



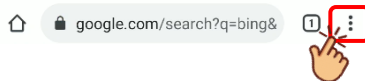
Abre o teu **Drive** e dentro da pasta **MS primeiro último nome 7X** cria outra **pasta** de nome **PESQUISA**. Tudo o que for **pedido** ao longo deste **trabalho** deverá ser **guardado** na **pasta** que **acabaste** de **criar**.

Pesquisar na Web parece **algo** que **todos sabem** fazer. Contudo saber **pesquisar corretamente** nem **todos o sabem fazer**. Vamos começar por **abrir** o **browser** (navegador). **Podes abrir** um **navegador** à **escolha**, mas neste **guião** exemplifica-se para o **Google Chrome**.

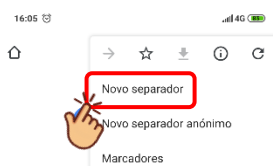
Abre a página do motor de **busca Google**.



Abre 2 separadores novos. Para isso **toca** em:



E depois a opção **Novo Separador**.



No **novo separador** **pesquisa** pelo motor de busca **Bing** e abre a sua **página**.

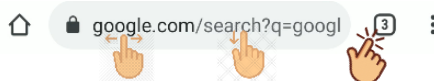


Finalmente no **3º separador** abre o motor de busca **Yahoo**.



Experimenta **pesquisar** a **mesma palavra** nos **3 motores de busca** e **verifica** que os **resultados** são **diferentes**.

Sabias que existem 3 formas de mudar de separador? Experimenta.



Vamos agora **pesquisar imagens** em cada um dos **motores de busca**. Começa por **escrever** o **nome** da tua **escola** em cada **motor de busca** e **altera** o **modo de pesquisa** **somente** para **imagens**. Exemplo no motor de busca **Google**:



Tira um **PrintScreen** no **Smartphone** de cada **resultado** (Bing, Yahoo e Google) - **carrega** no **botão de power** e **volume para baixo** em **simultâneo**. Para quem tem **Iphone** modo de **PrintScreen** [aqui](#).



Escolhe uma imagem da escola (por exemplo no motor de busca Google) e toca sobre ela para aparecer em ponto grande.

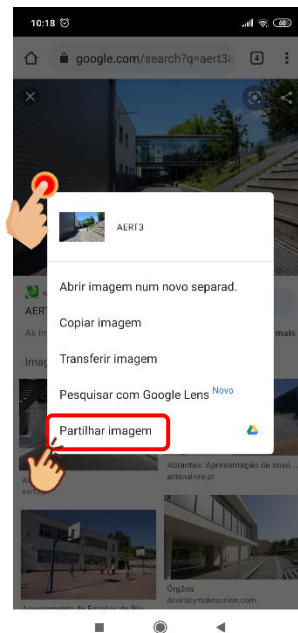


Verifica se é uma imagem com qualidade (se é nítida).

De seguida, **sobre a imagem em ponto grande toca sobre a imagem sem levantar o dedo até que apareça o seguinte menu.**

Nesse menu **escolhe a opção Partilhar imagem.**

Atenção não debes clicar sobre o símbolo de partilha no canto superior direito. Não irá funcionar.



Escolhe a opção Guardar no Drive:

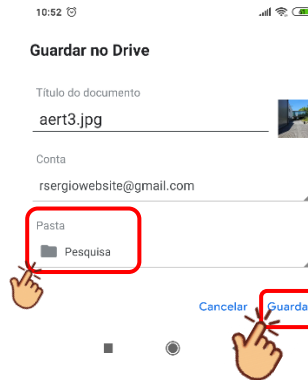


Apaga o nome sugerido pelo Google (atenção apaga apenas o nome antes do ponto final) e dá-lhe o nome da tua escola. Vê o exemplo:

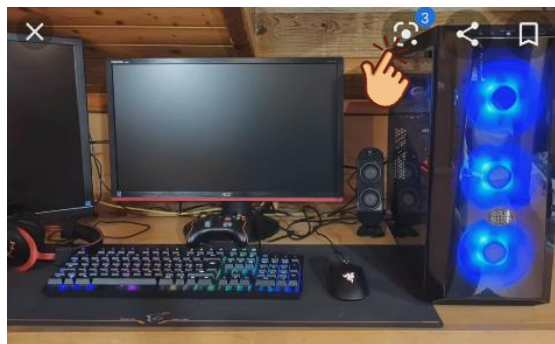




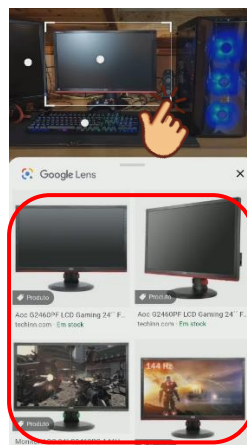
De seguida escolhe a pasta **Pesquisa** que criaste dentro da pasta da disciplina e **termina** com **Guardar**.



