#### Caso de Uso 01

#### 1. Nome

Registrar data e horário para cada ponto batido.

## 2. Identificador

CSU01

#### 3. Importância

**Risco alto e prioridade alta**: casos de uso nesta categoria são os mais críticos e, portanto, devem ser considerados o quanto antes.

## 4. Sumário

N/A

#### 5. Ator Primário

Ator primário:

1. Usuário cadastrado no sistema

Atores Secundários:

## 6. Pré-condições

O usuário que fará uso do sistemas deverá estar devidamente cadastrado.

# 7. Fluxo Principal

O usuário devidamente cadastrado irá entrar em contato com o sistemas, acessando sua interface inicial. O sistema por sua vez irá receber a requisição do usuário e responder, com a tela de login. O usuário irá fornecer sua matrícula e senha. O sistema por sua vez irá processar os dados informados, realizando a validação dos mesmo e irá mostrar os dados para tal usuário. O usuário irá bater o ponto para determinado dia e hora. O sistema irá validar e registar a data e hora da ação realizada pelo usuário.

#### 8. Fluxos Alternativos

O usuário devidamente cadastrado irá entrar em contato com o sistemas, acessando sua interface inicial. O sistema por sua vez irá receber a requisição do usuário e responder, com a tela de login. O usuário irá fornecer sua matrícula e senha. O sistema por sua vez irá processar os dados e irá encontrar divergências na matrícula ou senha informadas, assim então irá advertir o usuário.O usuário por sua vez irá buscar o erro nos dados informados para prosseguir com o uso adequado do sistema.

# 9. Fluxos de Exceção

O usuário devidamente cadastrado irá entrar em contato com o sistemas, acessando sua interface inicial. O sistema por sua vez irá receber a requisição do usuário e responder, com a tela de login. O usuário irá fornecer sua matrícula e senha. O sistema por sua vez irá processar os dados e irá encontrar divergências na matrícula ou senha informadas, assim então irá advertir o usuário. O usuário por sua vez irá buscar o erro nos dados informados para prosseguir com o uso adequado do sistema. O sistema irá novamente processar os dados, porém irá encontrar uma exceção (conta bloqueada ou desativada) no usuário cadastrado, o

sistema irá advertir o usuário para que o mesmo busque ajuda da equipe de suporte.

## 10. Pós-condições

O sistema irá gerar novos dados(hora, data, matricula) em relação ao ponto efetuado pelo usuário.

# 11. Regras de Negócio

É necessário ter 4 pontos batidos ao longo da jornada de trabalho.

## 12. Histórico

Autor: Rogério Amorim Marinho Junior

Data: 07/09/2018

Modificações: Não há registros de modificações.

# 13. Notas de Implementação

Não há notas de implementação.

# 14. Documentação Auxiliar

N/A