Bruno Gabriel Tavares Pinto

Funcionalidades

SISTEMA DE INFORMAÇÃO PARA GESTÃO DE PARCERIAS DE ESTÁGIO E PROJETOS DO ISEC

Índice

[dsa 2](#_Toc207205578)

[Funcionalidades 2](#_Toc207205579)

# Nota Prévia

# Funcionalidades

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Prioridade** | **Funcionalidade** | **Descrição** | ***Frontend*** | ***Backend*** |
| **Geral** | | | | |
| Should | Exportação de atribuições | Gerar ficheiro Excel com a listagem final de alunos, empresas e estágios/projetos atribuídos. | — | Planeado |
| Should | Exportação de propostas | Gerar um ficheiro Excel contendo a listagem final das propostas registadas no sistema, organizada de acordo com o calendário definido. | — | Parcial |
| Could | Automação das atribuições | Desenvolvimento de um algoritmo que realiza automaticamente a distribuição dos alunos pelas propostas, garantindo maior rapidez no processo | — | Por Fazer |
| Could | Criação automática do documento da proposta | Preenchimento automático do PDF da proposta, utilizando um template predefinido | — | Completo |
| Could | Redesign da interface | Redesenhar a interface gráfica melhorando a acessibilidade, responsividade e usabilidade. | Completo | — |
| Could | Sistema de comunicação centralizado | Espaço único no sistema para troca de mensagens entre alunos, empresas, docentes e administradores, centralizando a comunicação. | Por Fazer | Por Fazer |
| Could | Preenchimento automático de Protocolos | Gerar o protocolo com dados preenchidos automaticamente, prontos para assinatura pelas partes envolvidas. | — | Por Fazer |
| Could | Registo de autoria | Guardar as ações tomadas pelo Admin e Docentes em operações de gestão (criar, editar, remover/desativar), para efeitos de auditoria, rastreabilidade e responsabilização das alterações realizadas no sistema. | Por Fazer | Por Fazer |
| Could | Preferência de orientadores | Empresas e alunos podem indicar as suas preferências relativamente aos docentes, que são depois consideradas por um algoritmo responsável por definir a atribuição final de orientadores aos estágios/projetos. | Por Fazer | Por Fazer |
| Should | Filtragem de Listas | Possibilidade de filtrar todas as listas (propostas, candidaturas, docentes, alunos, etc) na aplicação. | Parcial | — |
| **Autenticações e Registos** | | | | |
| Must | Autenticação | Login na plataforma. | Completo | Completo |
| Must | Registo de Docentes | Registo de um Docente no sistema | Completo | Completo |
| Must | Registo de Alunos | Registo de um Aluno no sistema | Completo | Completo |
| Must | Registo de Empresas | Registo de uma Empresa no sistema | Completo | Completo |
| Must | Registo de Representantes | Registo de um Representante no sistema | Completo | Completo |
| **Gestão do Sistema** | | | | |
| Should | Alterar Password do Admin | Redefinir a Password do Administrador do Sistema | Completo | Completo |
| Should | Alterar Password por defeito dos Alunos | Redefinir a Password por defeito na criação de um Aluno pelo Admin | Completo | Completo |
| Should | Alterar Password por defeito dos Docentes | Redefinir a Password por defeito na criação de um Docente pelo Admin | Completo | Completo |
| **Gestão de Áreas Científicas** | | | | |
| Must | Criar | Criar uma Área Científica | Completo | Completo |
| Must | Editar | Mudar o nome de uma Área Científica | Completo ? | Completo ? |
| Must | Remover | Remover uma Área Científica do sistema | Completo | Completo |
| **Gestão de Cursos** | | | | |
| Must | Criar | Criar um Curso | Completo | Completo |
| Must | Editar | Editar a informação de um Curso | Completo | Completo |
| Must | Remover | Remover um Curso do sistema | Completo | Completo |
| **Gestão de Calendários** | | | | |
| Must | Criar | Criar um Calendário associado a um Curso | Completo | Completo |
| Must | Editar | Editar as datas e informação de um Calendário | Completo | Completo |
| Must | Remover | Remover um Calendário do sistema | Completo | Completo |
| **Gestão de Docentes** | | | | |
| Must | Criar | Criar um Docente | Completo | Completo |
| Must | Editar | Editar a informação de um Docente | Completo | Completo |
| Must | Desativar | Desativar um Docente | Completo | Completo |
| **Gestão de Alunos** | | | | |
| Must | Criar | Criar um Aluno | Completo | Completo |
| Must | Editar | Editar a informação de um Aluno | Completo | Completo |
| Must | Desativar | Desativar um Aluno | Completo | Completo |
| **Gestão de Empresas** | | | | |
| Must | Editar | Editar a informação da Empresa | Completo | Completo |
| Must | Desativar | Desativar uma Empresa | Completo | Completo |
| **Gestão de Representantes** | | | | |
| Must | Criar | Criar um Representante | Completo | Completo |
| Must | Editar | Editar a informação de um Representante | Completo | Completo |
| Must | Desativar | Desativar um Representante | Completo | Completo |
| **Gestão de Propostas** | | | | |
| Must | Editar | Editar os dados da Proposta | Completo | Completo |
| Must | Remover | Remover uma Proposta | Completo | Completo |
| **Gestão de Candidaturas** | | | | |
| Must | Editar | Editar o estado de uma Candidatura | Completo | Por Fazer |
| **Submissão de Propostas** | | | | |
| Must | Submissão por parte de uma Empresa | Uma Empresa submeter uma Proposta | Completo | Completo |
| Must | Submissão por parte de um Docente | Um Docente submeter uma Proposta | Completo | Completo |
| **Fluxo do Representante** | | | | |
| Must | Orientação | Um Representante ter acesso às Propostas às quais é orientador | Completo | Por Fazer |
| Must | Gestão de Propostas | Gestão igual à das empresas de Propostas de Projeto | Completo | Completo |
| Could | Convidar Representantes | Um Representante poder convidar, via email, um utilizador para o sistema, ficando o mesmo já associado à Empresa. | Completo | Completo |
| Must | Edição do Perfil | Um Representante poder editar a informação relativa ao seu perfil | Completo | Completo |
| **Fluxo do Docente** | | | | |
| Must | Permissões | Cada Docente tem um conjunto de permissões (visualizar, editar, remover) em cada Módulo do sistema. Estas permissões dão acesso ao Docente a ter uma gestão similar à do Administrador | Completo | Completo |
| Must | Orientação | Um Docente ter acesso às Propostas às quais é orientador | Por Fazer | Por Fazer |
| Must | Gestão de Propostas | Gestão igual à das empresas de Propostas de Projeto | Completo | Completo |
| Must | Edição do Perfil | Um Docente poder editar a informação relativa ao seu perfil | Completo | Completo |
| **Fluxo do Aluno** | | | | |
| Must | Listar Propostas disponíveis | O Aluno poder listar todas as propostas, após a sua divulgação, do calendário a qual pertence | Completo | Completo |
| Must | Submeter Candidatura | Submeter uma Candidatura com um mínimo e um máximo de Propostas, definidas pelo Calendário | Por Fazer | Por Fazer |
| Must | Estado da Candidatura | Acompanhamento do estado da Candidatura realizada | Por Fazer | Por Fazer |
| Must | Edição do Perfil | Um Aluno poder editar a informação relativa ao seu perfil | Completo | Completo |