

Atividade sobre Macro no Excel:

O que é macro? Macro é uma ferramenta do próprio Excel que automatiza ações ou tarefas repetitivas, onde permitem que você execute uma sequência de ações com um único clique, como formatar células, realizar cálculos ou manipular dados. Comumente utilizada junto da “VBA” (Visual Basic for Applications), fugindo do assunto, as VBAs são como linguagens de programação utilizadas no Excel, na qual permite a criação de macros mais complexas e personalizadas.

A **importância da macro** se encontra na sua capacidade de “facilitar” o desenvolvimento do trabalho ao se desenvolver com Excel, as macros são essenciais para que algumas ações chatas e repetitivas possam ser automatizadas, algumas vantagens de seus usos se encontram em:

- **Automatizar tarefas:** Facilita a utilização de certas funções e tabelas com certa facilidade.
- **Redução de erros:** Como as macros são códigos, tabelas, ou funções já previamente determinadas evita que ocorram erros em seus trabalhos.
- **Eficiência:** Como já dito, como as macros são já estão determinadas, podemos facilitar a suas utilizações, pois já temos seus códigos salvos.
- **Personalização:** Você pode criar soluções que atendam exatamente às suas necessidades, personalizando o Excel para funcionar da maneira que você deseja.

Dentre outras funcionalidades e vantagens:

Minha maior dificuldade para a produção desse trabalho se encontra no meu nervosismo e em minhas condições para a produção do vídeo no qual eu sei que não me sai tão bem e me embolei no final.

Referencias:

<https://www.youtube.com/watch?v=8tlH9OtaQrc>

<https://www.youtube.com/watch?v=TZbVJuEljno>

<https://www.hashtagtreinamentos.com/como-fazer-macro-no-excel>

Arquivo com o exemplo funcional de Macro junto desse: