

Funções 2

Introdução

Na Unidade anterior você começou a estudar as Funções no Excel, cálculos pré-programados criados para agilizar atividades complexas.

Nesta Unidade daremos continuidade aos estudos das Funções; agora, você vai conhecer as funções de data e hora: DIA, MÊS, ANO, HOJE, AGORA, DIA DA SEMANA e DATA.

Você verá que são funções aparentemente simples na sintaxe, mas há muitas possibilidades de uso. Então, vamos conhecê-las!

Funções DIA, MÊS e ANO

A função **DIA** retorna o dia do mês, um número de 1 a 31.

Sintaxe: DIA (núm_série).

O parâmetro **núm_série** é a data do dia que você está tentando localizar.

A função **MÊS** retorna o mês de uma data completa. O valor de retorno é um número inteiro, variando de 1 (janeiro) a 12 (dezembro).

Sintaxe: MÊS (núm_série).

O parâmetro **núm_série** é a data do mês que você deseja localizar.

Já a função **ANO** retorna o ano de uma data completa. O valor de retorno é um número inteiro no intervalo de 1900-9999.

Sintaxe: ANO (núm_série).

O parâmetro **núm_série** é a data do ano que você deseja encontrar.

Funções HOJE e AGORA

A função **HOJE** pode ser utilizada quando necessitar que retorne em uma célula na planilha a data atualizada.

Também podemos utilizar a função **HOJE** em conjunto com outras funções para cálculos com datas.

Sintaxe: HOJE()

Observação: a função HOJE() não tem parâmetro.

A função **AGORA** pode ser utilizada quando necessitar que retorne em uma célula na planilha data e hora atualizadas.

Sintaxe: AGORA()

Observação: a função AGORA() não tem parâmetro.

Funções DIA.DA.SEMANA e DATA

DIA.DA.SEMANA: A função DIA.DA.SEMANA retorna o dia da semana correspondente a uma data. O valor de retorno é um número inteiro, variando de 1 (domingo) a 7 (sábado), por padrão.

Sintaxe: DIA.DA.SEMANA(núm_série; [retornar_tipo])

Núm_série: data completa.

Retornar_tipo: 1 ou omitido, 2 ou 3

Observação: normalmente o tipo é 1 ou omitido porque habitualmente o primeiro dia da semana começa com domingo.

DATA: A função DATA retorna a data completa quando o dia, mês e ano estão digitados em células separadas.

Sintaxe: DATA (ano, mês, dia)

| Retornar_tipo | Número retornado |
|------------------------------|---|
| 1 ou omitido (sem parâmetro) | 1 – domingo; 2 – segunda; 3 – terça; 4 – quarta; 5 – quinta; 6 – sexta; 7 – sábado |
| 2 | 1 – segunda; 2 – terça; 3 – quarta; 4 – quinta; 5 – sexta; 6 – sábado; 7 – domingo |
| 3 | Números 0 (segunda-feira) a 6 (domingo) 0 – segunda; 1 – terça; 2 – quarta; 3 – quinta; 4 – sexta; 5 – sábado; 6 – domingo |

Síntese

Chegamos ao final do Módulo 4!

Nesta última unidade do curso você estudou as funções DIA, MÊS, ANO, HOJE, AGORA, DIA.DA.SEMANA e DATA, e conheceu o modo de utilização de cada uma.

Para finalizar os estudos do curso Excel, faça a **avaliação final** disponível na página principal.

Nessa avaliação você poderá testar seus conhecimentos adquiridos durante o estudo realizado nas sete unidades deste curso. Bons estudos!