



# INFORMÁTICA

aula ao vivo

# WINDOWS

---

PROFESSOR: JORGE ALONSO



Lixeira



True Key



Google Chrome



JORGE ALONSO



PESSOAS



LibreOffice 5.4

Windows taskbar with search bar: "Digite aqui para pesquisar". Taskbar icons include Start, File Explorer, Mail, Photoshop, Edge, and Chrome. System tray shows network, volume, and date/time: "POR PTB2 11/12/2017 15:55".

# ALTERNANDO ENTRE JANELAS

- **ALT + TAB**

Alterna entre janelas exibindo caixa de diálogo.

- **ALT + ESC**

Alterna entre janelas sem exibir caixa de diálogo.

- **CTRL + F6**


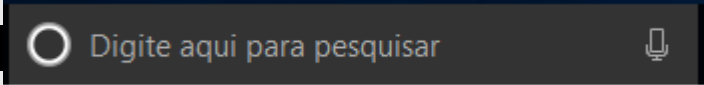

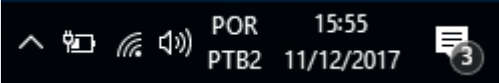
Alterna entre janelas do mesmo programa.

- **TECLA DO WINDOWS + TAB**

Alterna entre janelas ativando o recurso Flip 3D.

# BARRA DE TAREFAS

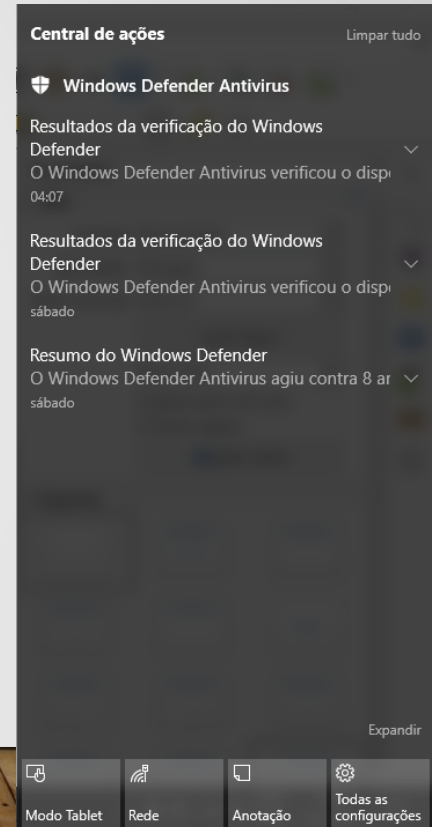


- Botão Iniciar
- Pesquisar 
- Botões de 
- Área de Notificação 
- Visão de tarefas 



# CENTRAL DE AÇÕES

- Apresenta a lista das últimas ações
- executadas pelo sistema operacional
  - Atalho: Windows + A





Mais usados

- Google Chrome
- Explorador de Arquivos
- PowerPoint 2016
- Adobe Photoshop CS6 (64 Bit)
- Bloco de Notas
- Microsoft Edge

Sugeridos

- Jogue Candy Crush  
Tenha essa doce sensação

A

- Access 2016
- Acessórios do Windows
- Adobe Bridge CS6
- Adobe Bridge CS6 (64bit)
- Adobe ExtendScript Toolkit CS6
- Adobe Extension Manager CS6
- Adobe Photoshop CS6

Tudo ao seu alcance

segunda-feira  
**11**

Ver todos os seus emails em um...  
E mais...  
Email

Microsoft Edge

Fotos

Clima

Skype

Facebook

Twitter

Microsoft Store

Executar e explorar

Xbox

Groove Música

Filmes e TV

MSN Notícias

Microsoft Solitaire Collection

8

MINECRAFT

March of Em

Fallout Shelter

W

P

X

N

Positivo Pesquisa...

Corpo Humano

Mapa Mundi

Manual do Us...



