

Aplicação eyeWitness – breve apresentação

- A aplicação eyeWitness to Atrocities tem como objetivo levar a tribunal os autores de atrocidades, proporcionando uma aplicação para câmara de fácil utilização que capta os metadados necessários para garantir que as imagens captadas podem ser utilizadas em investigações ou julgamentos.
- A colaboração entre a eyeWitness e a organização Human Rights at Sea irá possibilitar aos marítimos a capacidade de registar e relatar quaisquer atos abusivos que ocorram no mar, e ajudar a responsabilizar os autores de tais violações.
- Ao contrário das câmaras convencionais de telemóvel, a aplicação eyeWitness está dotada de três características fundamentais que garantem que as fotografias e os vídeos captados com a aplicação podem ser verificados e autenticados:
 - A aplicação capta meta-dados relevantes, incluindo coordenadas de GPS, data, hora e localização de torres de serviços móveis e redes Wi-Fi que se encontrem nas imediações que confirmam a data/hora/localização em que as imagens foram gravadas;
 - A aplicação usa a contagem de pixels para gerar um código identificador único que prova que as imagens não foram editadas nem alteradas por nenhum meio;
 - Todas as fotos/gravações de vídeo/áudio captadas com a aplicação são enviadas diretamente da aplicação para a eyeWitness. Apenas são armazenados dados de mídia captados e enviados pela aplicação, assegurando que a versão das imagens é original e se mantém inalterada.
- A eyeWitness armazena a informação que recebe de forma segura num equipamento seguro e fora de linha, até poder ser utilizada numa investigação ou julgamento.
- O uso da aplicação eyeWitness envolve as seguintes **quatro etapas principais**:
 - A aplicação abre automaticamente no modo “câmara” de forma a tirar rapidamente fotos ou gravar vídeos e áudio. A aplicação dispõe de um modo seguro e de um modo não seguro. Para gravar as violações dos direitos humanos, usar em modo seguro, indicado por uma **linha azul** à volta do visor da câmara;
 - As imagens gravadas em modo seguro (linha azul) são armazenadas na galeria de imagens segura da aplicação. Para aceder à galeria segura, seleccionar o menu de definições da câmara, seleccionar a focagem de grelha e digitar a palavra-passe por passagem do dedo;
 - Adicionar informação acerca da foto ou do vídeo tocando nas imagens e seleccionando as notas gerais, ou adicionar etiquetas a partir do menu inferior para identificar pessoas ou objetos;
 - Submeter o ficheiro à eyeWitness, tocando e segurando a miniatura do ficheiro para seleccionar e clicar no ícone para submeter, localizado na barra do menu.
- A aplicação está disponível em Inglês, **Espanhol, Francês, Árabe, Russo e Português** (brasileiro). No momento da instalação, a aplicação detecta a língua padrão no telemóvel e instala-a nessa língua. Se a língua do telemóvel não for uma das seis disponíveis, a aplicação configura o Inglês, por defeito.
- **A eyeWitness e a Human Rights at Sea estão empenhadas em garantir que as imagens recolhidas são utilizadas para levar a tribunal quem cometer abusos contra os marítimos.**