- Abre a aplicação Google Drive e verifica se a imagem ficou corretamente guardada na pasta Pesquisa.
- Agora que sabes enviar imagens para o drive descobre como enviar os 3 printscreens que realizaste anteriormente (Bing, Yahoo e Google) para a pasta Pesquisa do teu Drive.
- Procura por 3 imagens sobre locais turísticos da cidade do Porto e certifica-te que têm qualidade antes de as guardares na pasta Pesquisa do teu Drive. Dá-lhes o nome Porto1, Porto2 e Porto3.
- Procura agora pela palavra computador no Google Imagens. Escolhe uma imagem e clica sobre o icon  do Google Lens (realidade aumentada). **Se não tiveres esta APP não necessitas de instalar. Passa ao próximo ponto.**

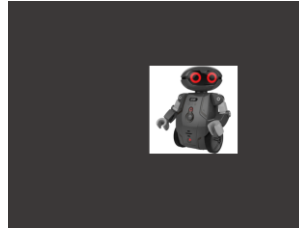


Experimenta desenhar uma caixa à volta do monitor (ou teclado, rato ou torre) e verifica que o Google devolve resultados iguais ao que tu seleccionaste na imagem. Exemplo:

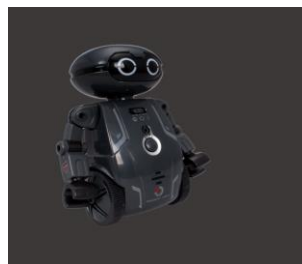




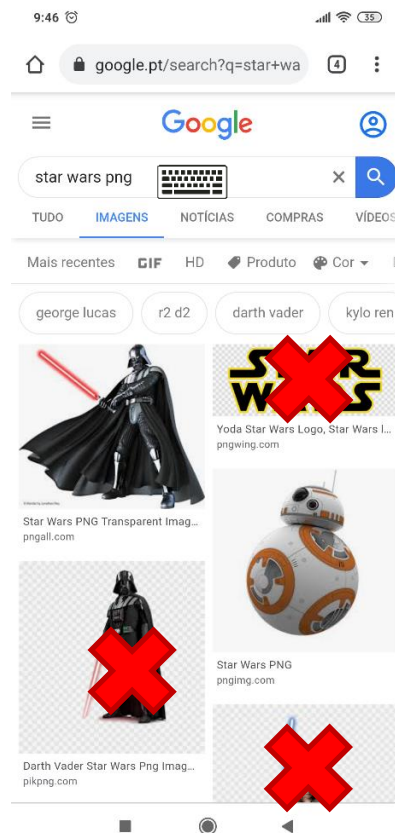
Imagina que **necessitas** de **imagens sem fundo**. Parece-te estranho? **Repara** que por **vezes** tens um **trabalho realizado** com **cor de fundo** e ao **inserir**es uma **imagem** ficam **contornos** em **torno** da **imagem**, como no exemplo seguinte:



Seria muito **melhor** que a **imagem** **não** **tivesse** aquele **quadrado** **branco** à **volta**. Estas **imagens** **normalmente** são do **tipo** **PNG**, **não** **têm** **fundo**. Por exemplo:



Para **conseguires** **tirar** este **tipo** de **imagens** **deves** **acrescentar** **PNG** à **pesquisa**. Experimenta **pesquisar** **Star Wars PNG**.



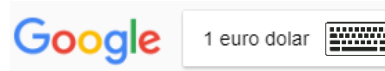
Nas **imagens** **acima** existem **logo** **falsos** **PNGs** (**imagens** **Fake**) as que **estão** com **fundo** **quadrado**. Acontece que o **fundo** **quadrado** **apenas** **pode** **aparecer** **depois** de **abrir**es a **imagem** em **ponto** **grande**. Por exemplo:



A primeira **imagem** antes de tocar nela **não tinha fundo quadriculado**. Este **apareceu depois de abrir em ponto grande**. Significa que se trata de um **PNG (imagem sem fundo) verdadeira**.

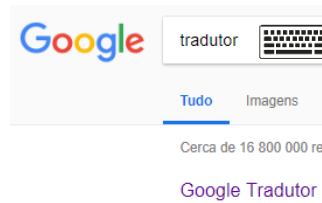
🌐 **Guarda 2 imagens sem fundo** (de um tema à tua escolha) para a pasta **Pesquisa do teu drive**.

