VBA

Estudo dirigido de Macro e VBA

Sergio Pedro R Oliveira

08 janeiro 2024

Table of Contents

# 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



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”.



Primeira opção para gravar macro.

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



Segunda opção para gravar macro.

1. Terceira opção:  
   No rodapé esquerdo tem um icone para gravar macro.



Terceira opção para gravar macro.

* Criando uma Macro: