



### Nome do grupo:

UFRPE IP II 2020.1 Return

### Integrantes do grupo

[BC3]Augusto Miranda

[BC4]Marcos José

[BC4]Pedro Henrique

[BC3]Vinicius da Costa

[BC3]Maíke Menezes

[BC4]Leandro de Oliveira Queiroz

### Nome do projeto:

IP II 2020.1 Return

### Repositório de código no GITHUB:

[augustocsmiranda/UFRPE-IPIIReturn \(github.com\)](https://github.com/augustocsmiranda/UFRPE-IPIIReturn)

### Descrição geral do projeto

Sistema de Abertura de Cupons de Atendimentos para Cartório.

O sistema irá criar cupons para atendimentos para certos tipos específicos de atendimentos que tem em uma serventia de Registro cartorense.

A partir disso, você deve detalhar as funcionalidades do sistema tentando responder às perguntas:

**1. Quem vai usar o programa?**

**Funcionários de Cartórios**

**2. Que serviços são “necessários” (leia-se: importantes para os clientes e usuários)?**

**a. Quais serviços cada usuário pode executar?**

**Usuários: Podem atualizar, criar ou deletar os cupons.**

**Clientes: Podem Criar um cupom com geração de número de cupom automatico.**

### Requisitos do projeto

**REQ1.** O sistema deve controlar o acesso através de login e senha. Os usuários do sistema serão do tipo administrador e funcionário(Guichês).

**REQ2.** O sistema deve permitir a abertura do Cupom de atendimento através de uma estação com usuário apenas com permissão de geração de Cupom(Cliente). Sendo a chamada feita através de guichês.

**REQ3.** O sistema deve permitir o gerenciamento (Create, Update) de cupons feita por funcionários comuns.

**REQ4.** O sistema deve permitir o gerenciamento (CRUD) de Guichês da empresa e essa ação somente poderá ser executada por usuários administradores. Usuários administradores também podem executar todas as funcionalidades que um funcionário comum pode executar.

**REQ5.** O Sistema deve ter uma tela relatório para visualizar os cupons diários/semanais/mensais.

**REQ6.** O Sistema deve ter uma tela de chamada, com o Cupom atual, cupom anterior e qual guichê para o cupom.

**A sua lista de requisitos não deve ultrapassar mais de 30 itens.**