



AÇÃO: POTENCIALIDADES DA FOLHA DE CÁLCULO

Grave o seu trabalho constantemente.

Bom Trabalho

1. Abra o ficheiro TrabalhosCasa.xlsx. Na célula C1 coloque o seu nome completo.
2. Complete a tabela, utilizando as **fórmulas, funções e referências adequadas**, tendo em atenção que:
 - a) Na célula **H3** insira uma função que conte o número de alunos.
 - b) Na coluna **J** calcule o total de trabalhos realizados pelo aluno.
 - c) Na coluna **K** calcule as médias dos trabalhos realizados pelos alunos. Formate a duas casas decimais.
 - d) Na coluna L, se o aluno realizou todos os trabalhos deverá aparecer **Não** caso contrário deverá aparecer **Sim**. Centre a palavra na célula.
 - e) Na linha **21** calcule o mínimo de trabalhos realizados por mês.
 - f) Na linha **22** calcule o máximo de trabalhos realizados por mês.
 - g) Na linha **23** calcule as médias mensais dos trabalhos realizados. Formate a duas casas decimais.
 - h) Na linha **24** calcule o número de alunos que realizaram todos os trabalhos.
 - i) Na célula **L24** calcule o número de alunos com trabalhos extra.
3. O título da tabela que se encontra na célula B5 deve estar centrado relativamente à mesma, com contorno e cor de fundo a seu gosto. Texto com tamanho 14.
4. Desenhe a grelha da tabela tendo em atenção as seguintes especificações:
 - a) Contorno com traço mais grosso de cor a teu gosto.
 - b) Limites interiores com traço fino.
 - c) Cor de preenchimento do cabeçalho da tabela a cor de laranja com texto centrado e negrito. Células B21:B24 e J24:K24 com cor de preenchimento a cor de laranja. A célula H3 e M18 com cor azul.
 - d) Cor de preenchimento da restante tabela com um azul muito claro.
 - e) Ajustar a largura das colunas relativamente à informação contida nas células.



AÇÃO: POTENCIALIDADES DA FOLHA DE CÁLCULO

5. Mude o nome da Folha1 para **Trabalhos**, da Folha2 para **Tabela** e da Folha3 para **Gráfico**. Atribui uma cor diferente a cada separador da folha.
6. Insira um cabeçalho com o texto **Trabalhos Realizados** centrado e um rodapé com a data atual à esquerda e número de página à direita (estes valores devem ser automáticos).
7. Construa um gráfico que relacione o nome dos alunos com o total de trabalhos realizados.
 - a) Tipo de gráfico: colunas agrupadas 3D.
 - b) O gráfico deverá ter o título **Trabalhos Realizados**.
 - c) Elimine a legenda.
 - d) As três barras mais baixas deverão ter cor vermelha e as três mais altas deverão ter cor verde.
 - e) Coloque um contorno azul no gráfico.