

Software aplicativo

Existem duas grandes famílias de software: software básico e software aplicativo. A família de software básico inclui programas responsáveis por gerenciar e controlar os recursos de hardware. Nesta família encontram-se representados os sistemas operacionais, bibliotecas de serviços de saída de vídeo e de manipulação de banco de dados. A família do software aplicativo inclui programas que auxiliam o usuário a realizar tarefas específicas. Uma característica normalmente encontrada em programas desta família é a presença de uma interface amigável com o usuário final.

Os mais conhecidos software aplicativo são processadores de texto e planilhas eletrônicas. Os primeiros auxiliam o usuário na redação de seus textos e documentos. Planilhas eletrônicas são muito utilizadas para apoiar atividades que incorporem o controle de dados numéricos. Com a popularização da Internet, outros aplicativos são bastante comuns: navegadores de Internet e clientes de correio eletrônico.

Exercício

1. Utilize o Microsoft Word ou o OOWriter para compor um documento texto do tipo “carta comercial”.
2. Utilize o Microsoft Excel ou o OOCalc para fazer compor uma planilha para contabilidade de uma família composta por um casal de assalariados (duas entradas de dinheiro mensais) e um filho na creche. Como gastos fixos, a família paga mensalmente a creche, aluguel, telefone e condomínio. Além disto são contabilizados gastos em combustível, supermercado e eventuais. A cada mês a planilha de ser inicializada com o saldo do mês anterior.
3. Utilize o Microsoft Excel ou o OOImpress para montar uma apresentação sobre os diferentes tipos de software aplicativo discutidos neste material.