

## UNIVERSIDADE FEDERAL DE LAVRAS (UFLA) DEPARTAMENTO DE CIÊNCIA DA COMPUTAÇÃO (DCC)

#### DOCUMENTO DE VISÃO

Componentes : Bruno Vinícius

Renan

Wesley

# Histórico de revisões

Data	Descrição	Autor	Versão
11/11/2016	Primeira versão do documento de visão.	Bruno Renan Wesley	1.0
24/02/2016	Segunda versão do documento de visão.	Bruno Renan Wesley	1.1

# 1. INTRODUÇÃO

O propósito deste documento de visão é auxiliar o processo de desenvolvimento de software e apresentar as funcionalidades, detalhes, restrições, para que possa ser criado um software de qualidade seguindo o escopo de projeto.

A partir da elaboração do documento de visão será possível acompanhar o desenvolvimento do software por meio desse, projetando suas funcionalidades, restrições, evitando que ocorra mudanças no projeto e seguindo o tempo estimado para a realização do mesmo.

#### 2. OBJETIVOS

Criação de um sistema WEB que permitirá ao usuário fazer um cadastro no site para avaliar professores do Departamento de Ciência da Computação da UFLA (Universidade Federal de Lavras), permanecendo estável e de fácil acesso, tornando-se um site bem conhecido entre os estudantes da universidade. Além da avaliação que pode ser dada, pode ser feito um comentário a respeito de como é a didática de cada professor.

#### 3. ESCOPO

O sistema será desenvolvido para que o usuário possa avaliar e deixar sua opinião a respeito de cada professor do Departamento de Ciência da Computação. Para isso o sistema WEB vai

ser construído utilizando a linguagem PHP em conexão com o banco de dados SQL server. O banco de dados armazenará os comentários e as avaliações feitas pelos usuários.

Essa plataforma WEB contará com um sistema de fácil visualização, com uma interface amigável para que seja fácil fazer a avaliação e posteriormente os comentários. Outro diferencial desse sistema é em relação a usabilidade, que é a possibilidade de acessar o site também por dispositivos móveis.

### 4. USUÁRIOS

O produto pode ser usado por diversos alunos da Universidade Federal de Lavras, para conhecerem opiniões a respeito dos professores e a possibilidade de avaliar cada um do Departamento de Ciência de Com.

O outro usuário do produto é um moderador que ficará responsável por alterar ou excluir comentários fora de contexto. O acesso do moderador as informações é feito pelo próprio site onde o mesmo pode excluir determinado comentário.

#### 5. FUNCIONALIDADES

- Cadastramento de avaliações e opiniões dos usuários a respeito dos professores.
- Visualização da nota e de comentários de cada professor.

# 6. RESTRIÇÕES

- A princípio o sistema funcionará somente na plataforma WEB, não podendo ser acessado quando não tiver acesso à internet.
- Somente uso de software livre no desenvolvimento.