

### INSTITUTO SUPERIOR DE ENGENHARIA DE LISBOA

Área Departamental de Engenharia Eletrónica e Telecomunicações e de Computadores

#### **CROSSWORKING**

### DAVID PEREIRA LOURENÇO LOURENÇO GONÇALVES VALA

Descrição da organização,

Licenciatura em Engenharia Informática e de Computadores

Semestre de Verão 2021-2022

Orientador: João Humberto Holbeche Trindade

# Repositório

O Repositório do projeto encontra-se disponível através do caminho https://github.com/lourencovala/crossworking-project, no entanto, uma vez que este repositório é privado, deve ser requerida a autorização junto dos autores deste documento, através dos seu contactos para fins académicos, assim deverá ser enviado um email para a47717@alunos.isel.pt , Lourenço Vala, ou para a47722@alunos.isel.pt, David Lourenço.

#### Acesso ao servidor

O servidor da plataforma encontra-se disponível através do caminho https://crossworking.link/. Está disponível no repositório anteriormente referido a documentação referente ao servidor, onde são apontados os caminhos viáveis para obtenção de recursos. É de denotar que à fase atual de entrega deste documento não existe qualquer política de controlo de acessos nem necessidade de autenticação; o que poderá não se verificar com o decorrer da implementação.

#### Servidor Local

Caso pretenda obter o servidor para o seu armazenamento local é necessário ter instalado no sistema local o Java Developer Kit versão 11 ou posterior e ligação à internet. Por questões de segurança com o avançar do desenvolvimento poderá também ser necessário a requisição de uma chave de acesso à base de dados, que deverá ser requerida ao contactos anteriormente disponibilizados, indicando o tipo de acesso que pretende realizar.

## Aplicação Android

A aplicação android em formato .apk encontra-se ao momento disponível no repositório anteriormente referido, existindo a possibilidade de com o avanço da implementação passar a ser distribuída por outros meios.

Para que possa ser instalada é necessário ter presente o ficheiro .apk num equipamento com a Framework Android, sendo garantido o suporte apenas para a versão Android 11 ou posterior, o que implica que em dispositivos com software anterior poderá ocorrer algum comportamento inesperado. Também é necessária a ligação à Internet para que possa tirar partido da plataforma.