



## Visão

Versão 1.0

**QEPI - QualEPI**

## HISTÓRICO DE REVISÕES

<b>Data</b>	<b>Versão</b>	<b>Descrição</b>	<b>Autor</b>
02/08/2019	1.0	Versão inicial do documento.	Milena Rodrigues dos Santos Pereira

---

## SUMÁRIO

1. INTRODUÇÃO .....	4
1.1. Glossário .....	4
1.3. Objetivo do Sistema.....	4
1.4. Resumo do Negócio .....	4
2. PROBLEMA.....	4
3. NECESSIDADES .....	5
4. USUÁRIOS.....	5
5. RESTRIÇÕES IMPOSTAS.....	5
6. RISCOS .....	5
7. REQUISITOS DE DOCUMENTAÇÃO .....	6

## 1. INTRODUÇÃO

### 1.1. Glossário

- SST: Saúde e Segurança do Trabalho.
- EPI: equipamento de proteção individual.
- MTE: Ministério do Trabalho e Emprego.
- CA: Certificado de Aprovação.
- TCC: Trabalho de Conclusão de Curso.

### 1.2. Objetivo do Sistema

O objetivo do sistema é fornecer filtros de busca mais intuitivos e eficazes afim de permitir que o usuário seja capaz de pesquisar EPIs e obter informações completas, de fácil leitura e confiáveis, pois tais informações serão obtidas através dos CAs que são únicos para cada EPI e são emitidos pelo MTE.

### 1.3. Resumo do Negócio

O sistema inicialmente será desenvolvido como TCC para o curso de Análise e Desenvolvimento de Sistemas (ADS). Contudo, posteriormente, poderá ser implementado um sistema de vendas em conjunto com fornecedores de EPIs.

## 2. PROBLEMA

<b>O problema de</b>	Dificuldade na obtenção de informações sobre EPIs pelo usuário leigo, pois, os sistemas atuais, estão voltados para profissionais da área de SST.
<b>afeta</b>	Todos as pessoas interessadas em obter informações sobre EPIs, em especial, trabalhadores, profissionais da área da SST, compradores em potencial, etc.
<b>cujo impacto é</b>	Falta de informação pertinentes, completas e precisas sobre EPIs, gerando assim, alienação do trabalhador em relação a sua própria saúde e segurança no ambiente de trabalho, além da dificuldade de obtenção dessas mesmas informações para o profissional da área de SST.
<b>benefícios de uma solução seriam</b>	<p>A partir da facilitação de obtenção de informações sobre EPIs para usuários leigos, espera-se que haverá um engajamento maior do trabalho em relação a sua saúde e segurança no ambiente de trabalho;</p> <p>Aumento na procura de informações sobre EPIs, gerando assim, maior adequabilidade de EPIs utilizados em relação a ambientes de trabalho específicos.</p>

### 3. NECESSIDADES

Nr.	Descrição da Necessidade	Prioridade
001	Como usuário, quero buscar os EPIs e obter informações úteis, pertinentes e de fácil entendimento, para auxiliar na tomada de decisão em relação a uso, compra, indicação, etc.	Alta

### 4. USUÁRIOS

Nome	Responsável/Cargo	Descrição	Responsabilidades
Administrador	Administração do Sistema	Usuário de nível administrativo do sistema.	Acompanha alimentação da base de dados com novos EPIs e CAs, certifica-se também do bom funcionamento do sistema. Atualiza banners ilustrativos e informações pertinentes.
Usuário logado	NA	Usuário logado no sistema tem a possibilidade de pesquisar EPIs, baixar CAs, favoritar EPIs e comentar sobre os mesmos.	NA
Usuário externo	NA	Usuário que não está logado no sistema tem a possibilidade de pesquisar EPIs.	NA

### 5. RESTRIÇÕES IMPOSTAS

- Deve ser uma aplicação web;
- Deve ser compatível com os principais navegadores utilizados atualmente (Google Chrome, Mozilla, Opera e Safari);
- Deve ser entregue até dezembro de 2019.

### 6. RISCOS

- Cumprimento do prazo devido a complexidade do sistema em tempo hábil para apresentação do TCC;
- Possibilidade de entrega do sistema sem todas as funcionalidades.

## 7. REQUISITOS DE DOCUMENTAÇÃO

- Guia de Implantação;
- Manual do usuário.