

SPRINT 03 – ENGENHARIA DE SOFTWARE

EQUIPE: SHARP DEVELOPMENTS

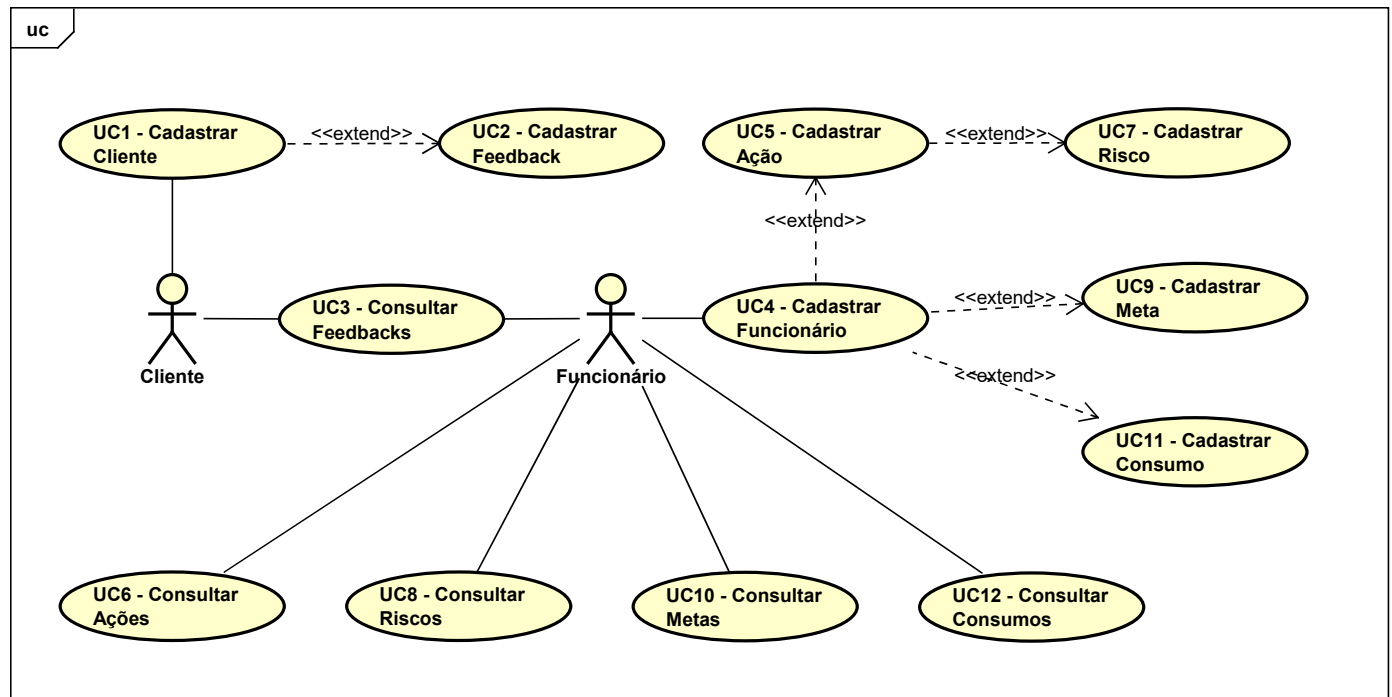
NOME: ERIC DOWSLEY FIGUEIRA – 94376 – 2SIPF

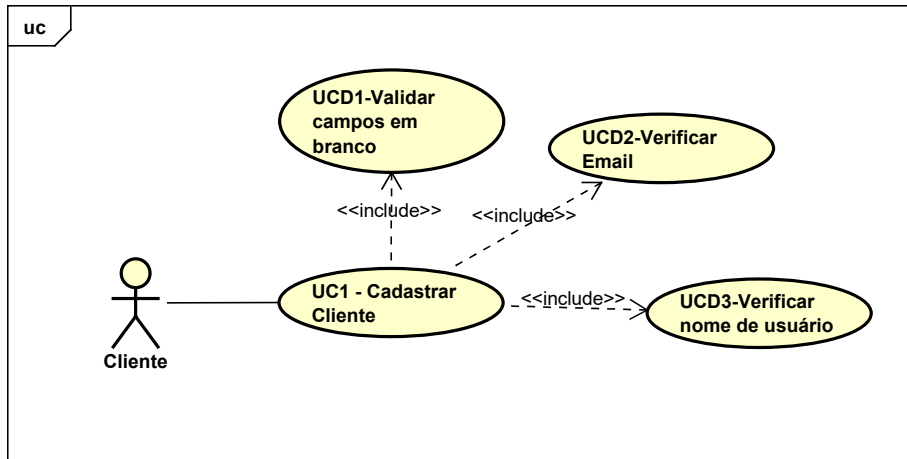
NOME: GUSTAVO ALVES ROCHA GADINI – 95909 – 2SIT

