SmartClepius

SmartClepius App Pedidos dos Envolvidos

Versão 1.1

SmartClepius App	Versão: 1.1
Pedidos do Investidor	Data: 01/06/2020
Documento Pedidos dos Envolvidos	

Histórico da Revisão

Data	Versão	Descrição	Autor
11/04/2020	1.0	Elaboração do documento	Eduardo Lacerda
01/06/2020	1.1	Refinamento das ideias do documento	Matheus Lone Arruda

SmartClepius App	Versão: 1.1
Pedidos do Investidor	Data: 01/06/2020
Documento Pedidos dos Envolvidos	

Índice

	Introdução Objetivo	4
1.3 1.4	Escopo 4 Definições, Acrônimos e Abreviações Referências Visão Geral	4 4 4
2.	Estabelecer Perfil do Investidor ou do Usuário	4
3.	Avaliando o Problema	4
4.	Entendendo o Ambiente do Usuário	5
5.	Recapitulação para Entendimento	5
6.	Entradas do Analista no Problema do Investidor (validar ou invalidar premissas)	5
7.	Avaliando Sua Solução (se aplicável)	6
8.	Avaliando a Oportunidade	6
9.	Avaliando a Confiabilidade, o Desempenho e as Necessidades de Suporte	6
10.	Wrap-Up	7
11.	Resumo do Analista	7

SmartClepius App	Versão: 1.1
Pedidos do Investidor	Data: 01/06/2020
Documento Pedidos dos Envolvidos	

Pedidos dos Envolvidos

1. Introdução

1.1 Objetivo

O objetivo dessa entrevista é descobrir os requisitos que os clientes necessitam para ajudar e agilizar o desenvolvimento do software, e assim fazendo um sistema de frente de caixa mais fácil de usar e com uma usabilidade aprimorada.

1.2 Escopo

O objetivo deste documento é de capturar todos os requisitos e necessidades do sistema a nível de compreensão por parte do cliente final, os responsáveis por pacientes e equipe médica, e os stakeholders do sistema.

1.3 Definições, Acrônimos e Abreviações

As definições estão no glossário.

1.4 Referências

IBM. Classic RUP: for soma. for SOMA. Disponível em: http://walderson.com/IBM/RUP7/LargeProjects/#core.base_rup/guidances/supportingmaterials/welcome_2BC5187 F.html. Acesso em: 01 jun. 2020.

1.5 Visão Geral

O documento tem como objetivo relacionar as especificações feitas pelo investidor relacionadas a quaisquer operações feitas pelo usuário no sistema. Neste documento serão salvos dados do contratante e analisadas suas principais necessidades.

2. Estabelecer Perfil do Investidor ou do Usuário

- Nome: Daniella Camargo Empresa / Segmento de Mercado: Hospital Universitário / Hospital
- *Cargo:* Médica
- Quais são suas responsabilidades principais?

Atender emergências e prover diagnósticos

- Quais distribuíveis você produz? Prestação de serviço. Para quem? População como um todo
- Como o sucesso é medido?

Eficiência e vidas salvas

• Quais problemas interferem em seu sucesso?

A demora no atendimento, falta de equipamentos e dificuldade de comunicação

Quais, se houver, tendências tornam seu trabalho mais fácil ou mais difícil?

Precaução e colaboração do paciente ajudam a melhorar o fluxo de trabalho, e uma pandemia mundial aliado a dificuldade de prover respostas de forma rápida a vários pacientes o torna muito mais dificil.

3. Avaliando o Problema

• Para quais problemas faltam boas soluções?

A falta de agilidade no atendimento da recepção e a comunicação falha de informações para responsáveis por pacientes.

Quais são elas?

Comunicação. Valendo se de tecnologias amplamente disponíveis para a população com uma interface de fácil compreensão

SmartClepius App	Versão: 1.1
Pedidos do Investidor	Data: 01/06/2020
Documento Pedidos dos Envolvidos	

4. Entendendo o Ambiente do Usuário

Quem são os usuários?

Equipe médica, responsáveis por pacientes, e os próprios pacientes se estiverem funcionais.

