

Progressão UFBA

Documento de Casos de Uso

Sistema de progressão dos docentes do
departamento de Ciência da Computação da UFBA

Versão 1.0

Salvador / Maio de 2015

Autor: Lucas Souza

Revisor (es): Rafael Souza

Versão: 1.0

Introdução

Neste documento será detalhado todos os casos de uso dos requisitos detalhados no documento de requisitos do Sistema de Progressão dos Docentes de Ciência da Computação da UFBA, bem como suas descrições, prioridades e versões.

Notação

Requisito – Requisito no qual o caso de uso vai ser especificado

CDU 1 – Casos de Uso seguido da sua numeração

DET – Detalhamento do caso de uso ..

DEP – Dependências

Prioridade – Varia de 1 à 5, sendo 1 menos importante e 5 crítico.

Versão – Versão do documento na qual o caso de uso foi inserido.

Requisito: REQ 1

CDU 1: Cadastro de Usuário

DET: Professores realizarão seu cadastro no Site informando dados pessoais, tais como: Nome completo, CPF, Senha, E-mail.

Prioridade: 3

DEP: None

Versão: 1.0

Fluxo Básico:

1. O Professor Informa, em tela oferecida pelo sistema os seguintes dados:
 - Nome completo, String com ate 100 caracteres, obrigatório.
 - CPF(apenas numeros), Tipo Long int maior que zero, obrigatório.
 - Senha, String com ate 30 caracteres, obrigatório.
 - E-mail, String com ate 50 caracteres, obrigatório.
2. O Sistema armazena todos os dados Informados pelo Usuário no banco de dados.
3. O Sistema mostra uma tela de confirmação, com opção de voltar a tela anterior, mostrando que os dados foram salvos com sucesso.

Fuxo Alternativo:

- Caso algum dos dados seja inserido de forma errada (fora do padrão especificado aqui), mostrar a mensagem de erro abaixo do campo especifico: "Campo invalido."

Requisito: REQ 1

CDU 2: Login de Usuário

DET: Professores Podem fazer Login No Sistema Utilizando seu CPF e sua Senha Previamente cadastrados.

Prioridade: 3

DEP: CDU 1

Versão: 1.0

Fluxo Básico:

1. Usuário entra com CPF e senha nos campos oferecidos pelo sistema.
2. Sistema Verifica se os dados estão salvos em seu banco de dados, e Mostra a proxima tela.

Requisito: REQ 2

CDU 3: Captura de dados dos Usuários Lattes

DET: O Sistema deve capturar os dados do usuário do site (<http://www.lattes.cnpq.br/>) e salvar no banco de dados Especifico.

Prioridade: 4

DEP: CDU 2

Versão: 1.0

Fluxo Básico:

1. O Usuário deve inserir o Currículo Lattes em formato XML, na tela Oferecida pelo sistema

Requisito: REQ 3

CDU 4: Filtragem de dados

DET: O Sistema deve Filtrar os dados capturados de acordo com os dados necessarios para a progressão dos usuários.

Prioridade: 5

DEP: CDU 3

Versão: 1.0

Fluxo Básico:

1. O Sistema deve filtrar o XML inserido pelo usuário e salvar no banco de dados apenas os dados necessários para o cálculo da progressão do Usuário.
2. O cálculo da progressão deve ser baseado no seguinte documento:

http://wiki.dcc.ufba.br/pub/DCC/AtosNormativos/Normas_progressao_funcional-v2013_aprovada.pdf