

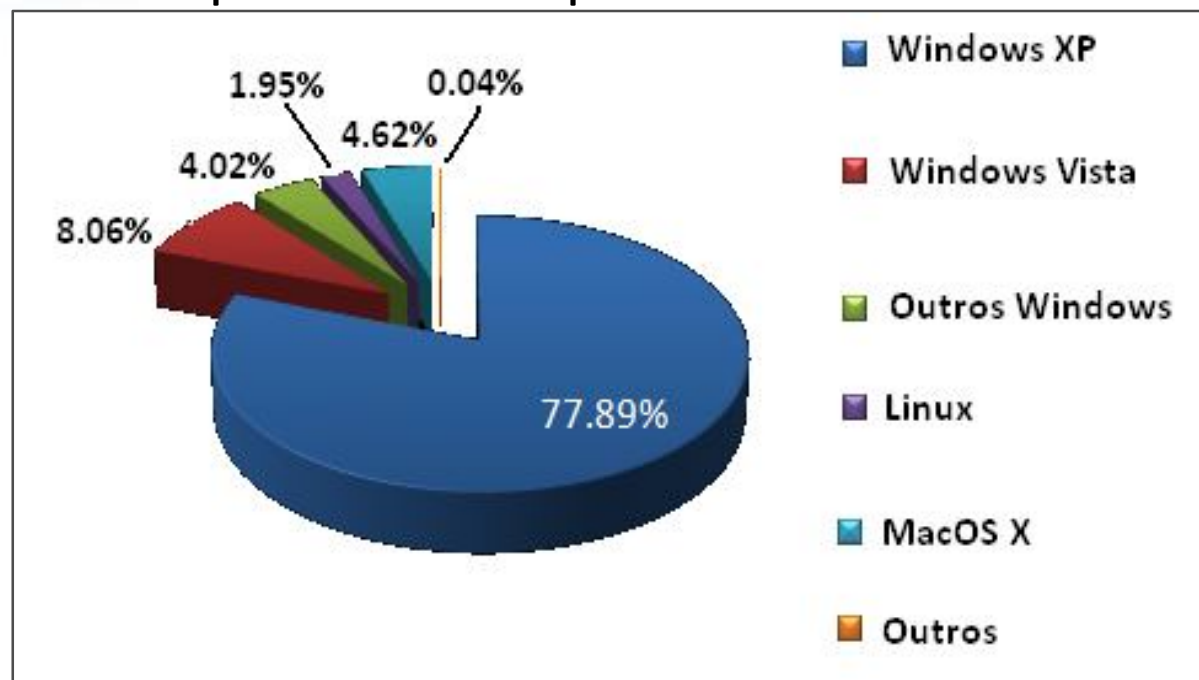
The background is a complex digital collage. It features a central globe showing the Americas, surrounded by glowing blue and purple light trails, circuit board patterns, and various geometric shapes like hexagons and circles. The overall color palette is dominated by blues and purples, giving it a high-tech, futuristic feel.

SISTEMAS OPERACIONAIS

Pape Regina Carvalho
EMEB BELMIRO SOARES DA CUNHA

SISTEMAS OPERACIONAIS

O sistema operacional é o primeiro programa que a máquina executa no momento em que é ligada (num processo chamado de *bootstrapping*) e, a partir de então, não deixa de funcionar até que o computador seja desligado. O sistema operacional reveza sua execução com a de outros programas, como se estivesse vigiando, controlando e orquestrando todo o processo computacional.



Estimativa do
uso atual de
sistemas
operativos
segundo uma
amostra de
computadores
com acesso a
Internet
(Fonte:
[W3counter](http://W3counter.com)).

Versões do SO da Microsoft	Ano
Windows 1.0x	1985
Windows 2.xx	1987
Windows 3.xx	1990
Windows NT	1993
Windows 95	1995
Windows 98	1998
Windows 98 SE	1999
Windows Neptune	1999
Windows 2000	2000
Windows ME (Movie Maker / Media Player)	2000
Windows XP	2001
Windows Server 2003	2003
Windows Vista	2007
Windows Server 2008	2008
Windows 7	2009
Windows CE	

Aplicativos

Software aplicativo (ou **aplicativo** ou ainda **aplicação**) é um programa de computador que tem por objetivo o desempenho de tarefas prática, em geral ligadas ao processamento de dados, como o trabalho em escritório ou empresarial.

Microsoft Office	Ano
Pacote Office 95	1995
Pacote Office 97	1997
Pacote Office 2000	1999
Pacote Office XP	2001
Pacote Office 2003	2003
Pacote Office 2007	2007



Utilitários

Utilitários são programas utilizados para suprir deficiências dos sistemas operacionais. Sua utilização normalmente depende de licenças pagas, no caso da plataforma Windows, mas existem vários utilitários livres. Como exemplos de utilitários podemos citar programas para: compactação de dados, manutenção de discos rígidos, acesso à Internet, entre outros.