# MENU INICIAR

- **Formas de acesso:**
  - **CTRL + ESC**
  - **Clique Simples**
  - **Tecla do Windows (Winkey)**

# JANELA COMPUTADOR

- Gerenciador de unidades de disco;
- Apresenta as partições do disco rígido, as unidades de CD/DVD e as unidades de disco removível;
- OBS: Não é possível criar uma pasta na janela Computador

## Ajuste as configurações do computador

Exibir por: Ícones grandes ▾

- |  |  |   |  |  |
|--|--|---|--|--|
|  Backup e Restauração (Windows 7) |  Barra de Tarefas e Navegação             |  Central de Facilidade de Acesso |  Central de Rede e Compartilhamento |  Central de Sincronização         |
|  Centro de Mobilidade do Windows  |  Conexões de RemoteApp e Área de Trabalho |  Contas de Usuário               |  Data e Hora                        |  Dispositivos e Impressoras       |
|  Espaços de Armazenamento         |  Ferramentas Administrativas              |  Firewall do Windows             |  Flash Player (32 bits)             |  Fontes                           |
|  Gerenciador de áudio HD Realtek  |  Gerenciador de Credenciais               |  Gerenciador de Dispositivos     |  Gerenciamento de Cores             |  Gráficos HD Intel®               |
|  Grupo Doméstico                  |  Histórico de Arquivos                    |  Idioma                          |  Infravermelho                      |  Mail (Microsoft Outlook 2016)    |
|  Mouse                            |  Opções da Internet                       |  Opções de Energia               |  Opções de Indexação                |  Opções do Explorador de Arquivos |
|  Pastas de Trabalho               |  Programas e Recursos                     |  Programas Padrão                |  Reconhecimento de Fala             |  Recuperação                      |
|  Região                           |  Reprodução Automática                    |  Segurança e Manutenção          |  Sistema                            |  Solução de problemas             |
|  Som                              |  Teclado                                  |  Telefone e Modem                |  |  |

## Configurações do Windows

**Sistema**

Vídeo, notificações, energia

**Dispositivos**Bluetooth, impressoras,  
mouse**Rede e Internet**

Wi-Fi, modo avião, VPN

**Personalização**Tela de Fundo, tela de  
bloqueio, cores**Apps**Desinstalar, padrões,  
recursos opcionais**Contas**Suas contas, email,  
sincronização, trabalho,  
família**Hora e idioma**

Fala, região, data

**Jogos**Barra de jogo, DVR, difusão,  
Modo de Jogo**Facilidade de Acesso**Narrador, lupa, alto  
contraste**Privacidade**

Localização, câmera

**Atualização e segurança**Windows Update,  
recuperação, backup

# EXTENSÃO DE ARQUIVOS

- .mp3
- .wma
- .wav

## ÁUDIO

- .mp4
- .avi
- .wmv
- .flv
- .mov
- .mpg

## VÍDEO

- .jpeg

## IMAGENS

- .gif
- .png
- .bmp

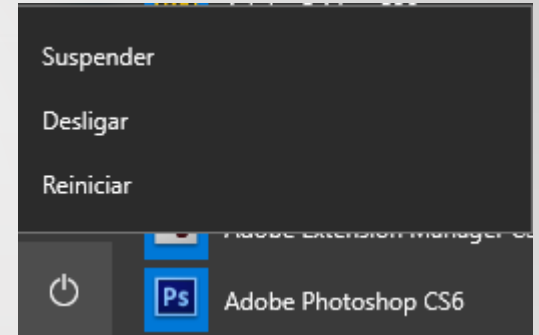
- .exe → Executável

# ARQUIVOS EXECUTÁVEIS

- Bloco de notas → **NOTEPAD.EXE**
- Paint Brush → **MSPAINT.EXE**
- Wordpad → **WORDPAD.EXE**
- Internet Explorer → **IEXPLORE.EXE**
- Calculadora → **CALC.EXE**
- Prompt de Comandos → **CMD.EXE**

# BOTÃO DESLIGAR

- Ao clicar no botão desligar serão exibidas as seguintes opções:



# BOTÃO DESLIGAR

**Desligar → O computador será desligado;**

**Reiniciar → Desliga e liga o computador automaticamente;**

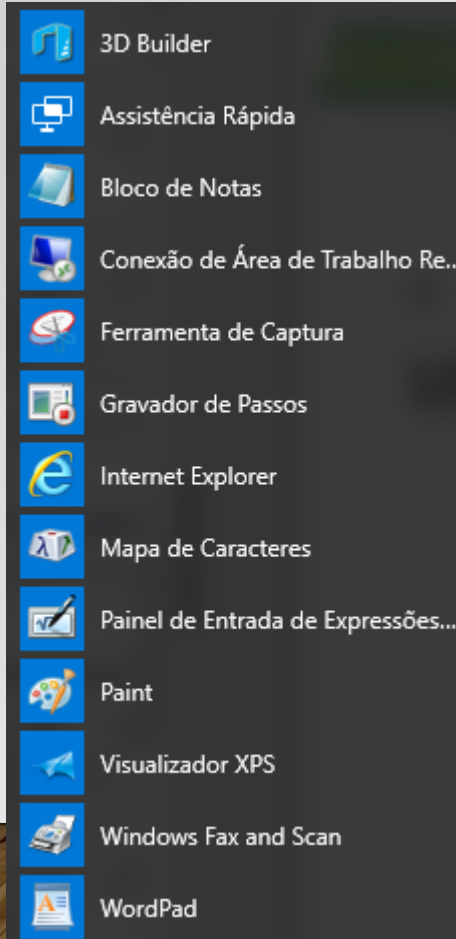
**Suspender → Mantém o computador em estado de baixa energia (stand by).**