🌐 A **pesquisa** ainda é **útil** quando queremos **converter unidades**, **traduzir línguas**, fazer **cálculos**, saber o **tempo** em determinados locais. Começa por pesquisar:



Procura **também** por **1Kg em gramas**. Faz **printscreen** do resultado e **envia** para a pasta **Pesquisa do teu Drive**.

🌐 Vamos **traduzir línguas**. Pesquisa e acede ao google tradutor:



Traduz de português para inglês. **Copia e cola o seguinte texto**:

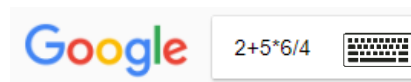
Olá como estás?

Posso ajudar?

Clica sobre o **botão**  para **ouvires a falar em Inglês**.

Muda agora a **tradução** para **Francês** e **imagina** que **estás em Paris** e **não sabes como fazer estas perguntas**. O **tradutor fala por ti**! Faz **printscreen** do resultado e **envia** para a pasta **Pesquisa do teu Drive**.

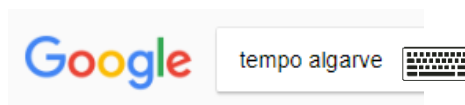
🌐 Vamos fazer **cálculos matemáticos**. **Digita a seguinte conta na pesquisa**.



Faz **printscreen** do resultado e **envia** para a pasta **Pesquisa do teu Drive**.

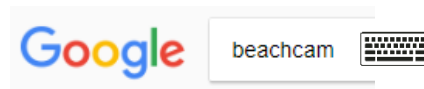


Vamos **ver o tempo**.



Faz **printscreens** do resultado e **envia** para a pasta **Pesquisa** do teu **Drive**.

O **problema** é que nem **sempre** o **estado** do **tempo** é **aquele** que **mostra** no **site**. **Podemos**, por **exemplo** **saber** como **está** o **estado** do **tempo** na **praia** em **tempo** **real** **accedendo** a **camaras** **públicas**. Pesquisa por:



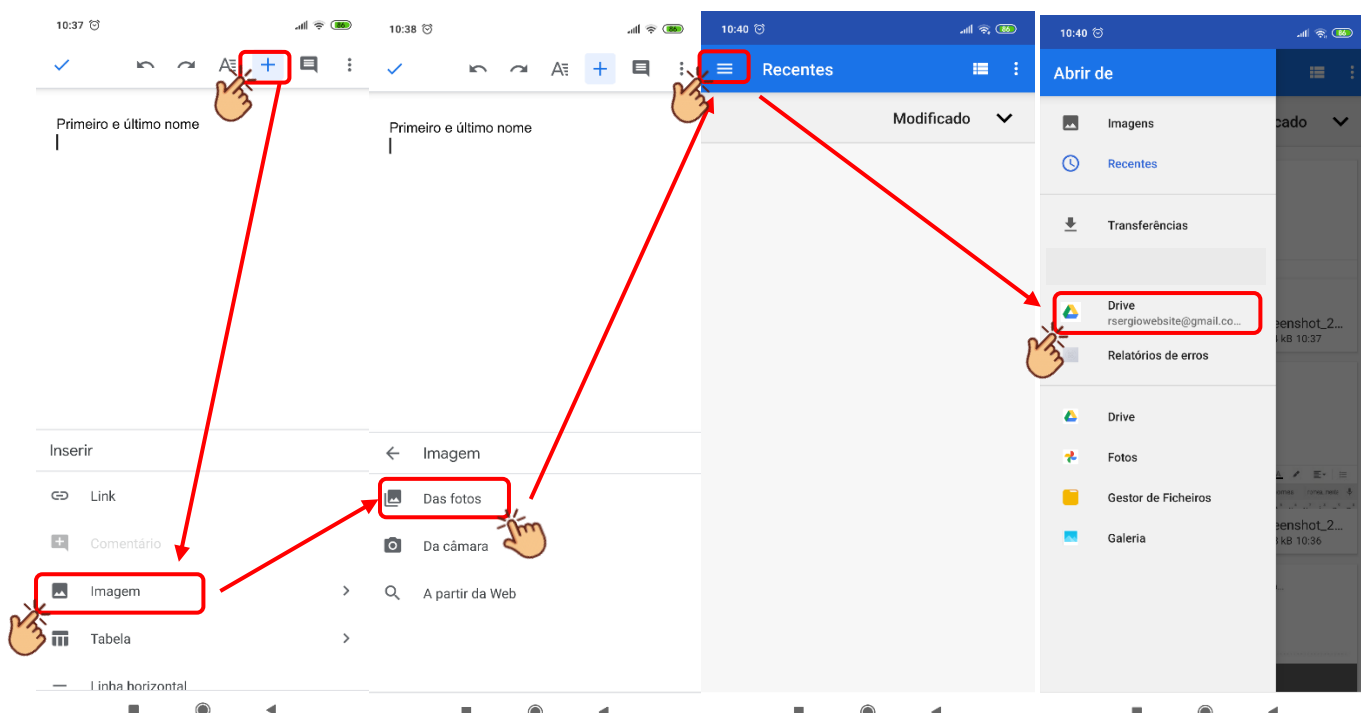
Accede a **Live-Cams**:

