



Projeto Integrador I

Plano de Implantação

Sumário

1. Introdução

1.1. Objetivos

1.2. Visão Geral da Implantação

1.3. Restrições

2. Planejamento de Implantação

2.1. Responsabilidades

2.2. Cronograma

3. Recursos

3.1. Instalações

3.2. Hardware

3.3. Unidade de Implantação

3.3.1. Software de Suporte

3.3.2. Documentação de Suporte

3.3.3. Pessoal de Suporte

4. Documentação e Treinamento

4.1. Manual do Usuário

4.2. Ajuda On-Line

4.3. Suporte, Instalação, Configuração, e Documentação Técnica

4.4. Treinamento

1. Introdução

O plano de implantação define como o projeto será executado, monitorado, controlado e encerrado. Dando todo suporte necessário para os usuários em questão de software, hardware, documentação bem clara e objetiva. Além de todo apoio indispensável tipo configurações, técnicas e treinamento para satisfazer e direcionar os usuários da aplicação.

1.1 Objetivos

O objetivo da implantação é fazer com que o software seja implementado, como todos requisitos necessários e suportes para que o cliente receba funcionando e sabendo utilizar o sistema.

1.2 Visão Geral da Implantação

Busca operacionalizar a aplicação mostrando através do manual do usuário, plano teste como ocorreu o processo a partir do código até a execução de fato no computador.

1.3. Restrições

É preciso ser cadastrado e identificado como cliente para poder requerer algum tipo de suporte.

Manual do usuário será disponibilizado apenas aos usuários da aplicação com todas as informações necessárias de como manusear o sistema.

Para poder implantar o sistema e ele funcionar corretamente deverá ter as configurações mínimas exigidas como relatado nas seção 3.1 e 3.2.

2. Planejamento de Implantação

Etapa de testes, para se certificar de que tudo está funcionando da maneira correta. pode haver sessões de treinamento para que o cliente aprenda a utilizar a solução que foi criada.

2.1. Responsabilidades

O cliente terá que verificar se os requisitos pedidos por ele foram feitos e indagar os desenvolvedores em possíveis alterações que o próprio não queria. Os desenvolvedores o entendimento dos requisitos de software, concepção do modelo de negócio, modelagem de dados e classes, diagramas da UML, interação com o cliente, documentação da aplicação etc.

2.2. Cronograma

Atividade	Unidade de Tempo
Instalação do Software	
Instalação de Hardware	x
Implantação de Rede	x
Descrição do Manual do Usuário	

3. Recursos

Recursos de pessoas, no caso alunos da turma de projeto integrador I. Recursos de materiais para fazer instalação de hardware e software, descrever manual passo a passo, interliga o banco de ao sistema e fazer teste finais para se certificar que está tudo funcionando corretamente.

3.1. Instalações

É composta pela parte de hardware e software, sistema operacional, drivers de dispositivo, redes e cabos etc.

3.2. Hardware

A aplicação é projetada para rodar em computadores, configuração mínima que aplicação precisa para ser executada, processador intel(R) Celeron(R) CPU N2806 @ 1.60GHZ, memória (RAM) 4,00GB, sistema operacional de 64 bits, processador com base em x64.

3.3. Unidade de Implantação

Para utilizar qualquer funcionalidade do sistema o usuário é necessário ter conhecimento básico de informática e compreender o manual do usuário que

a aplicação disponibiliza, além das instalações indispensáveis para o sistema executar.

3.3.1. Software de Suporte

Não teremos software de suporte para auxiliar os usuários a documentação do plano de implantação será o suporte.

3.3.2. Documentação de Suporte

Plano de implantação: implanta o software, testa e entrega funcionando ao cliente; manual do usuário: detalha os passos que é preciso para executar as funções da aplicação, documento de requisitos; especifica os requisitos que aplicação tem que cumprir funcionais, não funcionais, regras de negócio.

3.3.3. Pessoal de Suporte

Os desenvolvedores da aplicação com um todo são os responsáveis por esse suporte e devem ter o conhecimento sobre sistema, principalmente do manual do usuário que será detalhado para os usuários do sistema.

4. Documentação e Treinamento

Para realizar treinamento primeiro passo é fazer a configuração acompanhado pelo responsável pelo treinamento, ter conhecimento de informática e a partir daí ensinar tudo que consta no manual do usuário

4.1. Manual do Usuário

Haverá um manual do usuário, onde a equipe responsável irá detalhar as configurações necessárias para que o cliente possa instalar a aplicação em sua máquina, como configurar e utilizar a mesma. Será ilustrado e possuirá um passo-a-passo que poderá ser acompanhado para realizar as ações necessárias.

4.2. Ajuda On-Line

Não teremos ajuda on-line.

4.3. Suporte, Instalação, Configuração, e Documentação Técnica

O manual do usuário descreve os passos de como utilizar a aplicação. O suporte será feito pela documentação, ou seja, plano de implantação junto manual do usuário.

4.4. Treinamento

Primeiramente será disponibilizado aos usuários um manual de uso detalhando as configurações necessárias para que possa ser feita a instalação na máquina do cliente e como proceder com a instalação, constará também no mesmo as funcionalidades da aplicação e como utilizá-las passo-a-passo.