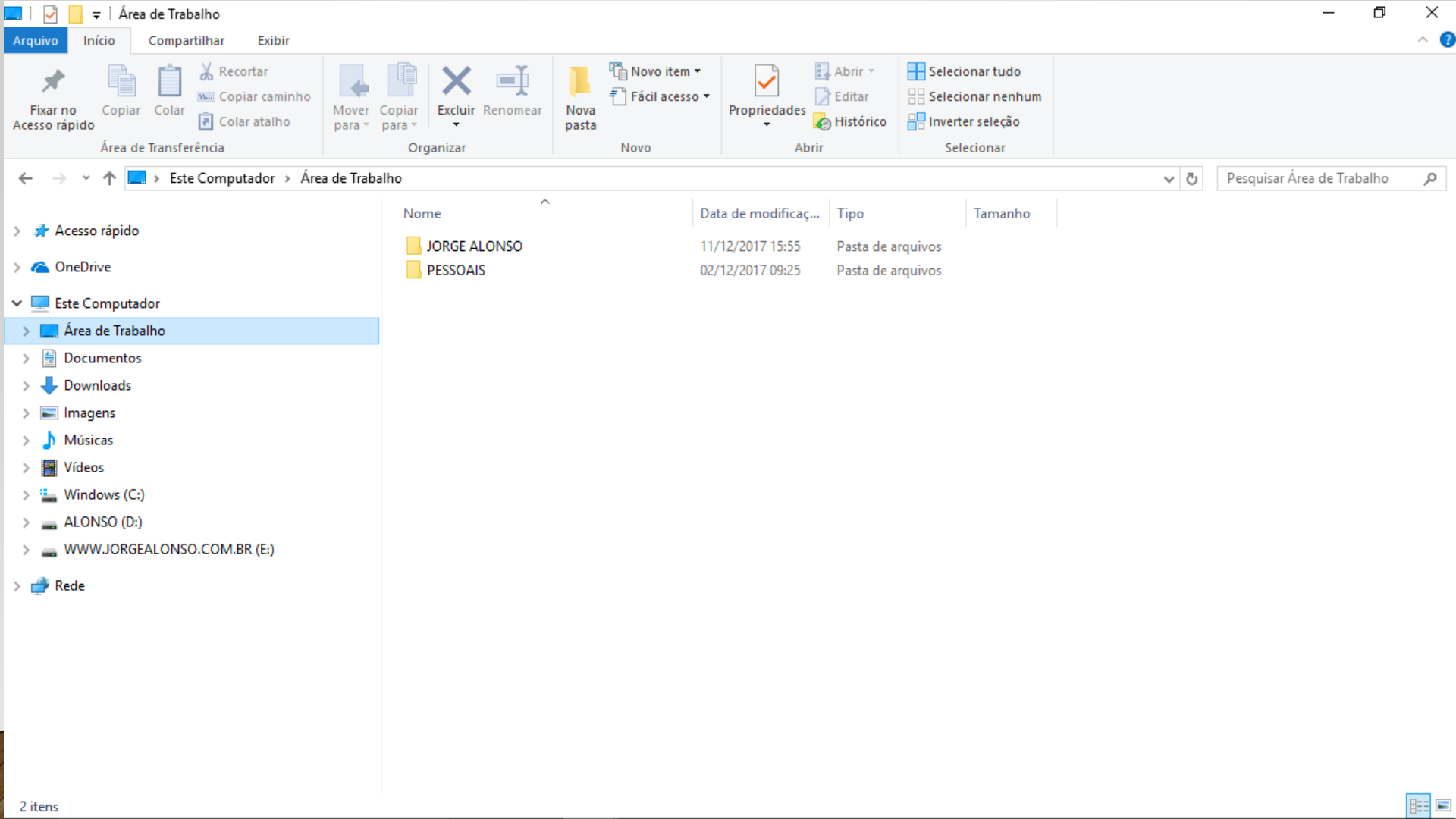
# HIBERNAR

- **DESLIGA** o computador, fechando os programas. Ao ligar o computador novamente, os programas fechados anteriormente serão abertos automaticamente.


# ACESSÓRIOS

- Também são chamados de Utilitários.


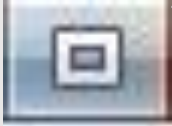

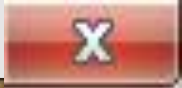




# WINDOWS EXPLORER

- **Gerenciador de Arquivos e pastas do Windows**
- **Formas de Acesso:**
  - **Tecla do Windows + E;**
  - **Botão Iniciar → Todos os programas → Acessórios → Windows Explorer;**
  - **Botão direito sobre uma pasta → Abrir;**
  - **Botão Windows Explorer na Barra de Inicialização Rápida.** 

# BOTÕES DE CONTROLE

- **Minimizar** 
    - O atalho Tecla do Windows + D permite minimizar todas as janelas ativas da desktop.
  - **Maximizar** 
  - **Restaurar** 
  - **Fechar** 
- WINDOWS + SETA PARA CIMA**
- WINDOWS + SETA PARA BAIXO**
- ALT + F4**

# OPERAÇÕES COM ARQUIVOS E PASTAS

- **Selecionar;**
- **Abrir;**
- **Criar uma pasta;**
- **Renomear;**
- **Excluir;**
- **Copiar / Mover.**

# FORMAS DE SELEÇÃO

- **Clique Simples;**
- **CTRL + A → Selecionar Tudo;**
- **Menu Editar → Selecionar Tudo;**
- **Botão Organizar → Selecionar Tudo;**
- **Clique Simples + CTRL → Seleção Alternada;**
- **Clique Simples + SHIFT → Seleção Contínua;**
- **Clicar em uma área livre e arrastar.**

# COMO ABRIR UM ARQUIVO / PASTA

- Duplo Clique / Clique Duplo / Clicar duas vezes;
- Botão direito → Abrir;
- Menu Arquivo → Abrir;
- Clique Simples + <Enter>;
- Barra de Ferramentas → Botão Abrir



# COMO CRIAR UMA PASTA

- Botão direito → Novo → Pasta
- Menu Arquivo → Novo → Pasta
- Barra de Ferramentas → Botão Nova Pasta.
- Atalho: CTRL + SHIFT + N



Nova pasta

- OBS: Caracteres Inválidos:

/ \ | < > “ : \* ?

# COMO RENOMEAR UM ARQUIVO / PASTA?

- **Botão Direito → Renomear;**
- **Dois Clique Sucessivos;**
- **Menu Arquivo → Renomear;**
- **Botão Organizar → Renomear;**
- **Atalho: F2;**
- **Botão direito → Propriedades;**

# COMO EXCLUIR UM ARQUIVO / PASTA

- Tecla delete;
- Menu Arquivo → Excluir;
- Botão Organizar → Excluir;
- Botão direito → Excluir;
- Clicar e arrastar para Lixeira;
- Atalho: CTRL + D.

# FORMAS DE EXCLUSÃO

- **OBS 1:** Ao clicar e arrastar um arquivo ou pasta armazenado em uma unidade removível para lixeira, o mesmo será excluído permanentemente.
- **OBS 2:** Ao clicar e arrastar um arquivo ou pasta armazenado no disco rígido para lixeira, não será exibida janela de confirmação de exclusão.
- **OBS 3:** A tecla **SHIFT** pressionada com qualquer forma de exclusão permite excluir um arquivo ou pasta armazenado no disco rígido sem enviar para lixeira.

# COMO COPIAR / MOVER UM ARQUIVO / PASTA

- **Operações: Recortar / Copiar / Colar;**
  - **Atalhos: CTRL + X / CTRL + C / CTRL + V;**
  - **Menu Editar;**
  - **Botão Organizar;**
  - **Botão direito;**
  - **Clicar e arrastar**

# Como copiar /mover um arquivo / pasta

**MESMA UNIDADE DE  
DISCO**

**UNIDADES DE DISCOS  
DIFERENTES**

**MOVER**

**COPIAR**

**COPIAR  
(CTRL pressionada)**

**MOVER  
(SHIFT pressionada)**

# OBSERVAÇÕES

- Ao clicar e arrastar um arquivo ou pasta com o botão direito do mouse, serão exibidas as seguintes opções:
  - Copiar aqui;
  - Mover para cá;
  - Criar atalhos aqui;
  - Cancelar.

Copiar aqui

Mover para cá

Criar atalhos aqui

Cancelar