



UNIVERSIDADE ABERTA DO BRASIL  
UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAÍBA  
UFPB VIRTUAL  
CURSO LINUX EDUCACIONAL



# **ATIVIDADES**

## **INFORMÁTICA BÁSICA**

### **LINUX EDUCACIONAL**

**2ª Edição**

Ambiente Gráfico KDE 3.5  
BrOffice Writer  
BrOffice Impress  
BrOffice Calc  
Navegador de Internet Icedweasel

Dados do(a) Autor (a): Nilcéa Lima  
João Pessoa/PB

## PROGRAMAÇÃO DAS ATIVIDADES

1º Dia de Oficina - **Atividades: Introdução KDE e Broffice Writer**

2º Dia de Oficina - **Atividades: Broffice Impress e Discos e Dispositivos**

3º Dia de Oficina - **Atividade: Broffice Calc**

4º Dia de Oficina - **Atividade: Navegador de Internet Iceweasel**

5º Dia de Oficina – **Avaliação Final**



**UNIVERSIDADE ABERTA DO BRASIL**  
 UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAÍBA  
 UFPB VIRTUAL  
 PÓLO MUNICIPAL DE APOIO PRESENCIAL

## ATIVIDADE – INTRODUÇÃO KDE



1. Crie uma pasta no Gerenciador de Arquivos Konqueror:

Clique no Menu Iniciar > Menu Sistema > Pasta de Usuário.

Posicione o cursor do mouse em uma área em branco do Konqueror, clique com o botão auxiliar do mouse, em seguida clique em: Criar Novo > Pasta.



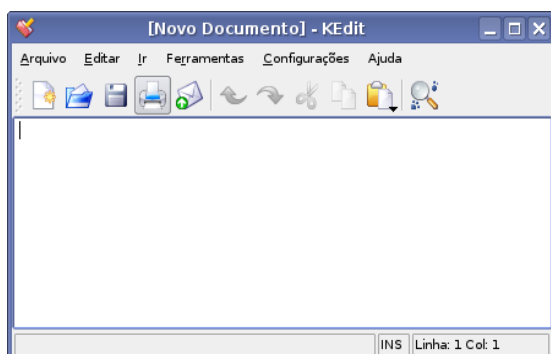
Nome do aluno

Dentro desta pasta crie subpastas para guardar os arquivos do nosso curso:

-  Imagens
-  Exercícios
-  Avaliação



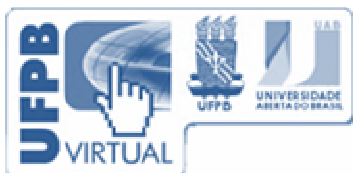
2. Abra o KEdit e responda as seguintes questões: Menu > Utilitários > Editores > KEdit



- a) Qual a principal importância da barra de formatação?
- b) Quais os procedimentos para salvar um arquivo?



Salve o arquivo na pasta: *Exercícios*. (Dentro do Konqueror)  
 Dê o nome ao arquivo: **atividade\_introdução**



**UNIVERSIDADE ABERTA DO BRASIL**  
 UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAÍBA  
 UFPB VIRTUAL  
 PÓLO MUNICIPAL DE APOIO PRESENCIAL

### ATIVIDADE BROFFICE WRITER



1. Abra o BrOffice Writer: Menu Iniciar > Escritório > BrOffice Writer

Digite o texto e formate de acordo com as orientações abaixo:

Educação a Distância (**EAD**) é a modalidade educacional na qual a mediação didático-pedagógica nos processos de ensino e aprendizagem ocorre com a utilização de meios e tecnologias de informação e comunicação, envolvendo estudantes e professores no desenvolvimento de atividades educativas em lugares ou tempos diversos.

A oferta de cursos de graduação e educação profissional em nível tecnológico exige da instituição interessada credenciar-se junto ao **Ministério da Educação**, solicitando, para isto, a autorização de funcionamento para cada curso que pretenda oferecer. O processo é analisado na Secretaria de Educação Superior (SESu), por uma Comissão de Especialistas na área do curso em questão e por especialistas em educação a distância. O parecer dessa comissão será encaminhado ao **Conselho Nacional de Educação**.

