## Roteiro de aula

Conteúdo: Excel – formatação de linhas e colunas, inserção de conteúdo, preenchimento automático, fórmula de soma

- Apresentação da interface
  - Abas
  - Salvamento/Abrir/Imprimir
- Células
  - o Noção de coluna x linha e suas referências
- Navegação
  - o Zoom
  - o Abas
  - o Buscar
  - o Ordenar
  - o Filtrar
  - o Congelar coluna/linha
- Preenchimento de células
  - Tipos de dados
  - o Teclas de atalho durante preenchimento
  - o Adição/remoção de linhas/colunas
  - o Mesclagem de células
  - o Quebra de linha
- Formatação
  - o Tipos de formatação
    - Negrito/Itálico/Sublinhado
    - Cores de fundo e de letra
    - Bordas
    - Formatações prontas
    - Tamanhos da célula/coluna
- Preenchimento automático
  - Auto preenchimento
  - o Referências a outras células
- Uso de fórmulas/cálculos
  - o Contas com células
  - o Preenchimento automático com contas
    - Fórmulas com referências variáveis/fixas
  - Uso de funções
    - Soma
    - Formatação condicional

## Exercício 1

Criar uma nova planilha com o nome de exercicio\_excel1 para controlar suas finanças.

- A planilha deve possuir três colunas: Data (tipo data), Descrição e Valor (tipo monetário).
- A planilha deve possuir registros de entrada e saída de dinheiro. Entrada de dinheiro é representada por um valor positivo na coluna Valor e saída por um valor negativo.
- A planilha deve calcular automaticamente o seu saldo do mês atual utilizando a fórmula de soma.
- Cada aba da planilha deve corresponder a um mês do ano.
- Preencha a planilha com pelo menos 10 registros de entrada e 5 de saída de dinheiro para três meses quaisquer.
- Crie uma regra de formatação condicional para pintar os valores negativos de vermelho.
- Crie uma aba nova que deverá mostrar o seu saldo do trimestre referente aos três meses criados.
- Aplique estilo à planilha: cores de fundo, cores de fonte, etc.