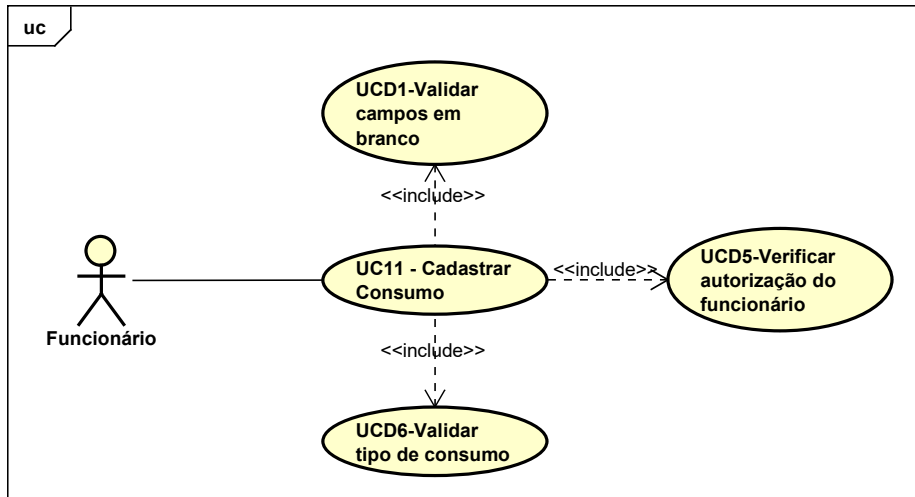
NOME: KAUE CESAR SANTANA – 94734 – 2SIPF

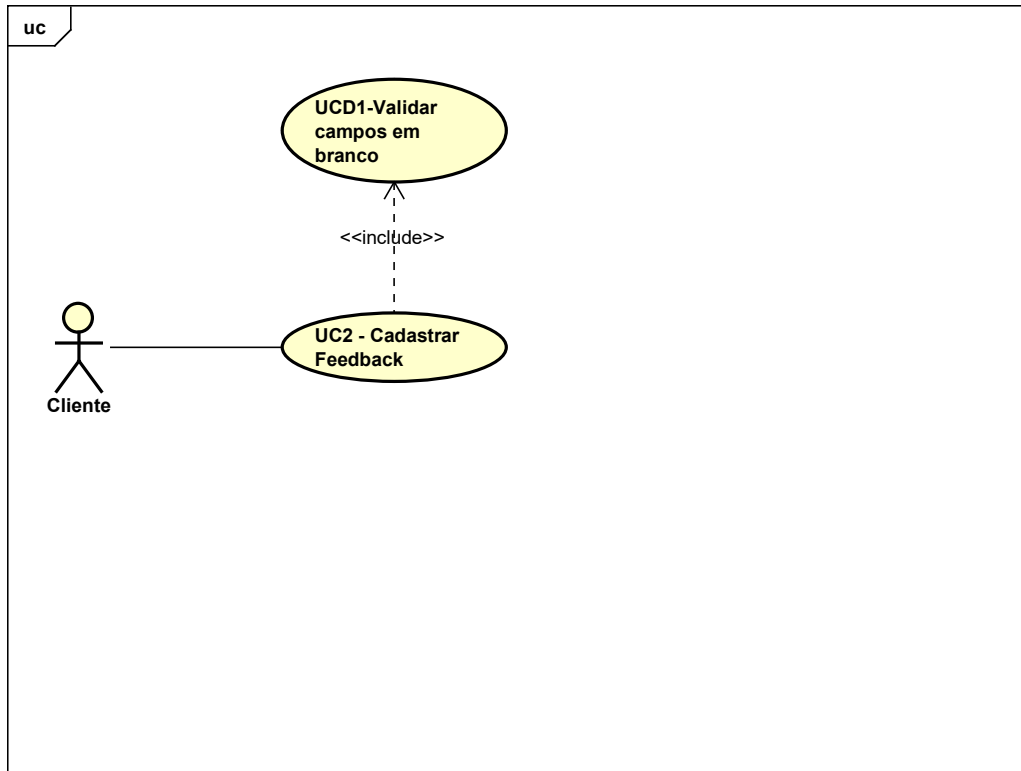
NOME: RAFAEL DORIA MARQUES – 94856 – 2SIPF

