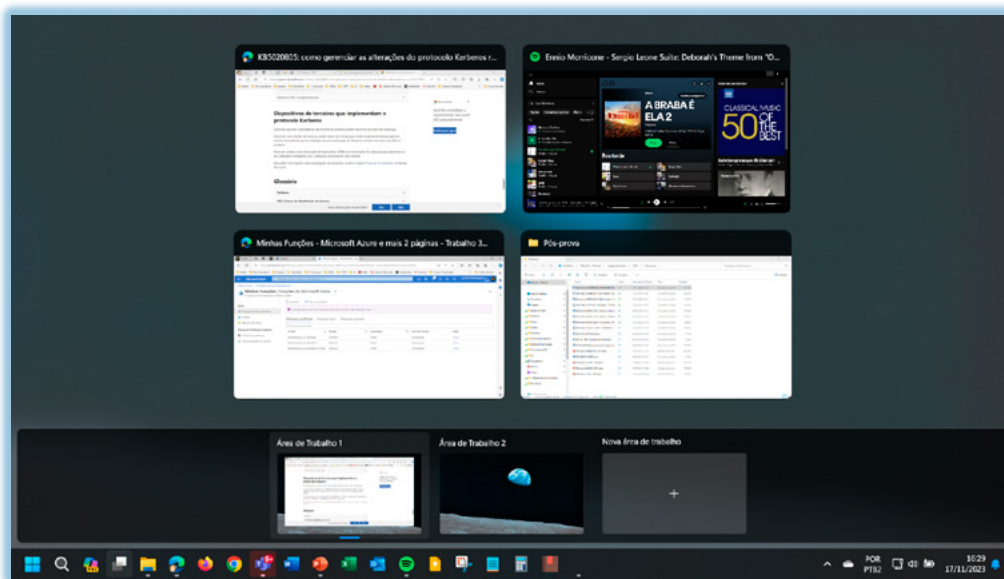


3.4. VISÃO DE TAREFAS

Essa funcionalidade foi inaugurada no Windows 10 e seu principal propósito é permitir a criação de outras desktops para o mesmo usuário. Obviamente, ela também permite alternar entre essas desktops criadas, mas também permite alternar entre as janelas abertas de uma mesma desktop. Veja abaixo onde se encontra a Visão de Tarefas na barra (4):



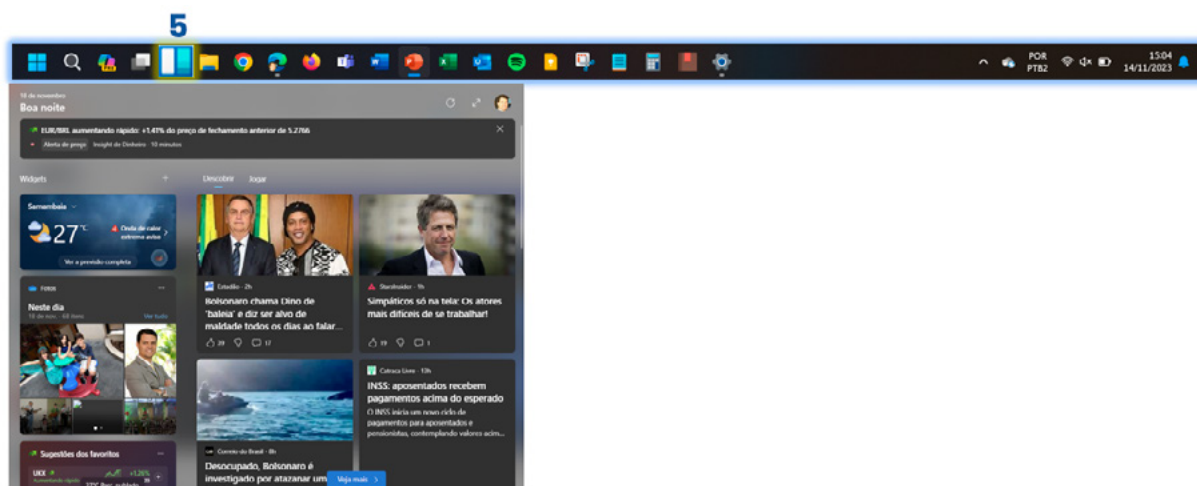
Ela é acessada pelo botão , bem como pelas teclas WIN+TAB. Veja abaixo como fica a tela quando a Visão de Tarefas é acionada. Nessa imagem abaixo temos as janelas da Área de Trabalho 1 sendo exibidas na parte superior e logo no painel abaixo temos uma outra desktop que pode ser acessada e um outro botão que permite criar outra desktop:



O recurso de configuração Multitarefas permite que se defina o comportamento da Visão de Tarefas, fazendo com que os programas abertos de determinada desktop sejam exibidos somente na Barra de Tarefas da desktop atual ou de todas as desktops. Além disso, permite que as teclas de alternância de janela ALT+TAB (veja que agora estou falando da ALT e não da WIN) exibam somente as janelas abertas da desktop atual ou de todas as desktops.

3.5. WIDGETS

É um painel mosaico de miniaplicativos de exibição de dados de finanças, Clima tempo, notícias, fotos do OneDrive etc. Embora tenha ícone padrão nas configurações , ele é modificado de acordo com a informação exibida no momento. (Ex.: Clima Tempo, Bolsa de Valores etc.). Veja abaixo como ele é exibido na Barra de Tarefas (5).



3.6. BOTÕES DE PROGRAMAS

A Barra de Tarefas também possui a seção de Botões de Programas, que são os botões daqueles programas em execução ou botões fixados pelo usuário. Veja abaixo onde se encontram os botões de programa na Barra de Tarefas (6):

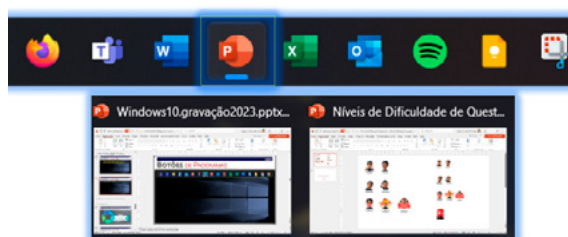
6



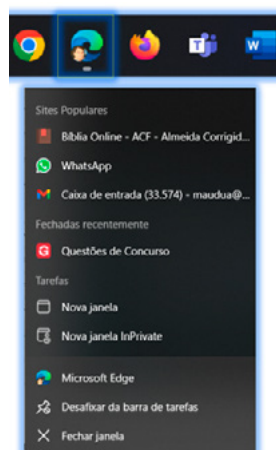
- Programas em execução, fixados ou não: Caso o programa esteja em execução, aparecerá uma barra abaixo dele. Caso esteja em execução e sendo acessado, a barra aparecerá abaixo, maior, e na cor azul; caso não estejam em execução, e estejam apenas fixados, será apresentado apenas o ícone, sem a barra abaixo dele.



- Flip da Barra de Tarefas (miniaturas): caso o programa esteja em execução, e o mouse seja movido sobre o botão do programa na Barra de Tarefas, serão mostradas miniaturas das janelas abertas (Flip) daquele programa, veja abaixo:



- ***Lista de Atalho (click com botão direito)***: mostra arquivos recentes, fixados e tarefas do app. Caso se trate de um navegador (como na imagem abaixo), serão apresentados sites populares, ou fechados recentemente; caso se trate de um aplicativo de arquivos, por exemplo, serão apresentados arquivos acessados recentemente, fixados ou não:



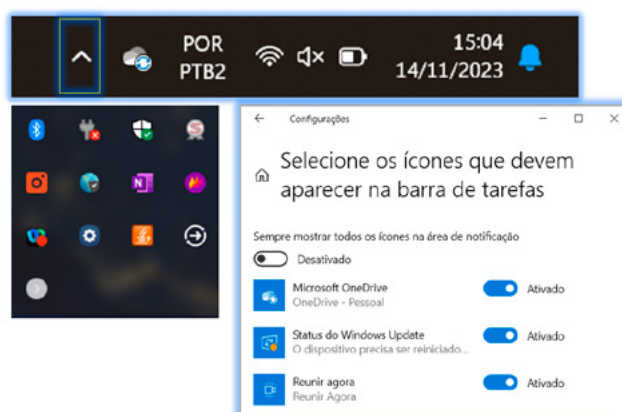
3.7. ÁREA DE NOTIFICAÇÕES

A Área de Notificações traz diversas funcionalidades relacionadas não apenas a notificações. Ela é constituída por diversas partes. Veja onde ela se encontra na Barra de Tarefas (7):

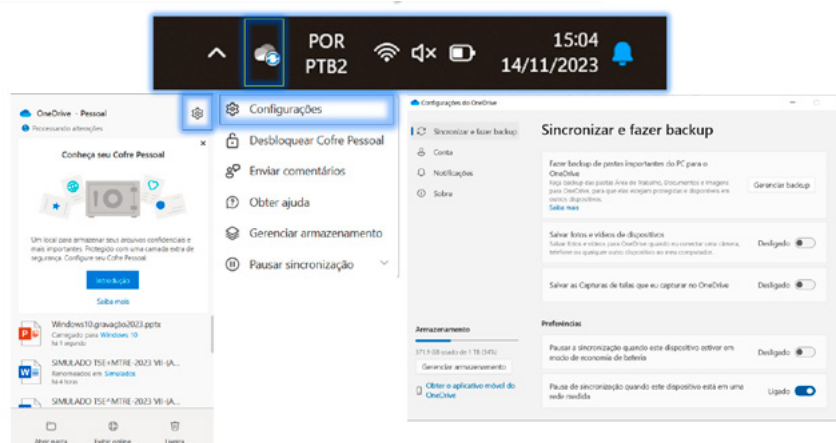
7



- **Ícones ocultos:** nessa região ficam dispostos os ícones ocultos da Barra de Tarefas, pois são ícones de programas executados em segundo plano, como antivírus, mídias removíveis de pen drive e certificados digitais etc. É possível personalizar a exibição dos ícones dessa região:



- **OneDrive:** esse ícone de uma nuvem com essa sincronização representa a nuvem da Microsoft. Aqui podemos ver os arquivos que estão sendo sincronizados e acessar as configurações da conta e pausar a sincronização. Vamos falar com mais detalhes no capítulo específico do OneDrive, mais adiante. Mas veja abaixo como ela aparece na Área de Notificações:

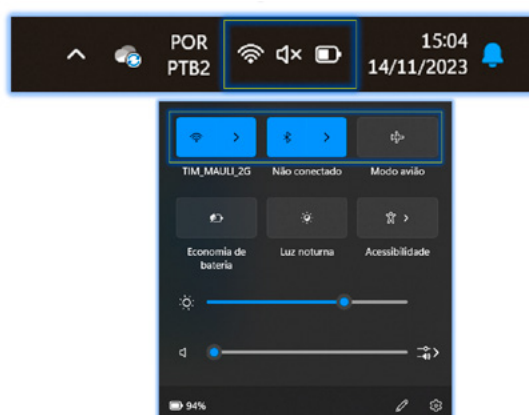


- Idiomas do Teclado: aqui é possível escolher o idioma correspondente ao teclado que esteja utilizando.

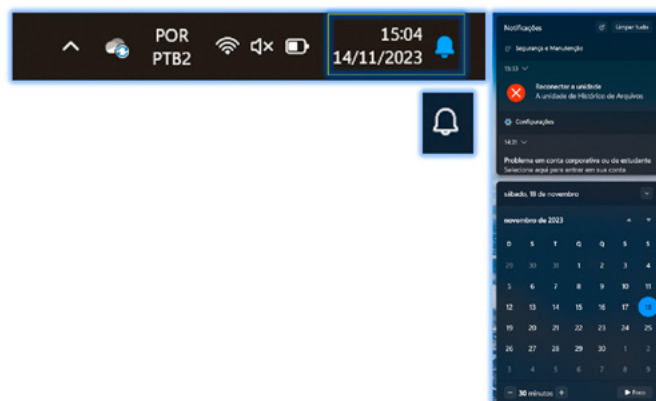


- Configurações rápidas: essa parte, que envolve o símbolo de rede (Wi-Fi ou Ethernet), som e bateria (para laptops), possui funcionalidades de configurações de:
 - Wi-Fi/Ethernet, Bluetooth, modo avião (corta as conexões sem fio Wi-Fi e Bluetooth);
 - Bateria, iluminação e acessibilidade;
 - Saídas de som e volume;

É possível editá-la e acessar configurações do Windows, veja abaixo:



- Relógio e Notificações: exibe o relógio, que dá acesso também ao calendário. Exibe também as notificações do sistema e de outros aplicativos, e também dá acesso às configurações do Windows. Quando o ícone de sino está preenchido, indica que há novas notificações ainda não visualizadas. Quando está vazio, não há novas notificações, conforme visto abaixo:



- Mostrar Área de Trabalho: esse é um botão imperceptível que se encontra no canto direito da Barra de Tarefas. Ao apenas mover o mouse sobre ele, é exibida a Desktop através das janelas, conhecido como recurso Espiar. Ao clicar nele, ele traz a desktop à frente de todas as janelas, mas não as minimiza. Veja onde fica localizado o botão Mostrar Área de Trabalho:



4. CARACTERÍSTICAS E COMPORTAMENTO DAS JANELAS

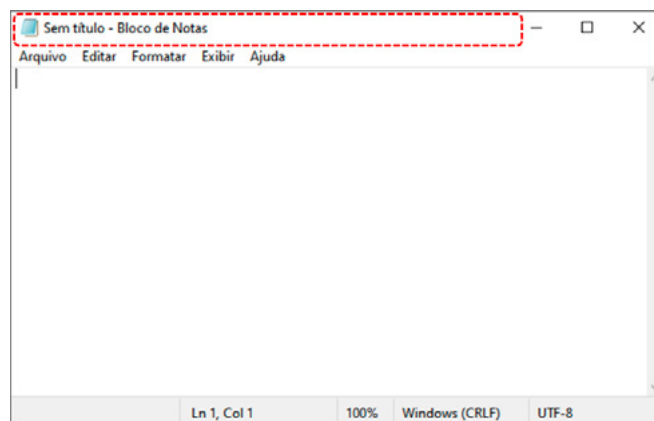
Não é à toa que o sistema se chama Windows! É por ser formado por janelas, nas quais são executados os diversos aplicativos. Tais janelas possuem seções e comportamentos importantes.

4.1. BARRA DE TÍTULOS

A Barra de Títulos é a barra superior de uma janela, onde ficam o ícone e o nome do programa, bem como o nome do arquivo. Permite mover a janela por meio da ação “clique e arrastar”.

Ao clicar com o botão direito do mouse sobre seu canto esquerdo, próximo ao ícone do programa, é possível abrir o menu suspenso de dimensionamento da janela, o qual também exibe as teclas de atalho para fechar o programa ALT+F4.

Veja abaixo a Barra de Títulos destacada em vermelho:



4.2. BOTÕES DE REDIMENSIONAMENTO

Os botões de redimensionamento ficam no lado direito da Barra de Títulos e permitem minimizar, restaurar, maximizar e fechar a janela, quando clicados. Veja quais são eles:



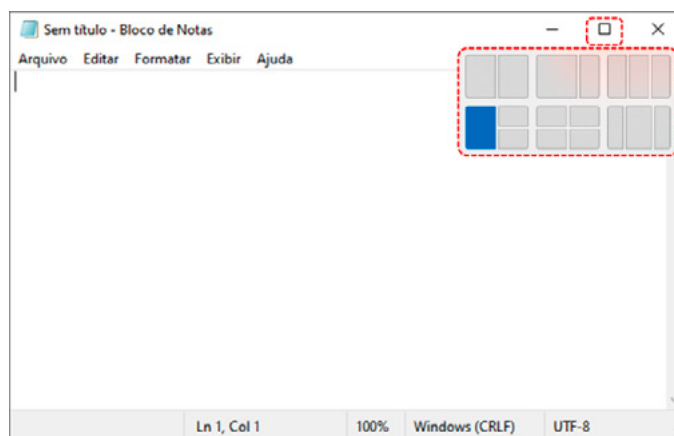
4.3. BARRA DE FERRAMENTAS

A Barra de Ferramentas fica geralmente localizada logo abaixo da Barra de Título e contém botões, ícones ou menus que fornecem acesso rápido a comandos e funções frequentemente usados dentro do aplicativo. Ela permite executar ações comuns no aplicativo sem precisar navegar por menus complexos ou usar atalhos de teclado. Isso se dá por meio de botões e ícones que, quando clicados, executam a ação correspondente.

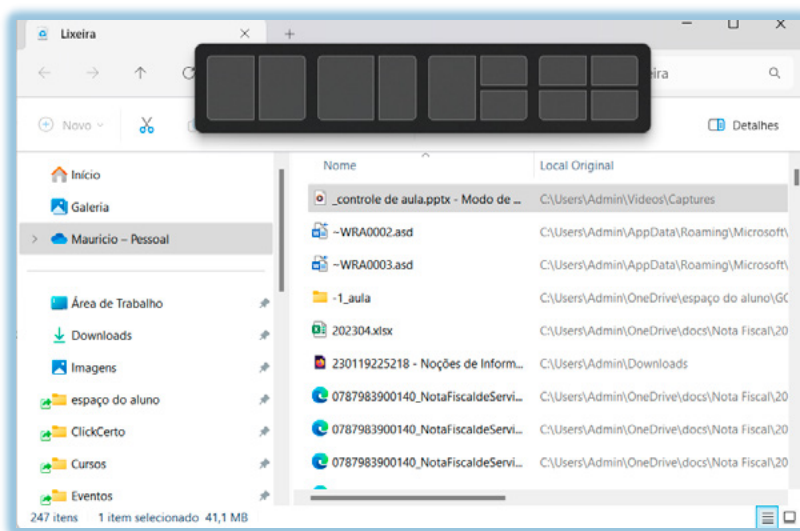
Em muitos aplicativos, você pode personalizar a barra de ferramentas adicionando, removendo ou reorganizando os botões de acordo com suas preferências e necessidades.

4.4. AJUSTAR JANELAS

O Windows 11 trouxe uma novidade que pode ser chamada de um monte de nomes: Ajuste Instantâneo de Janelas ou Layout Instantâneo ou ainda Snap Layout. Esse recurso é acionado quando o mouse é apenas movido sobre os botões restaurar/maximizar, conforme exibido abaixo, em destaque vermelho.



Pode ser acionado, também, movendo-se o mouse no topo da janela ou ainda clicando e arrastando a janela até as bordas laterais ou cantos da janela. Ele permite dividir a tela em dois, três ou quatro quadrantes, permitindo exibir simultaneamente essa mesma quantidade de janelas. Veja abaixo como ele é exibido.



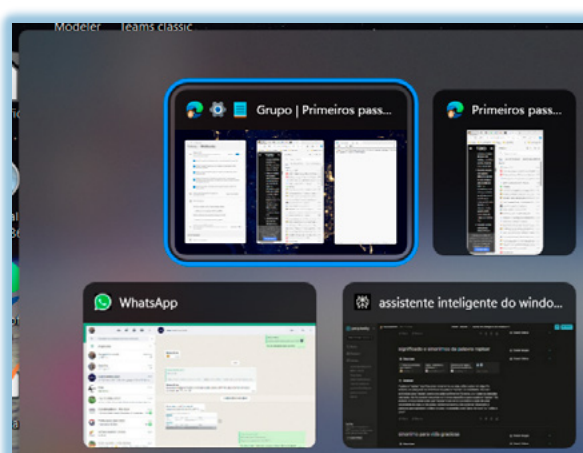
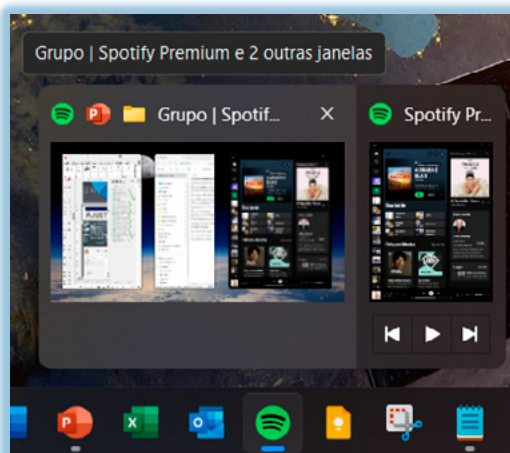
Permite maximizar a janela arrastando-a até o topo da tela ou por meio da tecla de atalho: WIN + ↑; Minimiza a janela arrastando até a Barra de Tarefas ou por meio da tecla de atalho WIN + ↓;

Teclas de atalho WIN +



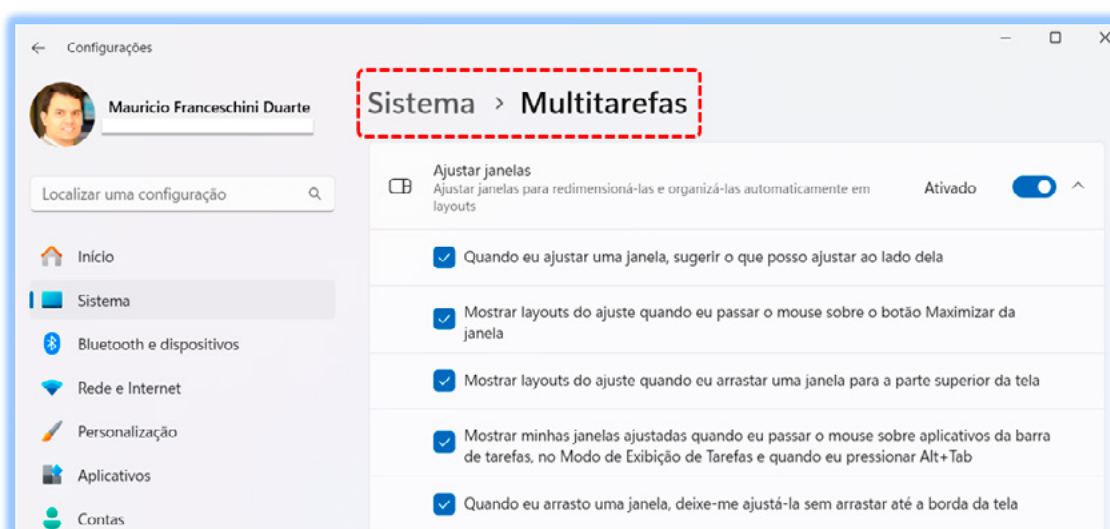
Após acionado o Ajuste, as janelas ajustadas ficam agrupadas no Grupo de Ajustes. Pode ser chamado de Janelas Ajustadas, Grupo de Ajustes, Grupo Snap. Na barra de tarefas, consta o Flip da barra de tarefas, já visto anteriormente. Caso seja alternado WIN+TAB

ou ALT+TAB, aparece o grupo de Snap/Ajustes, com as janelas ajustadas, que poderão ser acessadas posteriormente, caso o ajuste não seja desfeito.



Caso as opções selecionadas acima sejam desmarcadas, e ajustar na parte superior, maximizará, caso continue marcado, seguirá as sugestões marcadas. É possível escolher qual janela ocupará o espaço do layout. Grupo de Ajustes pode ser acessado pelo Flip da Barra de Tarefas ou pelas teclas ATL+TAB. Se uma janela maximizada estiver ativa, é possível retornar ao Grupo de Ajustes, caso ainda esteja aberto.

O recurso Ajustar Janelas pode ser ativado e desativado por meio das configurações/ sistema/multitarefas/ajustar janelas, conforme exibido abaixo:

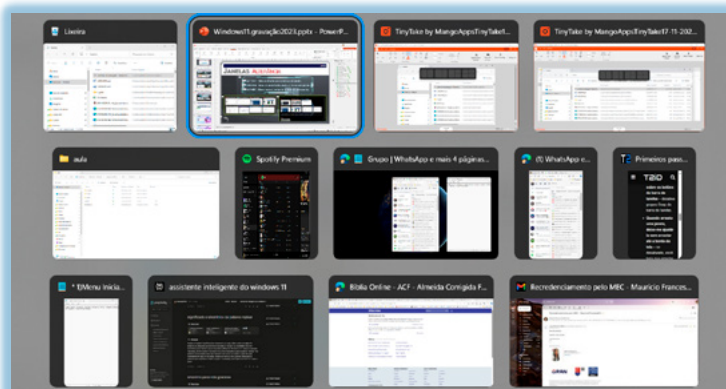


4.5. ALTERNÂNCIA ENTRE JANELAS

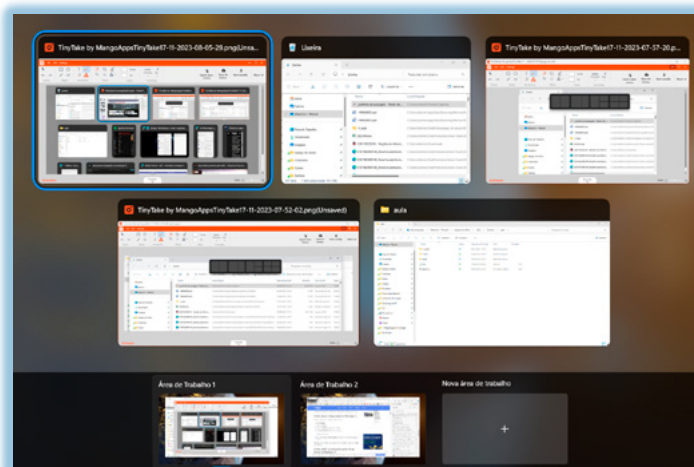
A alternância entre janelas faz com que a janela de outro programa fique ativa, ou seja, torna-se aquela com a qual estamos trabalhando no momento.

Existem três formas diferentes de se alternar entre as janelas, cada uma com teclas de atalhos distintas.

- **ALT+TAB:** de longe a mais conhecida e cobrada em prova. Essas teclas exibem uma bandeja com miniaturas de janelas, inclusive o Grupo Snap ativo, do qual falamos no tópico anterior. Veja abaixo como ela é exibida:



- **WIN+TAB:** Exibe a Visão de Tarefas, vista anteriormente, com as miniaturas das janelas, permitindo alternar-se entre elas por meio do clique do mouse.



- **ALT+ESC:** Alterna entre as janelas não minimizadas diretamente, sem exibir a bandeja com miniaturas de janelas ou Visão de Tarefas.

5. LIXEIRA DO WINDOWS

Esse é, sem dúvida, um tópico bastante cobrado em prova!!! Vejamos suas principais características.

5.1. VISÃO GERAL

A Lixeira do Windows é uma espécie de arquivo-morto ou reciclagem. O Windows reserva um espaço nos discos internos ou externos dedicado ao armazenamento de arquivos excluídos. A ação de “excluir” também é chamada de “reciclar”.

Veja bem: O disco de armazenamento da Lixeira pode ser externo, como um HD ou SSD, mas não pode ser um pen drive, pois este não possui espaço reservado para reciclagem. Sendo assim, pen drive não possui espaço para a Lixeira do Windows.

Unidades compartilhadas de rede também não possuem espaço reservado para Lixeira. Portanto, quando se exclui um arquivo de uma pasta compartilhada da rede, infelizmente, ele vai para o espaço, pois é excluído definitivamente.

No Windows, o ícone da Lixeira é o único que aparece na desktop em sua configuração padrão, quando ele acaba de ser instalado. Esse ícone fica vazio, quando a Lixeira está vazia, ou cheio, quando possui algum conteúdo.



Mais uma característica importante da Lixeira é que ela não recebe arquivos excluídos quando está cheia, sendo excluídos definitivamente, em vez disso.

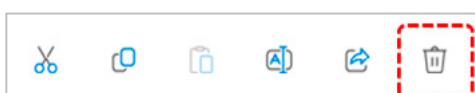
É possível restaurar arquivos excluídos que estão na Lixeira, os quais retornam ao seu local de origem.

Nossa!!! É bastante informação sobre Lixeira, hein?

5.2. PROCEDIMENTOS DE EXCLUSÃO

Existem duas categorias de exclusão: 1) enviar o arquivo para a lixeira e 2) excluir definitivamente. A exclusão padrão é apenas enviar para a lixeira. Veremos agora as várias formas de se excluir, enviando os arquivos para a lixeira.

- Clicar e arrastar o arquivo para a o ícone da Lixeira;
- Clicar com o botão direito e Excluir;
- Tecla DELETE com o arquivo selecionado;
- Teclas CTRL+D com o arquivo selecionado;
- Botão Excluir do Explorador de Arquivos, exibido abaixo.



Mesmo executando essas 5 ações acima de exclusão que envia para a Lixeira, há 3 exceções em que o arquivo será excluído definitivamente:

- Arquivo excluído de pen drive, pois este não possui Lixeira.
- Arquivo excluído de compartilhamento de rede, pois não há Lixeira nesse caso também.
- Lixeira Cheia, ou seja, que não tenha espaço para o tamanho do arquivo.

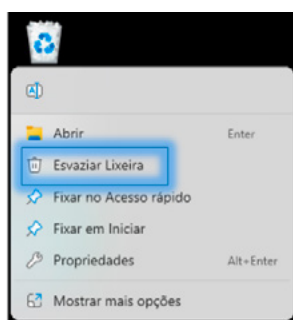
5.3. EXCLUSÃO DEFINITIVA

Vimos que o procedimento padrão de exclusão do Windows 11 é enviar os arquivos para a Lixeira e vimos as 3 exceções que excluem definitivamente, mesmo seguindo os procedimentos de exclusão padrão. No entanto, é possível executar o procedimento de exclusão definitiva intencionalmente. Basta manter pressionado a tecla **SHIFT** e realizar os procedimentos:

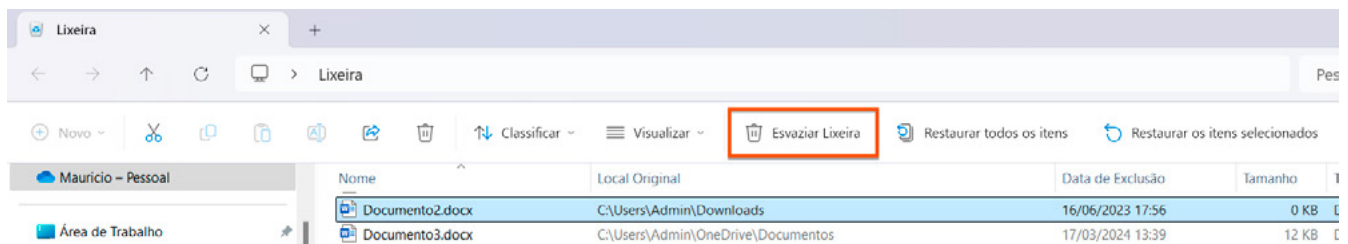
- Clicar e arrastar o arquivo para a o ícone da Lixeira;
- Clicar com o botão direito e Excluir;
- Tecla DELETE com o arquivo selecionado;

5.4. ESVAZIAR LIXEIRA

A ação de esvaziar Lixeira exclui TODOS os arquivos definitivamente, sem possibilidade de restauração ou recuperação. Para esvaziar a Lixeira do Windows, basta clicar com o botão direito sobre o ícone da Lixeira e na opção Esvaziar Lixeira do menu suspenso que aparecerá, conforme abaixo.



Também é possível esvaziar a Lixeira por meio de sua janela, quando ela é aberta, clicando-se na opção Esvaziar Lixeira, além de várias outras ações que você pode explorar na imagem abaixo. Veja que nela é possível saber o local original do arquivo, no qual ele será armazenado, se restaurado.



5.5. PROPRIEDADES

É possível configurar a Lixeira por meio de suas propriedades, acessada com o botão direito do mouse sobre seu ícone e opção Propriedades do menu suspenso. Dentre as opções de configuração, temos as seguintes:

- Exibe os discos usados pela Lixeira;
- Define o tamanho reservado para ela;
- Define exclusão definitiva como modo padrão de exclusão;
- Define exibição de confirmação de exclusão.

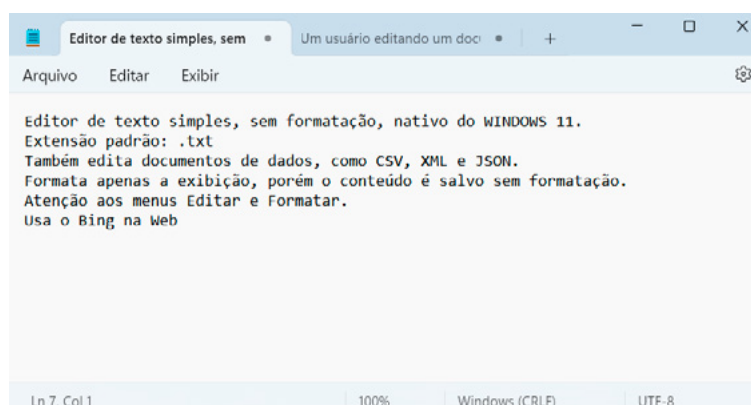
5.6. RESTAURAÇÃO

A restauração é o ato de recuperar um arquivo que está na Lixeira, trazendo-o para seu local de origem. É possível restaurar todos os arquivos da Lixeira ou apenas os arquivos selecionados. A restauração de arquivos da Lixeira libera espaço da Lixeira.

6. ACESSÓRIOS DO WINDOWS

Os Acessórios do Windows são aplicativos nativos do sistema que auxiliam os usuários nas tarefas básicas do dia a dia.

6.1. BLOCO DE NOTAS

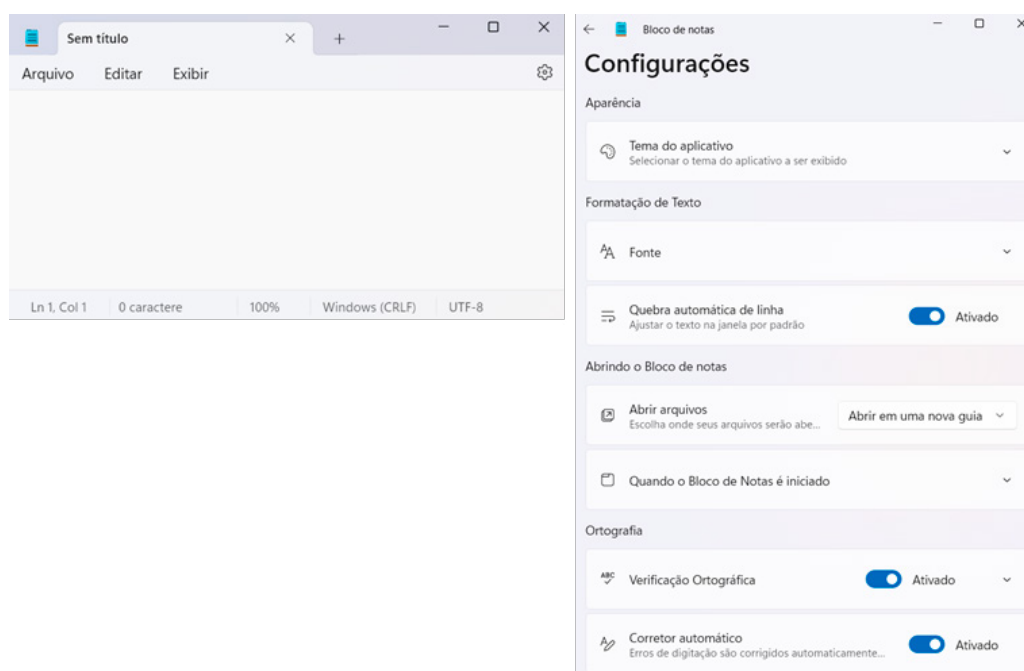


A imagem acima define o aplicativo e traz algumas de suas características.

Também conhecido em inglês como Notepad, ele foi totalmente repaginado nessa versão do Windows, permitindo agora abrir os arquivos em abas, tal qual os navegadores.

Suas configurações podem ser acessadas por meio da guia Arquivo ou pelo botão de engrenagem, na parte direita da barra de menus.

Uma nova característica sua é a personalização de temas, podendo ser claro, escuro e de cores do sistema.

