#### Instituto Federal de São Paulo (IFSP) Campus Bragança Paulista/SP

#### Análise e Desenvolvimento de Sistemas (ADS)

#### 3o. módulo Profa. Ana Paula Müller Giancoli paulagiancoli@ifsp.edu.br

# **CPC - Creche Pet Coragem**

# ESPECIFICAÇÃO FUNCIONAL

## UC001 - Efetuar Login

#### Controle de versões

| Nome Completo   | Data<br>Criação | Data<br>Revisão | Descrição  |
|---|-----------------|-----------------|--|
| Marcelo Henrique Ribeiro<br>Michelly Victoria Nonato<br>Coelho<br>Paula Andrezza Gomes<br>Marinho<br>Thabata Cristine de Lima | 13-09-2023      | 13-09-2023      | Criação do documento.  |
| Marcelo Henrique Ribeiro<br>Thabata Cristine de Lima  | 13-09-2023      | 20-09-2023      | Alteração de Fluxos Alternativos                                     |
| Marcelo Henrique Ribeiro<br>Michelly Victoria Nonato<br>Coelho<br>Paula Andrezza Gomes<br>Marinho<br>Thabata Cristine de Lima | 13-09-2023      | 27-09-2023      | Interfaces.  |
| Michelly Victoria Nonato<br>Coelho  | 13-09-2023      | 15-10-2023      | Reajuste de informações.   |
| Thabata Cristine de Lima  | 13-09-2023      | 22-11-2023      | Revisão do documento.  |
| Thabata Cristine de Lima  | 13-09-2023      | 06-12-2023      | Revisão do documento, versão 2.                                      |
| Paula Andrezza Gomes<br>Marinho   | 13-09-2023      | 09-12-2023      | Inserção de Interfaces corretas e reajuste de informações, versão 2. |

| Atores           | Gerentes e Funcionários   |
|------------------|---|
| Pré-<br>Condição | O gerente ou funcionário prescisa ter cadastro no sistema UC001 |

| Fluxo<br>Principal            | P01. O funcionário informa na interface Interface001, o usuário e a senha e depois clica em entrar.  P02. O sistema apresenta na Interface005 que mostra um dashboard com algumas informações sobre a creche pet.  |  |  |  |
|-------------------------------|--|--|--|--|
| Fluxo<br>Alternativos         | A01 [P01] Redefinição de senha  1. O funcionário ou o gerente na Interface001 podem fazer a redefinição de senha clicando em  "Esqueci minha senha".  2. O sistema apresenta a Interface002 insere o e-mail e clica no botão "Confirmar".  3. O sistema apresenta a Interface003, onde é requisitado o documento cadastrado para recuperação de senha no campo "Inserir documento", o insere e clica em "Verificar".  4. O sistema apresenta a Interface004 para o usuário inserir uma nova senha nos campos "Inserir nova senha" e "Confirmar", logo em seguida clica em "Redefinir senha".  5. O sistema registra as alterações.  6. O caso de uso continua a execução no passo P01. |  |  |  |
| Exceções                      | E01 [P01] - Dados incorretos  1. O sistema exibe a mensagem MSG001 .  2. O sistema retorna a Interface001 .  E02 [A02.2] - E-mail não tem cadastro na base de dados  1. O sistema exibe a mensagem MSG002 .  2. O sistema continua na Interface002 .  E03 [A01.3] - Documento de autenticação inválido  1. O sistema exibe a mensagem MSG003 .  2. O sistema continua na Interface003 .  E04 [A01.4] - Senhas incompatíveis  1. Caso a senha informada nos campos "Inserir nova senha" e "Confirmar senha" sejam diferentes o sistema retorna a mensagem MSG004 .  2. O sistema continua na Interface004 .   |  |  |  |
| Pós-<br>Condição              | A instância "senha" será atualizada caso o fluxo [A01.4] seja realizado.   |  |  |  |
| Produtos<br>Gerados           | Não se aplica  |  |  |  |
| Requisitos                    | 1. Os funcionários não poderão acessar o sistema fora do horário comercial.  |  |  |  |
| Regras de<br>Negócio          | O acesso ao sistema deve ser feito somente com o e-mail comercial e senha do funcionário cadastrado na empresa.  |  |  |  |
| Casos de<br>Uso<br>Incluídos  | Não se aplica  |  |  |  |
| Casos de<br>Uso<br>Estendidos | Não se aplica  |  |  |  |

## Descrição Resumida do Caso de Uso

Este caso de uso tem por objetivo descrever as funcionalidades pertinentes ao efetuar login, tal como, logar com o usuário e senha e entrar em ao caso seguinte.

| Listagem de<br>Mensagens |   |
|--------------------------|---|
| MSG001                   | E-mail ou senha inválidos. Por favor, verifique suas informações de login.  |
| MSG002                   | Não encontramos um registro correspondente ao e-mail fornecido. Verifique se você digitou corretamente ou entre em contato com o suporte. |
| MSG003                   | Documento para a autenticação fornecido é inválido.   |
| MSG004                   | As senhas não coincidem. Por favor, tente novamente.  |

## Protótipos de Interfaces

# Interface001 - Login



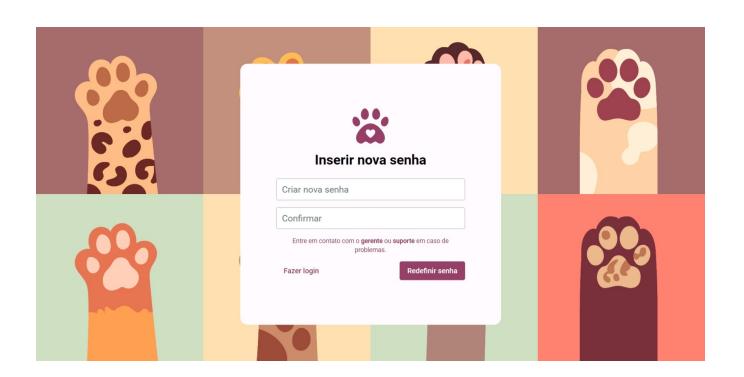
Interface002 - Inserir Email



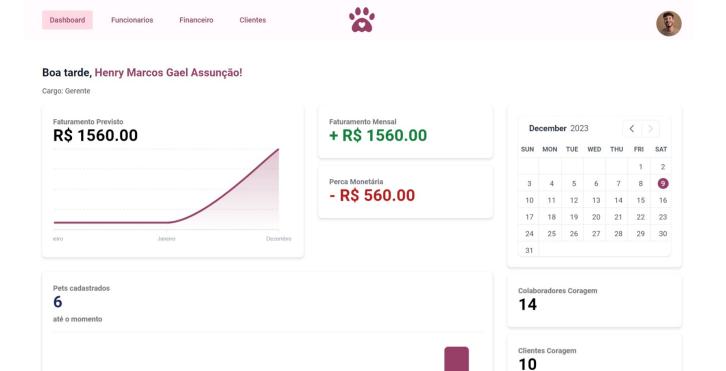
Interface003 - Inserir Documento



Interface004 - Redefinir senha



Interface005 - Dashboard



Curso Análise e Desenvolvimento de Sistemas (ADS) - Análise Orientada a Objetos (AOOI3) - 3o. módulo. Modelo e formato elaborado por profa. Ana Paula Müller Giancoli - BSD 2-Clause License. - Setembro.2020.