ENDPOINTS

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

BRUNO GABRIEL TAVARES PINTO

ÍNDICE

Nota prévia	. 2
Endpoints	. 3

NOTA PRÉVIA

Esta secção descreve as convenções utilizadas na documentação dos endpoints da API.

Estados (State) dos endpoints:

- Done Endpoint totalmente implementado.
- Partially Done Endpoint parcialmente implementado.
- To Do Endpoint ainda não iniciado.
- Reused Endpoint já existente e reutilizado, com ou sem pequenas adaptações.

Notação nos URLs:

Os valores entre {} indicam parâmetros que devem ser substituídos conforme o contexto.

Por exemplo, api/course/{id} significa que {id} deve ser substituído pelo ID do curso específico.

ENDPOINTS

Method	URL	Description	State			
System Sy						
GET	api/system/supportEmail	Obtém o email de suporte do sistema	Done			
GET	api/system/info	Obtém informações gerais do sistema	Done			
GET	api/system/modules	Lista os módulos disponíveis no sistema	Done			
PUT	api/system/edit	Edita configurações do sistema	To Do			
User						
POST	api/user/login	Efetua login do utilizador	Reused			
GET	api/user/authenticate	Verifica autenticação do utilizador	To Do			
PATCH	api/user/password/set	Define nova password do utilizador	Done			
POST	api/user/password/recover	Inicia recuperação de password	Reused			
GET	api/user/password/recover/confirm	Confirma recuperação de password	Reused			
GET	api/user/summary	Obtém resumo de informações do utilizador	Done			
PATCH	api/user/changePfp	Altera foto de perfil do utilizador	Done			
GET	api/token/test	Testa token de autenticação	Done			
Course						
GET	api/courses	Lista todos os cursos	Done			
GET	api/course/{id}	Obtém detalhes de um curso específico	Done			
POST	api/course/create	Cria um curso	Done			
PUT	api/course/{id}/edit	Edita um curso existente	Done			
DELETE	api/course/{id}/delete	Remove um curso	Done			
Calenda	r					
GET	api/calendar/{id}	Obtém detalhes de um calendário	Done			
POST	api/calendar/create	Cria calendário	Done			
PUT	api/calendar/{id}/edit	Edita um calendário existente	Done			
DELETE	api/calendar/{id}/delete	Remove um calendário	Done			
Teachers	S					
GET	api/teachers	Lista todos os professores	Done			
GET	api/teacher/{id}	Obtém detalhes de um professor	Done			
POST	api/teacher/create	Cria um professor	Done			
PUT	api/teacher/{id}/edit	Edita um professor existente	Done			
DELETE	api/teacher/{id}/delete	Remove um professor	Done			
Students						
GET	api/students	Lista todos os alunos	Done			

POST	api/student/register	Regista um aluno novo	Done
GET	api/student/{id}	Obtém detalhes de um aluno	Done
POST	api/student/create	Cria um aluno	Done
PUT	api/student/{id}/edit	Edita um aluno existente	Done
DELETE	api/student/{id}/delete	Remove um aluno	Done
POST	api/student/favorite/add/{id}	Adiciona uma proposta aos favoritos do aluno	Done
DELETE	api/student/favorite/remove/{id}	Remove uma proposta dos favoritos do aluno	Done
Compa	inies		
GET	api/companies	Lista todas as empresas	Done
GET	api/company/{id}	Obtém detalhes de uma empresa	Done
PUT	api/company/{id}/edit	Edita uma empresa existente	Done
DELETE	api/company/{id}/delete	Remove uma empresa	Done
POST	api/company/register	Regista uma nova empresa	Done
POST	api/company/invite	Envia convite a um representante para uma dada empresa	Done
Repres	entatives		
GET	api/representative/{id}	Obtém detalhes de um representante	Done
POST	api/representative/register	Regista um novo representante	Done
POST	api/representative/create	Cria um representante	Done
PUT	api/representative/{id}/edit	Edita um representante existente	Done
DELETE	api/representative/{id}/delete	Remove um representante	Done
Propos	als		
GET	api/proposals	Lista todas as propostas	Done
GET	api/proposal/{id}	Obtém detalhes de uma proposta específica	Done
POST	api/proposal/create	Cria uma proposta	Done
PUT	api/proposal/{id}/edit	Edita uma proposta existente	Done
DELETE	api/proposal/{id}/delete	Remove uma proposta	Done
GET	api/proposal/{id}/pdf	Gera PDF de uma proposta	Done
Scienti	fic Areas		
GET	api/scientificAreas	Lista todas as áreas científicas	Done
POST	api/scientificArea/add	Adiciona nova área científica	Done
PUT	api/scientificArea/{id}/edit	Edita uma área científica existente	Done
DELETE	api/scientificArea/{id}/delete	Remove uma área científica	Done