

# **Especificação de Requisitos**

---

**SELO DIGITAL - SERVENTIAS**



**Estado do Ceará  
Poder Judiciário  
Tribunal de Justiça**

Elaborado por:

[Jayro Rodrigues da Silva](#)



## **Especificação de Requisitos**

---

### **SELO DIGITAL**

### **Histórico de Revisões**

<b>Data</b>	<b>Versão</b>	<b>Responsável</b>	<b>Alteração</b>
18/10/2013	1.2	Jayro Rodrigues	Adicionado o RF05.
06/08/2013	1.1	Jayro Rodrigues	Melhorado o entendimento da RNF02 e incluído o RF04.
10/01/2013	1.0	Jayro Rodrigues	Criação do documento.



# Especificação de Requisitos

## SELO DIGITAL

### Sumário

1.Introdução.....	4
1.1.Finalidade.....	4
1.2.Escopo.....	4
1.3.Referências.....	4
2.Descrição Geral.....	4
3.Requisitos do Produto.....	4
3.1.Interfaces com Sistemas Externos ou Outros Módulos.....	4
3.2.Requisitos Funcionais.....	4
3.3.Requisitos Não-Funcionais (Suplementares).....	5



# Especificação de Requisitos

## SELO DIGITAL

### 1. Introdução

#### 1.1. Finalidade

Este documento tem como finalidade apresentar os diversos requisitos funcionais e não-funcionais que compõem o sistema em questão, descrevendo totalmente o comportamento externo do aplicativo ou do subsistema identificado.

#### 1.2. Escopo

Descrever as funcionalidades necessárias para colocar em prática o Projeto Selo Extrajudicial Digital.

#### 1.3. Referências

Não se aplica.

### 2. Descrição Geral

O projeto Selo Extrajudicial Digital supre uma grande necessidade de controlar os selos emanados pelo Poder Judiciário estadual e os atos praticados, tanto na destinação dos selos como na arrecadação dos mesmos, pois será possível identificar cada ato.

O Selo Extrajudicial Digital possibilitará atender a várias demandas dos cartórios e da corregedoria, tais como: solicitar selos, receber os selos solicitados e informar os selos que foram solicitados e recebidos. Os clientes finais também serão contemplados, visto que não deixarão de ser atendidos por falta de selo e ainda poderão verificar a veracidade do ato praticado de qualquer local do planeta, através da rede mundial de computadores, a internet.

A quantidade de selos consumidos no Estado do Ceará em 2011 foi de aproximadamente 22.003.413 (*Fonte: FEMOJU*), mostrando a necessidade de se construir uma sistemática extremamente eficiente e robusta para atender uma demanda crescente satisfatoriamente, pois os atos somente terão validade após serem informados ao Tribunal de Justiça do Estado do Ceará (TJCE) e processados. Será disponibilizada uma consulta para verificação/validação do Ato no portal do TJCE.

Inicialmente, contamos com a colaboração/parceria de cinco serventias, uma de cada área de atual, que foram selecionadas de acordo com critérios estabelecidos pela COSED (Comissão do Selo Digital) e serão uma importante fonte de informação no período denominado "Piloto". Gradativamente o projeto será levado para todas as serventias extrajudiciais do estado do Ceará.

### 3. Requisitos do Produto

#### 3.1. Interfaces com Sistemas Externos ou Outros Módulos

#### 3.2. Requisitos Funcionais

ID	Descrição
RF01	<i>Solicitação Selos – Todos os Selos Extrajudicial serão solicitados sistematicamente, obtendo agilidade e sua confiabilidade estará garantida pela exigência da assinatura digital do</i>



## Especificação de Requisitos

### SELO DIGITAL

	<i>serventuário.</i>
<b>RF02</b>	<i>Receber Selo</i> – O recebimento de selos solicitados será sistemático, fazendo apenas uma consulta ao Web Service para efetuar o recebimento dos selos solicitados, processados e disponibilizados.
<b>RF03</b>	<i>Movimentar Atos</i> – O processo de movimentar atos consiste em permitir ao Tribunal de Justiça do Estado do Ceará, a rastreabilidade dos selos usados nos atos praticados pela serventia extrajudicial. Um ato que for informado com o ID de um ato já informado, será considerado retificador do ato anterior, invalidando o primeiro. Será considerado somente o último, retificador. Poderá ser feito quantas retificações forem necessárias.
<b>RF04</b>	<i>Consulta Movimentação</i> – Os lotes de atos poderão ser consultados pelos informantes a qualquer momento através da consulta de movimentação. Esta retornará a situação de cada ato informado pelo RF01.
<b>RF05</b>	<i>Baixar selo pendente</i> – Os cartórios de imóveis poderão baixar o seu estoque de selos informando os selos para os atos pendentes de selo através desta funcionalidade.

### 3.3. Requisitos Não-Funcionais (Suplementares)

Padrões Aplicáveis	
ID	Descrição

Usabilidade	
ID	Descrição

Confiabilidade	
ID	Descrição
<b>RNF01</b>	<i>Disponibilidade:</i> O projeto deve estar funcional 97% de 7/24.

Desempenho	
ID	Descrição
<b>RNF02</b>	<p>O projeto necessariamente precisa de um desempenho aceitável, conforme:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Cada lote de ato está limitado a 200 atos.</li></ul> <p>Obs1.: Foram usados cerca de 22 milhões de selos no ano de 2011 e o aumento tende a ser exponencial.</p>



## Especificação de Requisitos

### SELO DIGITAL

--	--

Segurança	
ID	Descrição
<b>RNF03</b>	Toda a comunicação deve ser realizada por meio de assinatura digital e tunelamento SSL.

Suportabilidade	
ID	Descrição

Outros	
ID	Descrição