Fonte: Sobre Educação a Distância: <http://uab.capes.gov.br>

Clique em: Tabela > Inserir > Tabela

Na janela que aparecer escolha as seguintes opções:

Tamanho da tabela

Número de colunas:

Número de linhas:

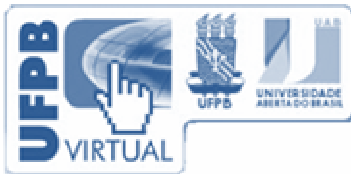
Clique em ok

De acordo com os dados crie a tabela (como mostra o modelo). Digite as informações abaixo.

CURSOS EAD	NÚMERO DE ALUNOS
PEDAGOGIA	120
MATEMÁTICA	70
LETRAS	60



Salve o arquivo na pasta: Exercícios. (Dentro do Konqueror)  
 Dê o nome ao arquivo do BrOffice Writer: **atividade\_writer**



**UNIVERSIDADE ABERTA DO BRASIL**  
 UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAÍBA  
 UFPB VIRTUAL  
 PÓLO MUNICIPAL DE APOIO PRESENCIAL

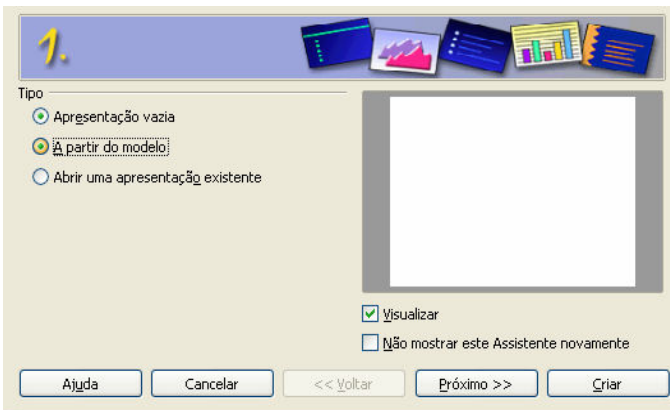
### ATIVIDADE BROFFICE IMPRESS



1. Abra o BrOffice Impress: Menu Iniciar > Escritório > BrOffice Impress:



Vamos criar uma apresentação: O tema será: Educação a distância no Brasil



Passo 1: Na janela que aparecer clique em: A partir de modelo

Passo 2: Clique em próximo

Passo 3: Escolha um efeito e depois a velocidade que a apresentação será exibida. Tipo de apresentação padrão. Clique em próximo.

Passo 4: Dê um nome fictício a sua

Empresa. Clique em próximo.

Pesquise sobre o assunto, crie uma apresentação como se tivesse preparando uma palestra sobre EAD. Pesquise também sobre imagens relacionadas.

Sua apresentação que deve conter no mínimo 03 (três) slides. Use sua imaginação!



Salve o arquivo na pasta: Exercícios. (Dentro do Konqueror)  
 Dê o nome ao arquivo do BrOffice Impress: **atividade\_impress**

**Atenção: Em nossa próxima aula, vamos utilizar CDROM e PenDrive, se possuir algum desses, leve para o Curso.**



**UNIVERSIDADE ABERTA DO BRASIL**  
UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAÍBA  
UFPB VIRTUAL  
PÓLO MUNICIPAL DE APOIO PRESENCIAL

## ATIVIDADE DISCOS E DISPOSITIVOS



Vamos utilizar hoje alguns, discos, dispositivos e periféricos disponíveis em nosso laboratório:

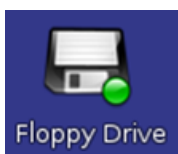
1. Copie uma atividade realizada no Curso Linux para um pendrive ou disquete.



