****

**Relatório RGPD**

Sprint C

**Licenciatura em Engenharia Informática**

**2022/2023**

**Turma 3DA\_Grupo03**

1171060\_André Silva

1200750\_Vasco Silva

1200774\_Cláudia Freitas

121001\_Carlos Rodrigues

**Data: 08/01/2023**

## **Índice**

[Índice 2](#_Toc120827711)

[1.Descrição da solução………………………………………………………………………………………..……3](#_Toc120827713)

2.Dados pessoais utilizados, finalidade e fundamento…………….……………………………….3

[3.](#_Toc120827715)Conclusão…………………………………………………..………………………………………………..……….4

## **Descrição da solução encontrada**

A nossa aplicação foi desenvolvida para uma empresa de distribuição, com o objetivo de ajudar na parte logística. Esta conta com vários tipos de utilizadores entre eles, Administrador, Gestor de Logística, Gestor de Frota e Gestor de Armazéns.

Sendo a nossa solução uma SPA (Single page application) e estando disponível online para toda a internet, deste modo necessitamos de um login para que apenas os funcionários da empresa tenham acesso e os restantes utilizadores da internet não, garantido a confidencialidade e segurança da empresa. De importante realce é o facto de que o registo dos dados será feito pelo administrador e não pelo utilizador, o utilizador deve fornecer os seus dados ao administrador que por sua vez regista na aplicação.

1. **Dados pessoais utilizados, finalidade e fundamento**

Os dados utilizados pela nossa aplicação são o número de telemóvel e o email, ambos pedidos no registo de um novo utilizador.

O número telemóvel tem como finalidade identificar o utilizador ou funcionário, mas também é necessário para haver um contacto telefónico direto entre o funcionário e o administrador da empresa. Este dado é bastante importante caso aconteça algo em que seja necessário um contacto mais rápido. O email tem como intuito ajudar na fase de identificação do utilizador no login. O nosso login está feito em SSO (Single Sign-On), deste modo não há outra forma de identificação do utilizador que não seja o email. Consideramos, portanto, necessário o uso destes mesmos dados para manter a segurança e integridade da empresa, mas também dos utilizadores e funcionários. A criação de novos utilizadores é feita através do administrador, logo o consentimento dos dados tem que ser feito previamente ao uso da aplicação e do registo dos dados.

Segundo o artigo 5º do RGPD, alínea 3, “Os dados devem ser adequados, pertinentes e limitados ao que é necessário relativamente às finalidades”, deste modo decidimos não utilizar mais nenhum dado pessoal, sendo que utilizamos os estritamente necessários.

Existe a possibilidade de apagar os dados pessoais que foram anteriormente cedidos, esta funcionalidade é permitida, mas o utilizador fica imediatamente sem acesso à página. Tendo em conta o artigo 7º e 8º, e a seguinte frase “Direito de retirar o consentimento, o qual deve ser tão fácil de dar como de retirar”, logo para retirar os seus dados, o titular dos dados, deve falar com o administrador que por sua vez de forma simples, tem um botão na mesma página de registo dos utilizadores que lhe permite apagar os dados de um utilizador.

Em conclusão, falamos só do artigo 5º e do Princípio da Limitação da Conservação, os dados serão mantidos enquanto o titular dos mesmos se mantiver a trabalhar na empresa, caso não peça previamente para que os seus dados sejam retirados.

1. **Conclusão**

Concluindo, a aplicação que foi desenvolvida é bastante simples, o que faz com que sejam utilizados poucos dados pessoais, sendo estes o número de telemóvel e o email. Todos os dados utilizados estão ao abrigo do RGPD, sendo que têm uma finalidade explicita e um fundamento adequado, e cumprem todos os artigos, sendo os mais importantes no contexto do nosso trabalho os artigos 4º, 5º, 6º, 7º e 8º.