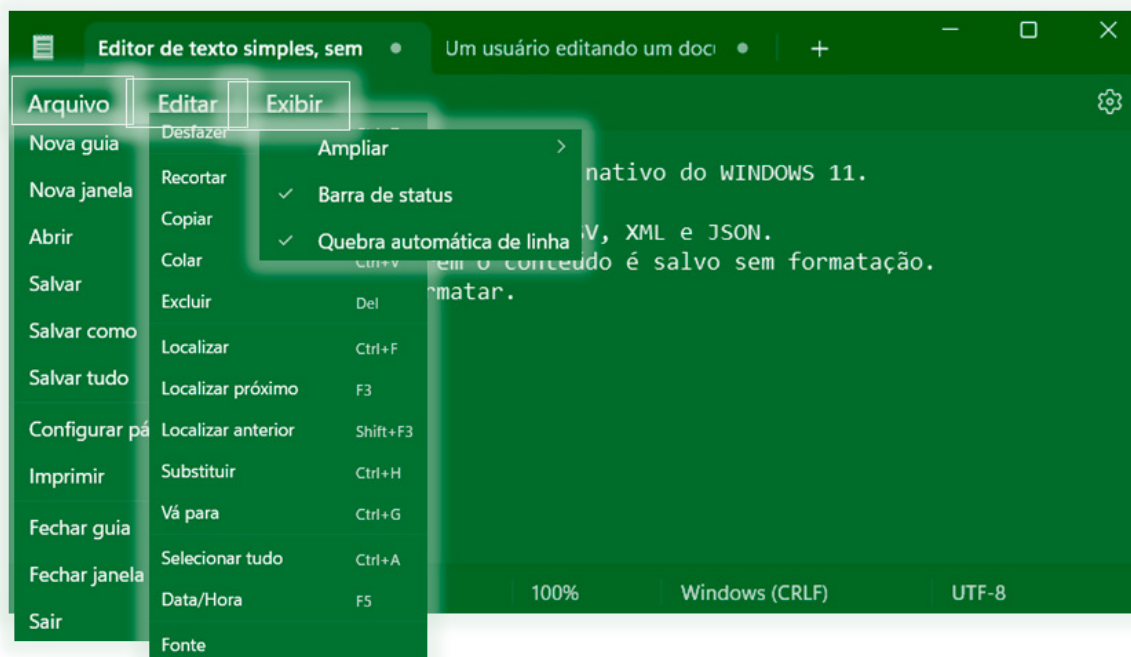


Embora seja um editor de texto simples, sem formatação, ele dá a opção de “formatar a exibição” de seu conteúdo, porém tais efeitos não são refletidos de fato no conteúdo do arquivo, ou seja, se abri-lo no Word, por exemplo, não terá formatação alguma no texto, embora você veja na tela do Bloco de Notas que está formatado. Estranho, não? Faça o seguinte: abra um arquivo aí no Bloco de Notas do Windows 11, escreva qualquer coisa e formate. Você pode usar as seguintes formatações permitidas no Bloco de Notas:

- Fonte: família (tipo de fonte);
- estilo (regular, negrito, itálico, ambos);
- tamanho.

Explore todas elas. Agora, salve esse arquivo e abra-o no Word 365 ou qualquer outra versão do Word. Viu como o conteúdo do arquivo não foi formatado, de fato?

É possível abrir arquivos numa nova guia ou nova janela. Além disso, também é possível configurá-lo para que, ao iniciar, ele abra o conteúdo da sessão anterior, com todas as últimas guias que estavam abertas da última vez que foi fechado, ou uma nova janela em branco.



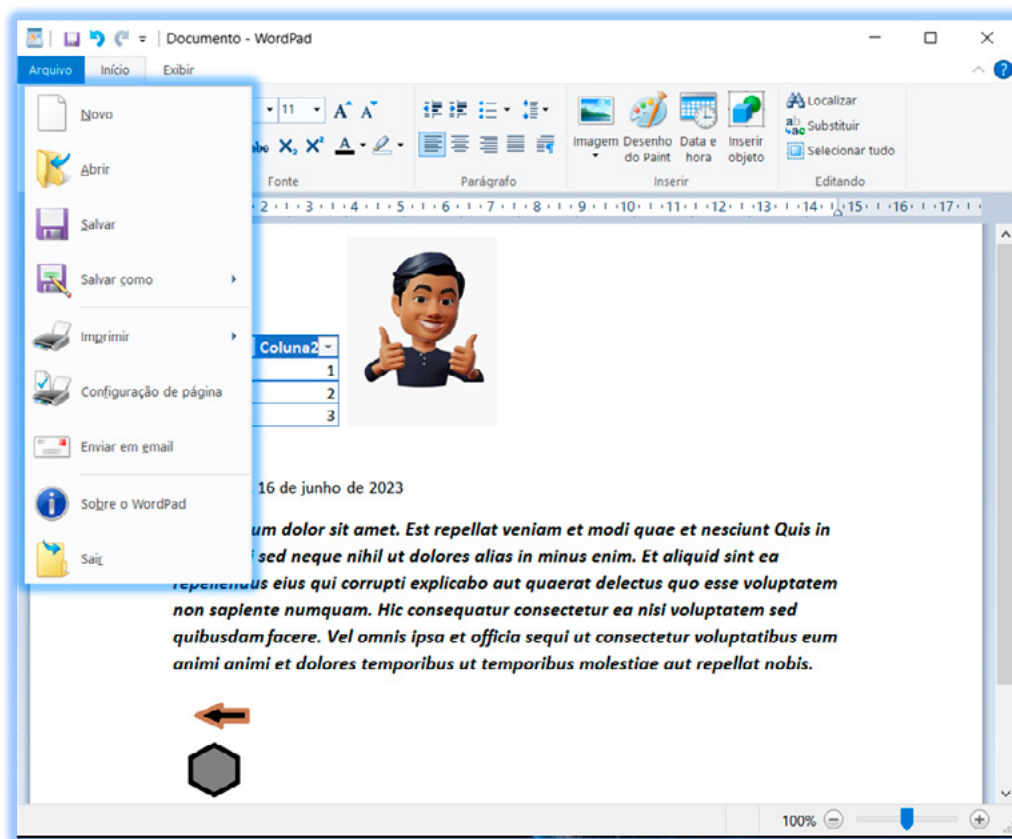
6.2. WORDPAD

Editor de texto com formatações básicas nativo do WINDOWS 11. Essas formatações, agora sim, ficam de fato no arquivo. Ele permite salvar arquivos em sua extensão padrão. rtf (Rich Text Format). Mas também salva como:.docx,.odt e.txt. Veja abaixo a diferença entre os ícones dos diferentes tipos de arquivos de texto, quando exibidos no Explorador de Arquivos:



Ele trabalha não apenas com textos, mas também permite inserir objetos como imagens, desenhos do Paint, data e hora, objetos embutidos (documentos Word e Writer, planilhas do Excel e Calc, apresentações do PowerPoint e Impress).

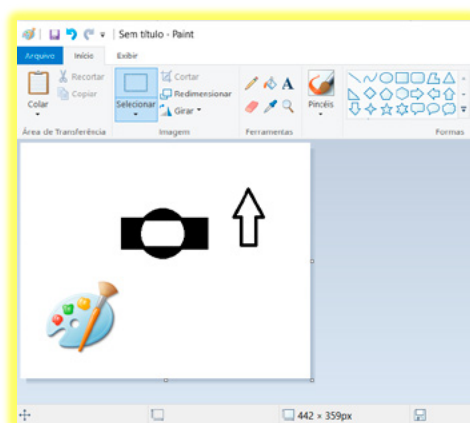
Veja abaixo uma janela do Wordpad, na qual podemos ver objetos sendo inseridos ao texto e também é exibido o menu Arquivo. Aproveite para explorar suas funcionalidades.



6.3. PAINT

O Paint, editor de imagens nativo do Windows 11, oferece funcionalidades básicas para criação e manipulação de imagens. Com a extensão padrão.png, ele também suporta formatos como.bmp,.jpg,.gif,.tiff e.heic, garantindo compatibilidade com diversos dispositivos.

Ele permite criar desenhos simples, adicionar texto a imagens e realizar ajustes básicos de cor e contraste. Para projetos mais elaborados em 3D, o Windows 11 oferece o Paint 3D. Veja abaixo uma imagem do Paint, utilizando formas e imagens.



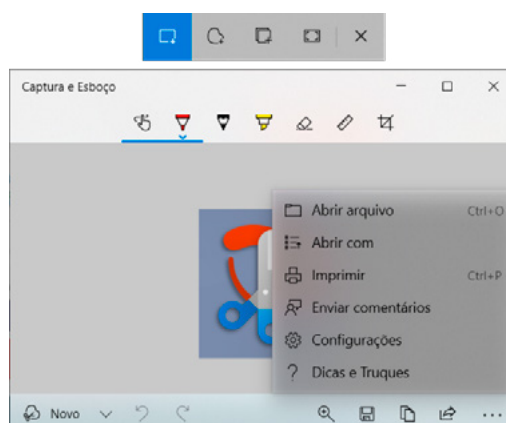
A pasta “Imagens” é o local padrão para salvar arquivos editados no Paint. A função “Selecionar” permite recortar elementos específicos da imagem para uso posterior.

Apesar de suas limitações em comparação a softwares de edição mais robustos, o Paint continua sendo uma ferramenta útil para tarefas simples e rápidas de manipulação de imagens no Windows 11.

6.4. CAPTURA

A Ferramenta de Captura, integrada ao Windows 11, oferece recursos abrangentes para captura e edição de tela, atendendo às necessidades de usuários que buscam documentar, compartilhar ou modificar elementos visuais em seus dispositivos. Ela conta com as seguintes funcionalidades:

- **Captura de regiões:** permite capturar áreas específicas da tela em formatos retangulares ou com seleção livre, proporcionando flexibilidade na escolha do conteúdo a ser registrado.
- **Captura de janelas:** é possível capturar o conteúdo de janelas individuais, isolando-as de outros elementos presentes na tela.
- **Captura de tela inteira:** oferece a opção de capturar a tela completa, incluindo a barra de tarefas e outros elementos visíveis.
- **Edição de imagem:** após a captura, a imagem pode ser editada diretamente na ferramenta, com recursos como recorte, desenho à mão livre e aplicação de cores, permitindo realçar ou ocultar informações relevantes.
- **Opções de compartilhamento:** a imagem capturada pode ser salva em diferentes formatos, copiada para a área de transferência para colagem em outros aplicativos, compartilhada diretamente por e-mail ou aberta em outro programa para edição adicional.

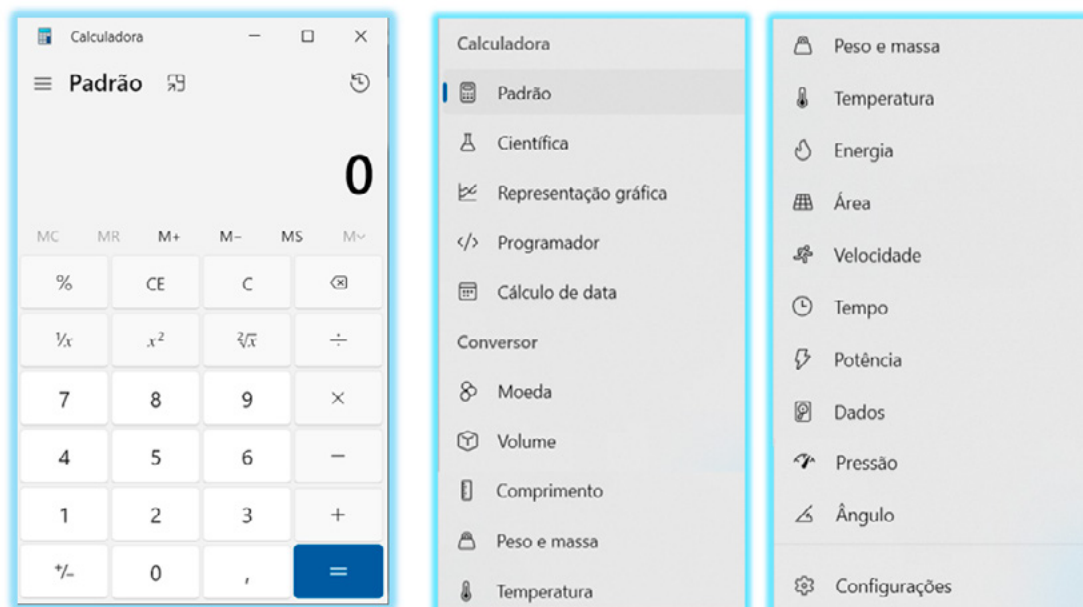


6.5. CALCULADORA

A Calculadora, acessório nativo do Windows 11, oferece várias funcionalidades, indo além dos cálculos aritméticos básicos. Veja suas principais funcionalidades:

- **Cálculos Aritméticos Simples e Científicos:** permite realizar desde operações básicas de soma, subtração, multiplicação e divisão até cálculos científicos complexos, como funções trigonométricas, logaritmos e exponenciais.
- **Representação Gráfica:** inclui um modo gráfico que possibilita visualizar equações e funções, auxiliando na compreensão de conceitos matemáticos e na análise de dados.
- **Cálculos de Aritmética Computacional:** oferece um modo de programação com suporte a sistemas numéricos binário, octal, decimal e hexadecimal, além de operações lógicas.
- **Cálculo de Data:** permite calcular a diferença entre datas, adicionar ou subtrair dias, meses ou anos a uma data específica, auxiliando no planejamento de eventos e prazos.
- **Conversão de Unidades de Medidas:** traz um conversor de unidades abrangente, permitindo converter entre diferentes sistemas de medidas para grandezas como moeda, volume, comprimento, peso e massa, temperatura, energia, área, velocidade, tempo, potência, dados, pressão e ângulo.
- **Histórico de Cálculos:** mantém um histórico detalhado dos cálculos realizados, facilitando a revisão de operações anteriores e a identificação de possíveis erros e reutilização de valores já calculados.

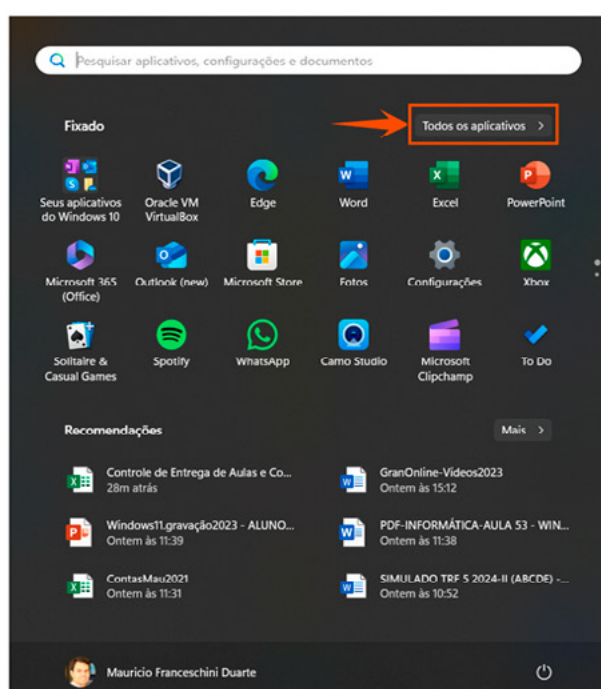
Veja abaixo a imagem da Calculadora e de seu menu contendo diversos tipos de cálculos.



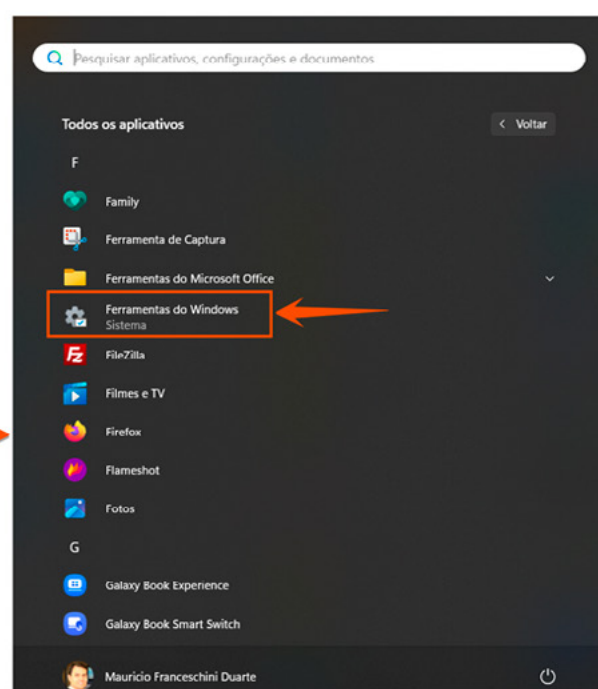
7. FERRAMENTAS ADMINISTRATIVAS DO WINDOWS

As Ferramentas Administrativas do Windows são um conjunto de utilitários que auxiliam administradores de sistema e usuários avançados no gerenciamento, configuração e solução de problemas do sistema operacional. Essas ferramentas fornecem acesso a recursos e

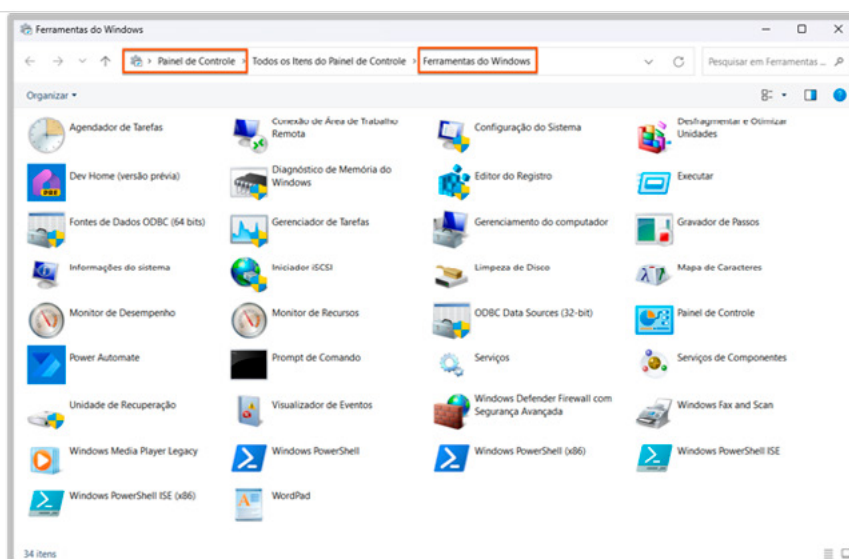
funcionalidades que, em geral, não estão disponíveis na interface padrão do Windows, permitindo um controle mais refinado sobre o sistema. Obviamente, não temos tempo suficiente para vermos todas as ferramentas, pois são mais de 30, mas vou destacar aqui aquelas mais cobradas em prova. No Windows 11, elas podem ser acessadas por meio do **Menu Iniciar/Todos os Aplicativos/Ferramentas do Windows**. Na verdade, será aberta a tela do antigo Painel de Controle, onde ficam reunidas todas as ferramentas administrativas do Windows. Isso mesmo!!! Ele não morreu!!! Rssssss.... O Painel de Controle continua firme e forte, vivinho da Silva!!!



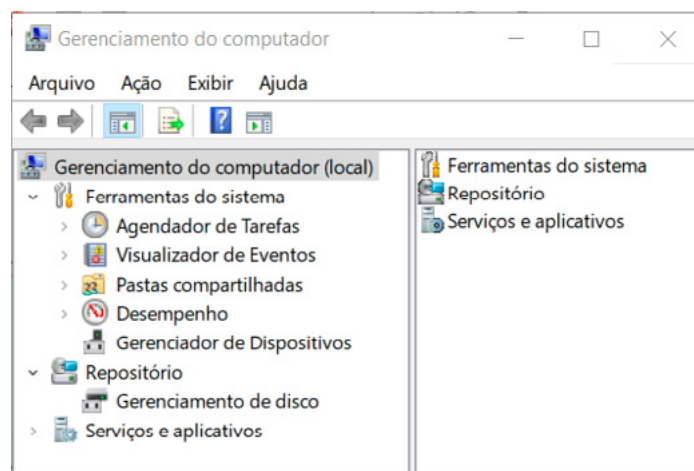
1



2



7.1. GERENCIAMENTO DO COMPUTADOR



Esse é na verdade um utilitário que serve como um hub que centraliza diversas ferramentas administrativas.

Permite gerenciar agendamento de tarefas, eventos do sistema, pastas compartilhadas, desempenho, dispositivos, discos e serviços.

Permite não apenas o gerenciamento do computador local, mas também de computadores remotos.

Pode ser acessado pelo **Menu Link Rápido** ou pelo **Menu Iniciar/Todos os Aplicativos/Ferramentas do Windows**.

7.2. GERENCIADOR DE TAREFAS

Já vimos até aqui a Barra de Tarefas, a Visão de Tarefas e agora você vai conhecer o Gerenciador de Tarefas. Devido à semelhança desses nomes, tome muito cuidado para não confundi-los na hora da prova, pois o examinador pode colocar o nome de um com a descrição do outro, o que ocorre com frequência.

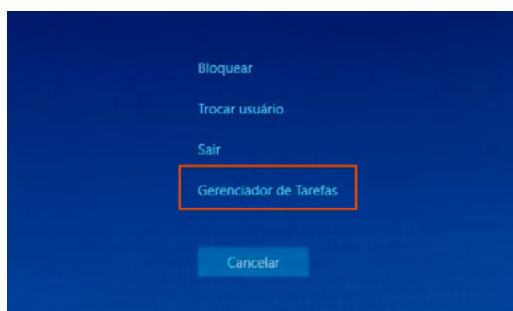
O Gerenciador de Tarefas é uma ferramenta administrativa do Windows 11 que fornece uma visão abrangente sobre os processos, o desempenho e os recursos do sistema em tempo real. Ele permite visualizar e gerenciar os aplicativos, processos em segundo plano e serviços que estão sendo executados no seu computador, oferecendo controle sobre o que está acontecendo e como os recursos estão sendo utilizados.

Permite iniciar ou encerrar aplicativos e exibe consumo de CPU, memória, disco, rede para cada processo que está em execução, permitindo verificar se determinado aplicativo está consumindo muitos recursos do PC. Sabe quando um aplicativo para de responder? Pois é, é nessa hora que o Gerenciador de Tarefas entra em cena para você conseguir encerrá-lo de uma vez por todas.

Uma outra funcionalidade interessante dessa ferramenta é exibir os usuários que estão com uma sessão aberta no computador, permitindo encerrá-la.

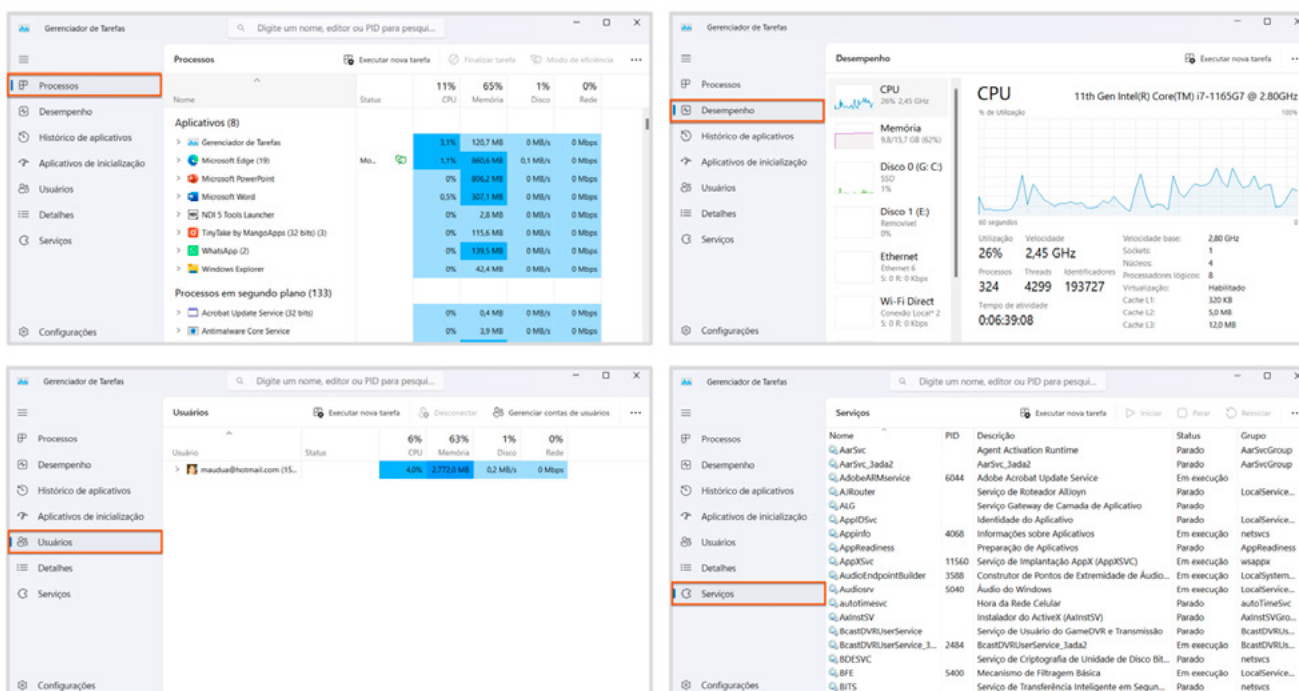
Agora vem a cereja do bolo! Isso aqui é o que despenca em prova!!! O Gerenciador de Tarefas pode ser acionado também por meio das teclas de atalho, porém de duas formas:

- **CTRL+ALT+DEL:** é acionada a tela de segurança do Windows e nela há a opção de acionar o Gerenciador de Tarefas, além de outras opções.



- **CTRL+SHIFT+ESC:** ele é acionado diretamente, sem tela intermediária.

Veja abaixo as abas Processos, Desempenho, Usuários e Serviços do Gerenciador de Tarefas, as abas mais importantes e cobradas em prova.



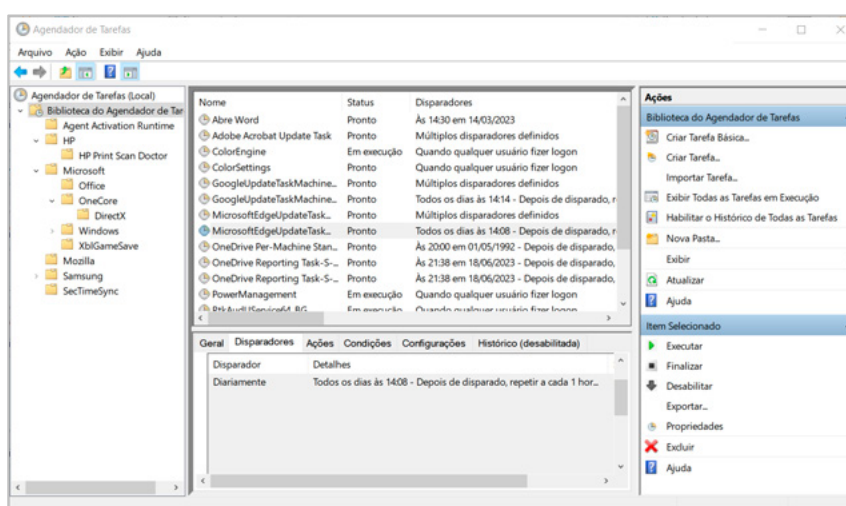
Creio que cabe aqui fazermos uma distinção entre esses termos que você acabou de conhecer, pois eles sempre deixam uma dúvida na nossa cabeça: **processos, aplicativos e serviços**.

- **Processo:** é uma instância de um programa em execução, incluindo o código do programa, seus dados e recursos alocados pelo sistema operacional. Podem ser visíveis (aplicativos com janelas) ou invisíveis (processos em segundo plano).
- **Aplicativo:** é um tipo específico de processo que possui uma interface gráfica com o usuário (GUI), como janelas, botões e menus, por meio da qual o usuário interage diretamente.
- **Serviço:** é um tipo de processo que executa em segundo plano sem uma interface gráfica com o usuário, fornecendo funcionalidades essenciais ao sistema ou a outros aplicativos. Geralmente são iniciados automaticamente com o Windows e continuam em execução mesmo quando nenhum usuário está logado, funcionando sem intervenção direta do usuário.

7.3. AGENDADOR DE TAREFAS

O Agendador de Tarefas permite agendar a execução automática de tarefas e scripts em horários ou intervalos específicos, ou em resposta a eventos do sistema. Ele permite automatizar processos, garantindo a manutenção regular do sistema sem a necessidade de intervenção manual constante.

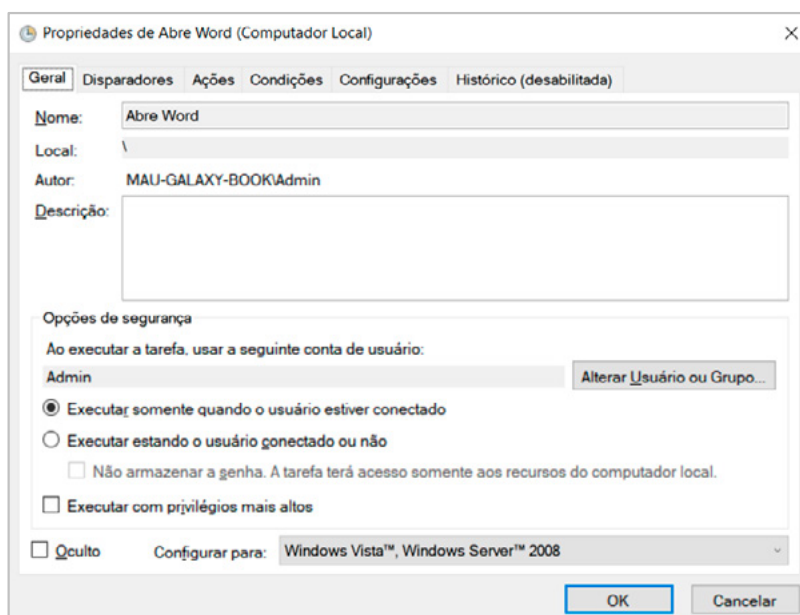
Em sua interface, por meio de sua Biblioteca, ele mostra todas as tarefas agendadas, seu status e os disparadores das tarefas, seja um horário ou um evento específico.



O Agendador de Tarefas permite realizar três tipos de ações:

- Iniciar um programa;
- Enviar um e-mail;
- Exibir uma mensagem.

Veja abaixo a tela de uma tarefa agendada, a tarefa “Abre Word”, e perceba que é possível definir nome, local e descrição da tarefa, bem como os disparadores, as ações e as condições.



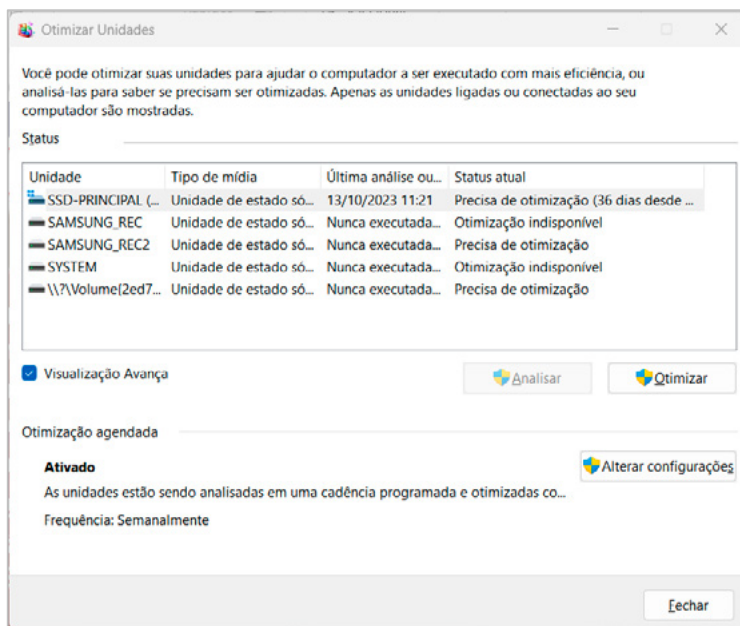
7.4. DESFRAGMENTADOR

O Desfragmentador de Discos é uma ferramenta que visa melhorar o desempenho do disco rígido (HD) reorganizando os arquivos fragmentados. Com o tempo, à medida que arquivos são criados, modificados e excluídos, eles podem ser divididos em pedaços (fragmentos) espalhados pelo disco. Isso pode levar a um acesso mais lento aos arquivos, impactando o desempenho geral do sistema. O Desfragmentador de Discos resolve esse problema consolidando os fragmentos de arquivos em locais contíguos no disco, tornando o acesso mais rápido e eficiente.

Existem três funcionalidades principais do desfragmentador:

- **Análise de Disco:** Avalia o nível de fragmentação do disco, fornecendo informações sobre a porcentagem de fragmentação e se a otimização é recomendada.
- **Desfragmentação:** Reorganiza os arquivos fragmentados no disco rígido (HD), consolidando os fragmentos em locais contíguos, ou seja, adjacentes, para melhorar o desempenho de leitura e gravação.
- **Otimização:** Em unidades de estado sólido (SSDs), o Desfragmentador de Discos realiza a otimização TRIM, um comando crucial que o sistema operacional envia ao SSD, informando quais blocos de dados não estão mais em uso e podem ser apagados internamente. Isso permite que o SSD gerencie seu espaço de armazenamento de forma mais eficiente, mantendo um alto desempenho e prolongando sua vida útil.

Veja abaixo a janela do Desfragmentador:

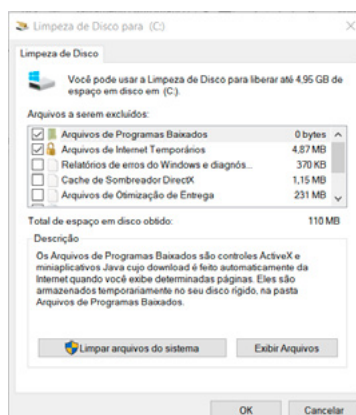


7.5. LIMPEZA DE DISCO

Esse é um utilitário que exclui arquivos temporários, desnecessários ou redundantes que se acumulam com o tempo, ajudando o usuário a liberar espaço em disco.

A Limpeza de Disco analisa o disco rígido e identifica diferentes categorias de arquivos que podem ser removidos com segurança, como:

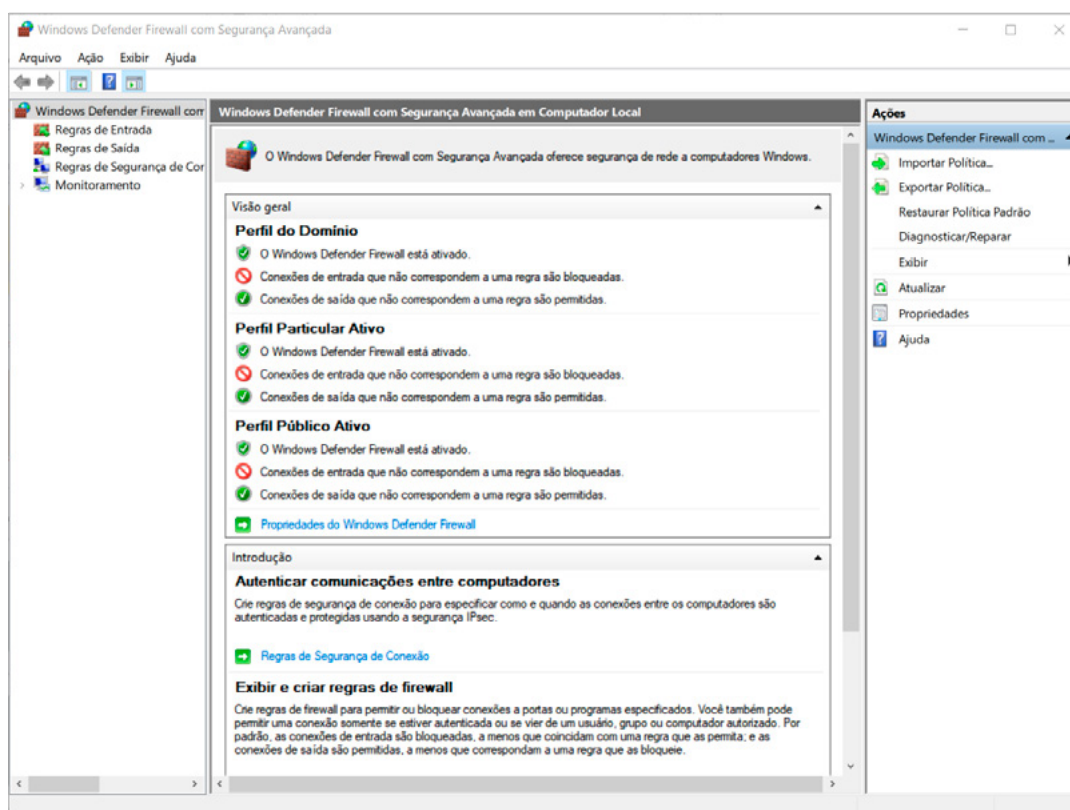
- Arquivos temporários da Internet
- Arquivos de programa baixados
- Miniaturas
- Lixeira
- Arquivos de log do Windows
- Arquivos de instalação antigos
- Relatórios de erros do Windows



7.6. WINDOWS DEFENDER FIREWALL

É o software nativo de firewall do Windows 11. Ele bloqueia acessos não autorizados a programas e portas. Basicamente, ele é composto por regras de entrada e saída, nas quais é possível definir o tipo de bloqueio ou liberação.

Por padrão, o firewall bloqueia tudo, então liberamos determinados aplicativos como exceção. Por exemplo, quando um aplicativo de e-mail é instalado, é criada uma regra de liberação para que ele consiga acessar as portas de conexão para envio de mensagens, do contrário ele não conseguiria enviar nada.



Essas regras são baseadas em aplicativos, portas, endereços IP ou protocolos, liberando ou bloqueando cada um deles, de acordo com o ambiente em que se encontram, seja um domínio, uma rede particular ou uma rede pública.

O firewall do Windows não é um antivírus, por isso não possui vacinas ou assinaturas de vírus, não necessita de atualização e não busca nem elimina malwares.

7.7. CONEXÃO DE ÁREA DE TRABALHO REMOTA (REMOTE DESKTOP)

Remote Desktop permite acessar e controlar outro computador pela rede, como se você estivesse sentado na frente dele, porém à distância.