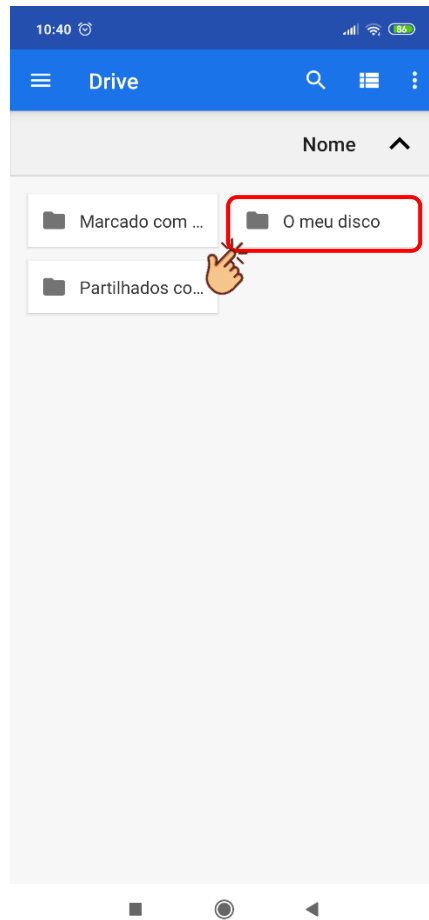


Accede à **praia** de **Espinho** (ou **outra**) em **direto** e **vê** com os **teus** **próprios** **olhos** como **está** o **tempo** na **praia**. Faz **printscreens** do resultado e **envia** para a pasta **Pesquisa** do teu **Drive**.

Accede ao teu **Drive** e abre o teu **documento** de texto colaborativo (**Diário de bordo**) que **criaste** no primeiro **guião**.


Insera a **última** **imagem** (praia ao vivo Beachcam) no **teu** **documento** por **baixo** do teu **nome**. Para isso, **clica** em:





O resto agora é contigo.

 **Chama o teu professor para dar a nota e mostra todas a imagens** que foste guardando ao longo do trabalho.

 **Tarefa para casa:** utiliza o **Google** para **saberes a música que toca na rádio**. Põe o **rádio** de **casa** ou do **carro** a **tocar** e **abre o Google** e **clica em:**



Automaticamente ele **espera** que **fales** para **escrever palavras** por **ti**, **mas...**



A ouvir...

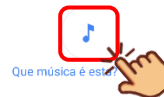


... **detetando** que é uma **música** podes **logo procurar** por **música** clicando em:

10:11



A ouvir...

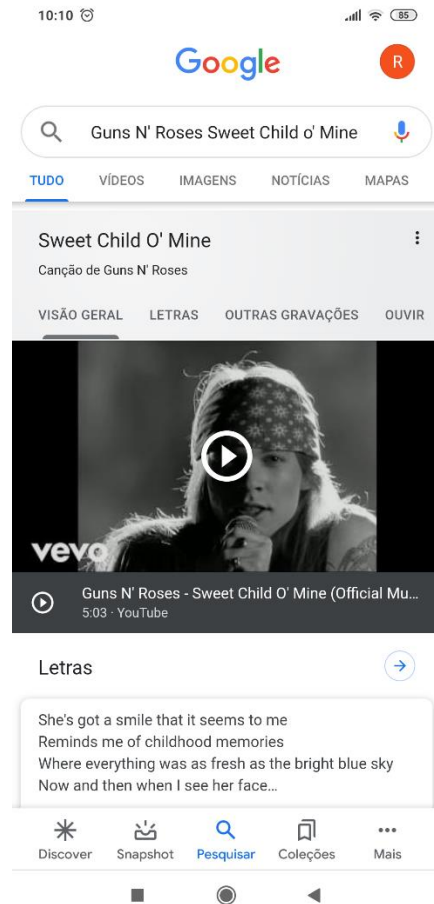


Em **poucos segundos** obténs o **resultado**:

10:11



A ouvir música...



Faz **printscreens** do resultado e **envia** para a pasta **Pesquisa** do teu **Drive**.