Insira o **PEN DRIVE** na entrada USB\* do seu computador;  
Na área de trabalho, o ícone do dispositivo irá aparecer (foto à esquerda).  
Clique sobre ele (clique duplo), a janela do Konqueror será aberta;  
Para copiar um arquivo do seu pen drive para o computador, clique em ctrl+c;  
Para colar (escolha o local/pasta no computador) e clique em ctrl+v;

### IMPORTANTE SABER:

\* Pen Drive, é um dispositivo de armazenamento tendo uma fisionomia semelhante à de um chaveiro e uma ligação USB permitindo a sua conexão a uma porta USB de um computador. Universal Serial Bus (USB) é um tipo de conexão que permite a conexão de periféricos sem a necessidade de desligar o computador. A tecnologia Plug and Play (PnP), que significa “ligar e usar”, foi criada com o objetivo de fazer com que o computador reconheça e configure automaticamente qualquer dispositivo que seja instalado, facilitando a expansão segura dos computadores e eliminando a configuração manual. <http://pt.wikipedia.org>



Insira o **DISQUETE** na entrada de disquete (frontal) do seu computador;  
Na área de trabalho, o ícone do dispositivo irá aparecer (foto à esquerda).  
Clique sobre ele (clique duplo), a janela do Konqueror será aberta;  
Para copiar um arquivo do seu disquete para o computador, clique em ctrl+c;  
Para colar (escolha o local/pasta no computador) e clique em ctrl+v;

2. Copie para o seu pendrive, a apostila do Curso Linux.



**ATIVIDADE BROFFICE CALC**



1. Abra o BrOffice Calc: Menu Iniciar > Escritório > BrOffice Calc:

Digite os dados das planilhas abaixo.

	A	B	C	D	E	F	G
1							
2	SOMA		SUBTRAÇÃO		MULTIPLICAÇÃO		DIVISÃO
3							
4	556		697		252		562
5	264		128		12		5
6	=SOMA(A4:A5)		=(C4-C5)		=(E4*E5)		=(G4/G5)

Crie mais 2 exemplos de cada operação.

	A	B	C	D	E	F	G
1							
2	SOMA		SUBTRAÇÃO		MULTIPLICAÇÃO		DIVISÃO
3							
4							
5							
6							

	A	B	C	D	E	F	G
1							
2	SOMA		SUBTRAÇÃO		MULTIPLICAÇÃO		DIVISÃO
3							
4							
5							
6							



Salve o arquivo na pasta: *Exercícios*. (Dentro do Konqueror).  
 Dê o nome ao arquivo do BrOffice Calc: **atividade\_calc1**