Essa funcionalidade é útil quando precisamos trabalhar remotamente ou quando equipes de suporte técnico precisam solucionar problemas em computadores de clientes ou ainda para usuários que desejam acessar seus arquivos e aplicativos de outro dispositivo.

O dispositivo que será acessado remotamente pode estar na mesma rede ou na internet. Para se conectar, é necessário fornecer nome do computador e credenciais de acesso. Para melhorar o acesso da conexão é possível configurar a qualidade de imagens e desempenho.

8. EXPLORADOR DE ARQUIVOS

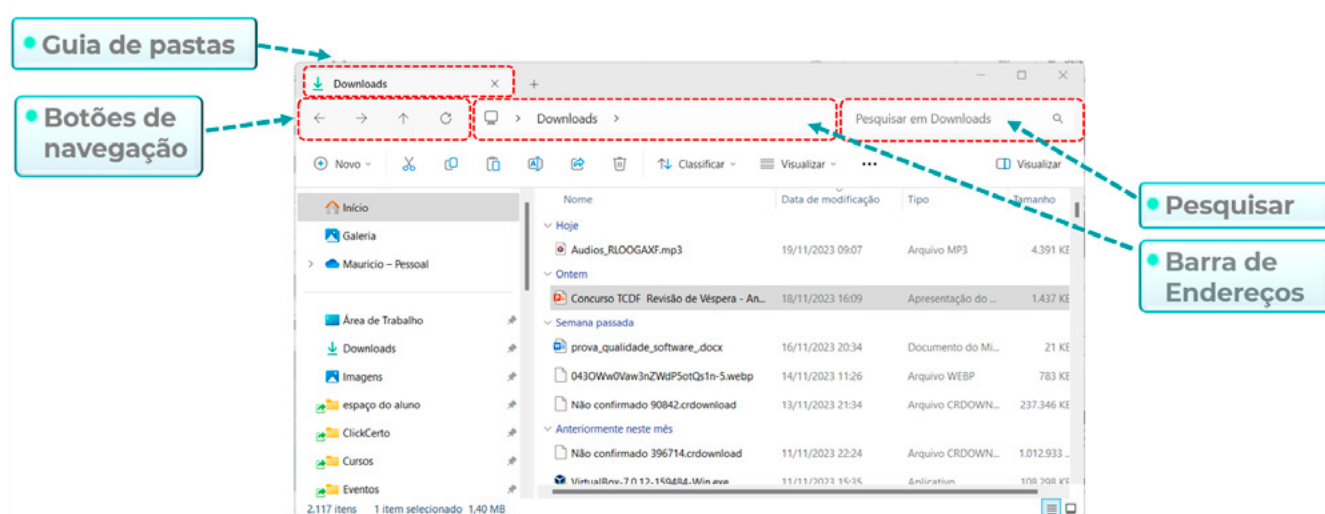
O Explorador de Arquivos é o gerenciador de arquivos e pastas nativo do Windows 11, servindo como a principal interface para navegar, organizar, acessar e manipular os dados armazenados no computador e em dispositivos conectados. Ele oferece uma visão estruturada do sistema de arquivos, permitindo visualizar, copiar, mover, renomear, excluir e realizar diversas outras operações em arquivos e pastas.

Por padrão, quando o Windows acaba de ser instalado, é fixado o botão do Explorador de Arquivos na Barra de Tarefas, permitindo seu fácil acesso, independentemente de qual janela esteja aberta.

8.1. GUIAS

O Explorador de Arquivos do Windows 11 é constituído por abas ou guias, o que permite abrir diversas pastas numa mesma janela: uma pasta aberta em cada guia. Isso é muito útil quando não se quer sair da mesma janela e continuar acessando outros conteúdos, assim como fazemos nos navegadores, acessando várias páginas numa mesma janela.

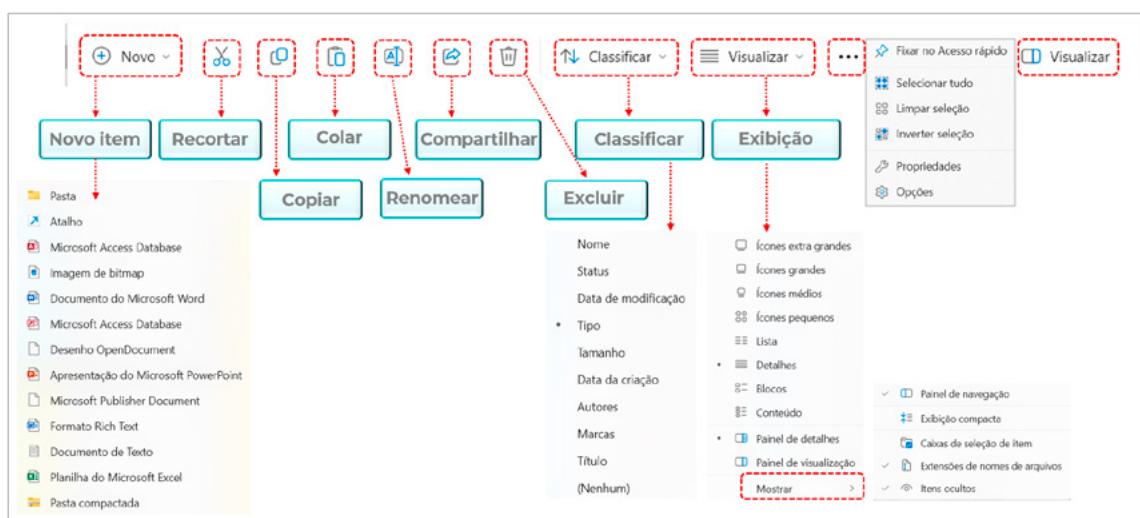
Veja abaixo onde ficam as guias na janela do Explorador de Arquivos, além de outros recursos, como Botões de Navegação, Barra de Ferramentas, Barra de Endereço e Barra de Pesquisa.



8.2. BARRA DE FERRAMENTAS

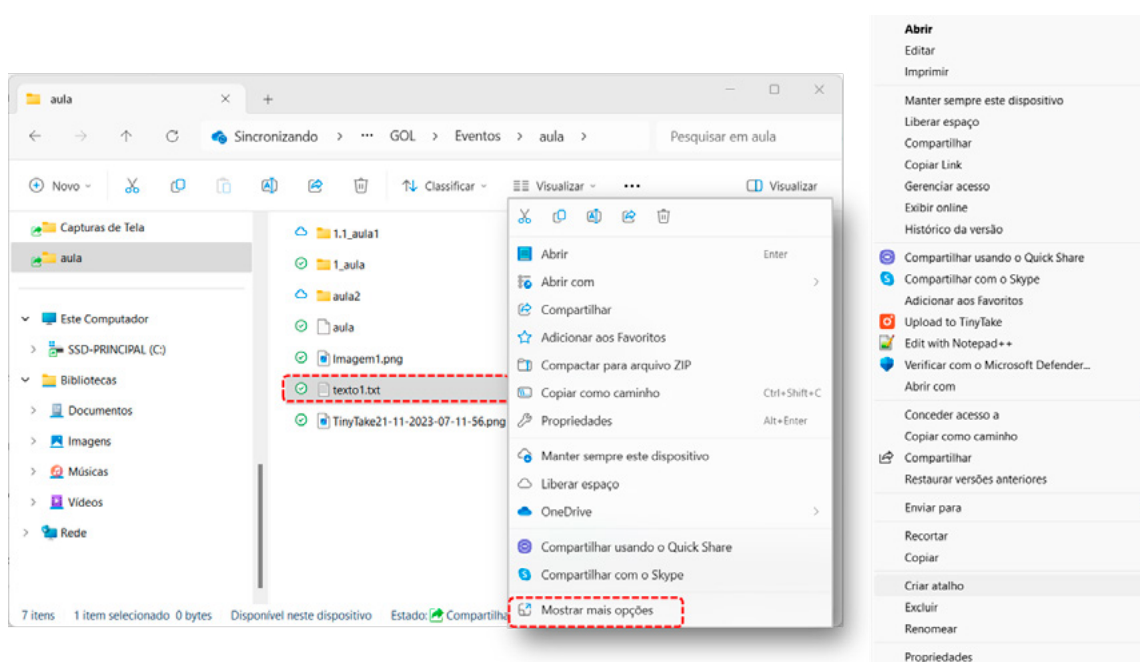
A Barra de Ferramentas fica geralmente localizada logo abaixo da Barra de Endereços do Explorador e contém botões, ícones ou menus que fornecem acesso rápido a comandos e funções frequentemente usados dentro do aplicativo.

Veja abaixo as funcionalidades da Barra de Ferramentas do Explorador:



8.3. MENU SUSPENSO DO EXPLORADOR DE ARQUIVOS

Como você já sabe, o Menu Suspenso é acionado com o botão direito do mouse e exibirá funcionalidades dependendo do item sobre o qual ele é clicado. Veja abaixo o Menu Suspenso de um arquivo no Explorador. Há duas formas de exibição: a nova exibição do Windows 11 e a exibição antiga, que traz mais opções, quando se clica em “Mostrar mais opções”.



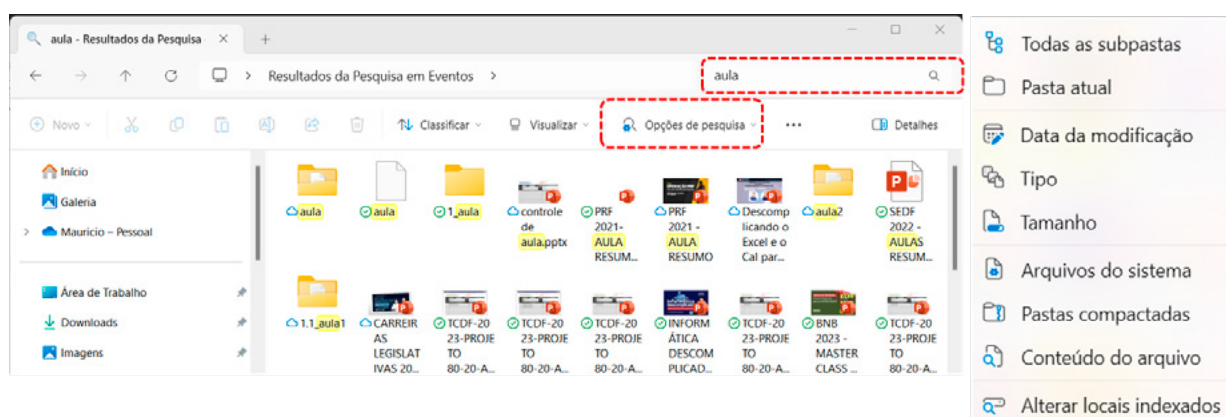
Gaste um tempinho explorando as funcionalidades dos dois menus acima.

8.4. PESQUISAR

É possível localizar arquivos e pastas por meio da barra de pesquisa, definindo o local de busca, a data de modificação dos arquivos, o tipo de arquivo e seu tamanho.

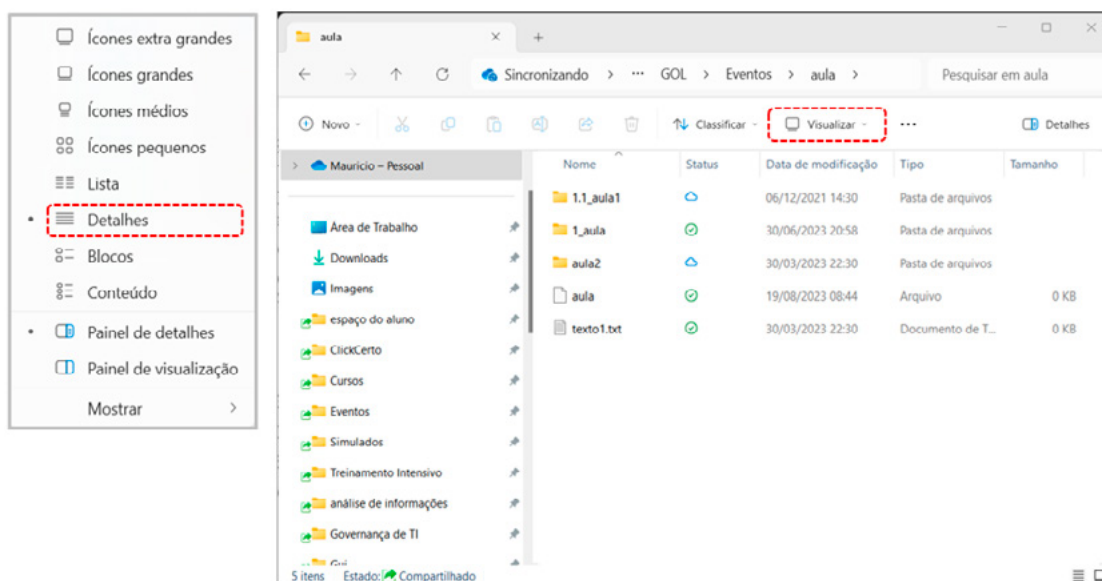
A pesquisa inicia-se quando se começa a digitar na barra de pesquisa, indicada em vermelho contendo a palavra “aula” como argumento.

À direita da imagem do Explorador é possível ver o menu com as opções de pesquisa. É possível pesquisar pelo nome, bem como pelo conteúdo do arquivo.



8.5. EXIBIÇÃO

O Explorador de Arquivos permite exibir o conteúdo das pastas de diversas formas por meio do botão Visualizar, exibido abaixo, juntamente com o menu de opções de exibição à esquerda.



Eu quis destacar o modo de exibição Detalhes, por ser o mais cobrado em prova. Pois ele exibe as propriedades dos arquivos e pastas, como, por exemplo: nome, status, data de modificação, tipo, tamanho; sendo possível escolher quais propriedades a serem exibidas.

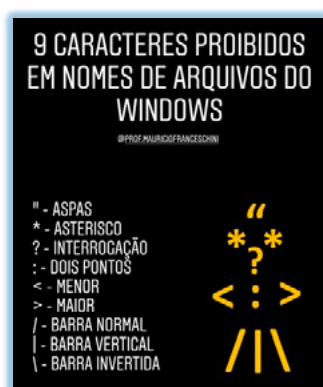
8.6. ESTRUTURA DE DIRETÓRIOS

O Explorador de Arquivos possui uma estrutura hierárquica de pastas (diretórios) e subpastas (subdiretórios) localizada na lateral esquerda da tela, conhecida como painel de navegação. Essa estrutura é constituída pelas seguintes seções:

- **Acesso Rápido:** oferece acesso simplificado aos itens mais importantes e frequentemente utilizados. Combina pastas fixadas manualmente com sugestões automáticas de arquivos e pastas recentes.
- **Este Computador:** pasta que contém as unidades de disco locais, removíveis e de rede. O botão direito do mouse sobre ela abre o Gerenciamento do Computador, mapeia e desconecta unidades de rede e exibe propriedades do sistema.
- **Bibliotecas:** exibição virtual de pastas. Exibe arquivos de diferentes pastas em um único local. É possível criar bibliotecas e incluir pastas nelas, mas isso não move os arquivos do seu local de origem, pois o verdadeiro container dos arquivos são as pastas e não a biblioteca, sendo esta apenas virtual. Arrastar arquivos para a biblioteca move-os para uma pasta de salvamento da biblioteca, que pode ser definida pelo usuário. Lembre-se: como uma biblioteca pode exibir o conteúdo de diversas pastas, é necessário definir uma pasta para que seja a pasta de salvamento, justamente para quando se arrastar um arquivo para ela. Excluir arquivos da biblioteca os exclui de sua pasta de origem.
- **Rede:** computadores e dispositivos compartilhados ou pareados.

8.7. CARACTERES PROIBIDOS EM NOMES DE ARQUIVOS E PASTAS

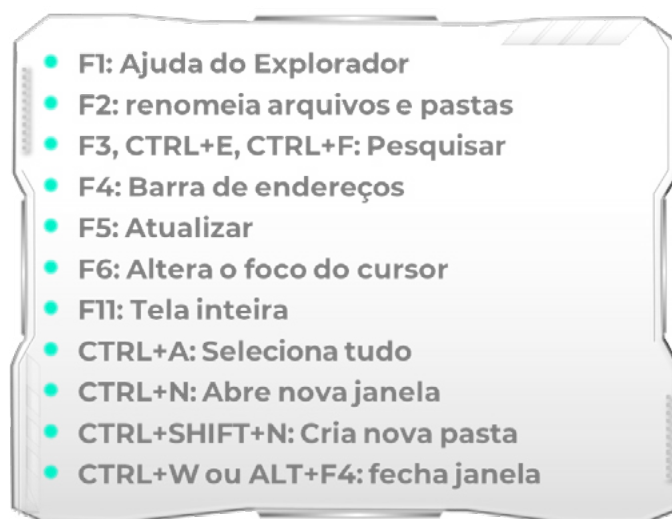
Ao renomear um arquivo ou pasta, não é possível utilizar alguns caracteres que são considerados proibidos. Veja abaixo quais são esses caracteres por meio da minha bonequinha, que eu chamo de Proibidona do Windows:



Veja que as aspas são o cabelo dela; o asterisco são os olhos; a interrogação é o nariz e a boca; os sinais de maior e menor são os braços dela; os dois pontos são os botões da blusa dela e as três barras são a saia dela. Tente desenhá-la aí no seu caderno para memorizar.

8.8. TECLAS DE ATALHO DO EXPLORADOR DE ARQUIVOS

Vou deixar aqui as principais teclas de atalho utilizadas no Explorador de Arquivos, as quais são bastante cobradas.



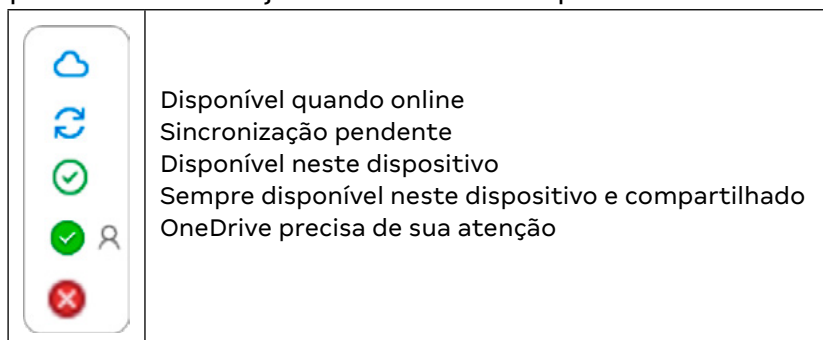
9. ONEDRIVE

O OneDrive é a Nuvem de armazenamento (cloud storage) da Microsoft.

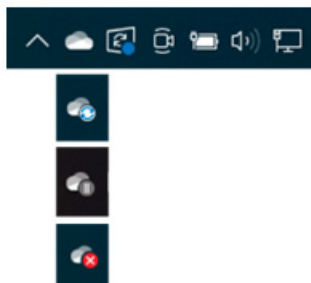
9.1. CARACTERÍSTICAS

Ela possui Integração nativa com o Windows no Explorador. Os arquivos locais podem ser sincronizados com a nuvem, de forma que toda alteração feita nos arquivos locais é carregada para a internet.

Os arquivos apresentam os seguintes status no Explorador:



Também é exibido o status do serviço do OneDrive na Área de Notificações da Barra de Tarefas, no qual podemos encontrar as seguintes situações, respectivamente:



Atualizado
Processando alterações
Em pausa
Problemas de sincronização

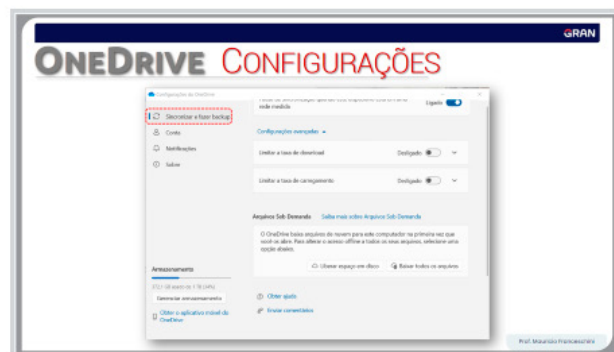
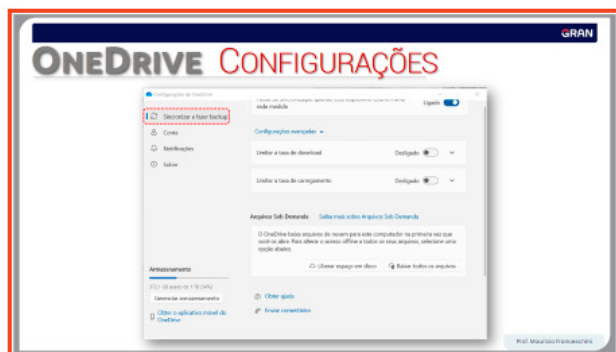
Há situações em que ocorrem conflitos de alterações de arquivos, especialmente quando várias pessoas estão trabalhando simultaneamente no mesmo arquivo e acontece algum problema de salvamento. O OneDrive indica então que há “Problemas de sincronização”, citado no status acima, e oferece formas de resolvê-lo. Veja abaixo essa situação:

Resolver Conflito 1 de 1

Atualizamos a sua apresentação com alterações feitas por outros autores. Caso existam alterações conflitantes, escolha que versão você deseja manter.

Minhas Alterações

Alterações de Terceiros



☐ Fazer isso nos conflitos restantes

Manter Ambos os Slides

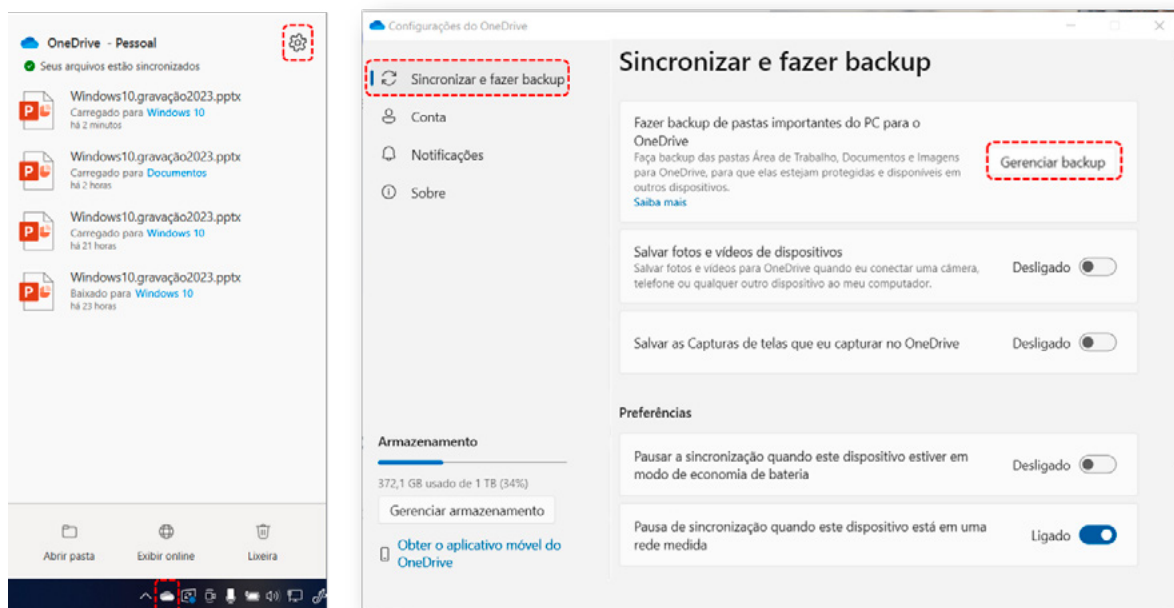
Anterior

Avançar

Concluído

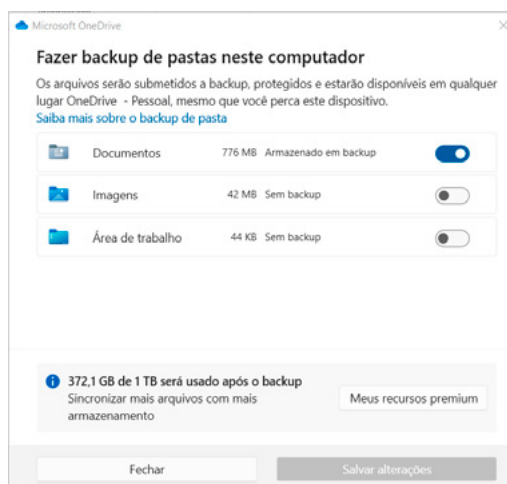
9.2. CONFIGURAÇÕES

É possível acessar as configurações do OneDrive por meio do botão de engrenagem do seu menu, acessado pelo ícone de nuvem da Barra de Notificações do Windows, aquela que fica próxima ao relógio.

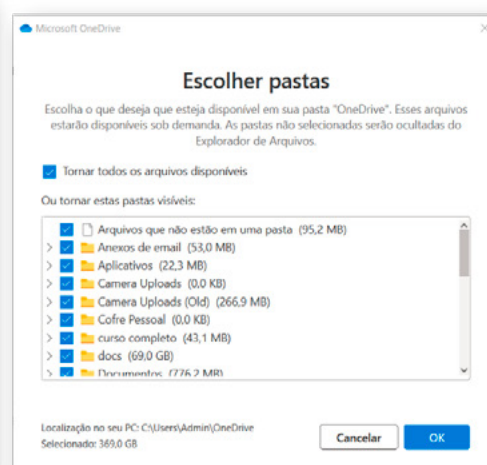
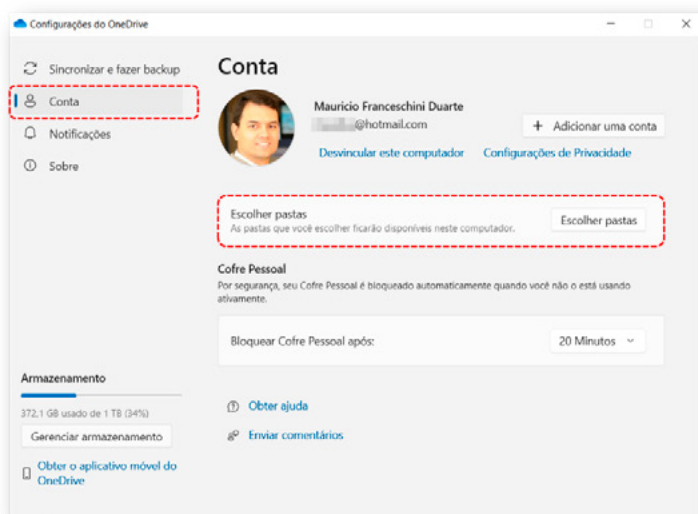


A funcionalidade “Sincronizar e fazer backup”, exibida acima nas configurações do OneDrive, permite manter os arquivos do computador protegidos e acessíveis em diferentes dispositivos. Ela combina duas ações importantes:

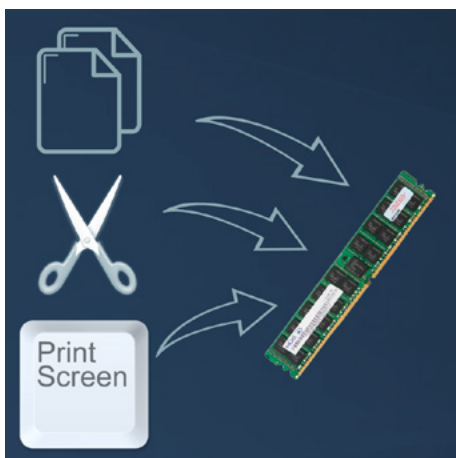
- **Sincronização:**
 - **Mantém os arquivos atualizados:** A sincronização garante que as alterações feitas em um arquivo em um dispositivo sejam refletidas automaticamente em todos os outros dispositivos conectados à sua conta OneDrive.
 - **Acesso offline:** Permite acessar os arquivos mesmo sem conexão com a internet, pois uma cópia local é mantida no computador.
 - **Economia de espaço:** Com o recurso “**Arquivos Sob Demanda**”, é possível visualizar todos os arquivos no OneDrive sem baixá-los para o computador, economizando espaço em disco. Atenção a este recurso!!!
- **Backup:**
 - **Proteção contra perda de dados:** O backup cria uma cópia segura dos arquivos importantes na nuvem, protegendo-os contra falhas de hardware, perda ou roubo do dispositivo.
 - **Recuperação de arquivos:** Se um arquivo for excluído ou modificado acidentalmente, é possível restaurá-lo facilmente a partir do backup no OneDrive.
 - **Backup automático de pastas:** Pode-se configurar o OneDrive para fazer backup automático de pastas importantes do computador, como Documentos, Imagens e Área de Trabalho, garantindo que os arquivos estejam sempre protegidos, conforme visto na imagem abaixo.



Nas configurações de conta, é possível fazer login com a conta Microsoft da qual se deseja acessar os arquivos na nuvem. Após autenticado, é possível escolher quais pastas que se deseja deixar disponíveis no computador.



10. ÁREA DE TRANSFERÊNCIA



A Área de Transferência do Windows 11 é um recurso que utiliza uma região da memória RAM para armazenar conteúdo copiado, recortado e printado para ser posteriormente colado.

Ela vai além da função básica de copiar e colar, armazenando temporariamente dados, como texto, imagens e arquivos, permitindo transferi-los entre aplicativos ou dispositivos. No Windows 11, a Área de Transferência ganhou novas funcionalidades e melhorias.

Ela possui um histórico que permite visualizar e acessar itens copiados anteriormente, não apenas o último. É possível fixar itens importantes para que permaneçam na área de transferência mesmo após reiniciar o computador, pois o comportamento normal é que sejam apagados quando o computador é reiniciado. Para acessar o histórico da Área de Transferência, basta utilizar as teclas **WIN+V**. É possível limpar o histórico manualmente ou configurá-lo para ser limpo automaticamente após um determinado período.

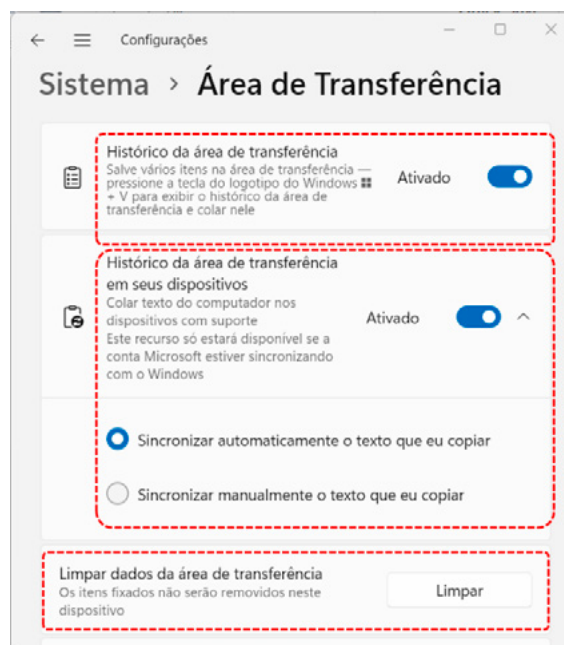
Veja abaixo a exibição do histórico da Área de Transferência:



- 1 – recentes;
- 2 – emoji;
- 3 – GIF;
- 4 – Kaomoji;
- 5 – símbolos;
- 6 – histórico
- O botão de Pin fixa o conteúdo copiado e a lixeira o apaga

O conteúdo da Área de Transferência pode ser sincronizado e acessado em diferentes dispositivos se estiverem logados com a mesma conta da Microsoft.

Veja abaixo as configurações da Área de Transferência:



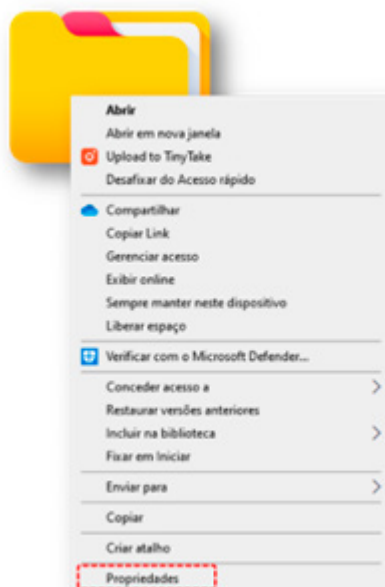
11. JANELAS DE PROPRIEDADES

As janelas de propriedades exibem os atributos, ferramentas e características de um determinado item. Exploraremos as janelas de propriedades de pastas, arquivos, discos e sistemas, pois são as mais cobradas em prova.

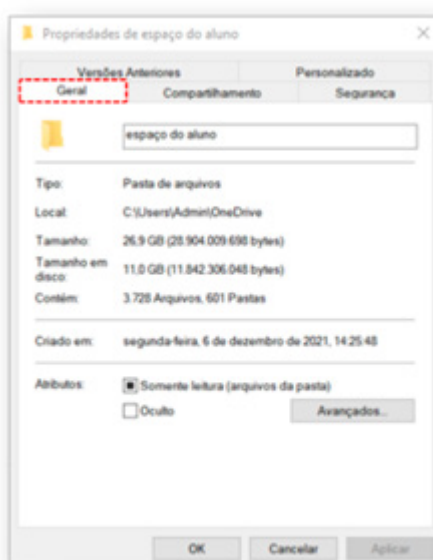
11.1. PROPRIEDADES DE PASTAS

Exibe as propriedades de uma pasta. É acionada com botão direito do mouse sobre uma pasta ou **ALT+ENTER**.

Vamos explorar agora a guia Geral, exibida abaixo. Ela exibe/edita o nome da pasta:

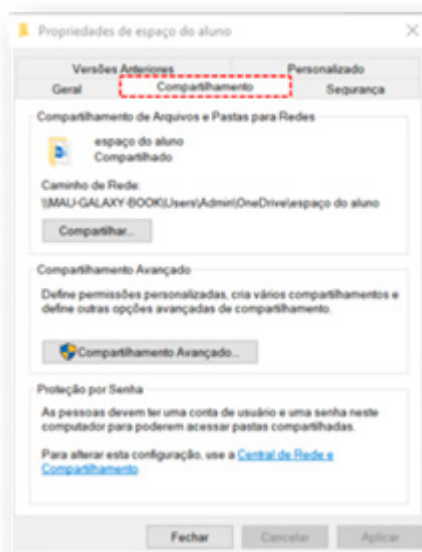


Exibe também as seguintes propriedades:



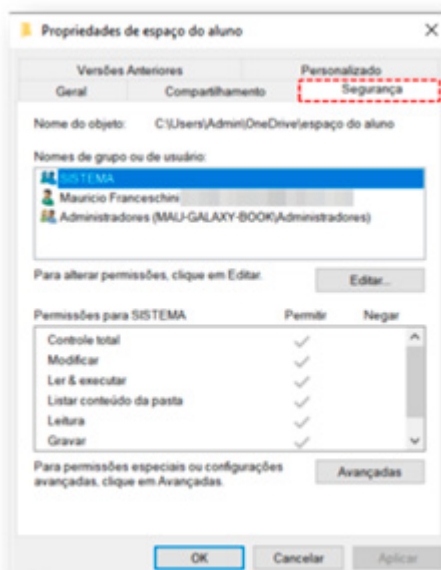
- Tipo de pasta
- Local
- Tamanho
- Quantidade de arquivos e subpastas
- Data de criação
- Atributos: somente leitura e oculto

Guia Compartilhamento:



- Exibe o caminho da rede:
\\computador\caminho_completo_pasta
- Compartilha apenas com usuários do computador e rede.
- Permissões:
 - Controle total
 - Alteração
 - Leitura
 - Protegido por senha

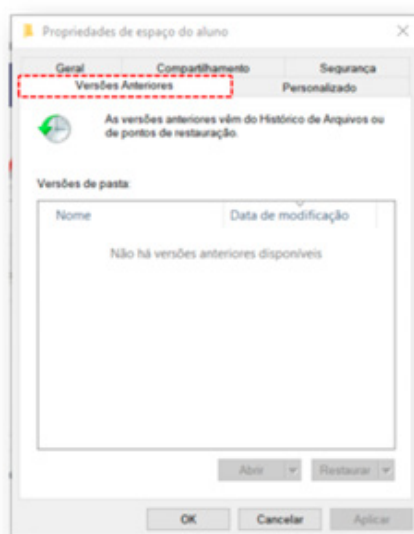
Guia Segurança:



Controla o acesso à pasta no próprio computador, definindo quais usuários ou grupos locais têm permissão para visualizar, modificar ou excluir a pasta e seu conteúdo.

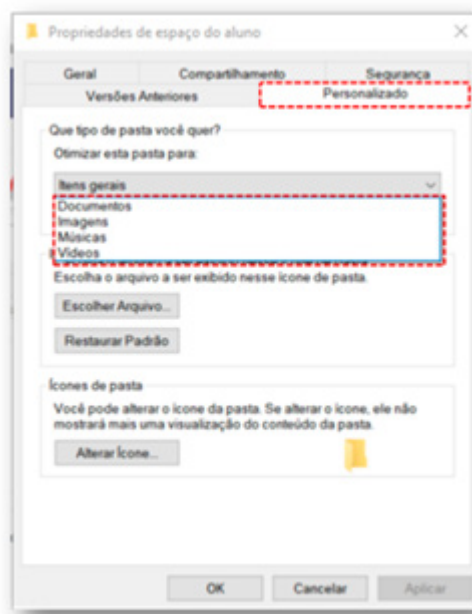
É diferente do compartilhamento que concede acesso à pasta para outros usuários ou dispositivos na rede, permitindo que eles visualizem, modifiquem ou apenas leiam os arquivos dentro dela a partir de outro dispositivo.

