**PONTU – Registro de Ponto Online**

**Descrição dos casos de uso**

**Sumário**

**ECU\_001\_Efetuar\_Login**

ATORES**:**

* Gerente;
* Funcionário;

## EFETUAR LOGIN

1. O fluxo é iniciado quando o ator acessa o sistema;
2. O sistema apresenta a tela para login;
3. O ator preenche os campos e faz o Login;
4. O sistema apresenta a tela inicial de acordo com o tipo de usuário (funcionário ou gerente);

**ECU\_002\_Realizar\_Ponto**

ATORES**:**

* Gerente;
* Funcionário;

REALIZAR PONTO

1. Ator acessa o sistema;
2. Sistema apresenta ao ator a tela de realizar a batida de ponto;
3. Sistema pede ao ator uma identificação (Realizar Login);
4. Sistema verifica a validade do usuário, caso seja válida, o sistema salva o horário e salva o ponto, caso seja inválido, emite-se uma mensagem de erro e retorna à tela de login;

**ECU\_003\_Cadastrar\_Funcionários**

ATORES**:**

* Gerente;

CADASTRAR FUNCIONÁRIO

1. Ator acessa o sistema;
2. Sistema apresenta os funcionários atuais e a opção de adicionar um novo;
3. Ator escolhe adicionar um novo funcionário;
4. Sistema abre a sessão de criação de novo funcionário
5. Ator insere as informações sobre o novo funcionário;
6. Ator salva as informações e libera o novo funcionário no sistema;
7. Sistema realiza as atualizações nos perfis;

**ECU\_004\_Editar\_Funcionário**

ATORES**:**

* Gerente;

MANTER CADASTRO

* 1. Ator acessa o cadastro do funcionário;
  2. Sistema apresenta a sessão de edição do cadastro (apenas para tópicos mutáveis);
  3. Ator escolhe entre salvar alterações ou excluir as alterações da edição atual;
  4. Sistema realiza as atualizações no cadastro;

**ECU\_005\_Gerar\_Relatórios**

ATORES**:**

* Gerente;

GERAR RELATORIOS

1. O ator acessa a sessão de relatórios;
2. O sistema mostra as opções de:
   1. Relatório sobre Funcionários que estão devendo horas;
   2. Relatório sobre Funcionários que estão com horas extras;
   3. Relatório sobre produtividade dos funcionários;
   4. Relatório sobre Funcionário;
   5. Relatório Geral;
3. Ator seleciona a opção desejada;
4. Sistema apresenta opção selecionada e exibe a opção de exportar o relatório para arquivo PDF;

**ECU\_006\_Consultar\_Funcionário**

ATORES**:**

* Gerente;

CONSULTAR FUNCIONÁRIO:

1. O ator acessa a sessão de funcionários;
2. O ator seleciona um funcionário;
3. Sistema exibe as informações sobre o funcionário

**ECU\_006\_Consultar\_Ponto**

Agentes:

* Gerente;
* Funcionário;

CONSULTAR PONTO:

1. Ator realiza login no sistema
2. Ator acessa as opções sobre seus pontos;
3. Sistema gera e exibe o relatório sobre os pontos do ator (ou de outro funcionário no caso do gerente)

**ECU\_008\_Editar\_Ponto**

Agentes:

* Gerente
* Funcionário

EDITAR PONTO:

1. Ator Funcionário acessa o sistema;
2. Funcionário realiza um pedido de edição de ponto ao gerente, incluindo o motivo para edição;
3. Gerente acessa o sistema e lhe é dado a opção de realizar a edição do ponto do funcionário.
4. Gerente finaliza a edição, o sistema envia para o funcionário o resultado (se foi editado ou não), juntamente com a informação da decisão do gerente;

**ECU\_009\_Incluir\_Ponto**

Agentes:

* Gerente;
* Funcionário;

INCLUIR PONTO:

1. Ator Funcionário acessa o sistema;
2. Funcionário realiza um pedido de inclusão de ponto ao gerente, incluindo o motivo para a inclusão do ponto;
3. Gerente acessa o sistema e lhe é dado a opção de realizar a inclusão do ponto do funcionário.
4. Gerente finaliza a inclusão, o sistema envia para o funcionário o resultado (se foi incluído ou não), juntamente com a informação da decisão do gerente;

**ECU\_010\_Excluir\_Ponto**

Agentes:

* Gerente;
* Funcionário;

EXCLUIR PONTO:

1. Ator Funcionário acessa o sistema;
2. Funcionário realiza um pedido de exclusão de ponto ao gerente, incluindo o motivo para a exclusão do ponto;
3. Gerente acessa o sistema e lhe é dado a opção de realizar a exclusão do ponto do funcionário.
4. Gerente finaliza a exclusão, o sistema envia para o funcionário o resultado (se foi excluído ou não), juntamente com a informação da decisão do gerente;