**ATIVIDADE BROFFICE CALC**



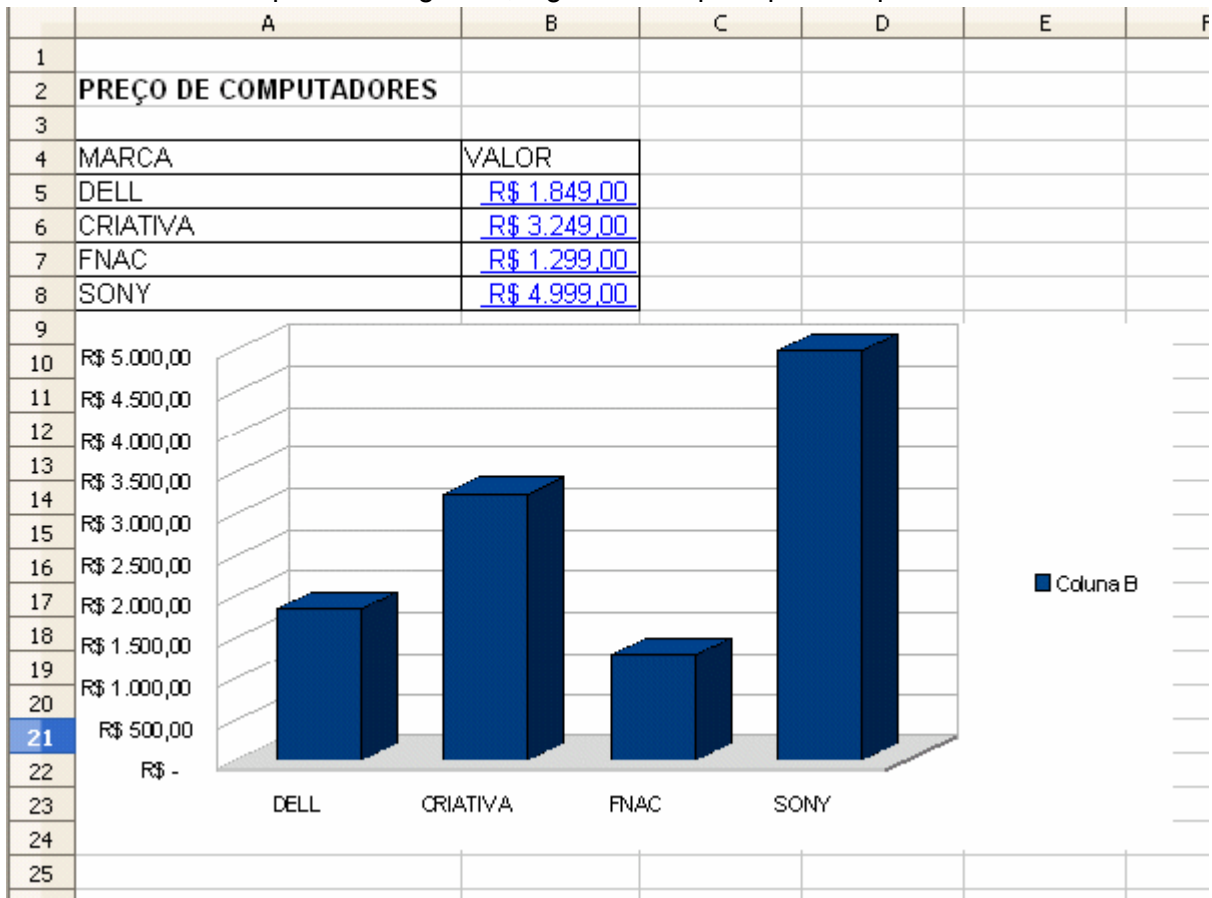
1. Abra o BrOffice Calc: Menu Iniciar > Escritório > BrOffice Calc:

Digite os dados das planilhas abaixo.

Planilha 1: **FORMATO MOEDA** (Digite os dados e dê o resultado final. Insira o formato moeda)

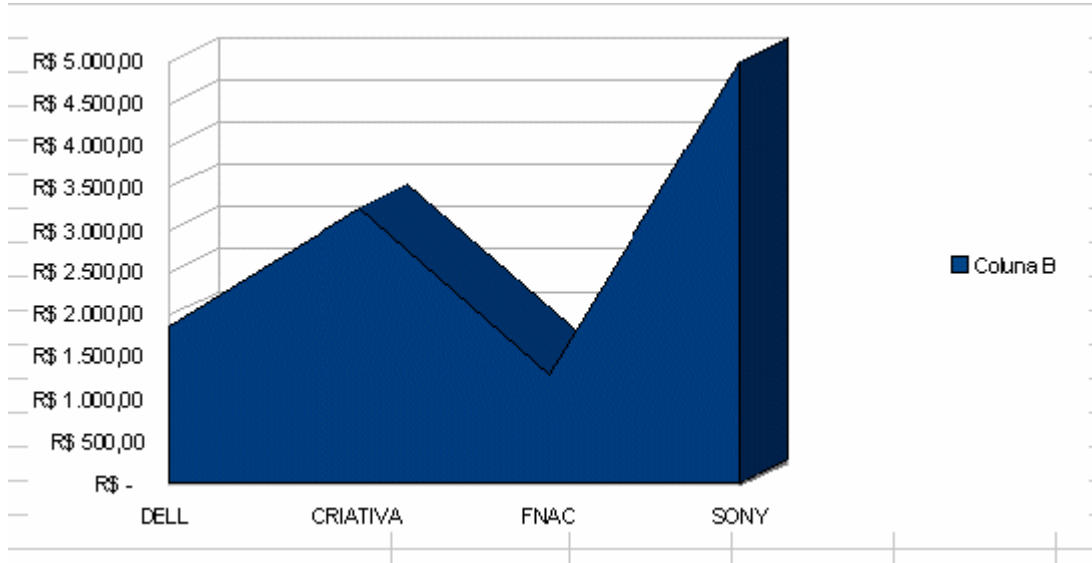
	A	B
1	<b>DESPESAS MERCADO SANTA ANA</b>	
2	FRUTAS	563,24
3	VERDURAS	520,04
4	LEGUMES	263,08
5	FEIJÃO	187,15
6	ARROZ	102,55