Guia Versões Anteriores:



- Exibe as versões anteriores do Histórico de Arquivos.
- É uma ferramenta do Backup do Windows.
- Permite recuperar arquivos e pastas que foram modificados, excluídos ou corrompidos acidentalmente.
- Ela permite acessar cópias de segurança (chamadas de “pontos de restauração”) criadas automaticamente pelo sistema ou manualmente pelo usuário, possibilitando a restauração de arquivos para um estado anterior.

Guia Personalizado:



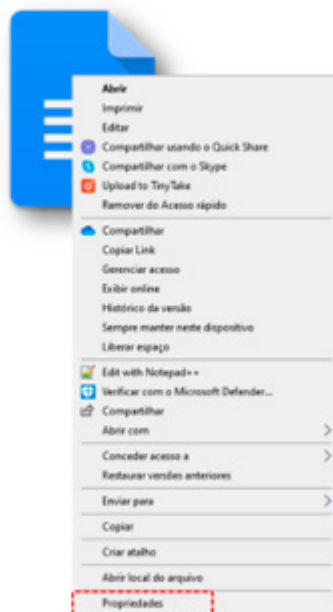
Oferece opções para otimizar a forma como o sistema exibe e organiza o conteúdo de uma pasta específica.

Melhora a visualização e o acesso a arquivos de determinados tipos, como músicas, imagens ou vídeos.

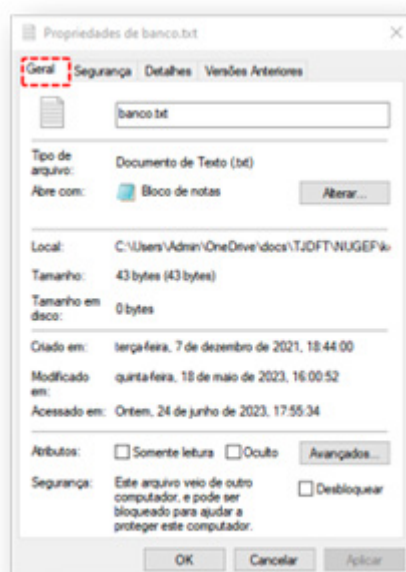
- Permite escolher um modelo de otimização para a pasta, como:
 - **Itens gerais:** Configuração padrão para pastas com conteúdo misto.
 - **Documentos:** Otimiza a exibição de arquivos de texto, planilhas, apresentações etc.
 - **Imagens:** Ajusta a visualização para fotos e imagens, exibindo miniaturas e informações relevantes.
 - **Músicas:** Organiza e exibe informações sobre arquivos de áudio, como artista, álbum e gênero.
 - **Vídeos:** Adapta a visualização para arquivos de vídeo, mostrando miniaturas e detalhes como duração e resolução.

11.2. PROPRIEDADES DE ARQUIVOS

Exibe as propriedades do arquivo. É acionada com botão direito do mouse sobre um arquivo.



Vamos explorar agora a **guia Geral**, exibida abaixo. Ela exibe/edita o nome do arquivo.



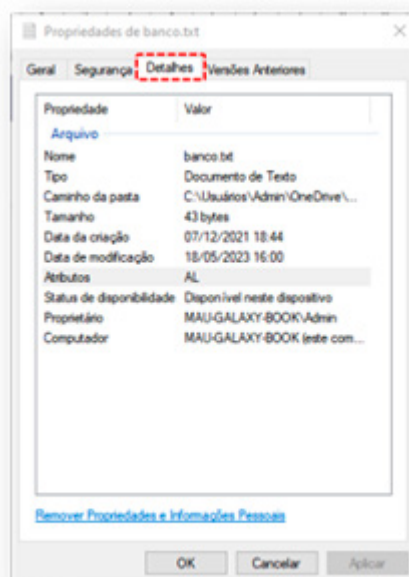
Exibe também as seguintes propriedades:

- Tipo de arquivo e extensão
- Local
- Tamanho
- Data de criação, modificação e acesso

- Atributos: somente leitura e oculto
- Segurança: bloqueio de proteção quando vem de outro computador

Assim como nas propriedades, também temos as guias **Segurança** e **Versões Anteriores**, com mesmo comportamento e características.

Guia Detalhes:



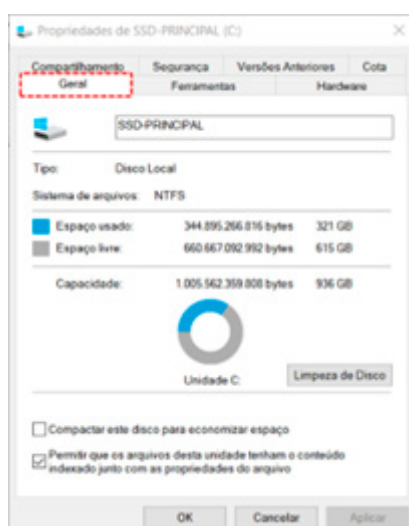
- Exibe as mesmas propriedades da guia geral, também conhecidas como metadados, associados a um arquivo específico.
- Também exibe o status da nuvem, proprietário e computador.
- Dependendo do tipo de arquivo, a guia Detalhes pode exibir metadados adicionais:
 - **Imagens:** Dimensões, resolução, modelo da câmera, data da foto.
 - **Músicas:** Artista, álbum, gênero, ano.
 - **Vídeos:** Duração, resolução, taxa de quadros, codec de vídeo.
 - **Documentos:** Autor, título, assunto, palavras-chave.

11.3. PROPRIEDADES DE DISCOS

Exibe as propriedades do disco. É acionada com botão direito do mouse sobre uma unidade de disco do Explorador de Arquivos.



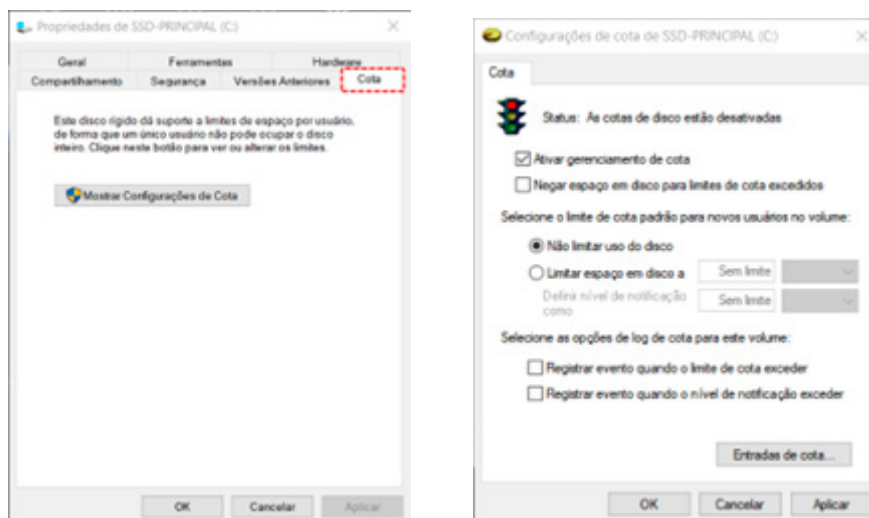
Vamos explorar agora a **guia Geral**, exibida abaixo. Ela exibe/edita o nome do disco.



Exibe também as seguintes propriedades:

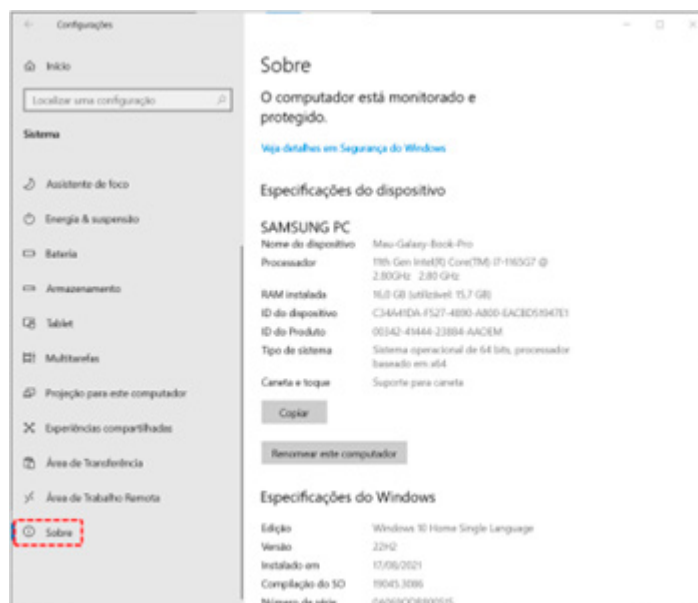
- Sistema de arquivos - NTFS
- Espaço usado
- Espaço livre
- Capacidade (tamanho total)
- Limpeza de Disco
- **Compactar o disco para economia**
- Indexação dos arquivos

A **guia Cota** permite especificar o limite de espaço que será utilizado para cada usuário cadastrado no sistema.



11.4. PROPRIEDADES DO SISTEMA

- É acessada por meio de Configurações/Sistema/Sobre:

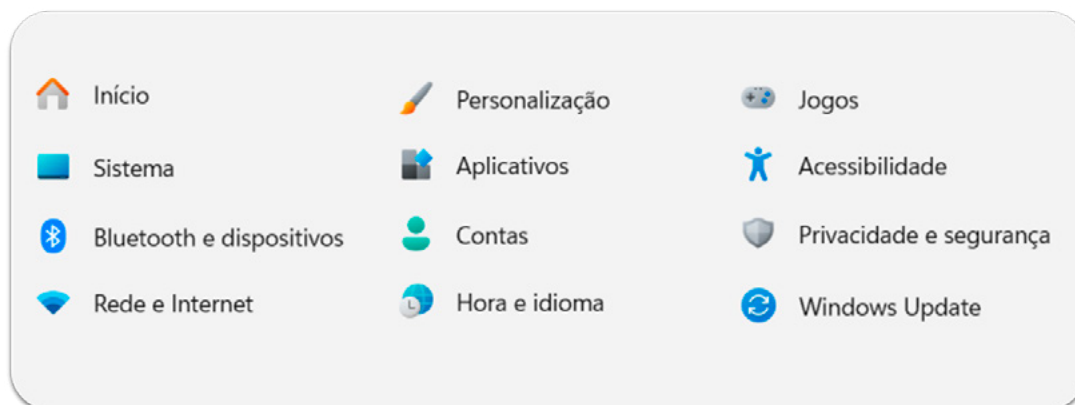


- Exibe as especificações do hardware do PC:
 - Processador, RAM
- Permite renomear o PC
- Exibe as especificações do sistema operacional:
 - Edição, versão, data de instalação

12. CONFIGURAÇÕES DO WINDOWS

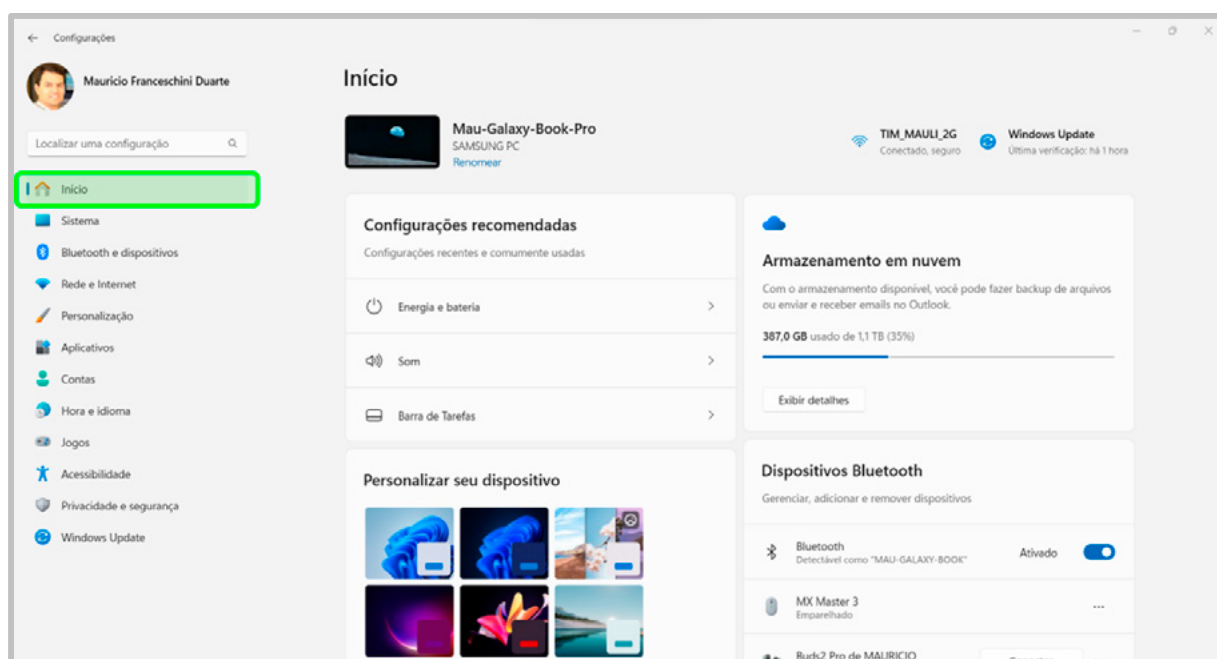
Esse é o centro de configurações do Windows. Exibe as configurações por categorias, com todas as configurações do antigo Painel de Controle, que era a central de configurações das versões anteriores do Windows até a XP, e foi mantido no Windows 11, como vimos antes, quando falamos sobre as Ferramentas Administrativas.

Veja abaixo todas as categorias das Configurações do Windows 11:



12.1. INÍCIO

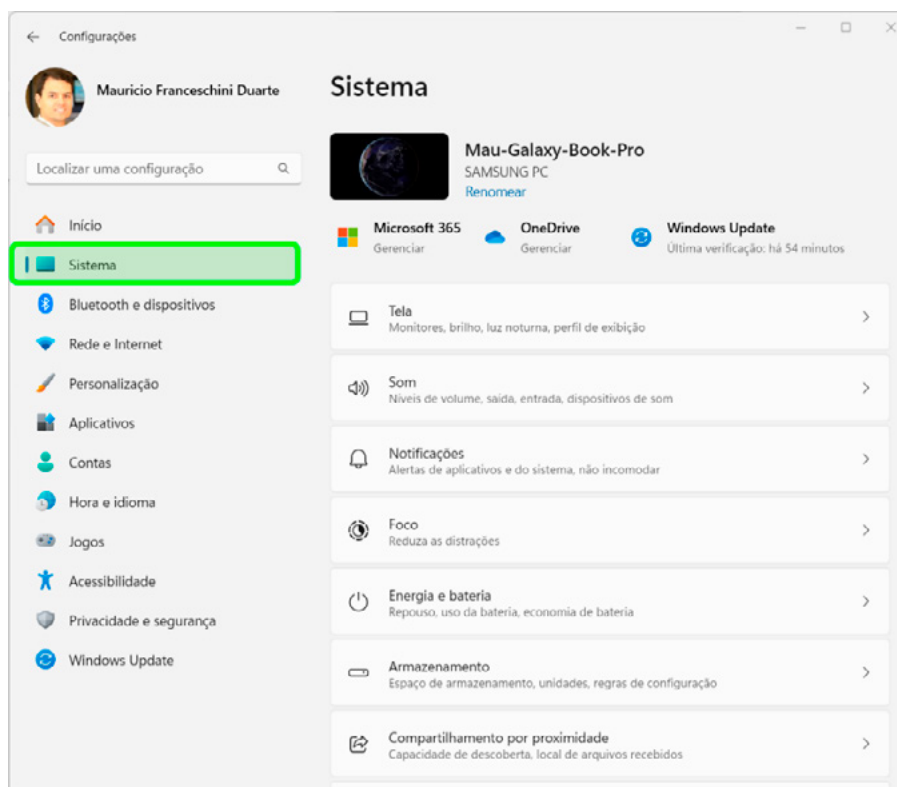
A seção Início das Configurações do Windows 11 serve como um ponto de entrada centralizado e personalizado para gerenciar as configurações mais importantes e frequentemente acessadas do sistema. Ela oferece uma visão geral do perfil de usuário, dispositivos conectados, opções de personalização e recomendações inteligentes para aprimorar sua experiência. Veja abaixo:



12.2. SISTEMA

A seção Sistema é o local central para gerenciar e personalizar diversos aspectos fundamentais do computador, desde a aparência da tela até o desempenho e a energia.

Veja abaixo como é exibida:



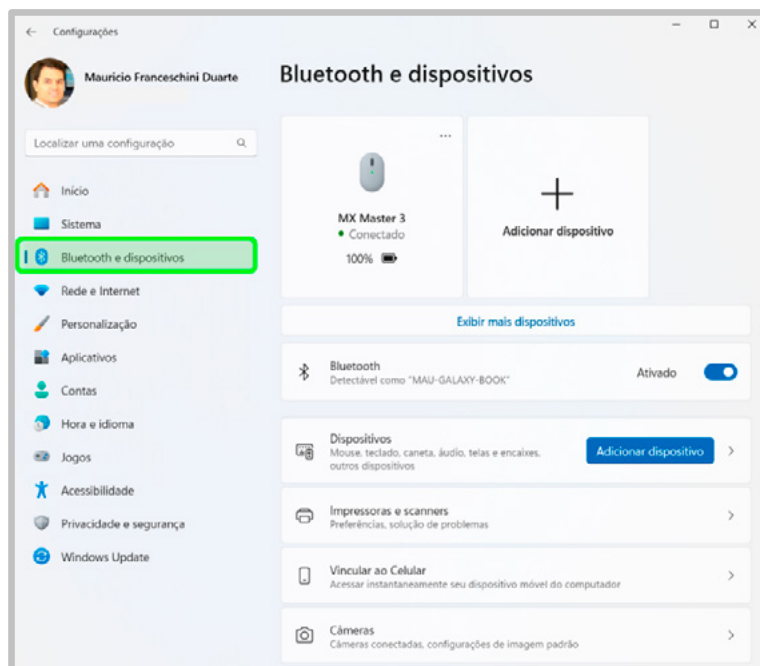
Veja abaixo as principais configurações que a seção Sistema oferece:

- **Tela:**
 - Ajusta brilho, resolução, orientação e escala da tela.
 - Configura múltiplos monitores e organizar o layout da área de trabalho.
 - Personaliza o modo noturno e as configurações de cores.
- **Som:**
 - Controla o volume do sistema e dos dispositivos de áudio conectados.
 - Escolhe o dispositivo de saída de áudio padrão.
 - Configura o microfone e outros dispositivos de entrada de áudio.
 - Acessa recursos de aprimoramento de áudio, como o Dolby Atmos.
- **Notificações:**
 - Gerencia as notificações de aplicativos e do sistema.
 - Personaliza o comportamento das notificações, como sons, banners e foco assistencial.
 - Configura o Assistente de Foco para minimizar distrações durante o trabalho.

- **Energia e Bateria:**
 - Escolhe um plano de energia para equilibrar desempenho e consumo de bateria.
 - Configura opções de economia de energia, como o desligamento automático da tela e o modo de suspensão.
 - Visualiza o histórico de uso da bateria e obter estimativas de tempo restante.
- **Armazenamento:**
 - Verifica o espaço em disco disponível e o uso de cada unidade.
 - Configura o Sensor de Armazenamento para liberar espaço automaticamente.
 - Gerencia locais de salvamento padrão para aplicativos e arquivos.
- **Modo Tablet:**
 - Ajusta as configurações do modo tablet, como o comportamento da barra de tarefas e a otimização do toque.
 - Configura gestos do touchpad e outros recursos de interação tátil.
- **Multitarefas:**
 - Personaliza o comportamento da Visão de Tarefas, Snap Layouts e Snap Groups.
 - Configura atalhos de teclado para gerenciar janelas e áreas de trabalho virtuais.
- **Sobre:**
 - Como já vimos nas janelas de propriedades do sistema, ela exibe informações detalhadas sobre o seu computador, como nome do dispositivo, processador, memória RAM, versão do Windows e chave do produto.
 - Permite renomear o computador e ingressar em um domínio.

12.3. BLUETOOTH E DISPOSITIVOS

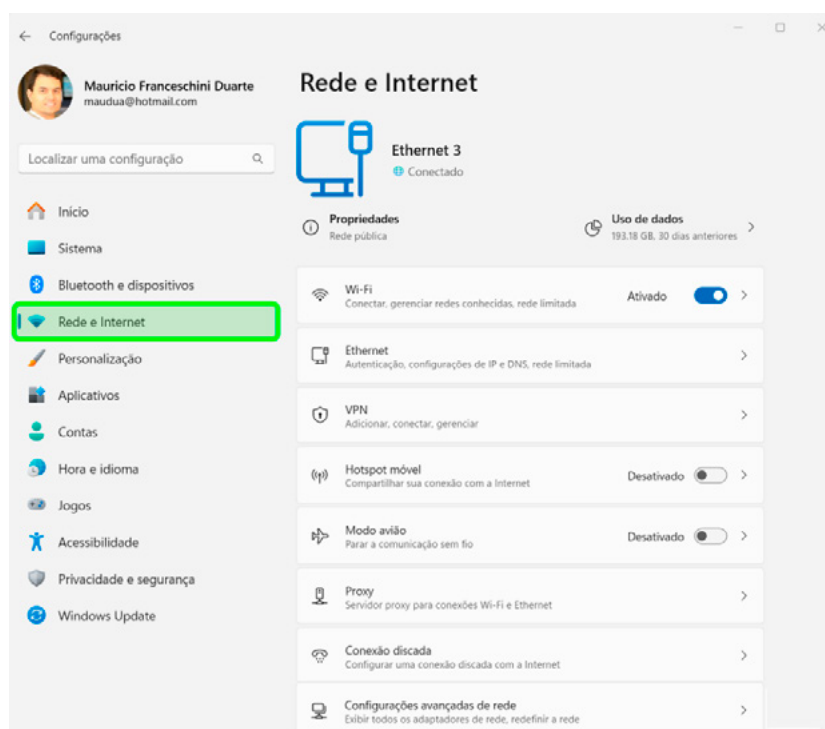
A seção Bluetooth e Dispositivos nas Configurações do Windows 11 permite gerenciar todos os dispositivos conectados ao seu computador, seja via Bluetooth, USB ou outros meios. Ela permite visualizar, adicionar, remover e configurar periféricos. É aqui que configuramos novas impressoras ao computador, seja localmente ou pela rede. Veja abaixo como isso é exibido:



12.4. REDE E INTERNET

A seção “Rede e Internet” é o centro de controle para todas as conexões de rede, permitindo gerenciar, configurar e solucionar problemas relacionados à conectividade com a internet e outros dispositivos.

Veja abaixo como isso é exibido:



Veja abaixo as principais configurações que a seção Rede e Internet oferece:

- **Status:**

- Exibe o status da sua conexão de rede atual, incluindo o tipo de rede (Wi-Fi, Ethernet etc.), o nome da rede, a intensidade do sinal e o uso de dados.
- Permite visualizar as propriedades da rede, como endereço IP, gateway padrão e servidor DNS.
- Oferece acesso rápido à solução de problemas de rede para diagnosticar e corrigir problemas de conexão.

- **Wi-Fi:**

- Lista as redes Wi-Fi disponíveis e permite conectar-se a elas, inserindo a senha, se necessário.
- Gerencia as redes Wi-Fi conhecidas, permitindo se conectar automaticamente a elas ou esquecê-las.
- Configura propriedades avançadas de Wi-Fi, como modo avião, redes móveis e Wi-Fi Direct.

- **Ethernet:**

- Exibe o status da sua conexão Ethernet, incluindo a velocidade e o uso de dados.
- Permite configurar propriedades avançadas da conexão Ethernet, como endereços IP e servidores DNS.

- **VPN:**

- Permite adicionar, configurar e conectar-se a redes privadas virtuais (VPNs) para acessar recursos de rede de forma segura e privada.
- Gerencia as conexões VPN existentes e suas configurações.

- **Modo Avião:**

- Ativa ou desativa todas as conexões sem fio do seu computador, incluindo Wi-Fi, Bluetooth e redes móveis.
- Útil para economizar bateria ou em situações em que o uso de dispositivos sem fio é restrito.

- **Dados Móveis:**

- Gerencia as conexões de dados móveis, como chips 4G ou 5G instalados no seu computador.
- Permite configurar o uso de dados e definir limites para evitar cobranças extras.

- **Proxy:**

- Configura um servidor proxy para acessar a internet, caso seja necessário em sua rede ou organização.

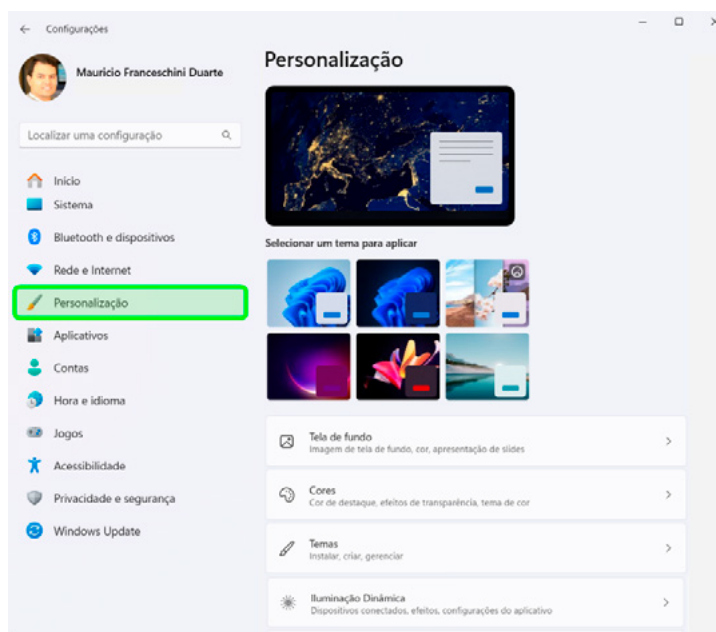
- **Propriedades Avançadas de Rede:**

- Permite configurar adaptadores de rede, compartilhamento de conexão com a Internet e outras opções avançadas de rede.

12.5. PERSONALIZAÇÃO

Já vimos a seção Personalização anteriormente, quando falamos sobre a Área de Trabalho. Mas aqui vamos falar um pouco mais sobre outras características que vão além da desktop.

Veja abaixo como isso é exibido:



Veja abaixo as várias opções exibidas na seção Personalização:

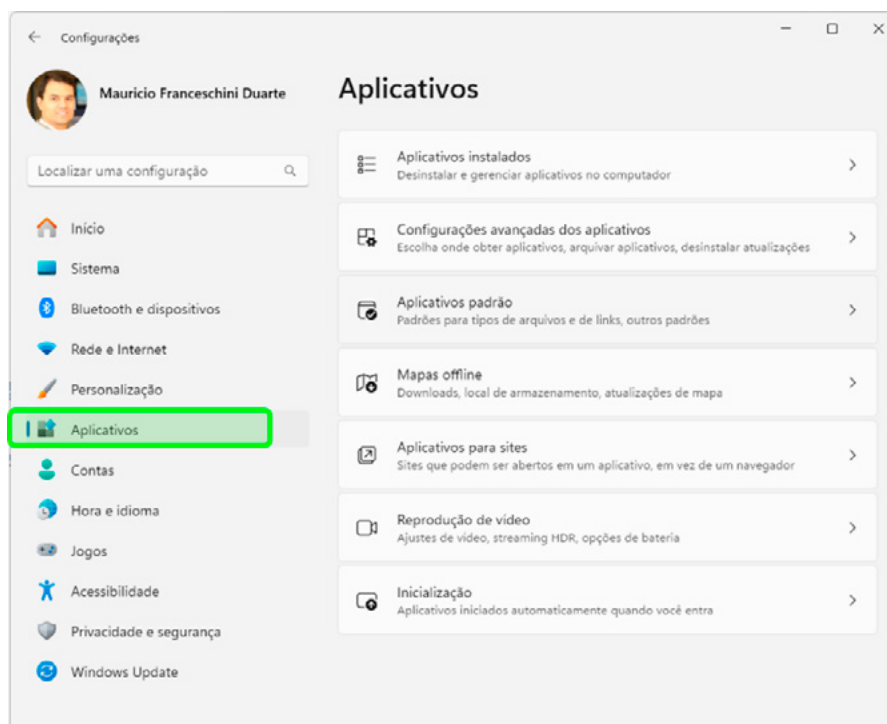
- **Plano de Fundo:**
 - Permite alterar a imagem de fundo da área de trabalho, escolhendo entre imagens pré-definidas, fotos do próprio usuário ou cores sólidas.
 - Oferece opções para ajustar o modo de exibição da imagem (preenchimento, ajuste, centralizar etc.) e definir uma apresentação de slides com várias imagens.
- **Cores:**
 - Permite escolher um modo de cor (claro, escuro ou personalizado) para a interface do Windows.
 - Personaliza a cor de destaque do sistema, que será aplicada a elementos como o menu Iniciar, a barra de tarefas e os títulos das janelas.
 - Opção para aplicar a cor de destaque automaticamente com base na imagem de fundo.
 - Permite escolher efeitos de transparência para o menu Iniciar e a barra de tarefas.
- **Tela de Bloqueio:**
 - Personaliza a imagem de fundo da tela de bloqueio, escolhendo entre imagens pré-definidas, suas próprias fotos ou uma apresentação de slides.

- Configura o status da tela de bloqueio, como o tempo de espera antes de desligar a tela e se deseja exibir curiosidades e dicas.
- Escolhe quais aplicativos podem mostrar o status rápido na tela de bloqueio.
- **Temas:**
 - Permite aplicar temas pré-definidos que combinam plano de fundo, cores e sons para criar uma aparência visual coesa.
 - Possibilita criar seus próprios temas personalizados, salvando suas configurações de plano de fundo, cores e sons.
- **Menu Iniciar:**
 - Personaliza o layout do menu Iniciar, escolhendo quais aplicativos e pastas serão exibidos, o tamanho dos ícones e a organização dos itens.
 - Permite fixar aplicativos, sites e pastas ao menu Iniciar para acesso rápido.
 - Configura o comportamento do menu Iniciar, como se ele deve abrir em tela cheia ou no modo compacto.
- **Barra de Tarefas:**
 - Personaliza a aparência e o comportamento da barra de tarefas, incluindo o alinhamento, o tamanho dos ícones e a exibição de rótulos.
 - Permite fixar aplicativos à barra de tarefas para acesso rápido.
 - Configura quais ícones do sistema serão exibidos na área de notificação.
- **Fontes:**
 - Permite visualizar e instalar novas fontes no sistema que também serão utilizadas nos aplicativos, como Word, Excel e PowerPoint.
 - Ajusta o tamanho e a escala do texto para melhorar a legibilidade.

12.6. APLICATIVOS

A seção “Aplicativos”, das Configurações do Windows 11, permite visualizar, desinstalar, atualizar, configurar e personalizar aplicativos e componentes do Windows de forma centralizada. Atenção!!! Não permite instalar aplicativos!!! Aqui também é possível desinstalar atualizações do Windows Update.

Veja abaixo como isso é exibido:



Veja abaixo as várias opções exibidas na seção Aplicativos:

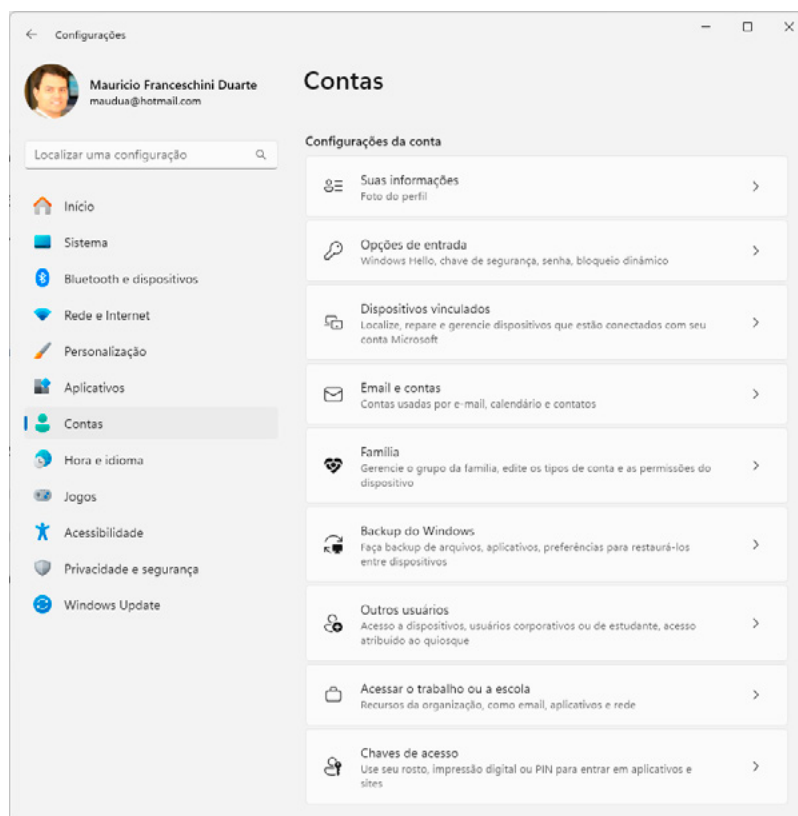
- **Aplicativos Instalados:**
 - Lista todos os aplicativos instalados no seu computador, incluindo aplicativos da Microsoft Store, aplicativos de área de trabalho tradicionais e aplicativos da Web progressivos (PWAs).
 - Permite visualizar o tamanho de cada aplicativo, a data de instalação e outras informações relevantes.
 - Oferece opções para desinstalar, reparar ou modificar as configurações padrão de cada aplicativo.
- **Aplicativos Padrão:**
 - Define quais aplicativos serão usados para abrir diferentes tipos de arquivos, como documentos, imagens, vídeos e links da web.
 - Permite escolher aplicativos padrão por extensão de arquivo ou por protocolo (como HTTP ou FTP).
 - Oferece opções para redefinir os aplicativos padrão para as configurações originais do Windows.
- **Aplicativos em Segundo Plano:**
 - Gerencia quais aplicativos podem ser executados em segundo plano, mesmo quando não estão sendo usados ativamente.

- Permite controlar o acesso de aplicativos em segundo plano a recursos do sistema, como localização, câmera e microfone.
- Ajuda a economizar bateria e melhorar o desempenho do sistema, limitando a atividade em segundo plano de aplicativos desnecessários.
- **Aplicativos de Inicialização:**
 - Lista os aplicativos que iniciam automaticamente com o Windows.
 - Permite habilitar ou desabilitar aplicativos na inicialização para otimizar o tempo de inicialização do sistema.
 - Mostra o impacto de cada aplicativo na inicialização, ajudando a identificar aqueles que podem estar causando lentidão.
- **Recursos Opcionais:**
 - Permite instalar ou remover recursos opcionais do Windows, como o Windows Media Player, o Cliente Telnet e o Hyper-V.
 - Útil para personalizar o sistema e adicionar funcionalidades específicas de acordo com suas necessidades.
- **Aplicativos para Sites:**
 - Gerencia os aplicativos da Web progressivos (PWAs) instalados no seu computador.
 - Permite desinstalar ou modificar as configurações de PWAs.

12.7. CONTAS

A seção “Contas” controla quem pode usar seu computador e como eles interagem com ele. Ela oferece diversas funcionalidades para gerenciar contas de usuário, configurar opções de login, controlar o acesso à família e até mesmo vincular a conta da Microsoft para integração com a nuvem.

Veja abaixo como isso é exibido:



Veja abaixo as várias opções exibidas na seção Contas:

- **Suas Informações:**
 - Exibe sua foto de perfil e nome de usuário.
 - Permite gerenciar sua conta da Microsoft, incluindo informações de segurança, opções de pagamento e assinatura.
 - Possibilita a criação de um PIN para login rápido.
- **E-mail e Contas:**
 - Gerencia as contas de e-mail e aplicativos conectadas ao seu dispositivo.
 - Permite adicionar, remover e configurar contas de diferentes provedores, como Outlook, Gmail e outros.
 - Sincroniza seus contatos, calendário e e-mail entre dispositivos.
- **Opções de Entrada:**
 - Configura as formas de login no seu computador, como senha, PIN, reconhecimento facial (Windows Hello) e impressão digital (Windows Hello).
 - Permite gerenciar e configurar cada opção de entrada, incluindo a adição de novos rostos ou impressões digitais.
 - Oferece opções de segurança adicionais, como o bloqueio dinâmico, que bloqueia o computador automaticamente quando você se afasta.

