Estatística de Futebol

Visão

Usage note: There is procedural guidance within this template that appears in a style named InfoBlue. This style has a hidden font attribute allowing you to toggle whether it is visible or hidden in this template. Use the Word menu Tools🡪Options🡪View🡪Hidden Text checkbox to toggle this setting. A similar option exists for printing Tools🡪Options🡪Print.

# Introdução

Este projeto é um exemplo da disciplina de Engenharia de Software II, da Faculdade Senac Porto Alegre, no segundo semestre de 2015, os envolvidos no projeto são fictícios. O projeto será para um jornal desportivo que necessita de sistema online de informação que lhe permita armazenar e disponibilizar informações de um campeonato nacional de futebol.

# Posicionamento

Está descrito no objeto (2.1) e (2.2).

## Declaração do problema

[Provide a statement summarizing the problem being solved by this project. The following format may be used:]

|  |  |
| --- | --- |
| O problema é | Não possuir o acompanhamento atualizado da tabela do campeonato, estatísticas dos times participantes do campeonato e estatísticas dos jogadores. |
| Afeta | O jornalista esportivo e seus respectivos leitores. |
| O impacto disto é | Perda de qualidade na informação fornecida aos leitores. |
| A solução seria | Obter as informações atualizadas em tempo real. |

## Declaração da Posição do Produto.

[Provide an overall statement summarizing, at the highest level, the unique position the product intends to fill in the marketplace. The following format may be used:]

|  |  |
| --- | --- |
| Para | Jornal Desportivo |
| O qual | Aos jornalistas esportivos que necessitam dos dados do campeonato |
| O (GEF) | Sistema de Gerenciamento de Estatísticas de Futebol |
| Que | Cadastra (times, jogadores, número de rodadas, jogos) inclui estatísticas dos times e jogadores, visualiza a tabela do campeonato. |
| Diferente de | Possíveis concorrentes, o sistema possui atualização em tempo real para auxiliar os jornalistas no pré-jogo, durante o jogo e pós-jogo. |
| Nosso produto | Fornecer agilidade nas informações do campeonato, times e jogadores. |

[A product position statement communicates the intent of the application and the importance of the project to all concerned personnel.]

# Descrição dos envolvidos

## Resumo dos Envolvidos

| **Nome** | **Descrição** | **Responsabilidade** |
| --- | --- | --- |
| [Name the stakeholder type.] | [Briefly describe the stakeholder.] | [Summarize the stakeholder’s key responsibilities with regard to the system being developed; that is, their interest as a stakeholder. For example, this stakeholder:  ensures that the system will be maintainable  ensures that there will be a market demand for the product’s features  monitors the project’s progress  approves funding  and so forth] |
| Cliente | Jornal Desportivo | Aprova o orçamento |
| Usuário | Administradores, funcionários do Jornal Desportivo. | Irão gerir o sistema, efetuando cadastros, edições e exclusões no sistema. |
| Usuário | Jornalista e cronista esportivo do Jornal Desportivo. | Irão buscar e visualizar os times, a tabela, as estatísticas e os jogadores para suas matérias do jornal. |
| Decisão | Diretor do Jornal Desportivo | Decide a plataforma e aprova as telas |

## Ambiente do Usuário.

[Detail the working environment of the target user. Here are some suggestions:

Number of people involved in completing the task? Is this changing?

Somente administradores e jornalistas.

How long is a task cycle? Amount of time spent in each activity? Is this changing?

O tempo gasto varia de 5 a 10 minutos, dependendo do modo de busca de cada jornalista. Com o sistema, todos terão o foco direcionado somente a uma ferramenta de busca e estatísticas, estimando o tempo para uma média de 1 minuto.

Any unique environmental constraints: mobile, outdoors, in-flight, and so on?

Which system platforms are in use today? Future platforms?

Plataforma Windows.

What other applications are in use? Does your application need to integrate with them?

Não há nenhum sistema em uso no momento.

This is where extracts from the Business Model could be included to outline the task and roles involved, and so on.]

O sistema será online, gerido por administradores para auxiliar nas estatísticas e dados do campeonato. O sistema funcionará na plataforma Windows.

# Visão Geral do Produto

## Necessidades e Características

[Avoid design. Keep feature descriptions at a general level. Focus on capabilities needed and why (not how) they should be implemented. Capture the stakeholder priority and planned release for each feature.]

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Necessidades** | **Prioridades** | **Características** | **Versão** |
| Visualizar Estatísticas | ALTA | Relatório de dados | 1.0 DEMO |
| Cadastro de times | ND | Fornecimento de dados dos times | 2.0 |
| Cadastro Jogadores | ND | Fornecimento de dados dos jogadores | 3.0 |
| Cadastro tabela do campeonato | ND | Fornecimento de dados do campeonato | 4.0 |
| Visualizar jogadores | ND | Formulário de dados | 5.0 |
| Visualizar times | ND | Formulário de dados | 5.0 |
| Visualizar tabela | Alta | Relatório de dados | 6.0 DEMO |

# Outros Requisitos do Produto.

[At a high level, list applicable standards, hardware, or platform requirements; performance requirements; and environmental requirements.

Define the quality ranges for performance, robustness, fault tolerance, usability, and similar characteristics that are not captured in the Feature Set.

Note any design constraints, external constraints, assumptions or other dependencies that, if changed, will alter the **Vision** document. For example, an assumption may state that a specific operating system will be available for the hardware designated for the software product. If the operating system is not available, the **Vision** document will need to change.

Define any specific documentation requirements, including user manuals, online help, installation, labeling, and packaging requirements.

Define the priority of these other product requirements. Include, if useful, attributes such as stability, benefit, effort, and risk.]

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Requisitos** | **Prioridade** | **Versão prevista** |
| Plataforma JAVA SE | BAIXA | NA |
| Banco de dados PostgreSQL | MÉDIA | NA |