Planilha 2: **GRÁFICO** (Digite as informações, selecione os dados, clique em Inserir > Gráfico. Escolha um modelo para o seu gráfico, digite o título principal e clique em criar.





Com os dados acima, crie outro modelo de gráfico.



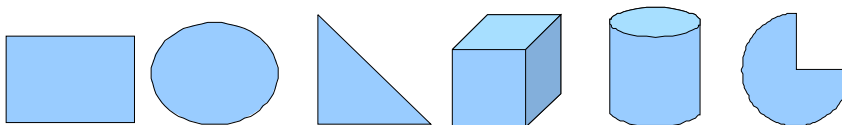
Planilha 3: **MÉDIA** (Digite os dados da planilha e seguindo o modelo crie uma fórmula para obter a média). Depois arraste a “alça” para obter a média dos outros cursos.



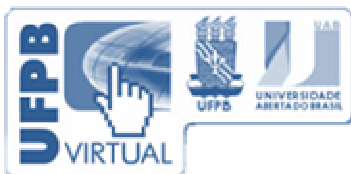
	A	B	C	D	E	F
1	DISCIPLINAS	1ª AVA	2ª AVA	3ª AVA	4ª AVA	MÉDIA
2	LINUX EDUCACIONAL	10	9	10	9	=MÉDIA(B2:E2)
3	BROFFICE WRITER	8	7	8	10	
4	BROFFICE CALC	9	8	9	7	
5	BROFFICE IMPRESS	7	10	9	6	
6	INTERNET	10	10	10	9	

### FIGURAS GEOMÉTRICAS

Crie as figuras geométricas como o exemplo abaixo:



Salve o arquivo na pasta: *Exercícios*. (Dentro do Konqueror).  
Dê o nome ao arquivo do BrOffice Calc: **atividade\_calc2**



**UNIVERSIDADE ABERTA DO BRASIL**  
UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAÍBA  
UFPB VIRTUAL  
PÓLO MUNICIPAL DE APOIO PRESENCIAL

## ATIVIDADE INTERNET



1. Abra o navegador de Internet Iceweasel: Menu > Internet > Navegador Web Iceweasel

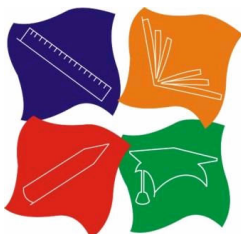


2. Navegando na internet: Abra o site de busca [www.google.com.br](http://www.google.com.br) e pesquise sobre o seu Curso na UAB (Universidade Aberta do Brasil).



- a) Volte para o site [www.google.com.br](http://www.google.com.br) e escolha a opção imagens: Pesquise a logomarca da UAB e depois da UFPA. Salve na sua pasta imagens.
- b) Pesquise por uma imagem relacionada ao seu curso na UAB.

Ex.: Imagem do curso de pedagogia:



PEDAGOGIA

- c) Abra a sua caixa de e-mail. Copie o texto e cole no corpo do e-mail.
- d) Anexe a imagem que pesquisou agora.
- e) Envie para: [cursolinux@virtual.ufpb.br](mailto:cursolinux@virtual.ufpb.br)