- **Acesso à Família e Outros Usuários:**

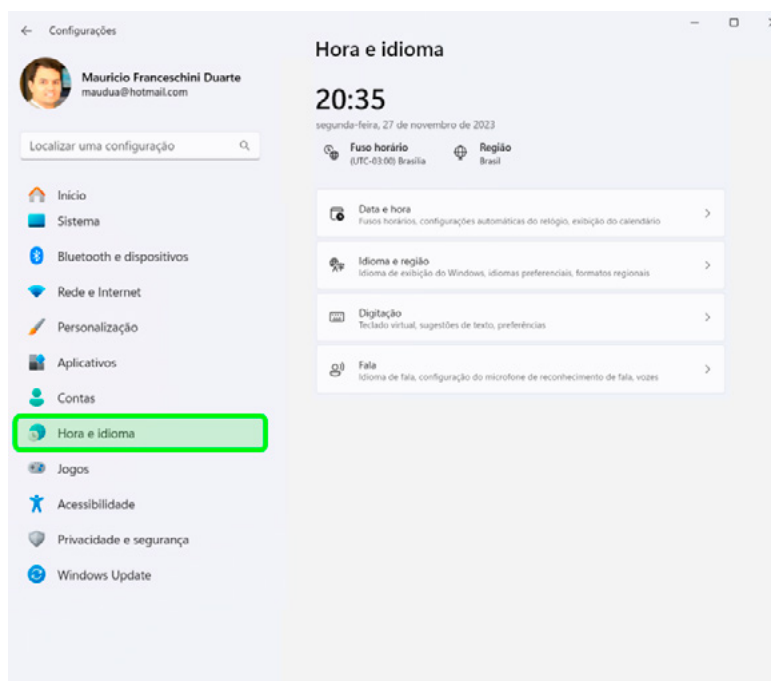
- Cria e gerencia contas de outros usuários no seu computador, definindo seus níveis de acesso e permissões.
- Configura o controle dos pais para contas de crianças, limitando o tempo de uso, o acesso a conteúdo e aplicativos específicos.
- Permite configurar contas de convidados para acesso temporário ao sistema.

- **Sincronizar suas Configurações:**

- Se você usa vários dispositivos Windows 11 com a mesma conta da Microsoft, essa opção permite sincronizar suas configurações entre eles, como temas, preferências de idioma e configurações de navegador.

12.8. HORA E IDIOMA

A seção “Hora e Idioma” permite ajustar configurações relacionadas à data, hora, região e idioma do sistema. Veja abaixo como isso é exibido:



Veja abaixo as várias opções exibidas nessa seção:

- **Data e Hora:**

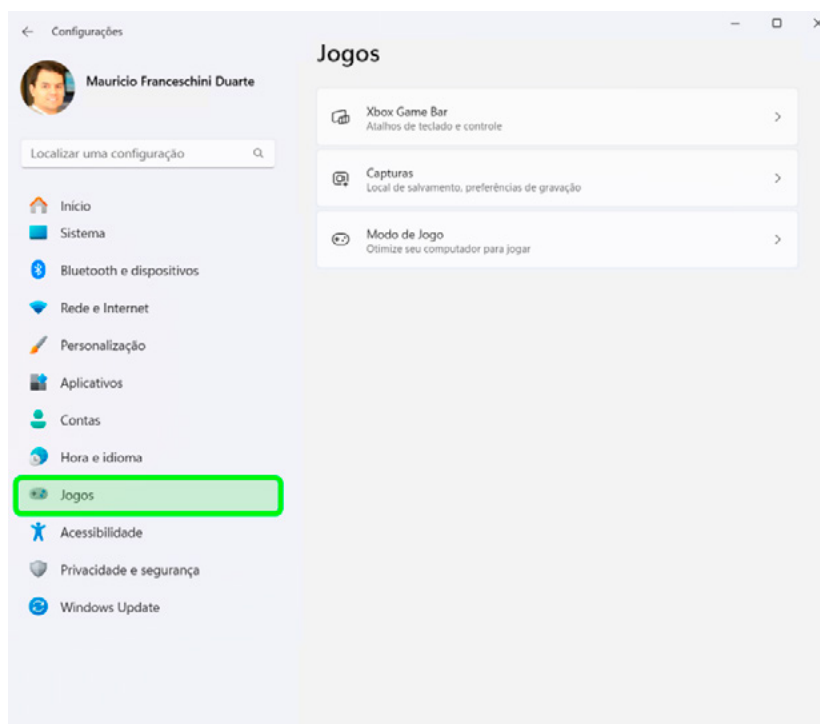
- **Definir Hora Automaticamente:** Permite que o Windows ajuste automaticamente a hora do sistema com base na sua localização e conexão com a internet, garantindo precisão.
- **Definir Fuso Horário Automaticamente:** Ajusta o fuso horário de acordo com sua localização, exibindo a hora correta mesmo em viagens.

- **Alterar Data e Hora Manualmente:** Permite definir manualmente a data e hora do sistema, caso a configuração automática não seja possível ou desejável.
- **Formato de Data e Hora:** Personaliza a forma como a data e a hora são exibidas na barra de tarefas e em outros elementos do sistema.
- **Região:**
 - **País ou Região:** Define seu país ou região para ajustar automaticamente o formato de data, hora, moeda e outros padrões regionais.
 - **Idioma de Exibição do Windows:** Escolhe o idioma principal da interface do sistema, incluindo menus, caixas de diálogo e mensagens.
 - **Formatos Regionais:** Personaliza o formato de números, moeda, data e hora de acordo com as convenções da sua região.
- **Idioma:**
 - **Idiomas Preferenciais:** Permite adicionar e gerenciar vários idiomas para o sistema, incluindo o idioma de exibição, o idioma de entrada (teclado) e o idioma de fala (reconhecimento de voz).
 - **Idioma de Exibição do Windows:** Escolhe o idioma principal da interface do sistema.
 - **Idiomas de Entrada:** Adiciona e configura teclados e outros métodos de entrada para diferentes idiomas, permitindo alternar entre eles facilmente.
 - **Idioma de Fala:** Configura o reconhecimento de voz e a síntese de voz para o idioma desejado.

12.9. JOGOS

A seção “Jogos” reúne recursos e opções para personalizar e otimizar a experiência de jogo no sistema. Ela oferece controle sobre a Barra de Jogos do Xbox, Capturas, Modo de Jogo e outros recursos.

Veja abaixo como isso é exibido:



Veja abaixo as várias opções exibidas na seção Jogos:

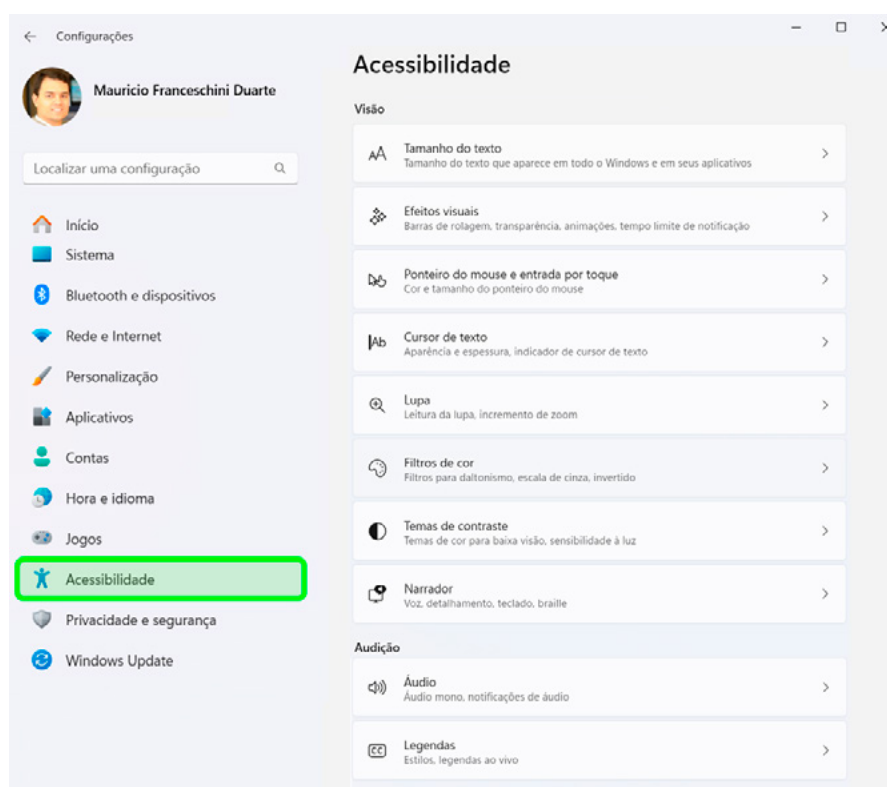
- **Xbox Game Bar:**
 - **Conectar uma conta:** Permite conectar sua conta Xbox para acessar recursos sociais, como bate-papo com amigos e compartilhamento de conquistas.
 - **Configurações da conta:** Gerencia as configurações da sua conta Xbox, como privacidade e notificações.
- **Capturas:**
 - **Captura de tela e vídeo:** Configura as opções de captura de tela e gravação de vídeo, incluindo atalhos de teclado, qualidade de vídeo, taxa de quadros e pasta de salvamento.
 - **Captura em segundo plano:** Permite que o sistema capture automaticamente os melhores momentos do jogo em segundo plano, mesmo quando a Barra de Jogos não está aberta.
 - **Áudio:** Configura as opções de captura de áudio durante a gravação de vídeos, como microfone e áudio do jogo.
- **Modo de Jogo:**
 - **Otimização de recursos:** Prioriza os recursos do sistema para o jogo em execução, potencialmente melhorando o desempenho e a estabilidade.
 - **Notificações:** Controla as notificações que aparecem durante o jogo, evitando interrupções indesejadas.

- **Taxa de atualização variável (VRR):** Permite que a taxa de atualização da tela se ajuste dinamicamente à taxa de quadros do jogo, reduzindo o tearing e proporcionando uma experiência mais suave.
- **Gráficos:**
 - **Preferências gráficas:** Permite escolher qual GPU (placa de vídeo) será usada por cada aplicativo, otimizando o desempenho gráfico.
 - **HDR:** Configura as opções de High Dynamic Range (HDR) para jogos e aplicativos compatíveis, proporcionando uma experiência visual mais rica e realista.

12.10. ACESSIBILIDADE

A seção “Acessibilidade” torna o sistema operacional mais acessível a pessoas com diferentes necessidades e habilidades. Ela oferece ferramentas e ajustes que facilitam a interação com o computador para usuários com deficiências visuais, auditivas, motoras ou cognitivas, promovendo a inclusão e a igualdade de acesso à tecnologia.

Veja abaixo como isso é exibido:



Veja abaixo as várias opções exibidas na seção Acessibilidade:

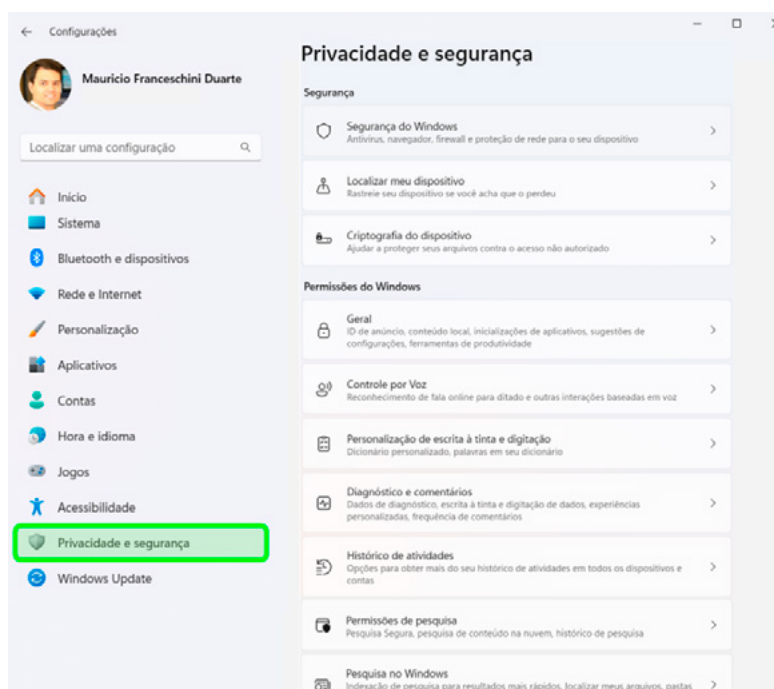
- **Visão:**
 - **Narrador:** Um leitor de tela que descreve em voz alta os elementos da tela, permitindo que pessoas com deficiência visual naveguem e interajam com o sistema.

- **Lupa:** Amplia partes da tela, facilitando a visualização de textos e imagens para pessoas com baixa visão.
- **Cursor de Texto:** Um cursor de texto maior e mais visível, que facilita a localização e o acompanhamento do ponto de inserção de texto.
- **Alto Contraste:** Aumenta o contraste entre as cores do texto e do fundo, tornando a tela mais fácil de ler para pessoas com sensibilidade à luz ou daltonismo.
- **Filtros de Cor:** Aplica filtros de cor à tela para ajudar pessoas com daltonismo a distinguir cores.
- **Audição:**
 - **Legendas Ocultas:** Exibe legendas em vídeos e outros conteúdos multimídia, auxiliando pessoas com deficiência auditiva.
 - **Mono Áudio:** Combina os canais de áudio esquerdo e direito em um único canal, facilitando a audição para pessoas com perda auditiva unilateral.
 - **Notificações Visuais:** Substitui alertas sonoros por notificações visuais, como flashes na tela ou vibrações, para pessoas com deficiência auditiva.
- **Interação:**
 - **Teclado Virtual:** Exibe um teclado na tela que pode ser usado com o mouse, toque ou outro dispositivo apontador, auxiliando pessoas com dificuldade em usar um teclado físico.
 - **Reconhecimento de Fala:** Permite controlar o computador e ditar texto usando comandos de voz, facilitando o acesso para pessoas com mobilidade reduzida ou dificuldades motoras.
 - **Mouse e Touchpad:** Configura opções de acessibilidade para mouse e touchpad, como botões de aderência, clique com toque e teclas de mouse.
 - **Teclado:** Ajusta configurações do teclado, como taxa de repetição de teclas e teclas de aderência, para facilitar a digitação.
- **Outras Opções:**
 - **Facilidade de Acesso ao Mouse:** Permite controlar o ponteiro do mouse com o teclado numérico.
 - **Letras Dinâmicas:** Destaca as teclas pressionadas no teclado virtual e em outros elementos da interface, auxiliando pessoas com dificuldades de atenção ou dislexia.
 - **Narrador:** Um leitor de tela que descreve em voz alta os elementos da tela, permitindo que pessoas com deficiência visual naveguem e interajam com o sistema.

12.11. PRIVACIDADE E SEGURANÇA

A seção “Privacidade e Segurança” é um centro de controle essencial para gerenciar como os dados pessoais são coletados, usados e compartilhados pelo sistema operacional e pelos aplicativos.

Veja abaixo como isso é exibido:



Veja abaixo as várias opções exibidas nessa seção:

- **Segurança do Windows:**
 - **Proteção contra Vírus e Ameaças:** Gerencia as configurações do Windows Defender Antivírus, incluindo verificações em tempo real, proteção contra ransomware e acesso controlado a pastas.
 - **Firewall e Proteção de Rede:** Configura o Windows Defender Firewall para controlar o tráfego de rede de entrada e saída, protegendo seu computador contra acessos não autorizados.
 - **Controle de Aplicativos e do Navegador:** Gerencia as configurações de segurança do Microsoft Defender SmartScreen, que ajuda a proteger contra sites maliciosos e downloads não confiáveis.
 - **Segurança do Dispositivo:** Exibe informações sobre o hardware de segurança do seu dispositivo, como o chip TPM e a inicialização segura.
 - **Desempenho e Integridade do Dispositivo:** Monitora o status de integridade do seu dispositivo, incluindo o armazenamento, a bateria e os drivers, e oferece opções para solucionar problemas.

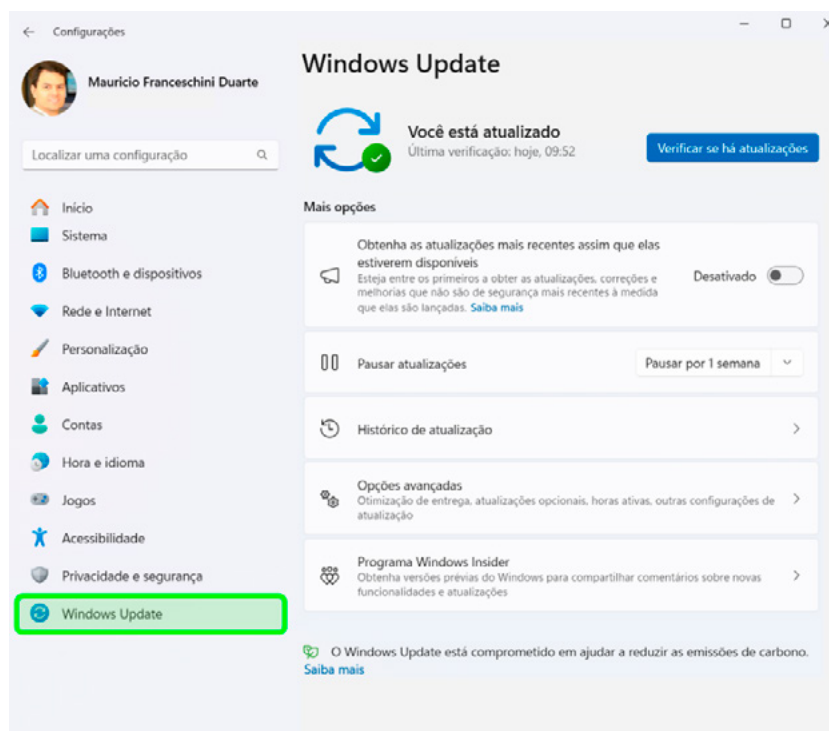
- **Permissões do Windows e Aplicativo:**

- **Geral:** Configura opções gerais de permissão, como permitir que aplicativos acessem sua publicidade ID, histórico de atividades e diagnóstico do dispositivo.
- **Local:** Controla se os aplicativos podem acessar sua localização e gerencia o histórico de locais.
- **Câmera:** Gerencia quais aplicativos têm permissão para acessar a câmera do seu dispositivo.
- **Microfone:** Controla quais aplicativos têm permissão para acessar o microfone do seu dispositivo.
- **Voz:** Configura as opções de reconhecimento de voz e gerencia quais aplicativos podem acessar seus dados de voz.
- **Contatos:** Controla quais aplicativos têm permissão para acessar seus contatos.
- **Calendário:** Gerencia quais aplicativos têm permissão para acessar seu calendário.
- **Histórico de Chamadas:** Controla quais aplicativos têm permissão para acessar seu histórico de chamadas.
- **E-mail:** Gerencia quais aplicativos têm permissão para acessar seu e-mail.
- **Tarefas:** Controla quais aplicativos têm permissão para acessar suas tarefas.
- **Mensagens:** Controla quais aplicativos têm permissão para acessar suas mensagens.
- **Documentos:** Controla quais aplicativos têm permissão para acessar seus documentos.
- **Imagens:** Controla quais aplicativos têm permissão para acessar suas imagens.
- **Vídeos:** Controla quais aplicativos têm permissão para acessar seus vídeos.
- **Sistema de Arquivos:** Controla quais aplicativos têm permissão para acessar seu sistema de arquivos.

12.12. WINDOWS UPDATE

A seção “Windows Update” nas Configurações do Windows 11 é a central de controle para gerenciar e instalar atualizações do sistema operacional, incluindo correções de segurança, melhorias de desempenho e novos recursos.

Veja abaixo como isso é exibido:



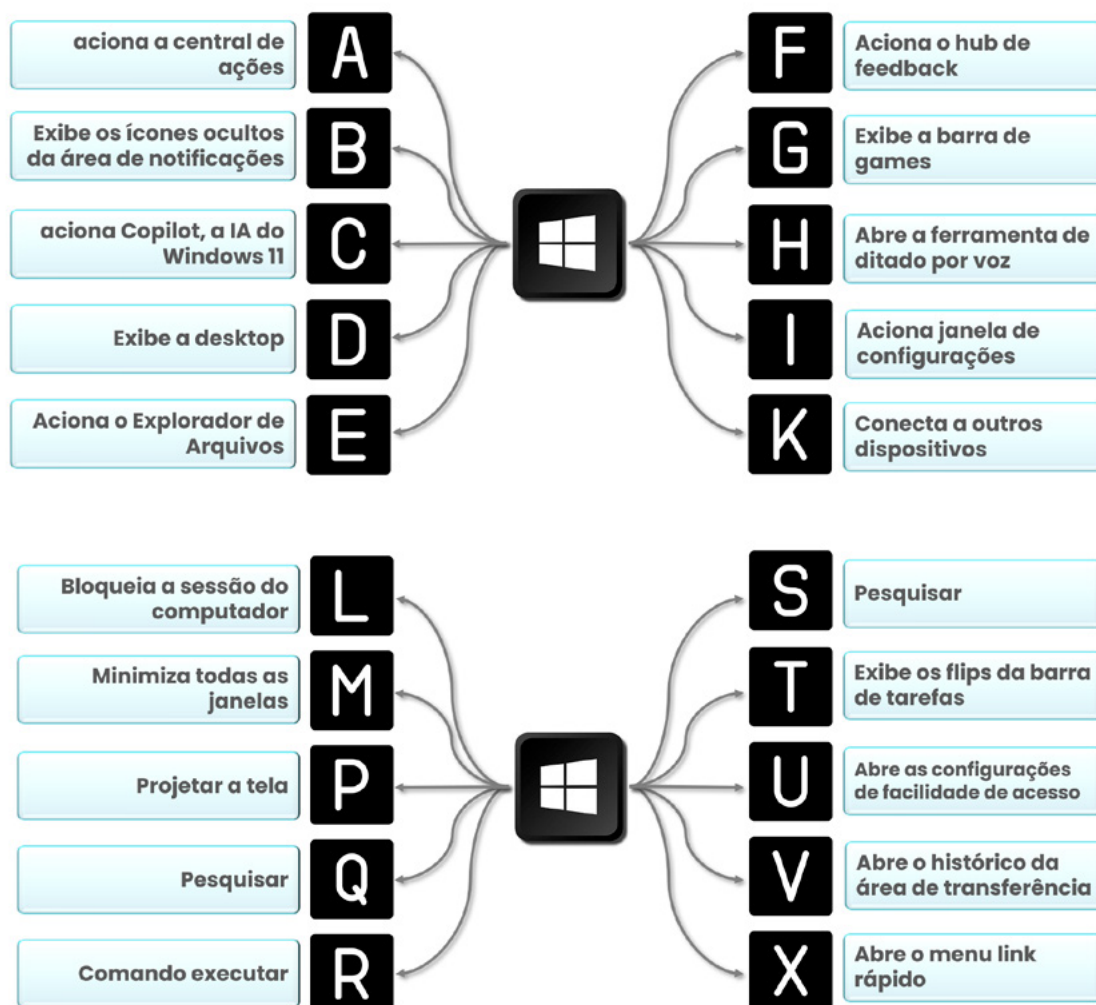
Veja abaixo as várias opções exibidas nessa seção:

- **Verificar se há atualizações:**
 - Permite verificar manualmente a disponibilidade de novas atualizações para o Windows, drivers de dispositivos e aplicativos da Microsoft Store.
 - Exibe o status das atualizações, informando se o sistema está atualizado ou se há atualizações pendentes.
- **Opções Avançadas:**
 - **Pausar atualizações:** Permite pausar temporariamente a instalação de atualizações por até 7 dias, oferecendo controle sobre o momento da atualização.
 - **Histórico de atualizações:** Exibe um registro detalhado das atualizações instaladas recentemente, incluindo data, hora e descrição.
 - **Opções de recuperação:** Permite acessar opções de recuperação do sistema, como a restauração a um ponto anterior ou a redefinição do PC.
 - **Configurações de Atualização:**
 - **Horário ativo:** Define um período em que você usa o computador ativamente, para que o Windows evite reiniciar automaticamente durante esse intervalo para instalar atualizações.
 - **Reiniciar opções:** Permite configurar como o Windows lida com reinicializações necessárias após a instalação de atualizações, como agendar um horário específico ou receber notificações antes da reinicialização.

- **Otimização de entrega:** Controla como as atualizações são baixadas e compartilhadas entre dispositivos na sua rede local ou na internet, potencialmente economizando largura de banda.
- **Programa Windows Insider:** Permite participar do programa Windows Insider para testar e fornecer feedback sobre novas versões e recursos do Windows antes de seu lançamento oficial.

13. TECLAS DE ATALHO

As teclas de atalho do Windows 11 permitem acessar diversas funcionalidades que podem ser acessadas por meio do mouse, sendo muito cobradas em prova. Vamos dar ênfase às combinações com a tecla Logomarca do Windows, WIN ou WINKEY, podendo ser chamada dessas várias formas. Veja a combinação dela com diversas outras teclas:





Nesta aula, pudemos aprender vários conceitos a respeito desse sistema operacional tão importante em nossas rotinas diárias e para nossa prova de concurso. Tais conceitos serão vistos nas questões que se seguem. O que queremos é te preparar para que você consiga responder todas as questões que virão a seguir e principalmente aquelas que você vai encontrar em sua prova.

Assim, finalizamos o conteúdo dessa aula. Que tal vermos agora um resumo geral do que estudamos até aqui? Vamos lá!

RESUMO

Nesta aula, exploramos os principais conceitos sobre o Windows 11, abordando os seguintes aspectos:

PRINCIPAIS CARACTERÍSTICAS

- **Tipo de Software:**
 - O Windows 11 é um **sistema operacional**, um conjunto complexo de softwares que gerencia o hardware e os aplicativos do computador.
 - Ele se diferencia de **aplicativos** como Word ou Excel, que executam tarefas específicas.
 - Sua estrutura interna é **híbrida**, combinando um núcleo monolítico com micro-kernels para maior eficiência.
- **Licença de Software:**
 - O Windows 11 é um software **proprietário**, com código-fonte fechado e licença de uso paga.
 - O custo da licença geralmente está embutido no preço de computadores que já vêm com o sistema instalado.
- **Características “Multi”:**
 - **Multiplataforma:** Compatível com diversos dispositivos, como PCs, laptops, tablets e videogames.
 - **Multissessão:** Permite que vários usuários façam login e trabalhem simultaneamente no mesmo computador.
 - **Multiusuário:** Vários usuários podem acessar recursos compartilhados em um computador central a partir de seus próprios dispositivos.
 - **Multitarefa:** Executa vários aplicativos ao mesmo tempo, gerenciando o processamento de cada um.
 - **Multiprocessamento:** Suporta e gerencia múltiplos processadores simultaneamente.
- **Arquitetura 32 x 64 bits:**
 - A arquitetura se refere à capacidade de processamento de dados do computador.
 - **32 bits (x86):** Suporta até 4 GB de RAM e não executa aplicativos de 64 bits.
 - **64 bits (x64):** Suporta muito mais memória RAM e executa aplicativos de 32 e 64 bits.
- **Tipos de Conta:**
 - **Usuário local:** Criada no próprio computador, com dados armazenados localmente.
 - **Conta Microsoft:** Conectada à nuvem, permite sincronizar configurações e arquivos entre dispositivos.

- **Windows Hello:**
 - Recurso de segurança biométrica que permite login usando rosto, impressão digital ou PIN.
 - Oferece diferentes opções de entrada no sistema, incluindo chaves de segurança física para maior proteção.
- **Copilot:**
 - Assistente virtual com inteligência artificial que auxilia na criação de conteúdo, conclusão de tarefas e integração com aplicativos.
 - Responde a perguntas, resume textos, traduz idiomas e até gera imagens.
- **MS Edge:**
 - Navegador nativo do Windows 11, baseado no motor Chromium.
 - Software proprietário, mas gratuito para uso (freeware).
 - Possui código híbrido, combinando partes de código aberto e fechado.

ÁREA DE TRABALHO

A Área de Trabalho é a primeira tela que você vê ao iniciar o Windows 11, onde ficam as janelas dos programas, ícones e atalhos.

- **Múltiplas áreas de trabalho:** É possível criar várias áreas de trabalho e alternar entre elas usando a Visão de Tarefas (Win + Tab).
- **Ícones:** Podem ser exibidos em diferentes tamanhos e organizados automaticamente ou por nome, tamanho, tipo e data.
- **Personalização:** Permite alterar a imagem de fundo, cores, temas e outros aspectos visuais da área de trabalho e de outros elementos do sistema.
- **Menu suspenso:** Clicar com o botão direito na área de trabalho abre um menu com opções como criar novas pastas, atalhos e pastas compactadas.

BARRA DE TAREFAS

É a barra ou painel principal do sistema que dá acesso a várias funcionalidades, aplicativos instalados e ferramentas do Windows 11. É fixa na parte inferior da tela, permitindo alinhar seus botões à esquerda ou ao centro.

- **Menu Iniciar:**
 - Botão Iniciar (Win ou Ctrl + Esc) acessa aplicativos, acessórios e ferramentas.
 - Exibe aplicativos fixados e recomendações de arquivos recentes.
 - Menu Link Rápido (Win + X) oferece acesso a configurações e funcionalidades.
 - Gerencia contas de usuário, bloqueio de sessão e opções de energia (suspender, hibernar, desligar, reiniciar).

- **Pesquisar:**
 - Botão em forma de lupa ou Win + Q/S.
 - Localiza itens no sistema e na web usando o Bing.
 - Exibe resultados à medida que você digita, organizados por categorias.
- **Copilot:**
 - Assistente virtual com IA, presente na Barra de Tarefas.
- **Visão de Tarefas:**
 - Botão ou Win + Tab.
 - Cria, alterna e gerencia múltiplas áreas de trabalho.
 - Configurações de multitarefa controlam a exibição de janelas e o comportamento do Alt + Tab.
- **Widgets:**
 - Painel de miniaplicativos com informações de finanças, clima, notícias etc.
 - Ícone se adapta ao conteúdo exibido.
- **Botões de Programas:**
 - Representam programas em execução ou fixados.
 - Barra abaixo indica execução, cor azul indica acesso.
 - Flip mostra miniaturas de janelas ao passar o mouse.
 - Lista de Atalho (clique direito) exibe arquivos recentes e outras opções.
- **Área de Notificações:**
 - Ícones ocultos de programas em segundo plano.
 - OneDrive: acesso à nuvem da Microsoft.
 - Idiomas do Teclado: seleção do idioma de entrada.
 - Configurações rápidas: Wi-Fi, Bluetooth, bateria, som etc.
 - Relógio e Notificações: exibe hora, calendário e notificações do sistema/aplicativos.
 - Mostrar Área de Trabalho: botão no canto direito para exibir a desktop.

CARACTERÍSTICAS E COMPORTAMENTO DAS JANELAS:

- **Barra de Títulos:**
 - Barra superior com ícone, nome do programa e nome do arquivo.
 - Permite mover a janela clicando e arrastando.
 - Menu suspenso no canto esquerdo com opções de dimensionamento e atalho para fechar (Alt + F4).
- **Botões de Redimensionamento:**
 - Localizados no lado direito da Barra de Títulos.
 - Permitem minimizar, restaurar, maximizar e fechar a janela.

- **Barra de Ferramentas:**
 - Geralmente abaixo da Barra de Títulos.
 - Contém botões, ícones e menus para acesso rápido a comandos e funções do aplicativo.
 - Pode ser personalizada em muitos aplicativos.
- **Ajustar Janelas (Snap Layout):**
 - Novidade do Windows 11 para organizar janelas em layouts predefinidos (2, 3 ou 4 quadrantes).
 - Acionado ao passar o mouse sobre os botões de maximizar/restaurar, no topo da janela ou arrastando-a para as bordas/cantos.
 - Janelas ajustadas formam um Grupo de Ajustes, acessível pelo Flip da Barra de Tarefas ou Alt + Tab.
 - Pode ser ativado/desativado em Configurações > Sistema > Multitarefa.
- **Alternância entre Janelas:**
 - **Alt + Tab:** Exibe bandeja com miniaturas de janelas e Grupo Snap ativo, permitindo alternar entre elas.
 - **Win + Tab:** Exibe a Visão de Tarefas para alternar entre janelas e áreas de trabalho.
 - **Alt + Esc:** Alterna diretamente entre janelas não minimizadas, sem exibir bandeja ou Visão de Tarefas.

LIXEIRA DO WINDOWS

- **Visão Geral:**
 - A Lixeira é um espaço reservado nos discos internos ou externos para armazenar arquivos excluídos temporariamente.
 - Pen drives e unidades de rede compartilhadas não possuem Lixeira.
 - O ícone da Lixeira na área de trabalho indica se ela está vazia ou cheia.
 - Arquivos excluídos quando a Lixeira está cheia são excluídos permanentemente.
 - É possível restaurar arquivos da Lixeira para seu local original.
- **Procedimentos de Exclusão:**
 - **Enviar para a Lixeira:**
 - Clicar e arrastar para o ícone da Lixeira.
 - Clicar com o botão direito e selecionar “Excluir”.
 - Tecla Delete com o arquivo selecionado.
 - Teclas Ctrl + D com o arquivo selecionado.
 - Botão “Excluir” no Explorador de Arquivos.

- **Três exceções em que os arquivos não irão para a Lixeira:**
 - Arquivos excluídos de pen drives ou unidades de rede compartilhadas.
 - Arquivos excluídos quando a Lixeira está cheia.
 - Shift + Delete com o arquivo selecionado.
- **Exclusão Definitiva Intencional:**
 - Para excluir um arquivo permanentemente de forma intencional, basta manter pressionada a tecla **SHIFT** enquanto realiza um dos seguintes procedimentos:
 - Clicar e arrastar o arquivo para o ícone da Lixeira.
 - Clicar com o botão direito no arquivo e selecionar “Excluir”.
 - Pressionar a tecla Delete com o arquivo selecionado.
- **Esvaziar Lixeira:**
 - Exclui permanentemente todos os arquivos da Lixeira.
 - Pode ser feito clicando com o botão direito no ícone da Lixeira e selecionando “Esvaziar Lixeira” ou através da janela da Lixeira.
- **Propriedades:**
 - Acessadas clicando com o botão direito no ícone da Lixeira e selecionando “Propriedades”.
 - **Permite configurar:**
 - Discos usados pela Lixeira.
 - Tamanho máximo reservado para a Lixeira.
 - Exclusão definitiva como padrão.
 - Exibição de confirmação de exclusão.
- **Restauração:**
 - Recupera arquivos da Lixeira para seu local original.
 - Pode ser feita para todos os arquivos ou apenas para os selecionados.
 - Libera espaço na Lixeira.

ACESSÓRIOS DO WINDOWS

- **Bloco de Notas:**
 - Editor de texto simples, sem formatação, mas com nova interface com abas.
 - Permite formatação visual (fonte, estilo, tamanho) que não é salva no arquivo.
 - Opções de abrir em nova guia/janela e restaurar a sessão anterior.
- **Wordpad:**
 - Editor de texto com formatação básica.
 - Salva em .rtf (padrão), .docx, .odt e .txt.
 - Permite inserir imagens, desenhos, data/hora e objetos embutidos.

- **Paint:**
 - Editor de imagens básico para criação e manipulação simples.
 - Salva em.png (padrão),.bmp,.jpg,.gif,.tiff e.heic.
 - Funções de desenho, texto, ajustes de cor e recorte.
 - Paint 3D disponível para projetos tridimensionais.
- **Captura:**
 - Ferramenta nativa para captura e edição de tela.
 - Captura regiões (retangular ou livre), janelas individuais e tela inteira.
 - Permite edição básica (recorte, desenho, cores) e compartilhamento da imagem.
- **Calculadora:**
 - Realiza cálculos aritméticos simples e científicos.
 - Possui modo gráfico para visualização de equações.
 - Oferece cálculos de programação, data e conversão de unidades.
 - Mantém histórico de cálculos.

FERRAMENTAS ADMINISTRATIVAS DO WINDOWS

- **Gerenciamento do Computador**
 - Centraliza diversas ferramentas administrativas.
 - Gerencia agendamento de tarefas, eventos, pastas compartilhadas, desempenho, dispositivos, discos e serviços.
 - Permite gerenciamento local e remoto de computadores.
- **Gerenciador de Tarefas**
 - Fornece visão abrangente de processos, desempenho e recursos do sistema em tempo real.
 - Permite visualizar, iniciar e encerrar aplicativos, além de monitorar o consumo de recursos.
 - Exibe usuários conectados e permite encerrar sessões.
 - Pode ser acessado por Ctrl + Alt + Del (tela de segurança) ou Ctrl + Shift + Esc.
 - Processos: Instâncias de programas em execução.
 - Aplicativos: Processos com interface gráfica para interação do usuário.
 - Serviços: Processos em segundo plano sem interface gráfica, que fornecem funcionalidades ao sistema.
- **Agendador de Tarefas**
 - Agenda a execução automática de tarefas e scripts em horários ou eventos específicos.
 - Permite criar tarefas personalizadas ou usar as pré-definidas.

