



Universidade Federal de Pernambuco
Centro de Informática

IF718 - Análise e Projetos de Sistemas

Escopo do projeto

Carolina Cruz (ccal2)
Gabriela Leal (gmfl)
Rosinaldo Guedes (rglj2)

Sumário

Proposta de aplicação	3
Funcionalidades	3
Diagrama de casos de uso	4
Descrição dos casos de uso selecionados	5
Cadastrar colaborador	5
Consultar habilidades do seu plano de desenvolvimento	5
Consultar recomendações de habilidades	6

Proposta de aplicação

A área de TI possui uma das maiores taxas de rotatividade de pessoas. Um dos motivos para isso é que os colaboradores não enxergam boas oportunidades de crescimento profissional no seu emprego e isso faz com que muitas empresas percam colaboradores que se sentem estagnados na sua carreira.

Nesse contexto, será criada a Level Up, uma plataforma que auxilia no desenvolvimento pessoal e profissional de colaboradores de uma empresa através da construção de mapas de desenvolvimento individual baseados em recomendação de habilidades desejadas pelo colaborador.

Funcionalidades

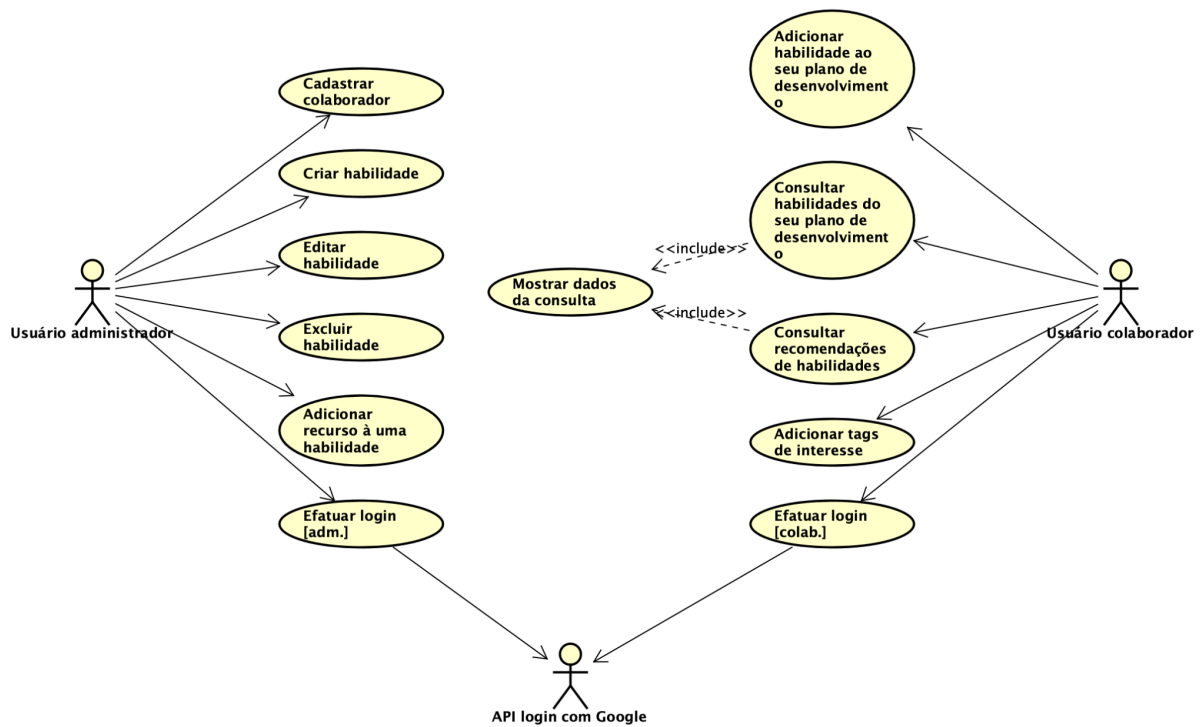
Empresa

- Efetuar login do administrador da empresa
- Cadastrar colaborador
- Criar habilidade
- Editar habilidade
- Excluir habilidade
- Adicionar recurso à uma habilidade

Colaborador

- Efetuar login do colaborador
- Adicionar habilidade ao seu plano de desenvolvimento
- Consultar habilidades do seu plano de desenvolvimento
- Consultar recomendações de habilidades
- Mostrar dados das consultas
- Adicionar tags de interesse

Diagrama de casos de uso



Descrição dos casos de uso selecionados

1. Cadastrar colaborador

Identificação	[UC001]
Descrição	Este caso de uso é responsável por fazer o cadastro do usuário colaborador no sistema.
Atores	Usuário administrador.
Pré-condições	O usuário administrador deve estar logado no sistema.
Fluxo principal	1. O usuário administrador informa o nome, a área, o cargo e o email do colaborador. 2. O sistema verifica se o formato de texto do email é válido e se ele já está cadastrado. 3. Os dados do colaborador são salvos no banco de dados e o cadastro é realizado.
Fluxo secundário	- No passo 2, se o formato de texto do email for inválido, o sistema exibe uma mensagem e volta para o passo 1. - No passo 2, se já existe no sistema um cadastro com o e-mail inserido, o sistema exibe uma mensagem e volta para o passo 1.
Pós-condições	O usuário colaborador estará cadastrado no sistema e poderá realizar login na plataforma.

2. Consultar habilidades do seu plano de desenvolvimento

Identificação	[UC002]
Descrição	Este caso de uso é responsável por mostrar ao colaborador as habilidades do seu plano de desenvolvimento.
Atores	Usuário colaborador.
Pré-condições	O usuário colaborador deve estar logado no sistema.
Fluxo principal	1. O sistema recupera o plano de desenvolvimento do usuário colaborador logado. 2. O sistema exibe as habilidades do plano de desenvolvimento do usuário colaborador e seus respectivos status.
Fluxo secundário	- No passo 1, se não houver plano de desenvolvimento para o usuário, o sistema exibe uma mensagem de erro. - No passo 2, se não houver habilidades no plano de desenvolvimento, o sistema não exibe nada.

Pós-condições	O usuário consegue visualizar as habilidades do seu plano de desenvolvimento.
----------------------	---

3. Consultar recomendações de habilidades

Identificação	[UC003]
Descrição	Este caso de uso é responsável por mostrar ao usuário colaborador recomendações de habilidades para serem desenvolvidas.
Atores	Usuário colaborador.
Pré-condições	O usuário colaborador deve estar logado no sistema.
Fluxo principal	<ol style="list-style-type: none"> 1. O sistema recupera as tags de interesse previamente preenchidas pelo usuário colaborador. 2. O sistema gera as recomendações de habilidades a partir das tags de interesses do usuário. 3. O sistema exibe as recomendações para o usuário.
Fluxo secundário	- No passo 1, se o usuário não tiver selecionado seus interesses, o sistema exibe uma mensagem informativa ao usuário.
Pós-condições	O usuário consegue visualizar as recomendações feitas pelo sistema.