Qual é seu background educacional?

Equipe médica: formados em medicina ou enfermagem.

Pacientes: Alfabetizado.

• Qual é seu background de computador?

Dispositivos móveis com Android ou iOS e web

• Os usuários têm experiência com este tipo de aplicativo?

Não

• Quais plataformas estão em uso?

Android ou iOS

• Quais são seus planos para plataformas futuras?

Web

Quais aplicativos adicionais você utiliza com os quais nós precisamos fazer interface?

Apenas o aplicativo do SmartClepius que estamos apresentando.

• Quais são suas expectativas em relação à utilidade do produto?

Altas, com tendência a substituir o sistema de comunicação utilizado anteriormente com o tempo.

• Quais são suas expectativas para o tempo de treinamento?

Reduzida, as sempre oferecendo suporte ao usuário em casos de dúvidas.

• De quais tipos de documentação impressa e on-line você precisa?

Documentação de como usar o sistema.

5. Recapitulação para Entendimento

- Você me disse
- Dificuldade na comunicação.
- o Demora no atendimento.
- Visitações desnecessárias.
- Isso representa os problemas que você está tendo com a solução existente?

Sim

6. Entradas do Analista no Problema do Investidor (validar ou invalidar premissas)

- Quais, se houver, problemas estão associados com:
- Banco de dados
- Tecnologia e linguagens de programação
- Para cada problema sugerido, pergunte:
- Este é um problema real?

Sim

• Quais são os motivos para este problema?

SmartClepius App	Versão: 1.1
Pedidos do Investidor	Data: 01/06/2020
Documento Pedidos dos Envolvidos	

Decidir como será feito o software visto o grande leque de tecnologias disponíveis

• Como você resolve o problema atualmente?

Experimentando e conhecendo melhores tecnologias e recursos para aplicar no software.

• Como você gostaria de resolver o problema?

Usando melhores tecnologias.

Como você classificaria a resolução desses problemas em comparação com outros mencionados?

Difícil.

7. Avaliando Sua Solução (se aplicável)

- E se você pudesse:
- · Utilizar uma plataforma web que solucionará problemas de sistema operacional e atualização do software
- Como você classificaria a importância deles?

Alta

8. Avaliando a Oportunidade

Quem precisa deste aplicativo em sua organização?

Equipe médica, equipe de comunicação, recepção e clientes.

• Quantos desses tipos de usuários utilizariam o aplicativo?

Todos.

Como você avaliaria uma solução bem-sucedida?

Com uma boa aceitação dos usuários e ampla distribuição em hospitais.

9. Avaliando a Confiabilidade, o Desempenho e as Necessidades de Suporte

• Quais são suas expectativas para confiabilidade?

Alta.

• Quais são suas expectativas para desempenho?

Alta.

• Você ou outras pessoas suportarão o produto?

Sim.

• Você tem necessidades especiais para suporte? E com relação ao acesso de manutenção e serviço?

Sim para ambos, visto que o software trabalha com pessoas e situações em possíveis situações de risco, o atendimento do suporte deve ser rápido e preciso, assim como a manutenção

Quais são os requisitos de segurança?

Altos, visto que históricos médicos gozam de prerrogativas legais para garantir seu sigilo.

• Quais são os requisitos de instalação e configuração?

Mínimos, visando o funcionamento mais suave possível

• Quais são os requisitos de licença especiais?

Mínimos

• Como o software será distribuído?

Via loja de aplicativos padrão do sistema operacional.

SmartClepius App	Versão: 1.1
Pedidos do Investidor	Data: 01/06/2020
Documento Pedidos dos Envolvidos	

• Quais são os requisitos de identificação e empacotamento?

Acesso à internet e um hardware compatível.

10. Wrap-Up

• Há outras perguntas que devem ser feitas a você?

Dúvidas de como o sistema será integrado.

• Se eu precisar fazer outras perguntas, posso telefonar para você?

Sim.

• Você estaria disposto a participar de uma revisão de requisitos?

Sim.

11. Resumo do Analista

- 1. Comunicação.
- 2. Usabilidade.
- 3. Maior liberdade dos funcionários.