- Oferece ações como iniciar programas, enviar e-mails e exibir mensagens.
- Biblioteca exibe tarefas agendadas, status e disparadores.
- **Desfragmentador de Discos**
 - Melhora o desempenho de discos rígidos (HDs) reorganizando arquivos fragmentados.
 - Oferece funcionalidades de análise de disco, desfragmentação e otimização (TRIM para SSDs).
- **Limpeza de Disco**
 - Libera espaço em disco excluindo arquivos temporários e desnecessários.
 - Identifica e permite remover diferentes categorias de arquivos, incluindo arquivos do sistema.
- **Windows Defender Firewall**
 - Software nativo de firewall que bloqueia acessos não autorizados.
 - Composto por regras de entrada e saída, permitindo definir bloqueios ou liberações.
 - Regras baseadas em aplicativos, portas, endereços IP e protocolos.
- **Conexão de Área de Trabalho Remota (Remote Desktop)**
 - Permite acessar e controlar outro computador pela rede como se estivesse presente.
 - Útil para trabalho remoto e suporte técnico.
 - Permite configurar qualidade de imagem e desempenho.

EXPLORADOR DE ARQUIVOS

É o gerenciador de arquivos e pastas nativo do Windows 11, permitindo navegar, organizar, acessar e manipular dados. É acessado por meio do Botão de pasta amarela na Barra de Tarefas e tecla Windows + E.

- **Guias:**
 - Permite abrir várias pastas em uma única janela, como em navegadores.
- **Barra de Ferramentas:**
 - Localizada abaixo da Barra de Endereços.
 - Contém botões e ícones para acesso rápido a comandos e funções.
- **Menu Suspenso:**
 - Acionado com o botão direito do mouse.
 - Exibe funcionalidades dependendo do item clicado (arquivo, pasta etc.).
 - Possui duas opções de exibição: nova (Windows 11) e antiga ("Mostrar mais opções").
- **Pesquisar:**
 - Barra de pesquisa para localizar arquivos e pastas por nome, conteúdo, data, tipo e tamanho.
 - Permite definir o local de busca e outros critérios.

- **Exibição:**
 - Botão “Visualizar” oferece diferentes modos de exibição (ícones, lista, detalhes etc.).
 - Modo “Detalhes” exibe propriedades dos arquivos e pastas, personalizável.
- **Estrutura de Diretórios:**
 - Painel de navegação na lateral esquerda com estrutura hierárquica de pastas.
 - **Seções:**
 - **Acesso Rápido:** Itens fixados e arquivos/pastas recentes.
 - **Este Computador:** Unidades de disco, dispositivos e acesso ao Gerenciamento do Computador.
 - **Bibliotecas:** Exibição virtual de pastas de diferentes locais, com pasta de salvamento definida pelo usuário.
 - **Rede:** Computadores e dispositivos compartilhados.
- **Caracteres Proibidos:**
 - Não podem ser usados em nomes de arquivos e pastas:
 - \ / : * ? “ < > |
 - Dica de memorização: “Boneca Proibidona do Windows”

ONEDRIVE

- A nuvem de armazenamento da Microsoft, integrada ao Windows 11.
- **Características:**
 - Sincronização de arquivos locais com a nuvem.
 - Acesso offline aos arquivos.
 - Economia de espaço com “Arquivos Sob Demanda”.
 - Status dos arquivos exibidos no Explorador de Arquivos.
 - Status do serviço OneDrive na Área de Notificações.
 - Resolução de conflitos de alterações em arquivos.
- **Configurações:**
 - Sincronização e backup de pastas específicas.
 - Backup automático de pastas importantes.
 - Gerenciamento de contas e escolha de pastas disponíveis offline.

10. Área de Transferência:

Recurso que armazena temporariamente conteúdo copiado, recortado ou impresso para posterior colagem.

- **Características:**
 - Histórico de itens copiados, o atalho é Win + V.
 - Possibilidade de fixar itens importantes.

- Sincronização entre dispositivos com a mesma conta Microsoft.
- Suporte a diferentes formatos de conteúdo (texto, imagens, arquivos etc.).
- Limpeza manual ou automática do histórico.

JANELAS DE PROPRIEDADES

As Janelas de Propriedades exibem os atributos, ferramentas e características de um determinado item.

• **Propriedades de Pastas:**

- **Guia Geral:** Exibe/edita nome, tipo, local, tamanho, quantidade de arquivos, data de criação e atributos (somente leitura, oculto).
- **Guia Compartilhamento:** Configura o compartilhamento da pasta na rede, definindo permissões de acesso e opções avançadas.
- **Guia Segurança:** Controla o acesso à pasta no próprio computador, definindo permissões para usuários e grupos locais.
- **Guia Versões Anteriores:** Permite recuperar arquivos e pastas excluídos ou modificados acidentalmente através de pontos de restauração.
- **Guia Personalizado:** Otimiza exibição e organização do conteúdo da pasta de acordo com o tipo de arquivo (documentos, imagens, músicas, vídeos).

• **Propriedades de Arquivos:**

- **Guia Geral:** Exibe/edita nome, tipo, local, tamanho, datas de criação/modificação/acesso, atributos e segurança (bloqueio de arquivos de outras fontes).
- **Guia Segurança e Versões Anteriores:** Semelhantes às mesmas guias em propriedades de pastas.
- **Guia Detalhes:** Exibe metadados do arquivo (autor, dimensões, duração etc.), status na nuvem, proprietário e computador.

• **Propriedades de Discos:**

- **Guia Geral:** Exibe/edita nome do disco, sistema de arquivos, espaço usado/livre, capacidade, opções de limpeza, compactação e indexação.
- **Guia Ferramentas:** Oferece ferramentas de verificação de erros e otimização/desfragmentação.
- **Guia Cota:** Permite definir limites de espaço em disco para cada usuário.

• **Propriedades do Sistema:**

- **Acesso:** Configurações > Sistema > Sobre.
- **Informações:** Exibe especificações de hardware (processador, RAM) e do sistema operacional (edição, versão, data de instalação).
- **Funcionalidade:** Permite renomear o computador.

CONFIGURAÇÕES DO WINDOWS

- Central de configurações do Windows 11, substituindo o antigo Painel de Controle.
- Organizado por categorias, abrangendo diversas áreas do sistema.
- **Início:**
 - Ponto de entrada personalizado para configurações importantes e frequentes.
 - Visão geral do perfil, dispositivos, personalização e recomendações.
- **Sistema:**
 - Gerencia aspectos fundamentais do computador, como tela, som, energia, armazenamento e multitarefa.
 - Permite personalizar a aparência e o comportamento do sistema.
- **Bluetooth e Dispositivos:**
 - Gerencia dispositivos conectados ao computador (Bluetooth, USB etc.).
 - Configura impressoras, scanners, webcams e outros periféricos.
- **Rede e Internet:**
 - Controla conexões de rede (Wi-Fi, Ethernet, VPN).
 - Gerencia configurações de proxy, dados móveis e modo avião.
 - Oferece solução de problemas de rede.
- **Personalização:**
 - Personaliza plano de fundo, cores, tela de bloqueio, temas, menu Iniciar, barra de tarefas e fontes.
 - Permite criar uma experiência visual única e adaptada às suas preferências.
- **Aplicativos:**
 - Gerencia aplicativos instalados, padrão, em segundo plano e de inicialização.
 - Permite desinstalar, reparar, configurar e personalizar aplicativos.
 - Otimiza o desempenho do sistema controlando aplicativos em segundo plano e na inicialização.
- **Contas:**
 - Gerencia contas de usuário, opções de login e controle dos pais.
 - Permite configurar Windows Hello e sincronizar configurações entre dispositivos.
- **Hora e Idioma:**
 - Ajusta configurações de data, hora, região e idioma.
 - Garante a precisão da hora, personaliza o sistema e oferece suporte a múltiplos idiomas.
- **Jogos:**
 - Configura a Barra de Jogos do Xbox, capturas, Modo de Jogo e gráficos.
 - Otimiza o desempenho, aumenta a imersão e reduz distrações durante o jogo.

- **Acessibilidade:**
 - Oferece ferramentas e ajustes para tornar o sistema mais acessível a pessoas com deficiências.
 - Inclui recursos como Narrador, Lupa, Alto Contraste, Teclado Virtual e Reconhecimento de Fala.
- **Privacidade e Segurança:**
 - Gerencia configurações de privacidade e segurança do sistema e dos aplicativos.
 - Controla o acesso a dados pessoais, configura o firewall e protege contra ameaças.
- **Windows Update:**
 - Gerencia e instala atualizações do sistema, incluindo correções de segurança, melhorias de desempenho e novos recursos.
 - Permite pausar atualizações, visualizar o histórico e configurar opções de recuperação.

Agora chegou a hora de você colocar em prática tudo que estudamos. Para isso, separei muitas questões para você treinar bastante. Quero que atente para o fato de eu ter escolhido questões de diversas bancas para que você consiga treinar as mais variadas formas que o assunto abordado em aula pode ser cobrado.

Se quiser estar um pouco mais próximo de mim, venha para minha rede social no Instagram. Basta apontar a câmera do seu celular para esse QRCode abaixo. Te espero lá para me dizer quantas questões deste caderno você gabaritou, ok?



Sendo assim, mãos à obra!

EXERCÍCIOS

001. (VUNESP/FUMEC CAMPINAS/ADMINISTRADOR/2020/ADAPTADA) “MS-WINDOWS 11” refere-se a um tipo de

- a) hardware.
- b) sistema operacional.
- c) software aplicativo para Internet.
- d) conjunto de planilha eletrônica e processador de texto.
- e) periférico.

002. (CESPE/CEBRASPE/COREN CE/TÉCNICO ADMINISTRATIVO/2021/ADAPTADA) Acerca da criação de conta no WINDOWS 11 Pro, assinale a opção correta.

- a) É possível criar uma conta de usuário local que possua permissões de administrador, mesmo que se trate de uma conta offline.
- b) Somente é possível criar contas locais com permissões de administrador a partir de contas Microsoft.
- c) É possível adicionar ao grupo família contas que sejam automaticamente de confiança e tenham permissões de administrador.
- d) Para criar uma conta de administrador, deve-se configurar a conta para ser utilizada no modo quiosque.

003. (FGV/POLITEC AP/AUXILIAR TÉCNICO DE ENFERMAGEM/2022/ADAPTADA) Considere a lista de hipotéticas opções de entrada no WINDOWS 11.

I – Rosto do Windows Hello.

II – PIN do Windows Hello.

III – Chave de segurança física.

IV – Senha da sua conta.

V – Comando de voz do Windows Hello.

Assinale a lista que contém somente opções que são aceitas pelo Windows.

- a) I, II, III e V.
- b) I, II, III e IV.
- c) I, II, IV e V.
- d) I, III, IV e V.
- e) II, III, IV e V.

004. (INÉDITA/2024) O WINDOWS 11 possui diversos recursos, dentre eles o seu novo assistente pessoal, uma inteligência artificial, o qual surgiu para substituir a Cortana. Tal

recurso aceita entrada de texto, voz e imagens, permitindo escolher respostas mais objetivas, mais elaboradas ou respostas intermediárias. Assinale o nome dessa nova ferramenta.

- a) ChatGPT.
- b) Bard.
- c) Copilot.
- d) Cortana.

005. (VUNESP/TJ-SP/PSICÓLOGO JUDICIÁRIO/ADAPTADA) Para navegar na internet por meio do MS-WINDOWS 11, em sua configuração padrão, o aplicativo padrão é o

- a) Microsoft Edge.
- b) Microsoft Internet Explorer 10.
- c) Microsoft Internet Explorer 11.
- d) Microsoft Chrome.
- e) Microsoft Safari.

006. (FGV/SEFAZ AM/ASSISTENTE ADMINISTRATIVO DA FAZENDA ESTADUAL/2022/ADAPTADA)

A respeito da Área de Trabalho (Desktop) no WINDOWS 11, analise as afirmativas a seguir.

I – Cada usuário (conta) tem a própria área de trabalho.

II – Para a conta Maria, os arquivos copiados para a área de trabalho iriam para a pasta “C:\Usuários\Maria\”.

III – Somente os usuários com status de administrador podem criar novas áreas de trabalho para si.

Está correto o que se afirma em

- a) I e II, somente.
- b) I e III, somente.
- c) II e III, somente.
- d) I, somente.
- e) I, II e III.

007. (FGV/FUNSAÚDE/TÉCNICO/ÁREA: ENFERMAGEM/2021/ADAPTADA) No WINDOWS 11, a Barra de Tarefas, exibida na parte de baixo da tela, pode ser utilizada com diversas finalidades. Assinale a opção que indica uma delas.

- a) Copiar arquivos.
- b) Deletar arquivos.
- c) Instalar aplicativos.
- d) Obter acesso rápido a um aplicativo.
- e) Usar como área de backup automático.

008. (FGV/PC RJ/INVESTIGADOR DE POLÍCIA/2022/ADAPTADA) No âmbito do WINDOWS 11, analise as afirmativas a seguir sobre a Barra de Tarefas.

- I – Permite armazenar arquivos frequentemente utilizados.
- II – Permite fixar programas e aplicativos para acesso rápido.
- III – Pode ser usada para abrir o Gerenciador de Tarefas.

Está correto o que se afirma em:

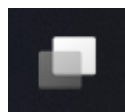
- a) somente I;
- b) somente II;
- c) somente III;
- d) somente II e III;
- e) I, II e III.

009. (VUNESP/PREFEITURA DE CAMPINAS/AGENTE DE SUPORTE/ÁREA: TECNOLOGIAS /2022/ADAPTADA) Com o sistema operacional WINDOWS 11, é possível manter o computador ligado, mas com baixo consumo de energia, mantendo os aplicativos abertos, para agilizar a volta ao ponto em que se estava quando o computador for reativado. Esse estado de operação é obtido por meio da ação denominada

- a) desligar.
- b) suspender.
- c) economizar.
- d) reiniciar.
- e) pausar.

010. (FGV/SEMSA/ASSISTENTE EM SAÚDE/ÁREA: TÉCNICO EM ENFERMAGEM/2022/ADAPTADA) Observe o ícone a seguir, utilizado pelo WINDOWS 11 na Barra de Tarefas. Assinale a função

principal decorrente do acionamento desse ícone.



- a) Abrir as opções de configuração da impressora.
- b) Abrir as opções de configuração da tela.
- c) Exibir uma visão geral das tarefas ativas.
- d) Abrir o Explorador de Arquivos.
- e) Minimizar a janela correntemente ativa.

011. (CESPE/CEBRASPE/COREN CE/TÉCNICO ADMINISTRATIVO/2021/ADAPTADA) A imagem a seguir foi retirada de um computador com MS-WINDOWS 11 e mostra uma parte da Barra de Tarefas. O ícone marcado com um “X” na imagem tem a funcionalidade padrão de



X

- a) conectar na rede Wifi fornecida pelo avião.
- b) conectar na rede Bluetooth fornecida pelo avião.
- c) desativar conexões sem fio do computador, como Wifi e Bluetooth.
- d) gerenciar app de passagem aérea.
- e) liberar usuários específicos para acesso remoto.

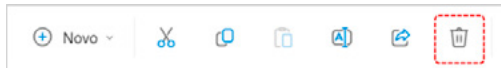
012. (IDECAN/PEFOCE/AUXILIAR DE PERÍCIA/2021/ADAPTADA) Nas atividades desenvolvidas como perito criminal, um profissional de nível superior está elaborando um laudo em um microcomputador com sistema operacional WINDOWS 11 BR. Nesse contexto, ele está compartilhando quatro aplicações, na modalidade multitarefa preemptiva, no browser Google Chrome, no editor Word 2019 BR, no Excel 2019 BR e no Adobe Reader. Para alternar o acesso a essas aplicações, esse sistema operacional oferece a possibilidade de uso de dois atalhos de teclado, o primeiro por meio da escolha da aplicação em uma janela de diálogo e o segundo diretamente sem o auxílio dessa janela. Esses atalhos de teclado são, respectivamente,

- a) Ctrl + Tab e Ctrl + Esc.
- b) Alt + Tab e Alt + Esc.
- c) Ctrl + Tab e Alt + Tab.
- d) Alt + Esc e Alt + Tab.
- e) Ctrl + Esc e Ctrl + Tab.

013. (VUNESP/PREFEITURA/ARQUIVISTA/2023/ADAPTADA) Ao organizar pastas e arquivos em seu computador local por meio do Explorador de Arquivos do MS-WINDOWS 11, ambos em configuração padrão, um usuário selecionou uma pasta dentro da pasta Downloads e pressionou a tecla Delete (Del), mantendo a tecla Shift pressionada simultaneamente. Considerando que a operação de exclusão, após quaisquer confirmações necessárias, ocorreu com sucesso, e a pasta a ser excluída não estava vazia, usar a tecla Shift excluiu

- a) apenas os arquivos dentro da pasta.
- b) apenas a pasta, mantendo os arquivos internos na pasta Downloads.
- c) apenas os arquivos internos não salvos no dia atual.
- d) a pasta e os arquivos internos, sem enviar para a Lixeira.
- e) a pasta e os arquivos internos, enviando-os para a Lixeira.

014. (VUNESP/SAME/FARMACÊUTICO/2023/ADAPTADA) Ao selecionar um arquivo na pasta C:\TEMP e clicar no botão assinalado, conforme imagem a seguir, do Explorador de arquivos do Microsoft WINDOWS 11, em sua configuração padrão, o arquivo será



- a) excluído permanentemente.
- b) enviado para a Lixeira.
- c) recuperado da Lixeira.
- d) atualizado e regravado.
- e) habilitado para uso.

015. (FCC/CBM BA/SOLDADO DO CORPO DE BOMBEIROS/2023/ADAPTADA) Na área de trabalho do WINDOWS 11, em português, há um ícone de lixeira, onde ficam guardados ou referenciados os arquivos excluídos do HD ou SSD. Para limpar a lixeira e excluir os arquivos contidos nela permanentemente, deve-se

- a) clicar com o botão direito sobre o ícone e selecionar a opção Esvaziar Lixeira.
- b) selecionar a lixeira e pressionar simultaneamente as teclas Ctrl X.
- c) clicar com o botão direito sobre o ícone e selecionar a opção Excluir Tudo.
- d) selecionar a lixeira e pressionar simultaneamente as teclas Ctrl SHIFT X.
- e) dar um duplo clique sobre o ícone da lixeira, selecionar o menu Ferramentas de lixeira e clicar na opção Limpar.

016. (VUNESP/PM SP/SOLDADO PM DE 2ª CLASSE/2023/ADAPTADA) Um usuário editando um documento simples de texto por meio do Bloco de Notas do MS-WINDOWS 11, ambos em configuração padrão, desejava formatar o texto e abriu uma janela com opções de formatação. Assinale a alternativa que apresenta apenas formatações possíveis de serem feitas por meio do Bloco de Notas conforme o enunciado.

- a) Texto sublinhado, alinhamento centralizado e tipo de fonte Arial.
- b) Tipo de Fonte Times New Roman, tamanho de Fonte e alinhamento justificado.
- c) Itálico, sublinhado e tachado.
- d) Alinhamento à direita, sublinhado e tachado.
- e) Itálico, negrito e tamanho de Fonte.

017. (INSTITUTO AOCP/CÂMARA DE BAURU/VIGIA/2022/ADAPTADA) A versão mais recente do Microsoft WINDOWS 11, além do tradicional Microsoft Paint – um software utilizado para a criação de desenhos simples e também para a edição de imagens – possui outra versão mais elaborada conhecida como

- a) Paint Ultra.
- b) Paint Professional.
- c) Paint 3D.
- d) Paint Alfa.
- e) Paint PRO.

018. (VUNESP/PREFEITURA DE JUNDIAÍ/ENGENHEIRO DE SEGURANÇA DO TRABALHO/2022/ADAPTADA) No MS-WINDOWS 11, em sua configuração padrão, ao apertar a tecla PrtScr (Print Screen) de um teclado, a imagem da tela do computador é copiada para a Área de Transferência. No entanto, se o usuário quiser selecionar uma parte específica da imagem da tela do computador, e copiar para a Área de Transferência apenas a parte desejada, poderá utilizar o aplicativo acessório

- a) Compartilhamento de Tela.
- b) Assistência Rápida.
- c) Painel de Controle.
- d) Ferramenta de Captura.
- e) Mapa de Caracteres.

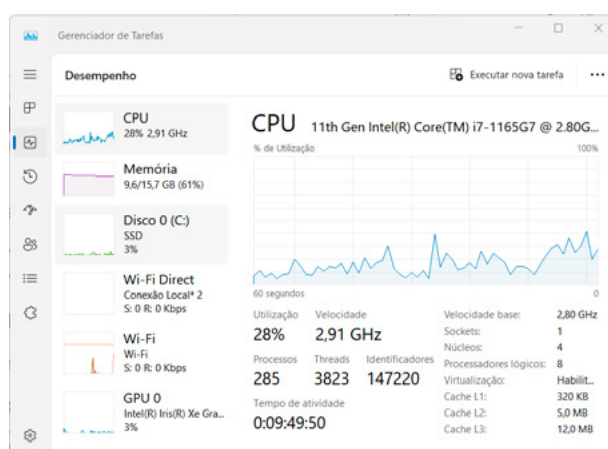
019. (FCC/CBM BA/SOLDADO DO CORPO DE BOMBEIROS /2023/ADAPTADA) Um policial está utilizando um computador com o WINDOWS 11 em português, e, após abrir um software, a janela congelou, indicando que o software parou de responder, mas outros recursos continuam acessíveis. Ao fazer contato com o suporte, foi orientado a encerrar o processo do software na memória, por meio da opção Finalizar Tarefa do Gerenciador de Tarefas do Windows. Rapidamente o policial lembrou-se que o Gerenciador de Tarefas pode ser acessado após

- a) pressionar simultaneamente a tecla que contém o símbolo do Windows e a tecla T.
- b) clicar no botão Iniciar, depois na opção Configurações e, por último, na opção Gerenciador de Processos.
- c) pressionar a tecla F11 ou a partir da opção Gerenciador de Processos do Painel de Controle.
- d) clicar com o botão direito do mouse no botão Iniciar e depois, com o botão esquerdo do mouse, na opção Gerenciador de Dispositivos.
- e) pressionar simultaneamente as teclas CTRL ALT DEL ou CTRL ALT DELETE.

020. (FCC/ALE AP/ANALISTA LEGISLATIVO ATIVIDADE DE TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO/ÁREA: TÉCNICO DE SEGURANÇA DA INFORMAÇÃO/2020/ADAPTADA) No WINDOWS 11, em português e em condições normais de operação, a finalização de um aplicativo que está demorando a responder pode ser feita pelo acionamento do botão Finalizar Tarefa, após a seleção do aplicativo na lista que está disponível na aba

- a) Desempenho, na janela Gerenciador de Tarefas.
- b) Aplicativos, na janela Gerenciamento de Disco.
- c) Processos, na janela Gerenciador de Tarefas.
- d) Aplicativos, na janela Gerenciador de Arquivos.
- e) Processos, na janela Gerenciamento do Computador.

021. (VUNESP/PREFEITURA/ARQUIVISTA/2023/ADAPTADA) No Sistema Operacional Microsoft WINDOWS 11, versão em português do Brasil em sua instalação padrão, a imagem a seguir representa um recurso muito importante para o gerenciamento do computador, conhecido como



- a) Help Desk.
- b) Central de Ajuda.
- c) Protect Monitor.
- d) Gerenciador de Tarefas.
- e) Gestor de Hardware.

022. (FGV/MPE SP/OFICIAL DE PROMOTORIA/2023/ADAPTADA) No WINDOWS 11, o Gerenciador de Tarefas exibe, na aba Serviços, uma lista de itens, alguns ativos e outros não. Assinale a definição adequada para o conceito de serviço no Windows.

- a) Um aplicativo iniciado pelo usuário do computador, como o Word ou o Excel.
- b) Um conjunto de aplicativos que são acionados coordenadamente sempre que ocorrem erros no sistema operacional.
- c) Um processo que executa tarefas específicas em segundo plano (background), enquanto o sistema funciona.
- d) Uma ferramenta especializada que coleta estatísticas a respeito da utilização do computador, periodicamente enviadas para o suporte do fabricante.
- e) Uma ferramenta que abastece os logs (histórico) do sistema.

023. (CESPE/CEBRASPE/CBM TO/PRAÇA/2023/ADAPTADA) Um usuário do WINDOWS 11 recebeu aviso de que seu computador estava com pouco espaço livre para armazenamento e, conseqüentemente, não seria possível instalar atualizações importantes do Windows. Para resolver o problema, o usuário acessou a ferramenta Limpeza de Disco, nativa do WINDOWS 11. Nessa situação hipotética, a referida ferramenta permitirá

- a) eliminar arquivos temporários e arquivos do sistema.
- b) eliminar arquivos temporários da Internet e miniaturas, contudo não será possível eliminar arquivos de programas baixados.
- c) compactar todos os arquivos da pasta Meus Documentos e eliminar os arquivos da Lixeira.
- d) mover os arquivos da pasta Meus Documentos para o drive externo ou para o diretório correspondente no armazenamento em nuvem pessoal no OneDrive.

024. (CESPE/CEBRASPE/CBM AL/SOLDADO BOMBEIRO MILITAR /2021/ADAPTADA) Julgue o próximo item, relativo à segurança da informação.

Além de bloquearem acessos indevidos aos arquivos e ao computador, as soluções de firewall atuais, como o Microsoft Defender Firewall, presente no WINDOWS 11, também realizam backup de arquivos críticos do sistema operacional.

025. (CESPE/CEBRASPE/AGER MT/INSPETOR REGULADOR /2023/ADAPTADA) Assinale a opção que indica a ferramenta do WINDOWS 11 que permite ao usuário gerenciar os arquivos e as pastas no computador.

- a) Gerenciador de Dispositivos
- b) Gerenciador de Tarefas
- c) Painel de Controle
- d) Explorador de Arquivos
- e) Configurações

026. (CESPE/CEBRASPE/CNMP/ANALISTA DO CNMP/ÁREA APOIO TÉCNICO ESPECIALIZADO/ÁREA COMUNICAÇÃO SOCIAL/2023/ADAPTADA) No que diz respeito à organização e gerenciamento de arquivos e pastas e ao armazenamento de dados em nuvem, julgue os itens seguintes. O Explorador de Arquivos do WINDOWS 11 permite que se compacte e descompacte arquivos com extensão.zip.

027. (VUNESP/PREFEITURA DE PIRACICABA/MÉDICO VETERINÁRIO/2023/ADAPTADA) Um assistente social deseja criar um arquivo zip contendo todos os vídeos e fotos relacionados a um processo de trabalho infantil. Para isso, após selecionar os arquivos desejados por meio do Explorador de Arquivos do MS-WINDOWS 11, ambos em configuração padrão, o usuário pode clicar com o botão _____ do mouse sobre a seleção de arquivos,

escolher _____ e, por fim, escolher _____. Assinale a alternativa que preenche, correta e respectivamente, as lacunas do enunciado.

- a) primário... Enviar Para... Pasta Compactada
- b) primário... Criar... Arquivo Zip
- c) secundário... Arquivo Zip... Criar
- d) secundário... Compactar para arquivo ZIP
- e) secundário... Criar... Arquivo Zip

028. (VUNESP/PREFEITURA DE ARAÇATUBA/AGENTE ESCOLAR /2023/ADAPTADA) Na Área de Trabalho do WINDOWS 11, em sua configuração padrão, ao clicar com o botão invertido do mouse sobre _____, aparece a opção Abrir local do arquivo. Ao clicar sobre essa opção, o Windows abre o(a) _____. Assinale a alternativa que preenche, correta e respectivamente, as lacunas do texto.

- a) um arquivo texto ... Bloco de Notas com o arquivo selecionado
- b) um atalho ... Explorador de Arquivos diretamente na pasta do arquivo do destino do atalho
- c) a lixeira ... Lixeira do Windows
- d) uma pasta ... Explorador de Arquivos diretamente na pasta selecionada
- e) uma pasta compactada ... desfragmentador de arquivos

029. (VUNESP/PREFEITURA/ALMOXARIFE/2023/ADAPTADA) Usando o Explorador de Arquivos do Microsoft WINDOWS 11, ambos em sua configuração original, um usuário clicou sobre o ícone Este Computador, exibindo assim os dispositivos e unidades. Com um pen drive conectado ao computador, o usuário clicou sobre a unidade desse pen drive com o botão invertido do mouse e selecionou a opção Formatar... Ao confirmar a operação, e considerando que será executada com sucesso, essa opção

- a) copia todo o conteúdo do pen drive para a unidade C:.
- b) organiza os arquivos do pen drive por tipo em diferentes pastas de forma automática.
- c) remove todas as formatações de texto existentes em todos os arquivos texto que estão no pen drive.
- d) apaga todo o conteúdo do pen drive.
- e) comprime todos os arquivos existentes no pen drive.

030. (CESPE/CEBRASPE/CNMP/ANALISTA DO CNMP/ÁREA APOIO TÉCNICO ESPECIALIZADO/ÁREA COMUNICAÇÃO SOCIAL/2023/ADAPTADA) No que diz respeito à organização e gerenciamento de arquivos e pastas e ao armazenamento de dados em nuvem, julgue os itens seguintes. O WINDOWS 11 permite criar uma pasta com o nome CNMP:Serviços e, para isso, basta abrir o Explorador de Arquivos, acionar as teclas CTRL+SHIFT+N, digitar CNMP:Serviços e teclar ENTER.

031. (CESPE/CEBRASPE/SERIS/AGENTE PENITENCIÁRIO/2021/ADAPTADA) Julgue os próximos itens, relativos ao Windows e ao Microsoft Office.

No WINDOWS 11, o usuário pode configurar backups de suas pastas, suas imagens e seus documentos, por exemplo, e armazená-los utilizando a cloud storage por meio do OneDrive, o que lhe possibilita recuperar esses dados em outros dispositivos, caso necessário.

032. (VUNESP/PREFEITURA/AUXILIAR DE ESCRITA/2021/ADAPTADA) A Área de Transferência no WINDOWS 11

- a) permite que o seu histórico seja acessado, pressionando-se a tecla do logotipo do Windows + V.
- b) mantém no máximo 10 itens copiados com Ctrl + C para uso futuro.
- c) é exclusiva de um computador, não podendo ser compartilhada com outros computadores.
- d) permite que apenas textos sejam copiados, não sendo permitida a cópia de imagens.
- e) pode ser limpa integralmente, pressionando-se a tecla do logotipo do Windows + L.

033. (VUNESP/TJ SP/ESCREVENTE TÉCNICO JUDICIÁRIO/2021/ADAPTADA) No sistema operacional MS-WINDOWS 11, selecionou-se uma pasta com o botão direito do mouse, este em sua configuração padrão, e selecionou-se Propriedades na relação de opções que foi exibida. Na janela que se abriu, há a possibilidade de se escolher os atributos da pasta, que são:

- a) Oculto e Visível.
- b) Compactada e Somente leitura (arquivos da pasta).
- c) Compactada, Criptografada e Protegida.
- d) Somente escrita e Somente leitura.
- e) Somente leitura (arquivos da pasta) e Oculto.

034. (VUNESP/PREFEITURA DE SOROCABA/TÉCNICO EM INFORMÁTICA /2023/ADAPTADA)

Considere uma pasta do sistema operacional WINDOWS 11, que contém diversos arquivos. Abrindo-se essa pasta com a ferramenta Explorador de Arquivos e clicando-se sobre o nome de um arquivo contido nessa pasta, com o lado direito do mouse (em sua configuração padrão), há diversas opções. Dentre tais opções há a opção Propriedades que, ao ser selecionada, irá provocar a abertura de uma janela com quatro abas, sendo uma delas Versões Anteriores. As demais três abas são

- a) Básica, Detalhada e Principal.
- b) Preliminar, Avançada e Gerencial.
- c) Inicial, Intermediária e Completa.
- d) Geral, Segurança e Detalhes.
- e) Parcial, Previsão e Permanente.

035. (INSTITUTO CONSULPLAN/PREFEITURA DE CAETÉ/TÉCNICO EM INFORMÁTICA/2022/ADAPTADA) No WINDOWS 11, é possível realizar o ajuste das janelas durante o modo multitarefa e também a configuração das áreas de trabalhos virtuais. A opção, disponível em Configurações, que permite realizar tais ajustes por meio do item  Multitarefas Ajustar janelas, é:

- a)  Sistema
- b)  Bluetooth e dispositivos
- c)  Rede e Internet
- d)  Personalização

036. (FGV/CÂMARA DE ARACAJU/ANALISTA ADMINISTRATIVO/2021/ADAPTADA) Marcos precisa ativar rapidamente o Bluetooth de seu computador por meio do WINDOWS 11. Na tela de configurações, Marcos deve abrir a configuração de:

- a) Aplicativos;
- b) Bluetooth e Dispositivos;
- c) Personalização;
- d) Redes e Internet;
- e) Sistema.

037. (CESPE/CEBRASPE/TCE PB/AUDITOR CONSELHEIRO SUBSTITUTO/2022/ADAPTADA) Com relação a noções do sistema operacional Windows, sítios de busca na Internet e computação em nuvem, julgue:

Nas configurações de privacidade do sistema operacional WINDOWS 11 para uma câmera instalada no computador, é possível determinar especificamente que programas ou aplicativos instalados no sistema estarão autorizados a usar a câmera.

038. (INSTITUTO CONSULPLAN/CÂMARA DE ITABIRA/OFICIAL ADMINISTRATIVO/2022/ADAPTADA) Sobre o WINDOWS 11, Configuração Local, Idioma Português-Brasil, analise as afirmativas a seguir.

I. "Não é possível redimensionar uma janela maximizada arrastando sua borda; deve-se, primeiro, restaurar a janela para um estado não maximizado."

II. "O Windows Update não verifica atualizações para demais produtos da Microsoft, apenas para o Sistema Operacional Microsoft Windows."

III. "O Windows Update é parte da categoria das configurações de atualização e segurança." Está correto o que se afirma apenas em

- a) I.
- b) II.
- c) I e III.
- d) II e III.

039. (VUNESP/CÂMARA DE MOGI MIRIM/JORNALISTA/2020) Um usuário do MS-WINDOWS 11, em sua configuração padrão, está com 3 janelas de aplicativos abertas. Para que esse usuário consiga visualizar a Área de Trabalho inteira, pode utilizar o atalho por teclado composto pela tecla Windows +

- a) A
- b) C
- c) D
- d) G
- e) H

040. (COPEVE/UFAL/FUNDEPES/IFAL/TÉCNICO EM AGROPECUÁRIA/2023) Sistemas operacionais, tais como o Windows 11, buscam proporcionar facilidades em vista de aumentar a produtividade do usuário. Uma dessas facilidades é a utilização de atalhos do teclado. A figura apresenta um dos atalhos disponíveis no sistema operacional Windows 11.



Assinale a alternativa que descreve a ação esperada ao pressionar a combinação de teclas do atalho apresentado.

- a) Mostra ou oculta a área de trabalho.
- b) Desfaz a última ação que foi realizada.
- c) Divide a tela do Gerenciador de Arquivos ao meio.
- d) Duplica o arquivo ou pasta que está selecionado no Gerenciador de Arquivos.
- e) Apaga o arquivo ou a pasta selecionada no Gerenciador de Arquivos, movendo-os para a lixeira.

041. (SELECON/PREFEITURA SAPEZAL/SECRETÁRIO ESCOLAR/2024) Os sistemas Windows, em especial sua versão mais nova, o Windows 11, colocam ao dispor do usuário um utilitário básico que reorganiza os dados dos arquivos gravados em disco, para que os discos possam funcionar de maneira mais eficiente. Esse utilitário, que pode executar de modo automático periodicamente, ou por demanda do usuário, é denominado:

- a) Desfragmentar e Otimizar Unidades
- b) Monitor de Desempenho
- c) Gravador de Passos
- d) Editor do Registro

042. (FGV/CÂMARA DE SÃO PAULO/TÉCNICO LEGISLATIVO/2024) Um usuário do sistema operacional Microsoft Windows 11, ao criar uma nova pasta na área de trabalho, recebeu uma mensagem de erro por tentar usar um nome inválido. Entre os nomes de pastas a seguir, assinale a que apresenta um nome inválido.

- a) Atas=Reunião mensal=
- b) Atas*Reunião mensal*
- c) Atas#Reunião mensal#
- d) Atas!Reunião mensal!
- e) Atas(Reunião mensal)

043. (INSTITUTO SOCIAL UNIVIDA/PREFEITURA DE FLORAÍ/RECEPCIONISTA/2024) Dos atalhos apresentados abaixo, qual é utilizado pelo usuário do sistema operacional Windows 11 para mostrar e ocultar a Área de Trabalho?

- a) Alt + Tab.
- b) Tecla do logotipo do Windows + D.
- c) Tecla do logotipo do Windows + L.
- d) F6.
- e) Ctrl + F.

