

VBA

Estudo dirigido de Macro e VBA

Sergio Pedro R Oliveira

08 janeiro 2024

SUMÁRIO

1	OBJETIVO	1
2	MACROS	2
2.1	Diferenças entre Macros e VBA	2
2.2	Habilitar opção desenvolvedor	2
2.3	Gravar macro	3

LISTA DE FIGURAS

1	Habilitar opção de Desenvolvedor.	2
2	Primeira opção para gravar macro.	3
3	Segunda opção para gravar macro.	3
4	Terceira opção para gravar macro.	3

LISTA DE TABELAS

1 OBJETIVO

Estudo dirigido Macro e **VBA** Excel.

2 MACROS

2.1 Diferenças entre Macros e VBA

- Macros:
 - Script para automatização de tarefas.
 - Gravar sequências de ações e transformar em um script ou comandos (macros).
 - Não necessita de conhecimento de programação.
- VBA (*Visual Basic for Application*):
 - Linguagem de programação de script do Excel.

2.2 Habilitar opção desenvolvedor

Excel > Arquivo > Opções > Personalizar faixa de opções > (marcar opção) Desenvolvedor

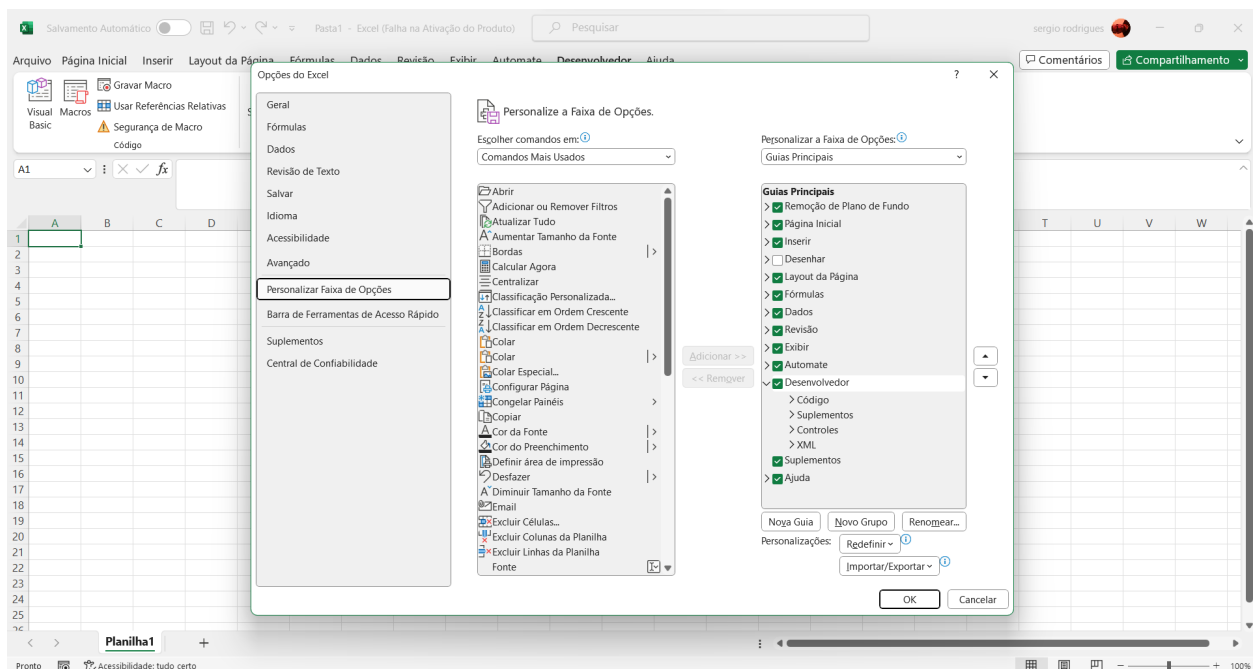


Figure 1: Habilitar opção de Desenvolvedor.

2.3 Gravar macro

- Três opções para abrir uma gravação de uma Macro:

1. Primeira opção:

Na aba Desenvolvedor, opção “Gravar macro”.

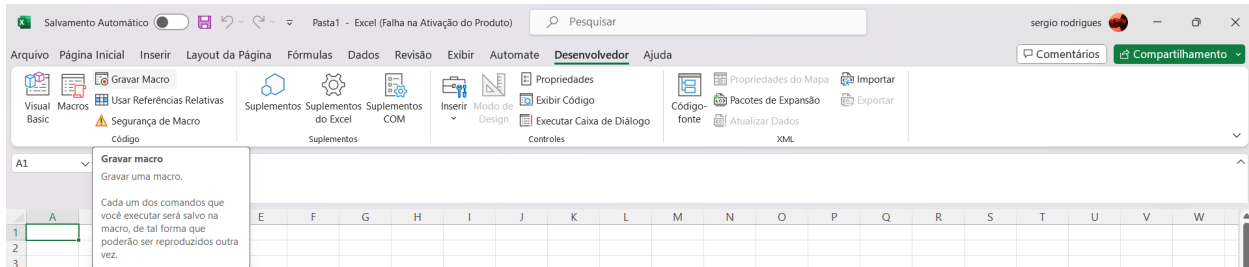


Figure 2: Primeira opção para gravar macro.

2. Segunda opção:

Na aba Exibir, dentro da opção “Macros”, tem a opção “Gravar macro”.

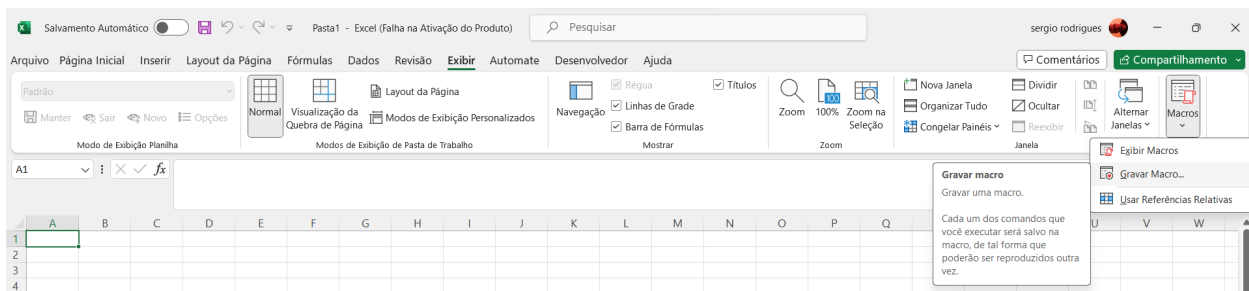


Figure 3: Segunda opção para gravar macro.

3. Terceira opção:

No rodapé esquerdo tem um ícone para gravar macro.

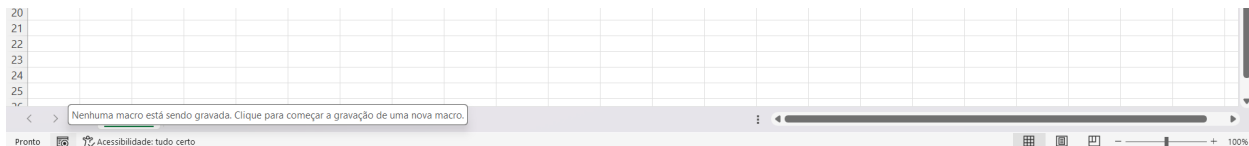


Figure 4: Terceira opção para gravar macro.

- Criando uma Macro: