









# Diagrama para lançamento da PSC

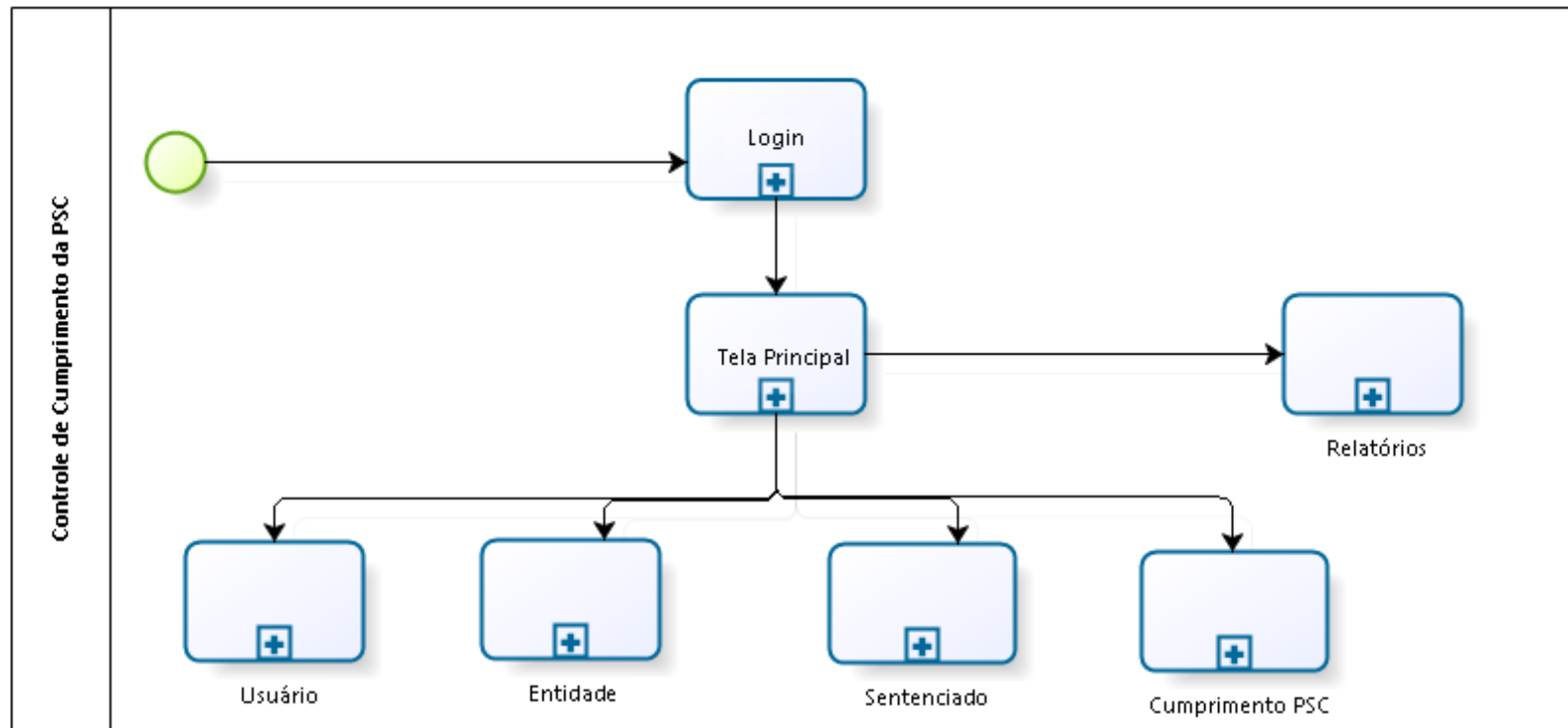
Bizagi Modeler



## Table of Contents

DIAGRAMA PARA LANÇAMENTO DA PSC .....	1
BIZAGI MODELER .....	1
1 PSC .....	4
1.1 CONTROLE DE CUMPRIMENTO DA PSC.....	5
1.1.1 Process Elements .....	5
1.1.1.1  Event .....	5
1.1.1.2  Login.....	5
1.1.1.3  Tela Principal.....	6
1.1.1.4  Usuário.....	7
1.1.1.5  Entidade .....	8
1.1.1.6  Sentenciado .....	9
1.1.1.7  Cumprimento PSC .....	12
1.1.1.8  Relatórios.....	13

# 1 PSC



**Version:** 1.0

**Author:** adm

## 1.1 CONTROLE DE CUMPRIMENTO DA PSC

---

### 1.1.1 PROCESS ELEMENTS

1.1.1.1  Event

1.1.1.2  Login

#### **Description**

Tela para que o usuário possa inserir seus dados de acesso e caso corretos, entrar no sistema.

#### **Tela**



The screenshot shows a web browser window titled "Login". The main content area features the TJMG logo, which consists of a red 3D triangle and the text "TJMG" in large bold letters, followed by "Tribunal de Justiça do Estado de Minas Gerais" in smaller text. Below the logo, a message reads: "Bem vindo. Favor aguardar, estamos carregando informações necessárias!". At the bottom, there is a blue navigation bar containing the labels "Usuario" and "Senha" next to input fields, and a "Logar" button.

### **Especificação**

- Os usuários serão carregados do banco de dados, trazendo todos os usuários cadastrados que estejam ativos, sendo se o usuário utilizará de um combo-box para selecionar o mesmo.
- O campo senha deve permitir apenas 15 caracteres.
- O botão "Logar" será iniciado desabilitado, após ser informado o usuário e senha, o mesmo deverá ser habilitado. Caso as duas informações deixem de ser atendidas, o mesmo deve voltar a ser desabilitado.
- Ambos os campos textos, dever alterar o foco ao ser clicado o botão Enter ou Tab.
- Deverá existir uma função para remover caracteres especiais da senha, para garantir maior segurança e evitar invasões.

### **Presentation Action**

1.1.1.3



Tela Principal

### **Description**

Tela principal do sistema, com os acessos às rotinas do mesmo.

### **Tela**



### Especificação

- Os botões "Usuários, Reeducando, Cumprimento PSC e Entidades" devem direcionar o usuário para a tela de cadastro do respectivo botão.
- Os botões "Encaminhamento e Frequência" devem direcionar o usuário para a tela do relatório do respectivo botão.
- O botão "Trocar de Usuário" deve direcionar o usuário para a tela de login.
- O botão "Sair" deve fechar o sistema.
- Apenas super usuários terão acesso ao cadastro de usuários.

#### 1.1.1.4



#### Usuário

### Description

Tela de cadastro e edição dos usuários.

### Tela

**Usuários**

Login:  Senha:

Nome:

Data Cadastro:

☐ Super Usuário ☐ Usuário Ativo

Login	Nome	Data Cadastro	Super	Ativo
-------	------	---------------	-------	-------

### Especificação

- O campo "Login" deve ter máximo de 20 caracteres e será um campo Unique no banco de dados.
- O campo "Senha" deve ter máximo de 10 caracteres.
- O campo "Nome" deve ter máximo de 50 caracteres.
- O campo "Data Cadastro" não será preenchido pelo usuário, o mesmo será automaticamente preenchido com a data atual.
- O campo "Super Usuário" será iniciado desmarcado.
- O campo "Ativo" será iniciado marcado.
- O Grid deve listar todos os usuários já cadastrados no sistema.
- Todos os campos dessa tela serão campos obrigatórios.

1.1.1.5



Entidade

### Description

Tela de cadastro e edição das entidades.

### Tela



Entidades

Nome:
Atividade Principal:

Endereço:
Número:

Bairro:
Cidade:

Ponto Ref.:

Responsáveis:

Telefones:

Novo Gravar Excluir Cancelar

Código Nome Atividade Principal Bairro

## Especificação

- Cada entidade deverá ter apenas um endereço.
- O campo "Nome" deve ter máximo de 50 caracteres.
- O campo "Atividade Principal" deve ter máximo de 50 caracteres.
- O campo "Endereço" deve ter máximo de 50 caracteres.
- O campo "Número" deve ter máximo de 5 caracteres.
- O campo "Bairro" será um combo-box que deverá listar os registros da tabela "Bairro" do banco de dados, apresentando a coluna "Bairro\_Nome".
- O campo "Cidade" será um combo-box que deverá listar os registros da tabela "Cidade" do banco de dados, apresentando a coluna "Cidade\_Nome".
- O campo "Ponto Ref." deve ter máximo de 200 caracteres.
- O campo "Responsáveis" deve ter máximo de 100 caracteres.
- O campo "Telefones" deve ter máximo de 50 caracteres.
- Os campos "Nome, Atividade Principal, Endereço, Bairro, Cidade, Responsável e Telefones" serão campos obrigatórios, os demais serão opcionais.

### 1.1.1.6



### Sentenciado

## Description

Tela de cadastro e edição dos sentenciados bem como associação dos mesmos com as entidades.

## Tela

Dados Reeducando(a) / Transator(a)

Nome:  Sexo:

Processo:  Origem:

Pena / Transação Penal

Anos  Meses  Dias  Situação da Pena:

Data de Nascimento:  Naturalidade:

Filiação:  Estado Civil:

Endereço:  Bairro:

Cidade:  Ponto de Referência:

Telefone:  Escolaridade:

Ocupação/Experiência:  Atividades na PSC:

Observação:  Responsável STEP:

Histórico de Entidades

Instituição:  Data Inicial:  Data Final:  Situação Cumprimento:

Instituição	Data Início	Data Fim	Situação Cumprimento
-------------	-------------	----------	----------------------

Nome | Processo

## Especificação

- O campo "Nome" deve ter máximo de 100 caracteres.
  - O campo "Sexo" deve ser um combo-box com as seguintes opções: Masculino e Feminino.
  - O campo "Processo" deve ter máximo de 25 caracteres.
  - O campo "Origem" deve ter máximo de 50 caracteres.
  - A informação "Pena / Transação Penal" será um group-box composto por "Anos, Meses, Dias".
  - Anos: Aceitará apenas números, com máximo de 2 caracteres e será iniciado com 0.
  - Meses: Aceitará apenas números, com valor máximo de 11 e será iniciado com 0.
  - Dias: Aceitará apenas números, com valor máximo de 29 e será iniciado com 0.
  - O campo "Situação da Pena" será um combo-box com os seguintes valores: "Cumprida, Suspensa, Convertida PPE, Convertida PPL, Convertida Tratamento, Ativa, Transferida Outra Comarca, Outra".
  - O campo "Naturalidade" deve ter máximo de 50 caracteres.
  - O campo "Filiação" deve ter máximo de 200 caracteres.

- O campo "Estado Civil" será um combo-box com as seguintes opções: "Solteiro(a), Casado(a), Divorciado(a), Amasiado(a), Viúvo(a), Separado(a) de Corpos, Outro (a)".
- O campo "Endereço" deve ter máximo de 50 caracteres.
- O campo "Bairro" será um combo-box que deverá listar os registros da tabela "Bairro" do banco de dados, apresentando a coluna "Bairro\_Nome".
- O campo "Cidade" será um combo-box que deverá listar os registros da tabela "Cidade" do banco de dados, apresentando a coluna "Cidade\_Nome".
- O campo "Ponto de Referência" deve ter máximo de 200 caracteres.
- O campo "Telefone" deve ter máximo de 50 caracteres.
- O campo "Escolaridade" deve ser um combo-box com as seguintes opções: "Analfabeto, Analfabeto Funcional, Ensino Fundamental Incompleto, Ensino Fundamental Completo, Ensino Médio Incompleto, Ensino Médio Completo, Ensino Superior Incompleto, Ensino Superior Completo, Pós-Graduação Incompleta, Pós-Graduação Completa.
- O campo "Ocupação/Experiência" deve ter máximo de 100 caracteres.
- O campo "Atividades na PSC" deve ter máximo de 50 caracteres.
- O campo "Observação" deve ter máximo de 300 caracteres.
- O campo "Responsável STEP" deve ter máximo de 50 caracteres.
- O campo "Instituição" será um combo-box que deverá listar os registros da tabela "Entidade" do banco de dados, apresentando a coluna "Entidade\_Nome".
- O campo "Situação Cumprimento" será um combo-box com as seguintes opções: "Regular (Mínimo 24 horas mês), Irregular (Entre 1 e 23 horas mês), Descumprimento".
- Os campos "Nome, Processo, Data Nascimento, Endereço, Escolaridade, Estado Civil, Dias, Responsável STEP, Bairro, Cidade e Sexo" são campos obrigatórios, os demais serão opcionais.

**Desejável:** O sistema deve alterar a "Situação do Cumprimento" de acordo com o cumprimento de horas ( $\geq 24$  h "Regular", entre 1 h e 23 h "Irregular",  $< 1$  h "Descumprimento"), verificando o cumprimento de horas a cada mês.

**Desejável:** Criar um radio-button de forma que seja possível listar apenas os reeducandos com "Situação da Pena" = "Ativa" permitindo que o usuário possa listar todos quando for necessário.

### 1.1.1.7



### Cumprimento PSC

## Description

Tela de lançamento e edição dos cumprimentos e horas restantes para fim da pena.

## Tela

Localizar por Nome: <input type="text"/> <input type="button" value="V"/>	
Localizar por Processo: <input type="text"/> <input <="" td="" type="button" value="?"/>	
Nome: <input type="text"/>	Filiação: <input type="text"/>
Origem: <input type="text"/>	Situação: <input type="text"/>
Data Entrada: <input type="text" value="Select a date"/> <input type="button" value="15"/>	
Telefone: <input type="text"/>	Observação: <input type="text"/>
Responsável STEP: <input type="text"/>	Processo: <input type="text"/>

Cumprimento			
Detração	<input type="text"/>	Observação	<input type="text"/>
<input type="button" value="Atualizar"/>	Horas/Minutos Cumpridos	Horas/Minutos a Cumprir	
	<input type="text"/>	<input type="text"/>	
Data: <input type="text" value="Select a date"/> <input type="button" value="15"/>	Hora Entrada: <input type="text"/>	Hora Saída: <input type="text"/>	
Entidade do Lançamento: <input type="text"/>			
<input type="button" value="Novo"/>	<input type="button" value="Gravar"/>	<input type="button" value="Excluir"/>	<input type="button" value="Cancelar"/>
<input type="button" value="Data"/>	<input type="button" value="Hora Início"/>	<input type="button" value="Hora Fim"/>	<input type="button" value="Diferença"/>
<input type="button" value="Usuário"/>	<input type="button" value="Entidade"/>		

Pena / Transação Penal			
Anos	Meses	Dias	Total em Horas
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Base de cálculo 1 hora por dia			
Comutação	<input type="text"/>	Observação	<input type="text"/>

## Especificação

- O campo "Procurar por Nome" será um combo-box que deverá listar os registros da tabela "Sentenciado" do banco de dados, apresentando a coluna "Sentenciado\_Nome".
- O campo "Procurar por Processo" será um combo-box que deverá listar os registros da tabela "Sentenciado" do banco de dados, apresentando a coluna "Sentenciado\_Processo".
- Quando o usuário selecionar algum registro em um dos campos citados acima e clicar no botão de pesquisa na frente de algum deles, o sistema deverá carregar o registro selecionado para os campos de edição referentes ao sentenciado, além de limpar a seleção do campo de pesquisa não utilizado.
- Os campos "Nome, Processo, Filiação, Origem, Situação Pena, Data Entrada, Telefone, Observação, Responsável STEP, Anos, Meses e Dias" serão campos somente leitura carregados do sentenciado selecionado.

- O campo "Detração" terá tamanho máximo de 4 caracteres.
- O campo "Observação para Detração" terá tamanho máximo de 200 caracteres.
- O campo "Comutação" terá tamanho máximo de 4 caracteres.
- O campo "Observação para Comutação" terá tamanho máximo de 200 caracteres
- Os campos de horas para "Hora Entrada" e "Hora Saída" terão 2 caracteres com valor menor que 24.
- Os campos de minutos para "Hora Entrada" e "Hora Saída" terão 2 caracteres com valor menor que 60.
- O campo "Total em Horas" será somente leitura, o mesmo será calculado da seguinte forma:  $(\text{"Anos"} * 365) + (\text{"Meses"} * 30) + \text{"Dias"}$ .
- O campo "Horas Cumpridas" será somente leitura, o mesmo será calculado da seguinte forma: Somatório das horas e minutos já lançados pelos usuários acrescidas as horas lançadas no campo "Detração".
- O campo "Horas a Cumprir" será somente leitura, o mesmo será calculado da seguinte forma:  $(\text{"Total em Horas"} + \text{"Comutação"}) - \text{"Horas Cumpridas"}$ .
- O Botão Atualizar irá recalculer os campos conforme descrito acima.
- Ao gravar um novo registro de horas cumpridas, o sistema deve atualizar os campos calculados.
- O campo "Entidade do Lançamento" iniciará desabilitado, caso o reeducando selecionado tiver cadastrado em duas entidades, o mesmo será habilitado contendo as entidades do reeducando como opção para seleção, a entidade selecionada pelo usuário será a utilizada para gravar o registro.

#### 1.1.1.8



#### Relatórios

##### **Description**

Relatórios necessários para resgate dos dados lançados.