Especificação de Requisitos iConv

# Introdução

Este documento descreve os requisitos para o desenvolvimento da aplicação iConv.

## Contexto atual

O governo federal disponibiliza um site para acompanhamento dos convênios firmados e os repasses já realizados. Neste site podem ser visualizados os dados principais dos convênios que incluem o Concedente (União e seus ministérios) e o Convenente (entidade que recebe os repasses).

# Propósito

Há uma falta de informações a respeito da execução dos convênios por parte dos convenentes.

## Objetivo do projeto

O objetivo deste projeto é o desenvolvimento de uma aplicação que facilite a fiscalização da execução de convênios por parte da população, além de permitir um melhor acompanhamento por parte da União.

# Requisitos do projeto

## Requisitos de negócio

A aplicação deve atender aos seguintes requisitos:

* Tradução dos dados de convênios e transferências para uma linguagem acessível ao cidadão;
* Possibilidade de seleção, por parte do cidadão, das informações que impactem seu cotidiano;
* Aumento da participação popular no acompanhamento e fiscalização da execução física das políticas públicas realizadas por meio de transferências e convênios;
* Utilização, por parte governo, da informação coletiva a ser gerada pela solução.
* Maior permeabilidade da gestão pública ao desenvolvimento livre e colaborativo, tornando-a mais transparente e acessível.

## Requisitos de usuário

A aplicação será projetada para 3 categorias de usuários:

* **Cidadão:** usuário final que terá acesso às informações a respeito dos convênios (repasses financeiros, prestações de conta, etc).
* **Concedente:** entidade que realiza os repasses financeiros.
* **Convenente:** entidade que recebe os repasses financeiros.

### Requisitos do cidadão

|  |  |
| --- | --- |
| #ID | Descrição |
| RC001 | Ser capaz de visualizar uma lista dos convênios de interesse. |
| RC002 | Ser capaz de visualizar as informações referentes a um convênio |
| RC003 | Ser capaz de opinar anonimamente sobre a execução de um convênio |
| RC004 | Ser avisado sobre a inclusão de informações novas ou mudanças a respeito de um convênio |
| RC005 | Visualizar os convênios de interesse toda vez que abrir a aplicação |

### Requisitos do concedente

|  |  |
| --- | --- |
| #ID | Descrição |
| RCN001 | Ser capaz de gerar relatórios sobre os convenentes utilizando as informações fornecidas pelos cidadãos |
| RCN002 | Ser capaz de informar as ações sendo executadas para apuração de denúncias a respeito da execução de convênios |
| RCN003 | Ser avisado quando uma nova denúncia for registrada a respeito de um convênio |

### Requisitos do convenente

|  |  |
| --- | --- |
| #ID | Descrição |
| RVN001 | Ser capaz de visualizar as opiniões dos cidadãos a respeito de um convênio que seja beneficiária |
| RVN002 | Ser capaz de registrar dados sobre prestação de contas |
| RVN003 | Ser capaz de registrar respostas a opiniões de cidadãos |

## Requisitos Não-funcionais

|  |  |
| --- | --- |
| #ID | Descrição |
| RNF001 | A aplicação deve ser desenvolvida para as plataformas Android e iOS. |
| RNF002 | A aplicação deve ser de fácil usabilidade |

## Interfaces externas

A aplicação buscará as informações sobre os convênios do site oficial mantido pela União.