Dr. Ray

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. O consultório e envolvidos são fictícios e correspondem ao sistema desenvolvido na disciplina Laboratório de Programação II.

# Posicionamento

Este seção apresenta a declaração do problema (Seção 2.1) e o posicionamento do produto (Seção  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 | [descreva o problema] |
| afeta | [os stakeholders afetados pelo problema] |
| o impacto disto é | [qual é o impacto do problema?] |
| uma solução seria | [liste alguns dos principais benefícios de uma solução]. |

|  |  |
| --- | --- |
| O problema é | demora no agendamento |
| afeta | atendente |
| o impacto disto é | perda de clientes |
| uma solução seria | reduzir o tempo para completar um agendamento. |

## 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 | [cliente potencial] |
| o qual | [declaração de necessidade ou oportunidade] |
| o (nome do produto) | é um [categoria de produto] |
| que | [declaração do principal benefício, isto é, um motivo para a compra] |
| diferente de | [alternativa principal] |
| nosso produto | [declaração do diferencial] |

|  |  |
| --- | --- |
| Para | consultórios médicos |
| os quais | utilizam a plataforma Apple |
| o (AEC) | é uma agenda eletrônica |
| que | realiza agendamentos rapidamente |
| diferente de | Calendário da Apple |
| nosso produto | reconhece pacientes e horários da clínica. |

[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** | **Responsibilidades** |
| --- | --- | --- |
| [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 | Proprietário da clínica (Ray) | Aprova orçamento. |
| Usuário | Atendente da clínica (Giselle) | Utiliza o sistema. |
| Decisão | Atendente da clínica (Giselle) | Decide plataforma e aprova 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?

Atentende e paciente. Não haverá mudança.

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

O agendamento leva em torno de 10 minutos. A tarefa vai passar para menos de um minuto, em 90% dos casos.

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

Atendente usar um tablet.

Which system platforms are in use today? Future platforms?

Plataforma Apple em todo o consultório.

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

Serviços da Apple em uso: Calendário. Necessidade de integrar com o Calendário.

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

Três processos: agendamento, confirmação e preparação da agenda do dia seguinte.

# 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.]

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Necessidade** | **Prioridade** | **Característica** | **Versão Prevista** |
| Agendamento de consultas | ALTA | Formulário de agendamento | 1.0 DEMO |
| Cadastro de pacientes | ND | Formulário de agendamento | 3.0 |
| Cadastro de agenda da clínica | ND | Formulário de agenda | 3.0 |
| Cadastro de agenda do paciente | ND | Formulário de agenda | 4.0 |
| Confirmação e preparação de agenda do dia seguinte | ALTA | Relatório de agendamentos | 2.0 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.]

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Requisito** | **Prioridade** | **Versão Prevista** |
| Plataforma OS X e iOS | NA | NA |
| Interface intuitiva | NA | NA |
| Agendamento rápido (< 1 m) | NA | NA |