

Controller Books	
Visão	Data: <20/02/2017>

Controller Books

Visão

1. Introdução

O presente documento tem por objetivo apresentar a visão do produto Controller Books desenvolvido pela empresa Univás.

2. Posicionamento

2.1 Declaração do Problema

O problema de	Controlar as quantidades em estoque, gerar multas e atrasos manualmente, efetuar cadastros de usuários e funcionários.
Afeta	Funcionários, clientes
Cujo impacto é	Excesso de papéis e dificuldade no acesso às informações da biblioteca.
Uma solução bem sucedida seria	Desenvolver um sistema bibliotecário que permita centralizar os dados dos usuários e funcionários, facilitando assim o acesso as informações, de modo em que o cliente possa ter um usuário para acessar o sistema; verificar disponibilidade de livros, e acesso as multas geradas por atraso de dias, de modo em que o funcionário possa cadastrar novos clientes e gerar multas.

2.2 Declaração de Posicionamento do Produto

Para	Bibliotecas
Que	Necessita realizar cadastro de livros, usuários, funcionários, geração de multas em atraso.
O Controller Books	É um sistema de controle bibliotecário
Que	Permitirá o cadastro de usuários e funcionários
Apesar de	Haver a possibilidade de lançamento manual em papel ou planilhas.
Nosso produto	Permite o cadastro de clientes e funcionários de forma a auxiliar o acesso as informações, apenas usado em desktops.

3. Descrição dos Envolvidos (Stakeholders)

3.1 Resumo dos Envolvidos

Nome	Descrição	Responsabilidades
Administrador	Administrador da biblioteca	Cadastrar funcionários e usuários.
Usuários	Cliente da biblioteca	Consultar multas em atraso, consultar disponibilidade dos livros.
Funcionário	Funcionário da biblioteca	Cadastrar publicações, realizar empréstimo dos livros, devolução de publicações, registrar pagamentos de multa.

3.2 Ambiente de Usuário

O sistema deverá ser acessado por todos os usuários e funcionários da biblioteca.

Controller Books	
Visão	Data: <20/02/2017>

O sistema é acessado normalmente em horário comercial, momentos em que deverá estar disponível por 90% do tempo.

O sistema será acessado por desktop para cadastro de clientes e livros da biblioteca.

Os equipamentos da universidade utilizam plataforma Windows.

4. Visão Geral do Produto

4.1 Necessidades e Características

Necessidade	Prioridade	Característica	Versão Planejada
Administrador necessita cadastrar funcionários e usuários.	Alta	O sistema irá prover uma interface gráfica para o administrador realizar o cadastro.	1.0
Funcionário necessita cadastrar publicações, registrar pagamento de multas em atraso, realizar empréstimos e devolver publicações.	Alta	O sistema irá prover uma interface gráfica com o funcionário possibilitando realizar as atividades descritas ao lado.	1.0
Funcionário necessita cadastrar clientes.	Média	O sistema irá prover uma interface gráfica para que possibilite o funcionário cadastrar novos clientes.	2.0
Cliente necessita consultar disponibilidade de livros e consultar multas em atraso.	Média	O sistema irá prover uma interface gráfica para que o cliente possa visualizar os livros disponíveis e também as multas geradas por atraso.	2.0

5. Outros Requisitos do Produto

Não foi identificado outros requisitos.