044. (INSTITUTO VERBENA/TJ AC/TÉCNICO EM MICROINFORMÁTICA/2024) Na família de sistemas operacionais Windows, é possível criar uma conta de usuário para qualquer pessoa que use o computador pessoal. Para criar uma conta de usuário local no Windows 11 você deve:

- a) selecionar iniciar (logotipo do windows) > Configurações > Contas e então selecione Família e outros usuários.
- b) selecionar iniciar (logotipo do windows) > Configurações > Acessibilidade e, então, selecione Família e outros usuários.
- c) selecionar iniciar (logotipo do windows) > Configurações > Personalização e, então, selecione Família e outros usuários.
- d) selecionar iniciar (logotipo do windows) > Configurações > Privacidade e segurança e, então, selecione Família e outros usuários.

045. (INSTITUTO VERBENA/TJ AC/TÉCNICO EM MICROINFORMÁTICA/2024) No Windows 11 é possível visualizar a lista de aplicativos instalados acessando o Menu iniciar, selecionando “Configurações”, e selecionando a opção “Aplicativos instalados” na categoria:

- a) “Aplicativos”.
- b) “Sistema”.
- c) “Personalização”.
- d) “Contas”.

046. (LJ/PREFEITURA DE TURILÂNDIA/DIGITADOR/2024) Assinale a alternativa que não apresenta um dos componentes da área de trabalho do Windows 11.

- a) Motor de pesquisa.
- b) Botão iniciar.
- c) Atalhos.
- d) Configurações.
- e) Opção de abrir nova área de trabalho.

047. (LEGALLE CONCURSOS/CÂMARA DE ALEGRETE/TESOUREIRO/2024) No sistema operacional Microsoft Windows 11 (em português), existem atalhos de teclado para diversas ações. Diante do exposto, assinale a alternativa que apresenta, respectivamente, os atalhos de teclado que servem para abrir uma nova guia e alternar para ela e criar uma nova pasta.

- a) Ctrl + T; Ctrl + Shift + N.
- b) Ctrl + W; Ctrl + Shift + E.
- c) Ctrl + F; Ctrl + Shift + M.
- d) Ctrl + T; Ctrl + Shift + O.

048. (QUADRIX/CRO ES/ASSISTENTE ADMINISTRATIVO/2024) Quanto ao programa de correio eletrônico Mozilla Thunderbird, aos conceitos de organização e de gerenciamento de arquivos e programas e aos aplicativos para segurança da informação, julgue os itens seguintes. O usuário, no Windows 11, pode realizar uma captura retangular, por meio do recurso Ferramenta de Captura.

049. (QUADRIX/CRO ES/ASSISTENTE ADMINISTRATIVO/2024) Quanto ao programa de correio eletrônico Mozilla Thunderbird, aos conceitos de organização e de gerenciamento de arquivos e programas e aos aplicativos para segurança da informação, julgue os itens seguintes. Caso o usuário posicione o cursor do mouse sobre o ícone do Explorador de Arquivos do Windows 11, será exibida uma lista de aplicativos recentemente utilizados.

050. (IBADE/PREFEITURA/AGENTE DE CONTRATAÇÃO/2024) A respeito do sistema operacional Windows 11, assinale a alternativa INCORRETA.

- a) É um software básico.
- b) Possui código-fonte fechado.
- c) Não é capaz de interromper processos em detrimento de outros.
- d) Possui capacidade de operar com várias sessões de usuários.
- e) É um sistema multitarefas.

GABARITO

- | | |
|-------|-------|
| 1. b | 35. a |
| 2. a | 36. b |
| 3. b | 37. C |
| 4. c | 38. c |
| 5. a | 39. c |
| 6. d | 40. a |
| 7. d | 41. a |
| 8. d | 42. b |
| 9. b | 43. b |
| 10. c | 44. a |
| 11. c | 45. a |
| 12. b | 46. d |
| 13. d | 47. a |
| 14. b | 48. C |
| 15. a | 49. E |
| 16. e | 50. c |
| 17. c | |
| 18. d | |
| 19. e | |
| 20. c | |
| 21. d | |
| 22. c | |
| 23. a | |
| 24. E | |
| 25. d | |
| 26. C | |
| 27. d | |
| 28. b | |
| 29. d | |
| 30. E | |
| 31. C | |
| 32. a | |
| 33. e | |
| 34. d | |

GABARITO COMENTADO

001. (VUNESP/FUMEC CAMPINAS/ADMINISTRADOR/2020/ADAPTADA) “MS-WINDOWS 11” refere-se a um tipo de

- a) hardware.
- b) sistema operacional.
- c) software aplicativo para Internet.
- d) conjunto de planilha eletrônica e processador de texto.
- e) periférico.



Uma das características cobrada em prova sobre o Windows 11 é o seu tipo de software. Quanto à sua funcionalidade, ele é um sistema operacional, um complexo conjunto de diversos softwares que atuam em conjunto para gerenciar inúmeros aspectos de processamento de dados e controle de dispositivos de hardware. Portanto, chamar o Windows 11 de “aplicativo” é uma ofensa!!! Além de estar errado se for uma questão de prova. Ele não é um simples aplicativo, mas sim um SISTEMA!!!

Letra b.

002. (CESPE/CEBRASPE/COREN CE/TÉCNICO ADMINISTRATIVO/2021/ADAPTADA) Acerca da criação de conta no WINDOWS 11 Pro, assinale a opção correta.

- a) É possível criar uma conta de usuário local que possua permissões de administrador, mesmo que se trate de uma conta offline.
- b) Somente é possível criar contas locais com permissões de administrador a partir de contas Microsoft.
- c) É possível adicionar ao grupo família contas que sejam automaticamente de confiança e tenham permissões de administrador.
- d) Para criar uma conta de administrador, deve-se configurar a conta para ser utilizada no modo quiosque.



No Windows 11, temos dois tipos principais de contas: usuário local e conta Microsoft. O usuário local é criado localmente no PC e seus dados ficam armazenados no disco do computador. Essa conta pode ser de usuário comum ou de administrador. Todas as configurações realizadas no computador ficarão salvas apenas localmente. Por outro lado, a conta Microsoft é uma conta que o usuário faz no site da Microsoft e ao configurá-la no Windows 11, todas as configurações do sistema bem como arquivos pessoais serão salvas

na nuvem da Microsoft, a OneDrive. Essa conta também pode ser tanto de usuário comum quanto de administrador.

Letra a.

003. (FGV/POLITEC AP/AUXILIAR TÉCNICO DE ENFERMAGEM/2022/ADAPTADA) Considere a lista de hipotéticas opções de entrada no WINDOWS 11.

I – Rosto do Windows Hello.

II – PIN do Windows Hello.

III – Chave de segurança física.

IV – Senha da sua conta.

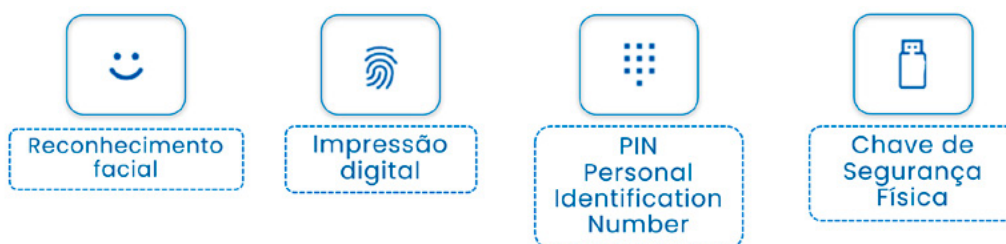
V – Comando de voz do Windows Hello.

Assinale a lista que contém somente opções que são aceitas pelo Windows.

- a) I, II, III e V.
- b) I, II, III e IV.
- c) I, II, IV e V.
- d) I, III, IV e V.
- e) II, III, IV e V.



O Windows Hello é um recurso de segurança biométrica do Windows 11 que permite acessar dispositivos, aplicativos e serviços online usando características físicas únicas, como rosto, impressão digital ou um número de identificação pessoal (PIN). Além disso, ele oferece também os quatro tipos de entrada no sistema Windows 11 abaixo:



Letra b.

004. (INÉDITA/2024) O WINDOWS 11 possui diversos recursos, dentre eles o seu novo assistente pessoal, uma inteligência artificial, o qual surgiu para substituir a Cortana. Tal recurso aceita entrada de texto, voz e imagens, permitindo escolher respostas mais objetivas, mais elaboradas ou respostas intermediárias. Assinale o nome dessa nova ferramenta.

- a) ChatGPT.
- b) Bard.
- c) Copilot.
- d) Cortana.



Anteriormente, no Windows 10, a assistente virtual era a Cortana. Agora, no Windows 11, temos o Copilot, que é o assistente virtual com inteligência artificial mais moderna e generativa. Ele ajuda na criação de conteúdo, conclusão de tarefas, integração com aplicativos. Ele está presente na Barra de Tarefas do Windows 11 e é integrado ao sistema, permitindo abrir aplicativos instalados no computador.

Letra c.

005. (VUNESP/TJ-SP/PSICÓLOGO JUDICIÁRIO/ADAPTADA) Para navegar na internet por meio do MS-WINDOWS 11, em sua configuração padrão, o aplicativo padrão é o

- a) Microsoft Edge.
- b) Microsoft Internet Explorer 10.
- c) Microsoft Internet Explorer 11.
- d) Microsoft Chrome.
- e) Microsoft Safari.



O MS Edge é o navegador nativo do Windows 11, ou seja, ele já vem instalado no sistema. Como você pode perceber, ele também é fabricado pela Microsoft. Ele substituiu o Internet Explorer desde o Windows 10.

Letra a.

006. (FGV/SEFAZ AM/ASSISTENTE ADMINISTRATIVO DA FAZENDA ESTADUAL/2022/ADAPTADA)

A respeito da Área de Trabalho (Desktop) no WINDOWS 11, analise as afirmativas a seguir.

- I – Cada usuário (conta) tem a própria área de trabalho.
- II – Para a conta Maria, os arquivos copiados para a área de trabalho iriam para a pasta “C:\Usuários\Maria\”.
- III – Somente os usuários com status de administrador podem criar novas áreas de trabalho para si.

Está correto o que se afirma em

- a) I e II, somente.
- b) I e III, somente.

- c) II e III, somente.
- d) I, somente.
- e) I, II e III.



A Área de Trabalho, também conhecida como Desktop, é a tela principal do sistema Windows 11. É ela que aparece quando o sistema é carregado e é nela que ficam dispostas as janelas abertas dos programas. Nela também ficam dispostos os ícones de programas e ainda os atalhos de arquivos. É importante frisar que cada usuário possui sua própria desktop, ou seja, o que um usuário coloca em sua desktop não aparece na desktop dos demais usuários. Além disso, tudo o que é salvo na Área de Trabalho fica salvo também na pasta Área de Trabalho do usuário. Portanto, o endereço ou caminho dessa pasta é o seguinte: C:\Usuários\Fulano\Area de Trabalho, onde Fulano é o nome do usuário.

Desde o Windows 10, é possível criar várias desktops para um mesmo usuário, seja ele usuário comum ou administrador, e alternar entre elas por meio da funcionalidade Visão de Tarefas, acionada pelo botão , da Barra de Tarefas, ou pelas teclas de atalho WIN+TAB.

Letra d.

007. (FGV/FUNSAÚDE/TÉCNICO/ÁREA: ENFERMAGEM/2021/ADAPTADA) No WINDOWS 11, a Barra de Tarefas, exibida na parte de baixo da tela, pode ser utilizada com diversas finalidades. Assinale a opção que indica uma delas.

- a) Copiar arquivos.
- b) Deletar arquivos.
- c) Instalar aplicativos.
- d) Obter acesso rápido a um aplicativo.
- e) Usar como área de backup automático.



A Barra de Tarefas é a barra ou painel principal do sistema que dá acesso a várias funcionalidades, aplicativos etc. Diferentemente das versões anteriores, em que era possível posicionar a Barra de Tarefas na parte inferior, superior e laterais da tela, aqui no Windows 11 ela está localizada apenas na parte inferior da tela contendo os botões alinhados ao centro da barra ou à sua esquerda.

Letra d.

008. (FGV/PC RJ/INVESTIGADOR DE POLÍCIA/2022/ADAPTADA) No âmbito do WINDOWS 11, analise as afirmativas a seguir sobre a Barra de Tarefas.

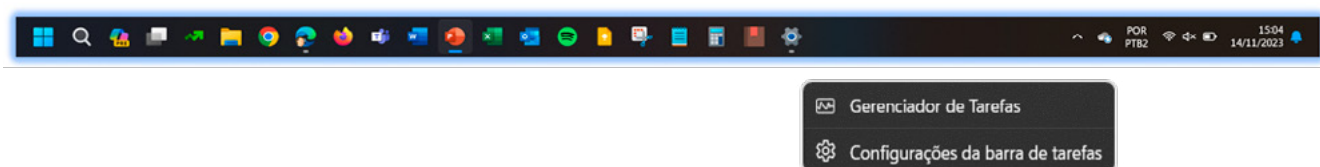
- I – Permite armazenar arquivos frequentemente utilizados.
- II – Permite fixar programas e aplicativos para acesso rápido.
- III – Pode ser usada para abrir o Gerenciador de Tarefas.

Está correto o que se afirma em:

- a) somente I;
- b) somente II;
- c) somente III;
- d) somente II e III;
- e) I, II e III.



A Barra de Tarefas possui a **Lista de Atalho (click com botão direito)**, a qual mostra arquivos recentes, fixados e tarefas do app. Ela não armazena os arquivos, apenas o atalho para eles. Assim como a desktop, a Barra de Tarefas também possui seu menu de contexto. Quando você clica com o botão direito do mouse sobre ela em uma área vazia que não tenha nenhum outro botão fixado, aparece o menu abaixo, contendo as opções Gerenciador de Tarefas e Configurações da Barra de Tarefas, veja abaixo:



A Barra de Tarefas também possui a seção de Botões de Programas, que são os botões daqueles programas em execução ou botões fixados pelo usuário.

Letra d.

009. (VUNESP/PREFEITURA DE CAMPINAS/AGENTE DE SUPORTE/ÁREA: TECNOLOGIAS /2022/ ADAPTADA) Com o sistema operacional WINDOWS 11, é possível manter o computador ligado, mas com baixo consumo de energia, mantendo os aplicativos abertos, para agilizar a volta ao ponto em que se estava quando o computador for reativado. Esse estado de operação é obtido por meio da ação denominada

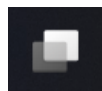
- a) desligar.
- b) suspender.
- c) economizar.
- d) reiniciar.
- e) pausar.



- Suspender: economiza energia ao suspender o funcionamento de alguns componentes de hardware, como o disco, o monitor, a ventoinha etc. Porém, o computador continua ligado, deixando arquivos e aplicativos no estado em que estão na memória RAM e retorna instantaneamente à tela em que se estava operando ao tocar no mouse ou no teclado.
- Hibernar: também economiza energia, mas desliga totalmente o micro salvando o estado atual da máquina no disco. Ao retornar, ele reinicia o micro e abre o estado anterior com todos os programas e arquivos que estavam em execução. Dessa forma, a principal diferença entre suspender e hibernar é que a primeira mantém tudo na memória RAM, memória de processamento, em execução com o computador ligado, enquanto a segunda salva tudo que estava aberto no disco (SSD) e desliga o computador. Quando se hiberna, é necessário carregar de novo o sistema operacional.
- Desligar: encerra a sessão, fechando aplicativos e arquivos, desligando totalmente o micro.
- Reiniciar: encerra a sessão, fechando todos os aplicativos e arquivos, e reinicia o micro.

Letra b.

010. (FGV/SEMSA/ASSISTENTE EM SAÚDE/ÁREA: TÉCNICO EM ENFERMAGEM/2022/ADAPTADA) Observe o ícone a seguir, utilizado pelo WINDOWS 11 na Barra de Tarefas. Assinale a função principal decorrente do acionamento desse ícone.



- Abrir as opções de configuração da impressora.
- Abrir as opções de configuração da tela.
- Exibir uma visão geral das tarefas ativas.
- Abrir o Explorador de Arquivos.
- Minimizar a janela correntemente ativa.



A Visão de Tarefas foi inaugurada no Windows 10 e seu principal propósito é permitir a criação de outras desktops para o mesmo usuário. Obviamente, ela também exibe as janelas abertas, que podem ser consideradas as tarefas ativas, permitindo alternar entre essas desktops criadas, bem como entre as janelas abertas de uma mesma desktop.

Letra c.

011. (CESPE/CEBRASPE/COREN CE/TÉCNICO ADMINISTRATIVO/2021/ADAPTADA) A imagem a seguir foi retirada de um computador com MS-WINDOWS 11 e mostra uma parte da Barra de Tarefas. O ícone marcado com um "X" na imagem tem a funcionalidade padrão de



X

- a) conectar na rede Wifi fornecida pelo avião.
- b) conectar na rede Bluetooth fornecida pelo avião.
- c) desativar conexões sem fio do computador, como Wifi e Bluetooth.
- d) gerenciar app de passagem aérea.
- e) liberar usuários específicos para acesso remoto.



Veja abaixo as diversas funcionalidades da Área de Notificações:

- Ícones ocultos de programas em segundo plano.
- OneDrive: acesso à nuvem da Microsoft.
- Idiomas do Teclado: seleção do idioma de entrada.
- Configurações rápidas: Wi-Fi, Bluetooth, bateria, som, modo avião.
- Relógio e Notificações: exibe hora, calendário e notificações do sistema/aplicativos.
- Mostrar Área de Trabalho: botão no canto direito para exibir a desktop.

Letra c.

012. (IDECAN/PEFOCE/AUXILIAR DE PERÍCIA/2021/ADAPTADA) Nas atividades desenvolvidas como perito criminal, um profissional de nível superior está elaborando um laudo em um microcomputador com sistema operacional WINDOWS 11 BR. Nesse contexto, ele está compartilhando quatro aplicações, na modalidade multitarefa preemptiva, no browser Google Chrome, no editor Word 2019 BR, no Excel 2019 BR e no Adobe Reader. Para alternar o acesso a essas aplicações, esse sistema operacional oferece a possibilidade de uso de dois atalhos de teclado, o primeiro por meio da escolha da aplicação em uma janela de diálogo e o segundo diretamente sem o auxílio dessa janela. Esses atalhos de teclado são, respectivamente,

- a) Ctrl + Tab e Ctrl + Esc.
- b) Alt + Tab e Alt + Esc.
- c) Ctrl + Tab e Alt + Tab.
- d) Alt + Esc e Alt + Tab.
- e) Ctrl + Esc e Ctrl + Tab.



A alternância entre janelas faz com que a janela de outro programa fique ativa, ou seja, torna-se aquela com a qual estamos trabalhando no momento. Existem três formas diferentes de se alternar entre as janelas, cada uma com teclas de atalhos distintas.

- **Alt + Tab:** Exibe bandeja com miniaturas de janelas e Grupo Snap ativo, permitindo alternar entre elas.
- **Win + Tab:** Exibe a Visão de Tarefas para alternar entre janelas e áreas de trabalho.
- **Alt + Esc:** Alterna diretamente entre janelas não minimizadas, sem exibir bandeja ou Visão de Tarefas.

Letra b.

- 013.** (VUNESP/PREFEITURA/ARQUIVISTA/2023/ADAPTADA) Ao organizar pastas e arquivos em seu computador local por meio do Explorador de Arquivos do MS-WINDOWS 11, ambos em configuração padrão, um usuário selecionou uma pasta dentro da pasta Downloads e pressionou a tecla Delete (Del), mantendo a tecla Shift pressionada simultaneamente. Considerando que a operação de exclusão, após quaisquer confirmações necessárias, ocorreu com sucesso, e a pasta a ser excluída não estava vazia, usar a tecla Shift excluiu
- a) apenas os arquivos dentro da pasta.
 - b) apenas a pasta, mantendo os arquivos internos na pasta Downloads.
 - c) apenas os arquivos internos não salvos no dia atual.
 - d) a pasta e os arquivos internos, sem enviar para a Lixeira.
 - e) a pasta e os arquivos internos, enviando-os para a Lixeira.



Veja os procedimentos de exclusão de arquivos:

- **Exclusão normal, ou seja, enviar para a Lixeira:**
 - Clicar e arrastar para o ícone da Lixeira.
 - Clicar com o botão direito e selecionar “Excluir”.
 - Tecla Delete com o arquivo selecionado.
 - Teclas Ctrl + D com o arquivo selecionado.
 - Botão “Excluir” no Explorador de Arquivos.
- **Três exceções em que os arquivos não irão para a Lixeira:**
 - Arquivos excluídos de pen drives ou unidades de rede compartilhadas.
 - Arquivos excluídos quando a Lixeira está cheia.
 - Shift + Delete com o arquivo selecionado.
- **Exclusão Definitiva Intencional:**
 - Para excluir um arquivo permanentemente de forma intencional, basta manter pressionada a tecla SHIFT enquanto realiza um dos seguintes procedimentos:

- Clicar e arrastar o arquivo para o ícone da Lixeira.
- Clicar com o botão direito no arquivo e selecionar “Excluir”.
- Pressionar a tecla Delete com o arquivo selecionado.

Letra d.

014. (VUNESP/SAME/FARMACÊUTICO/2023/ADAPTADA) Ao selecionar um arquivo na pasta C:\TEMP e clicar no botão assinalado, conforme imagem a seguir, do Explorador de arquivos do Microsoft WINDOWS 11, em sua configuração padrão, o arquivo será



- a) excluído permanentemente.
- b) enviado para a Lixeira.
- c) recuperado da Lixeira.
- d) atualizado e regravado.
- e) habilitado para uso.



Como visto na questão anterior, um dos procedimentos de exclusão é por meio do botão “Excluir” no Explorador de Arquivos, o qual é exibido no enunciado.

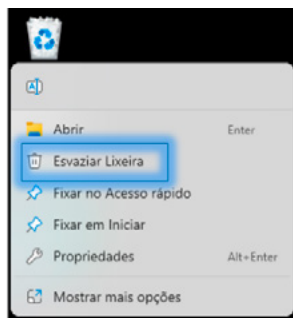
Letra b.

015. (FCC/CBM BA/SOLDADO DO CORPO DE BOMBEIROS/2023/ADAPTADA) Na área de trabalho do WINDOWS 11, em português, há um ícone de lixeira, onde ficam guardados ou referenciados os arquivos excluídos do HD ou SSD. Para limpar a lixeira e excluir os arquivos contidos nela permanentemente, deve-se

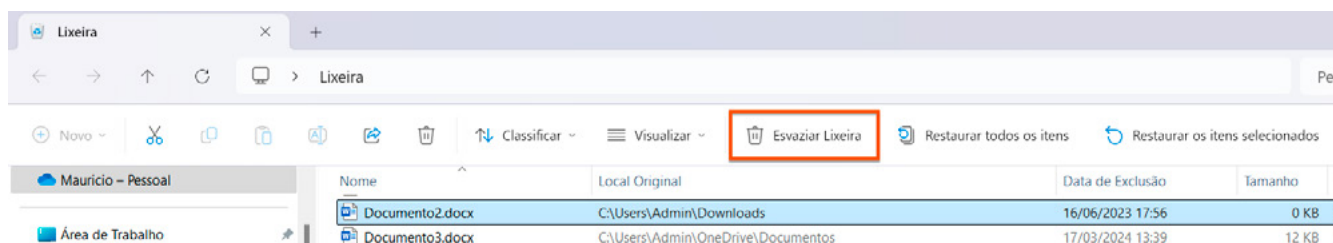
- a) clicar com o botão direito sobre o ícone e selecionar a opção Esvaziar Lixeira.
- b) selecionar a lixeira e pressionar simultaneamente as teclas Ctrl X.
- c) clicar com o botão direito sobre o ícone e selecionar a opção Excluir Tudo.
- d) selecionar a lixeira e pressionar simultaneamente as teclas Ctrl SHIFT X.
- e) dar um duplo clique sobre o ícone da lixeira, selecionar o menu Ferramentas de lixeira e clicar na opção Limpar.



A ação de esvaziar Lixeira exclui TODOS os arquivos definitivamente, sem possibilidade de restauração ou recuperação. Para esvaziar a Lixeira do Windows, basta clicar com o botão direito sobre o ícone da Lixeira e na opção Esvaziar Lixeira do menu suspenso que aparecerá, conforme abaixo.



Também é possível esvaziar a Lixeira por meio de sua janela, quando ela é aberta, clicando-se na opção Esvaziar Lixeira, além de várias outras ações que você pode explorar na imagem abaixo. Veja que nela é possível saber o local original do arquivo, no qual ele será armazenado, se restaurado.



Letra a.

016. (VUNESP/PM SP/SOLDADO PM DE 2ª CLASSE/2023/ADAPTADA) Um usuário editando um documento simples de texto por meio do Bloco de Notas do MS-WINDOWS 11, ambos em configuração padrão, desejava formatar o texto e abriu uma janela com opções de formatação. Assinale a alternativa que apresenta apenas formatações possíveis de serem feitas por meio do Bloco de Notas conforme o enunciado.

- a) Texto sublinhado, alinhamento centralizado e tipo de fonte Arial.
- b) Tipo de Fonte Times New Roman, tamanho de Fonte e alinhamento justificado.
- c) Itálico, sublinhado e tachado.
- d) Alinhamento à direita, sublinhado e tachado.
- e) Itálico, negrito e tamanho de Fonte.



Embora seja um editor de texto simples, sem formatação, ele dá a opção de “formatar a exibição” de seu conteúdo, porém tais efeitos não são refletidos de fato no conteúdo do arquivo, ou seja, se abri-lo no Word, por exemplo, não terá formatação alguma no texto, embora você veja na tela do Bloco de Notas que está formatado. Você pode usar as seguintes formatações permitidas no Bloco de Notas:

- Fonte: família (tipo de fonte);
- estilo (regular, negrito, itálico, ambos);
- tamanho.

Letra e.

017. (INSTITUTO AOCP/CÂMARA DE BAURU/VIGIA/2022/ADAPTADA) A versão mais recente do Microsoft WINDOWS 11, além do tradicional Microsoft Paint – um software utilizado para a criação de desenhos simples e também para a edição de imagens – possui outra versão mais elaborada conhecida como

- a) Paint Ultra.
- b) Paint Professional.
- c) Paint 3D.
- d) Paint Alfa.
- e) Paint PRO.



O Paint, editor de imagens nativo do Windows 11, oferece funcionalidades básicas para criação e manipulação de imagens. Com a extensão padrão.png, ele também suporta formatos como.bmp,.jpg,.gif,.tiff e.heic, garantindo compatibilidade com diversos dispositivos. Ele permite criar desenhos simples, adicionar texto a imagens e realizar ajustes básicos de cor e contraste. Para projetos mais elaborados em 3D, o Windows 11 oferece o **Paint 3D**.

Letra c.

018. (VUNESP/PREFEITURA DE JUNDIAÍ/ENGENHEIRO DE SEGURANÇA DO TRABALHO/2022/ADAPTADA) No MS-WINDOWS 11, em sua configuração padrão, ao apertar a tecla PrtScr (Print Screen) de um teclado, a imagem da tela do computador é copiada para a Área de Transferência. No entanto, se o usuário quiser selecionar uma parte específica da imagem da tela do computador, e copiar para a Área de Transferência apenas a parte desejada, poderá utilizar o aplicativo acessório

- a) Compartilhamento de Tela.
- b) Assistência Rápida.
- c) Painel de Controle.
- d) Ferramenta de Captura.
- e) Mapa de Caracteres.



A Ferramenta de Captura, integrada ao Windows 11, oferece recursos abrangentes para captura e edição de tela, atendendo às necessidades de usuários que buscam documentar,

compartilhar ou modificar elementos visuais em seus dispositivos. Ela conta com as seguintes funcionalidades:

- **Captura de regiões:** permite capturar áreas específicas da tela em formatos retangulares ou com seleção livre, proporcionando flexibilidade na escolha do conteúdo a ser registrado.
- **Captura de janelas:** é possível capturar o conteúdo de janelas individuais, isolando-as de outros elementos presentes na tela.
- **Captura de tela inteira:** oferece a opção de capturar a tela completa, incluindo a barra de tarefas e outros elementos visíveis.

Veja o que significam as demais ferramentas:

- **Compartilhamento de Tela:** Permite compartilhar a tela com outros usuários remotamente.
- **Assistência Rápida:** Oferece suporte técnico remoto, permitindo controlar outro computador para solucionar problemas.
- **Painel de Controle:** Centraliza configurações e ferramentas administrativas do Windows, oferecendo acesso a opções avançadas de gerenciamento do sistema.
- **Mapa de Caracteres:** Exibe uma ampla variedade de caracteres especiais e símbolos, permitindo copiar e colar em seus documentos e aplicativos.

Letra d.

019. (FCC/CBM BA/SOLDADO DO CORPO DE BOMBEIROS /2023/ADAPTADA) Um policial está utilizando um computador com o WINDOWS 11 em português, e, após abrir um software, a janela congelou, indicando que o software parou de responder, mas outros recursos continuam acessíveis. Ao fazer contato com o suporte, foi orientado a encerrar o processo do software na memória, por meio da opção Finalizar Tarefa do Gerenciador de Tarefas do Windows. Rapidamente o policial lembrou-se que o Gerenciador de Tarefas pode ser acessado após

- a) pressionar simultaneamente a tecla que contém o símbolo do Windows e a tecla T.
- b) clicar no botão Iniciar, depois na opção Configurações e, por último, na opção Gerenciador de Processos.
- c) pressionar a tecla F11 ou a partir da opção Gerenciador de Processos do Painel de Controle.
- d) clicar com o botão direito do mouse no botão Iniciar e depois, com o botão esquerdo do mouse, na opção Gerenciador de Dispositivos.
- e) pressionar simultaneamente as teclas CTRL ALT DEL ou CTRL ALT DELETE.



O Gerenciador de Tarefas pode ser acessado por meio das seguintes teclas:

Ctrl + Alt + Del (tela de segurança) ou Ctrl + Shift + Esc.

Ele também pode ser acionado pelo menu Link Rápido ou pelo menu suspenso da Barra de Tarefas.

Letra e.

020. (FCC/ALE AP/ANALISTA LEGISLATIVO ATIVIDADE DE TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO/ÁREA: TÉCNICO DE SEGURANÇA DA INFORMAÇÃO/2020/ADAPTADA) No WINDOWS 11, em português e em condições normais de operação, a finalização de um aplicativo que está demorando a responder pode ser feita pelo acionamento do botão Finalizar Tarefa, após a seleção do aplicativo na lista que está disponível na aba

a) Desempenho, na janela Gerenciador de Tarefas.

b) Aplicativos, na janela Gerenciamento de Disco.

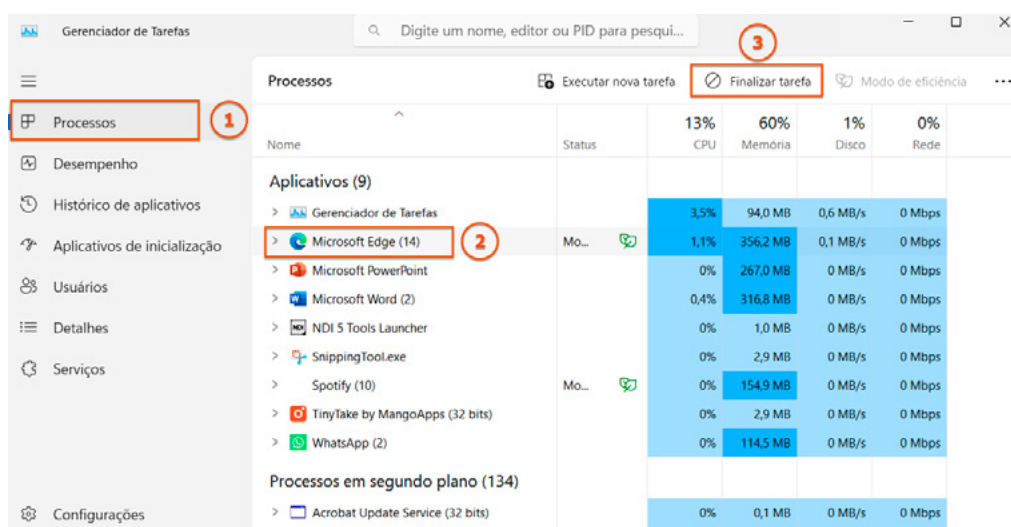
c) Processos, na janela Gerenciador de Tarefas.

d) Aplicativos, na janela Gerenciador de Arquivos.

e) Processos, na janela Gerenciamento do Computador.

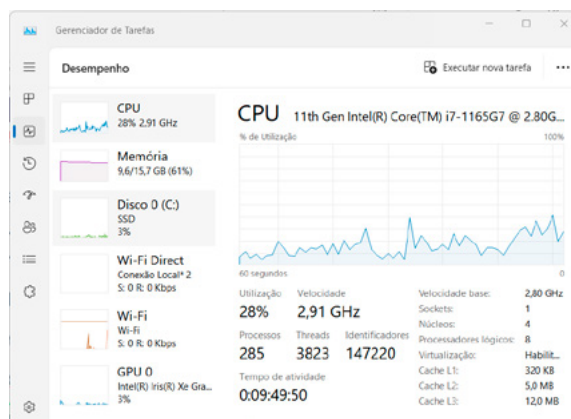


O Gerenciador de Tarefas permite iniciar ou encerrar aplicativos e exibe consumo de CPU, memória, disco e rede para cada processo que está em execução, permitindo verificar se determinado aplicativo está consumindo muitos recursos do PC. Sabe quando um aplicativo para de responder? Pois é, é nessa hora que o Gerenciador de Tarefas entra em cena para você conseguir encerrá-lo de uma vez por todas. Isso pode ser feito por meio da guia Processos, conforme visto abaixo:



Letra c.

021. (VUNESP/PREFEITURA/ARQUIVISTA/2023/ADAPTADA) No Sistema Operacional Microsoft WINDOWS 11, versão em português do Brasil em sua instalação padrão, a imagem a seguir representa um recurso muito importante para o gerenciamento do computador, conhecido como



- a) Help Desk.
- b) Central de Ajuda.
- c) Protect Monitor.
- d) Gerenciador de Tarefas.
- e) Gestor de Hardware.



O Gerenciador de Tarefas exibe consumo de CPU, memória, disco e rede para cada processo que está em execução, permitindo verificar se determinado aplicativo está consumindo muitos recursos do PC. Isso tudo pode ser acessado por meio da guia *Desempenho*.

Letra d.

022. (FGV/MPE SP/OFCIAL DE PROMOTÓRIA/2023/ADAPTADA) No WINDOWS 11, o Gerenciador de Tarefas exibe, na aba Serviços, uma lista de itens, alguns ativos e outros não. Assinale a definição adequada para o conceito de serviço no Windows.

- a) Um aplicativo iniciado pelo usuário do computador, como o Word ou o Excel.
- b) Um conjunto de aplicativos que são acionados coordenadamente sempre que ocorrem erros no sistema operacional.
- c) Um processo que executa tarefas específicas em segundo plano (background), enquanto o sistema funciona.
- d) Uma ferramenta especializada que coleta estatísticas a respeito da utilização do computador, periodicamente enviadas para o suporte do fabricante.
- e) Uma ferramenta que abastece os logs (histórico) do sistema.



O Gerenciador de Tarefas lida com três categorias que causam um pouco de confusão. Creio que cabe aqui fazermos uma distinção entre esses termos, pois eles sempre deixam uma dúvida na nossa cabeça: **processos, aplicativos e serviços**.

- **Processo:** é uma instância de um programa em execução, incluindo o código do programa, seus dados e recursos alocados pelo sistema operacional. Podem ser visíveis (aplicativos com janelas) ou invisíveis (processos em segundo plano).
- **Aplicativo:** é um tipo específico de processo que possui uma interface gráfica com o usuário (GUI), como janelas, botões e menus, por meio da qual o usuário interage diretamente.
- **Serviço:** é um tipo de processo que executa em segundo plano sem uma interface gráfica com o usuário, fornecendo funcionalidades essenciais ao sistema ou a outros aplicativos. Geralmente são iniciados automaticamente com o Windows e continuam em execução mesmo quando nenhum usuário está logado, funcionando sem intervenção direta do usuário.

Letra c.

023. (CESPE/CEBRASPE/CBM TO/PRAÇA/2023/ADAPTADA) Um usuário do WINDOWS 11 recebeu aviso de que seu computador estava com pouco espaço livre para armazenamento e, conseqüentemente, não seria possível instalar atualizações importantes do Windows. Para resolver o problema, o usuário acessou a ferramenta Limpeza de Disco, nativa do WINDOWS 11. Nessa situação hipotética, a referida ferramenta permitirá

- eliminar arquivos temporários e arquivos do sistema.
- eliminar arquivos temporários da Internet e miniaturas, contudo não será possível eliminar arquivos de programas baixados.
- compactar todos os arquivos da pasta Meus Documentos e eliminar os arquivos da Lixeira.
- mover os arquivos da pasta Meus Documentos para o drive externo ou para o diretório correspondente no armazenamento em nuvem pessoal no OneDrive.



A Limpeza de Disco é um utilitário que exclui arquivos temporários, desnecessários ou redundantes que se acumulam com o tempo, ajudando o usuário a liberar espaço em disco. A Limpeza de Disco analisa o disco rígido e identifica diferentes categorias de arquivos que podem ser removidos com segurança, como:

- Arquivos temporários da Internet
- Arquivos de programa baixados

- Miniaturas
- Lixeira
- Arquivos de log do Windows
- Arquivos de instalação antigos
- Relatórios de erros do Windows

Letra a.

024. (CESPE/CEBRASPE/CBM AL/SOLDADO BOMBEIRO MILITAR /2021/ADAPTADA) Julgue o próximo item, relativo à segurança da informação.

Além de bloquearem acessos indevidos aos arquivos e ao computador, as soluções de firewall atuais, como o Microsoft Defender Firewall, presente no WINDOWS 11, também realizam backup de arquivos críticos do sistema operacional.



O Microsoft Defender Firewall é o software nativo de firewall do Windows 11. Ele bloqueia acessos não autorizados a programas e portas. Basicamente, ele é composto por regras de entrada e saída, nas quais é possível definir o tipo de bloqueio ou liberação. Ele não possui a função de fazer backup de arquivos nem de eliminar ameaças do tipo malware.

Errado.

025. (CESPE/CEBRASPE/AGER MT/INSPETOR REGULADOR /2023/ADAPTADA) Assinale a opção que indica a ferramenta do WINDOWS 11 que permite ao usuário gerenciar os arquivos e as pastas no computador.

- a) Gerenciador de Dispositivos
- b) Gerenciador de Tarefas
- c) Painel de Controle
- d) Explorador de Arquivos
- e) Configurações



O Explorador de Arquivos é o gerenciador de arquivos e pastas nativo do Windows 11, servindo como a principal interface para navegar, organizar, acessar e manipular os dados armazenados no computador e em dispositivos conectados. Ele oferece uma visão estruturada do sistema de arquivos, permitindo visualizar, copiar, mover, renomear, excluir e realizar diversas outras operações em arquivos e pastas. Veja abaixo a descrição das demais ferramentas da questão:

- **Gerenciador de Dispositivos:** Exibe e gerencia todos os dispositivos de hardware conectados ao computador, permitindo atualizar drivers e solucionar problemas.

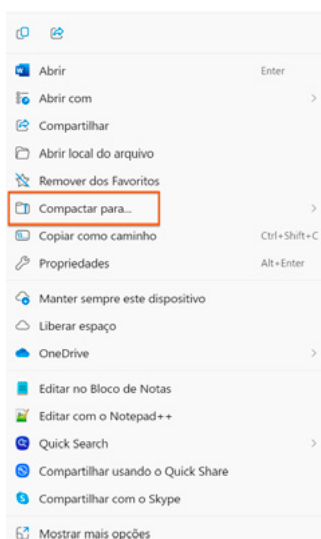
- **Gerenciador de Tarefas:** Monitora e controla os processos em execução no sistema, exibindo informações sobre o uso de recursos e permitindo finalizar tarefas.
- **Painel de Controle:** Centraliza configurações e ferramentas administrativas do Windows, oferecendo acesso a opções avançadas de gerenciamento do sistema.
- **Configurações:** Interface centralizada para personalizar e gerenciar as configurações do Windows 11, incluindo sistema, dispositivos, contas, privacidade e muito mais.

Letra d.

026. (CESPE/CEBRASPE/CNMP/ANALISTA DO CNMP/ÁREA APOIO TÉCNICO ESPECIALIZADO/ÁREA COMUNICAÇÃO SOCIAL/2023/ADAPTADA) No que diz respeito à organização e gerenciamento de arquivos e pastas e ao armazenamento de dados em nuvem, julgue os itens seguintes. O Explorador de Arquivos do WINDOWS 11 permite que se compacte e descompacte arquivos com extensão.zip.



Uma das funcionalidades encontradas no menu suspenso do Explorador de Arquivos ao se clicar com o botão direito do mouse sobre um arquivo é exatamente a possibilidade de enviá-lo para uma pasta compactada, veja abaixo:



Certo.

027. (VUNESP/PREFEITURA DE PIRACICABA/MÉDICO VETERINÁRIO/2023/ADAPTADA) Um assistente social deseja criar um arquivo zip contendo todos os vídeos e fotos relacionados a um processo de trabalho infantil. Para isso, após selecionar os arquivos desejados por meio do Explorador de Arquivos do MS-WINDOWS 11, ambos em configuração padrão, o usuário pode clicar com o botão _____ do mouse sobre a seleção de arquivos,

escolher _____ e, por fim, escolher _____. Assinale a alternativa que preenche, correta e respectivamente, as lacunas do enunciado.

- a) primário... Enviar Para... Pasta Compactada
- b) primário... Criar... Arquivo Zip
- c) secundário... Arquivo Zip... Criar
- d) secundário... Compactar para arquivo ZIP
- e) secundário... Criar... Arquivo Zip



Como visto na questão anterior, é possível compactar arquivos por meio do Explorador de Arquivos, usando-se o botão direito do mouse e a opção “compactar para”.

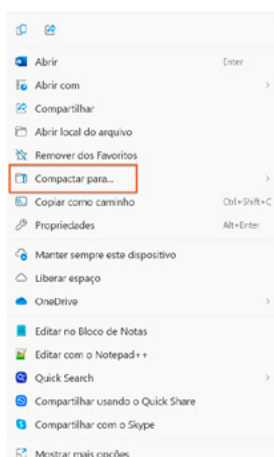
Letra d.

028. (VUNESP/PREFEITURA DE ARAÇATUBA/AGENTE ESCOLAR /2023/ADAPTADA) Na Área de Trabalho do WINDOWS 11, em sua configuração padrão, ao clicar com o botão invertido do mouse sobre _____, aparece a opção Abrir local do arquivo. Ao clicar sobre essa opção, o Windows abre o(a) _____. Assinale a alternativa que preenche, correta e respectivamente, as lacunas do texto.

- a) um arquivo texto ... Bloco de Notas com o arquivo selecionado
- b) um atalho ... Explorador de Arquivos diretamente na pasta do arquivo do destino do atalho
- c) a lixeira ... Lixeira do Windows
- d) uma pasta ... Explorador de Arquivos diretamente na pasta selecionada
- e) uma pasta compactada ... desfragmentador de arquivos



O menu suspenso do Explorador de Arquivos permite diversas ações sobre um arquivo. Ele é acionado com o clique do botão direito do mouse sobre um arquivo e oferece as seguintes opções:



Letra b.

029. (VUNESP/PREFEITURA/ALMOXARIFE/2023/ADAPTADA) Usando o Explorador de Arquivos do Microsoft WINDOWS 11, ambos em sua configuração original, um usuário clicou sobre o ícone Este Computador, exibindo assim os dispositivos e unidades. Com um pen drive conectado ao computador, o usuário clicou sobre a unidade desse pen drive com o botão invertido do mouse e selecionou a opção Formatar... Ao confirmar a operação, e considerando que será executada com sucesso, essa opção

- a) copia todo o conteúdo do pen drive para a unidade C:.
- b) organiza os arquivos do pen drive por tipo em diferentes pastas de forma automática.
- c) remove todas as formatações de texto existentes em todos os arquivos texto que estão no pen drive.
- d) apaga todo o conteúdo do pen drive.
- e) comprime todos os arquivos existentes no pen drive.



O menu suspenso do Explorador de Arquivos exibe diferentes funcionalidades, de acordo com o item que é clicado. No caso de um pen drive, uma das opções é a formatação, a qual apaga todo o conteúdo do dispositivo conectado.

Letra d.

030. (CESPE/CEBRASPE/CNMP/ANALISTA DO CNMP/ÁREA APOIO TÉCNICO ESPECIALIZADO/ÁREA COMUNICAÇÃO SOCIAL/2023/ADAPTADA) No que diz respeito à organização e gerenciamento de arquivos e pastas e ao armazenamento de dados em nuvem, julgue os itens seguintes. O WINDOWS 11 permite criar uma pasta com o nome CNMP:Serviços e, para isso, basta abrir o Explorador de Arquivos, acionar as teclas CTRL+SHIFT+N, digitar CNMP:Serviços e teclar ENTER.



Ao renomear um arquivo ou pasta, não é possível utilizar alguns caracteres que são considerados proibidos e a questão usou um deles, que são os dois pontos (:). Veja abaixo quais são esses caracteres por meio da minha bonequinha, que eu chamo de Proibidona do Windows:



Veja que as aspas são o cabelo dela; o asterisco são os olhos; a interrogação é o nariz e a boca; os sinais de maior e menor são os braços dela; os dois pontos são os botões da blusa dela e as três barras são a saia dela.

Errado.

031. (CESPE/CEBRASPE/SERIS/AGENTE PENITENCIÁRIO/2021/ADAPTADA) Julgue os próximos itens, relativos ao Windows e ao Microsoft Office.

No WINDOWS 11, o usuário pode configurar backups de suas pastas, suas imagens e seus documentos, por exemplo, e armazená-los utilizando a cloud storage por meio do OneDrive, o que lhe possibilita recuperar esses dados em outros dispositivos, caso necessário.



O OneDrive cria uma cópia segura dos arquivos importantes na nuvem, protegendo-os contra falhas de hardware, perda ou roubo do dispositivo. Se um arquivo for excluído ou modificado acidentalmente, é possível restaurá-lo facilmente a partir do backup no OneDrive. Pode-se configurar o OneDrive para fazer backup automático de pastas importantes do computador, como Documentos, Imagens e Área de Trabalho, garantindo que os arquivos estejam sempre protegidos, conforme visto na imagem abaixo.

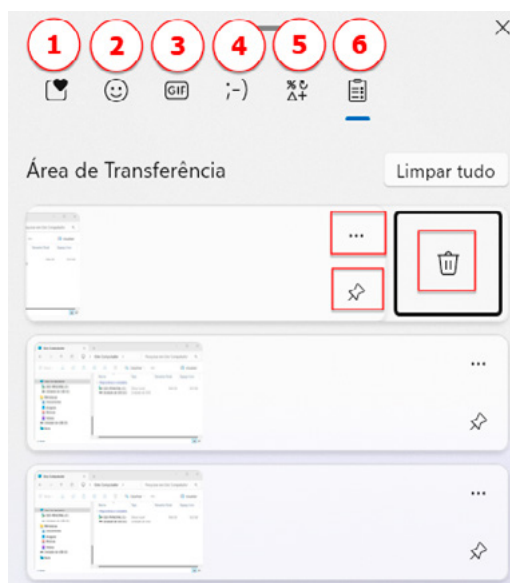
Certo.

032. (VUNESP/PREFEITURA/AUXILIAR DE ESCRITA/2021/ADAPTADA) A Área de Transferência no WINDOWS 11

- a) permite que o seu histórico seja acessado, pressionando-se a tecla do logotipo do Windows + V.
- b) mantém no máximo 10 itens copiados com Ctrl + C para uso futuro.
- c) é exclusiva de um computador, não podendo ser compartilhada com outros computadores.
- d) permite que apenas textos sejam copiados, não sendo permitida a cópia de imagens.
- e) pode ser limpa integralmente, pressionando-se a tecla do logotipo do Windows + L.



No Windows 11, a Área de Transferência ganhou novas funcionalidades e melhorias. Ela possui um histórico que permite visualizar e acessar itens copiados anteriormente, não apenas o último. É possível fixar itens importantes para que permaneçam na área de transferência mesmo após reiniciar o computador, pois o comportamento normal é que sejam apagados quando o computador é reiniciado. Para acessar o histórico da Área de Transferência, basta utilizar as teclas WIN+V. Veja abaixo:



- 1 – recentes;
- 2 – emoji;
- 3 – GIF;
- 4 – Kaomoji;
- 5 – símbolos;
- 6 – histórico

O botão de Pin fixa o conteúdo copiado e a lixeira o apaga.

Letra a.

033. (VUNESP/TJ SP/ESCREVENTE TÉCNICO JUDICIÁRIO/2021/ADAPTADA) No sistema operacional MS-WINDOWS 11, selecionou-se uma pasta com o botão direito do mouse, este em sua configuração padrão, e selecionou-se Propriedades na relação de opções que foi exibida. Na janela que se abriu, há a possibilidade de se escolher os atributos da pasta, que são:

- a) Oculto e Visível.
- b) Compactada e Somente leitura (arquivos da pasta).
- c) Compactada, Criptografada e Protegida.
- d) Somente escrita e Somente leitura.
- e) Somente leitura (arquivos da pasta) e Oculto.



A janela de Propriedades de Pastas exibe as propriedades de uma pasta. É acionada com botão direito do mouse sobre uma pasta ou **ALT+ENTER**.

Ela exibe/edita o nome da pasta e exibe também as seguintes propriedades:

- tipo de pasta
- Local
- Tamanho
- Quantidade de arquivos e subpastas
- Data de criação
- Atributos: somente leitura e oculto

Letra e.

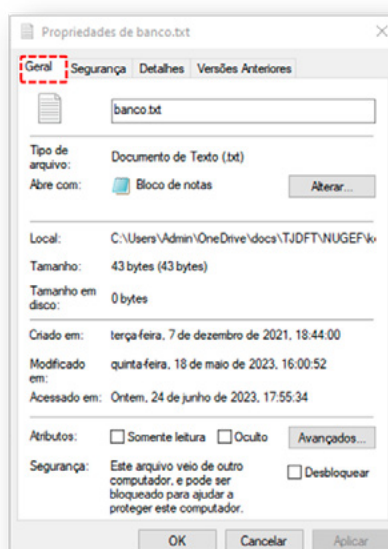
034. (VUNESP/PREFEITURA DE SOROCABA/TÉCNICO EM INFORMÁTICA /2023/ADAPTADA)

Considere uma pasta do sistema operacional WINDOWS 11, que contém diversos arquivos. Abrindo-se essa pasta com a ferramenta Explorador de Arquivos e clicando-se sobre o nome de um arquivo contido nessa pasta, com o lado direito do mouse (em sua configuração padrão), há diversas opções. Dentre tais opções há a opção Propriedades que, ao ser selecionada, irá provocar a abertura de uma janela com quatro abas, sendo uma delas Versões Anteriores. As demais três abas são

- Básica, Detalhada e Principal.
- Preliminar, Avançada e Gerencial.
- Inicial, Intermediária e Completa.
- Geral, Segurança e Detalhes.
- Parcial, Previsão e Permanente.



Veja na imagem abaixo as abas ou guias de uma janela de Propriedades de Arquivos:



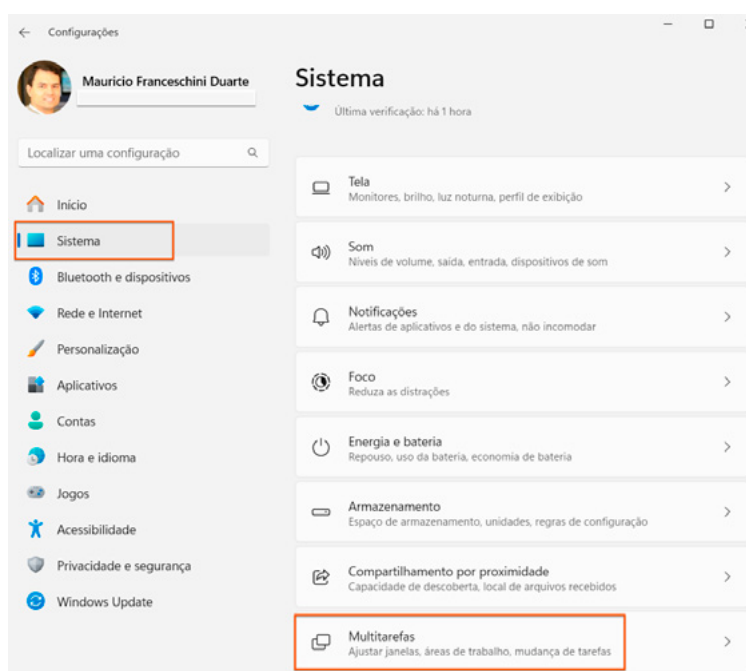
Letra d.

035. (INSTITUTO CONSULPLAN/PREFEITURA DE CAETÉ/TÉCNICO EM INFORMÁTICA/2022/ADAPTADA) No WINDOWS 11, é possível realizar o ajuste das janelas durante o modo multitarefa e também a configuração das áreas de trabalhos virtuais. A opção, disponível em Configurações, que permite realizar tais ajustes por meio do item  **Multitarefas** **Ajustar janelas,** é:

- a)  Sistema
- b)  Bluetooth e dispositivos
- c)  Rede e Internet
- d)  Personalização



A funcionalidade Multitarefas personaliza o comportamento da Visão de Tarefas, Snap Layouts e Snap Groups. Além disso, configura atalhos de teclado para gerenciar janelas e áreas de trabalho virtuais. Veja abaixo a opção Multitarefas na seção Sistema das Configurações do Windows 11:



Letra a.

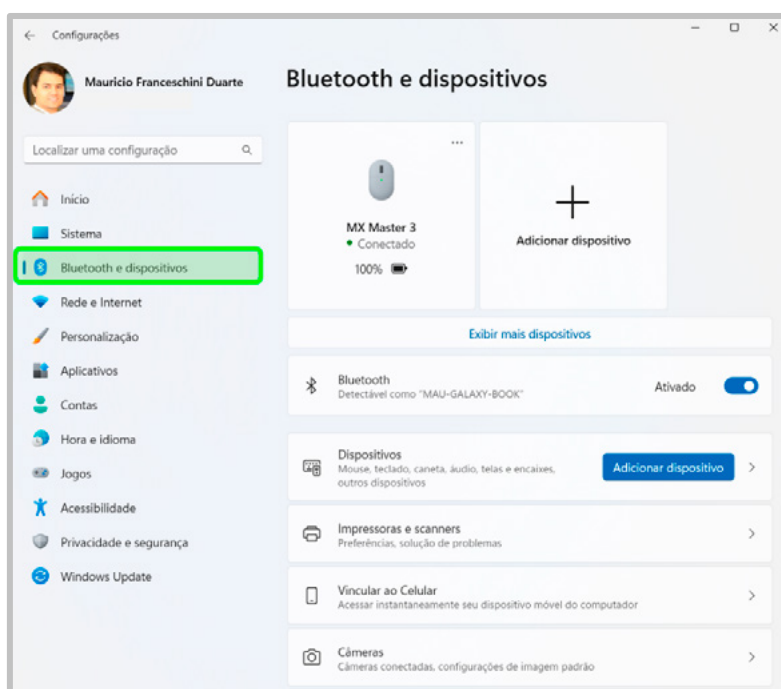
036. (FGV/CÂMARA DE ARACAJU/ANALISTA ADMINISTRATIVO/2021/ADAPTADA) Marcos precisa ativar rapidamente o Bluetooth de seu computador por meio do WINDOWS 11. Na tela de configurações, Marcos deve abrir a configuração de:

- a) Aplicativos;
- b) Bluetooth e Dispositivos;

- c) Personalização;
- d) Redes e Internet;
- e) Sistema.



A seção Bluetooth e Dispositivos nas Configurações do Windows 11 permite gerenciar todos os dispositivos conectados ao seu computador, seja via Bluetooth, USB ou outros meios. Ela permite visualizar, adicionar, remover e configurar periféricos. É aqui que configuramos novas impressoras ao computador, seja localmente ou pela rede. Veja abaixo:



Letra b.

037. (CESPE/CEBRASPE/TCE PB/AUDITOR CONSELHEIRO SUBSTITUTO/2022/ADAPTADA) Com relação a noções do sistema operacional Windows, sítios de busca na Internet e computação em nuvem, julgue:

Nas configurações de privacidade do sistema operacional WINDOWS 11 para uma câmera instalada no computador, é possível determinar especificamente que programas ou aplicativos instalados no sistema estarão autorizados a usar a câmera.



A seção Permissões do Windows e Aplicativo das Configurações de Privacidade e Segurança do Windows 11 configura opções gerais de permissão, como permitir que aplicativos acessem histórico de atividades e diagnóstico do dispositivo. Além disso, ele gerencia quais aplicativos têm permissão para acessar a câmera do seu dispositivo.

Certo.

038. (INSTITUTO CONSULPLAN/CÂMARA DE ITABIRA/OFICIAL ADMINISTRATIVO/2022/ADAPTADA) Sobre o WINDOWS 11, Configuração Local, Idioma Português-Brasil, analise as afirmativas a seguir.

I. "Não é possível redimensionar uma janela maximizada arrastando sua borda; deve-se, primeiro, restaurar a janela para um estado não maximizado."

II. "O Windows Update não verifica atualizações para demais produtos da Microsoft, apenas para o Sistema Operacional Microsoft Windows."

III. "O Windows Update é parte da categoria das configurações de atualização e segurança."

Está correto o que se afirma apenas em

- a) I.
- b) II.
- c) I e III.
- d) II e III.



O Windows 11 permite, por meio do Snap ou Ajustar Janelas, presente em Configurações/Sistema/Multitarefas, redimensionar as janelas arrastando a borda da janela para uma das laterais da tela.

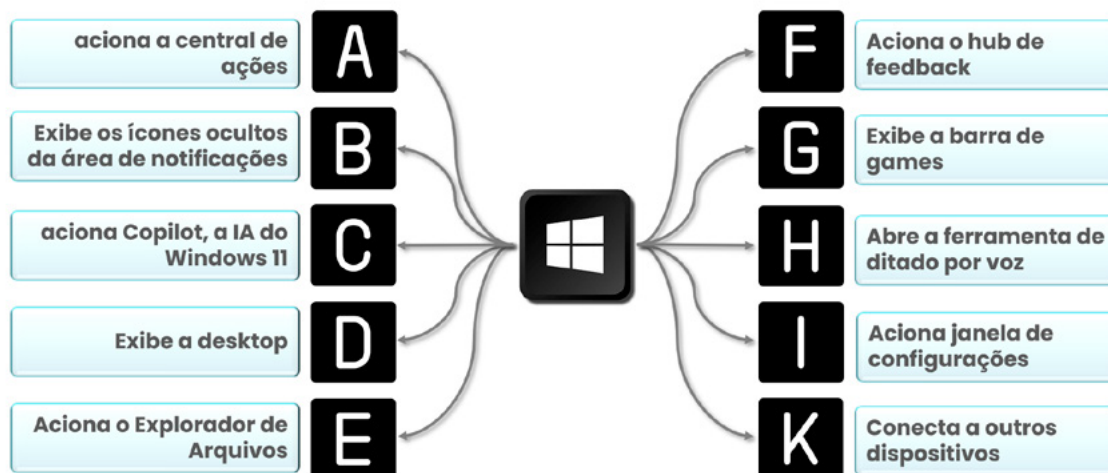
Letra c.

039. (VUNESP/CÂMARA DE MOGI MIRIM/JORNALISTA/2020) Um usuário do MS-WINDOWS 11, em sua configuração padrão, está com 3 janelas de aplicativos abertas. Para que esse usuário consiga visualizar a Área de Trabalho inteira, pode utilizar o atalho por teclado composto pela tecla Windows +

- a) A
- b) C
- c) D
- d) G
- e) H



Veja as teclas de atalho do Windows:



Letra

c.

040. (COPEVE/UFAL/FUNDEPES/IFAL/TÉCNICO EM AGROPECUÁRIA/2023) Sistemas operacionais, tais como o Windows 11, buscam proporcionar facilidades em vista de aumentar a produtividade do usuário. Uma dessas facilidades é a utilização de atalhos do teclado. A figura apresenta um dos atalhos disponíveis no sistema operacional Windows 11.

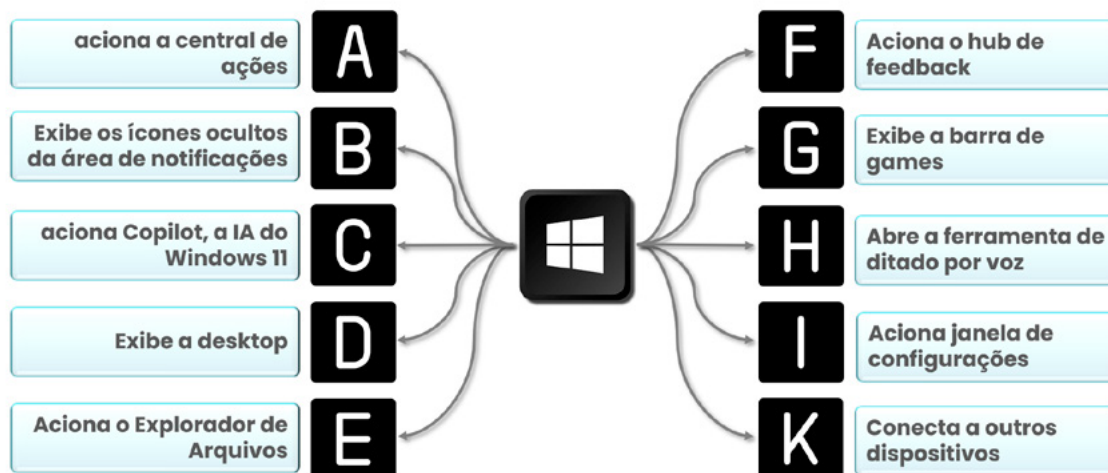


Assinale a alternativa que descreve a ação esperada ao pressionar a combinação de teclas do atalho apresentado.

- a) Mostra ou oculta a área de trabalho.
- b) Desfaz a última ação que foi realizada.
- c) Divide a tela do Gerenciador de Arquivos ao meio.
- d) Duplica o arquivo ou pasta que está selecionado no Gerenciador de Arquivos.
- e) Apaga o arquivo ou a pasta selecionada no Gerenciador de Arquivos, movendo-os para a lixeira.



Veja as teclas de atalho do Windows:



Letra a.

041. (SELECON/PREFEITURA SAPEZAL/SECRETÁRIO ESCOLAR/2024) Os sistemas Windows, em especial sua versão mais nova, o Windows 11, colocam ao dispor do usuário um utilitário básico que reorganiza os dados dos arquivos gravados em disco, para que os discos possam funcionar de maneira mais eficiente. Esse utilitário, que pode executar de modo automático periodicamente, ou por demanda do usuário, é denominado:

- a) Desfragmentar e Otimizar Unidades
- b) Monitor de Desempenho
- c) Gravador de Passos
- d) Editor do Registro



O Desfragmentador de Discos é uma ferramenta que visa melhorar o desempenho do disco rígido (HD) reorganizando os arquivos fragmentados. Com o tempo, à medida que arquivos são criados, modificados e excluídos, eles podem ser divididos em pedaços (fragmentos) espalhados pelo disco. Isso pode levar a um acesso mais lento aos arquivos, impactando o desempenho geral do sistema. O Desfragmentador de Discos resolve esse problema consolidando os fragmentos de arquivos em locais contíguos no disco, tornando o acesso mais rápido e eficiente.

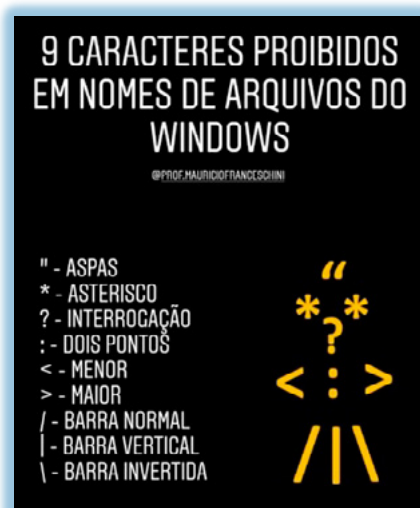
Letra a.

042. (FGV/CÂMARA DE SÃO PAULO/TÉCNICO LEGISLATIVO/2024) Um usuário do sistema operacional Microsoft Windows 11, ao criar uma nova pasta na área de trabalho, recebeu uma mensagem de erro por tentar usar um nome inválido. Entre os nomes de pastas a seguir, assinale a que apresenta um nome inválido.

- a) Atas=Reunião mensal=
- b) Atas*Reunião mensal*
- c) Atas#Reunião mensal#
- d) Atas!Reunião mensal!
- e) Atas(Reunião mensal)



Ao renomear um arquivo ou pasta, não é possível utilizar alguns caracteres que são considerados proibidos e a questão usou um deles, que são os asteriscos. Veja abaixo quais são esses caracteres por meio da minha bonequinha, que eu chamo de Proibidona do Windows:



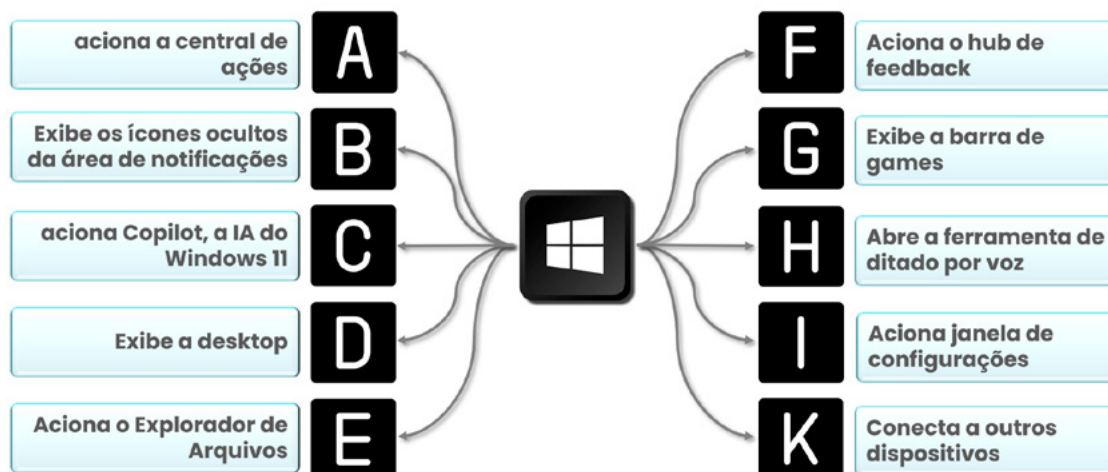
Letra b.

043. (INSTITUTO SOCIAL UNIVIDA/PREFEITURA DE FLORAÍ/RECEPCIONISTA/2024) Dos atalhos apresentados abaixo, qual é utilizado pelo usuário do sistema operacional Windows 11 para mostrar e ocultar a Área de Trabalho?

- a) Alt + Tab.
- b) Tecla do logotipo do Windows + D.
- c) Tecla do logotipo do Windows + L.
- d) F6.
- e) Ctrl + F.



Veja as teclas de atalho do Windows:



Letra b.

044. (INSTITUTO VERBENA/TJ AC/TÉCNICO EM MICROINFORMÁTICA/2024) Na família de sistemas operacionais Windows, é possível criar uma conta de usuário para qualquer pessoa que use o computador pessoal. Para criar uma conta de usuário local no Windows 11 você deve:

- selecionar iniciar (logotipo do windows) > Configurações >Contas e então selecione Família e outros usuários.
- selecionar iniciar (logotipo do windows) >Configurações >Acessibilidade e, então, selecione Família e outros usuários.
- selecionar iniciar (logotipo do windows) >Configurações >Personalização e, então, selecione Família e outros usuários.
- selecionar iniciar (logotipo do windows) >Configurações >Privacidade e segurança e, então, selecione Família e outros usuários.



A seção “Contas”, das Configurações do Windows 11, controla quem pode usar seu computador e como eles interagem com ele. Ela oferece diversas funcionalidades para gerenciar contas de usuário, configurar opções de login, controlar o acesso à família e até mesmo vincular a conta da Microsoft para integração com a nuvem.

Letra a.

045. (INSTITUTO VERBENA/TJ AC/TÉCNICO EM MICROINFORMÁTICA/2024) No Windows 11 é possível visualizar a lista de aplicativos instalados acessando o Menu iniciar, selecionando “Configurações”, e selecionando a opção “Aplicativos instalados” na categoria:

- a) “Aplicativos”.
- b) “Sistema”.
- c) “Personalização”.
- d) “Contas”.



A seção “Aplicativos” permite visualizar, desinstalar, atualizar, configurar e personalizar aplicativos e componentes do Windows de forma centralizada. Atenção!!! Não permite instalar aplicativos!!! Aqui também é possível desinstalar atualizações do Windows Update.

Letra a.

046. (LJ/PREFEITURA DE TURILÂNDIA/DIGITADOR/2024) Assinale a alternativa que não apresenta um dos componentes da área de trabalho do Windows 11.

- a) Motor de pesquisa.
- b) Botão iniciar.
- c) Atalhos.
- d) Configurações.
- e) Opção de abrir nova área de trabalho.



As Configurações não fazem parte da Área de Trabalho do Windows 11, pois são acessadas por meio do Menu Iniciar, pelo Menu Link Rápido ou pelo menu suspenso da Barra de Tarefas. Todas as demais opções da questão compõem a Área de Trabalho.

Letra d.

047. (LEGALLE CONCURSOS/CÂMARA DE ALEGRETE/TESOUREIRO/2024) No sistema operacional Microsoft Windows 11 (em português), existem atalhos de teclado para diversas ações. Diante do exposto, assinale a alternativa que apresenta, respectivamente, os atalhos de teclado que servem para abrir uma nova guia e alternar para ela e criar uma nova pasta.

- a) Ctrl + T; Ctrl + Shift + N.
- b) Ctrl + W; Ctrl + Shift + E.
- c) Ctrl + F; Ctrl + Shift + M.
- d) Ctrl + T; Ctrl + Shift + O.



Embora não tenha sido dito, o foco aqui são as teclas de atalho do Explorador de Arquivos, pois foi falado sobre criar pastas e guias, então somente nesse contexto temos isso. Veja a funcionalidade de cada uma das teclas de atalho:

- Ctrl + T – abre uma nova guia
- Ctrl + Shift + N – cria uma pasta
- Ctrl + Shift + E – abre a estrutura hierárquica da pasta selecionada no painel de navegação.
- Ctrl + F – abre a pesquisa de arquivos e pastas no Explorador.
- Ctrl + Shift + M – sem ação definida.
- Ctrl + Shift + O – sem ação definida.

Letra a.

048. (QUADRIX/CRO ES/ASSISTENTE ADMINISTRATIVO/2024) Quanto ao programa de correio eletrônico Mozilla Thunderbird, aos conceitos de organização e de gerenciamento de arquivos e programas e aos aplicativos para segurança da informação, julgue os itens seguintes. O usuário, no Windows 11, pode realizar uma captura retangular, por meio do recurso Ferramenta de Captura.



A Ferramenta de Captura, integrada ao Windows 11, oferece recursos abrangentes para captura e edição de tela, atendendo às necessidades de usuários que buscam documentar, compartilhar ou modificar elementos visuais em seus dispositivos. Ela conta com as seguintes funcionalidades:

- **Captura de regiões:** permite capturar áreas específicas da tela em formatos retangulares ou com seleção livre, proporcionando flexibilidade na escolha do conteúdo a ser registrado.
- **Captura de janelas:** é possível capturar o conteúdo de janelas individuais, isolando-as de outros elementos presentes na tela.
- **Captura de tela inteira:** oferece a opção de capturar a tela completa, incluindo a barra de tarefas e outros elementos visíveis.

Certo.

049. (QUADRIX/CRO ES/ASSISTENTE ADMINISTRATIVO/2024) Quanto ao programa de correio eletrônico Mozilla Thunderbird, aos conceitos de organização e de gerenciamento de arquivos e programas e aos aplicativos para segurança da informação, julgue os itens seguintes.

Caso o usuário posicione o cursor do mouse sobre o ícone do Explorador de Arquivos do Windows 11, será exibida uma lista de aplicativos recentemente utilizados.



A ação de posicionar o cursor do mouse sobre o ícone Explorador de Arquivos exibirá o Flip, que são as miniaturas das janelas abertas daquele programa, caso haja. A lista de atalhos é exibida apenas com o clique do botão direito do mouse sobre o botão de programas da Barra de Tarefas.

Errado.

050. (IBADE/PREFEITURA/AGENTE DE CONTRATAÇÃO/2024) A respeito do sistema operacional Windows 11, assinale a alternativa INCORRETA.

- a) É um software básico.
- b) Possui código-fonte fechado.
- c) Não é capaz de interromper processos em detrimento de outros.
- d) Possui capacidade de operar com várias sessões de usuários.
- e) É um sistema multitarefas.

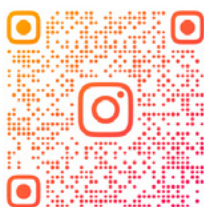


O Windows 11 é um sistema operacional, que é um software básico, pois é a base para o funcionamento do computador.

Letra c.

Chegamos, assim, ao fim dessa maratona de questões! Espero que você tenha gabaritado todas elas. Ah!!! faz o seguinte agora: vai lá nas avaliações dessa aula, diz para mim o quanto você gostou dela e quantas questões você gabaritou, beleza? Eu lerei sua avaliação assim que você a fizer, pois eu leio todos os comentários das avaliações dos meus alunos!

Se você quiser fazer parte da minha rede social, siga-me em:



@PROF.MAURICIOFRANCESCHINI

Parabéns por ter chegado até aqui! Parabéns por não ter desistido e parado antes de terminar todas as questões! Você é uma pessoa vencedora, campeã mesmo!

Estou muito orgulhoso de você!!!

Abra



caminhos



crie

futuros

gran.com.br