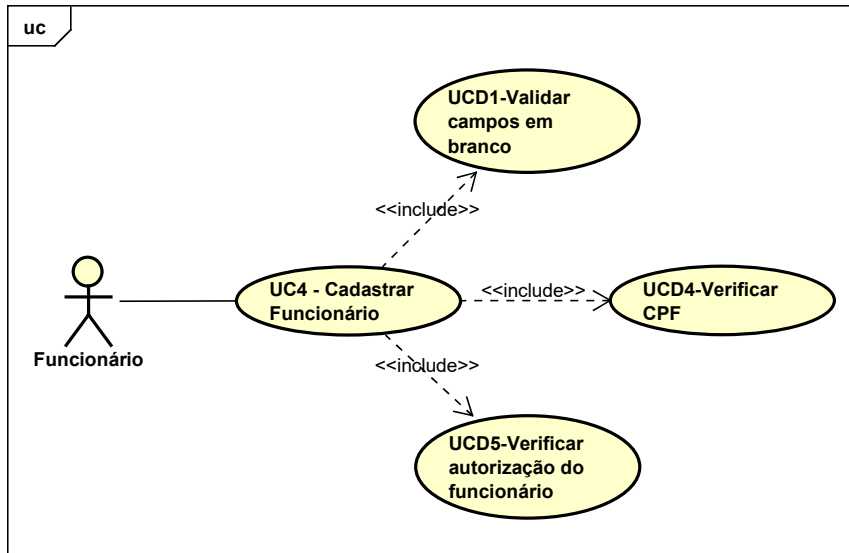
NOME: VITOR SANTOS ALVES – 96301 – 2SIPF

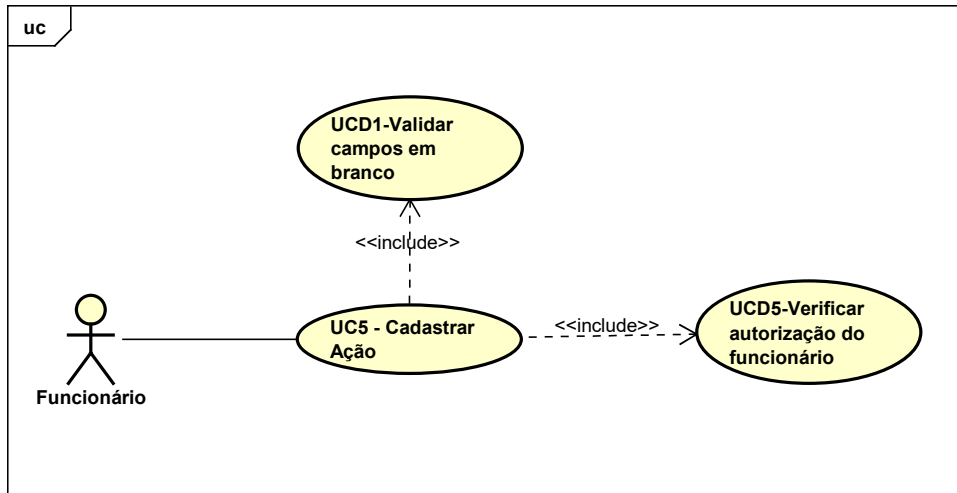


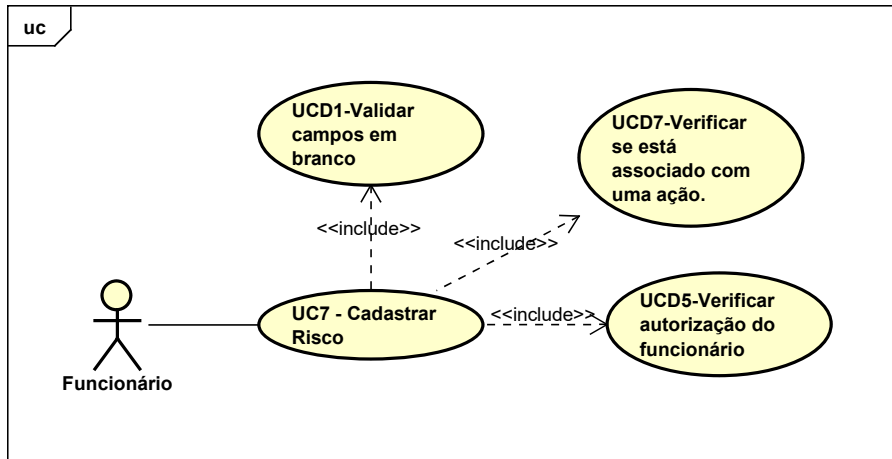


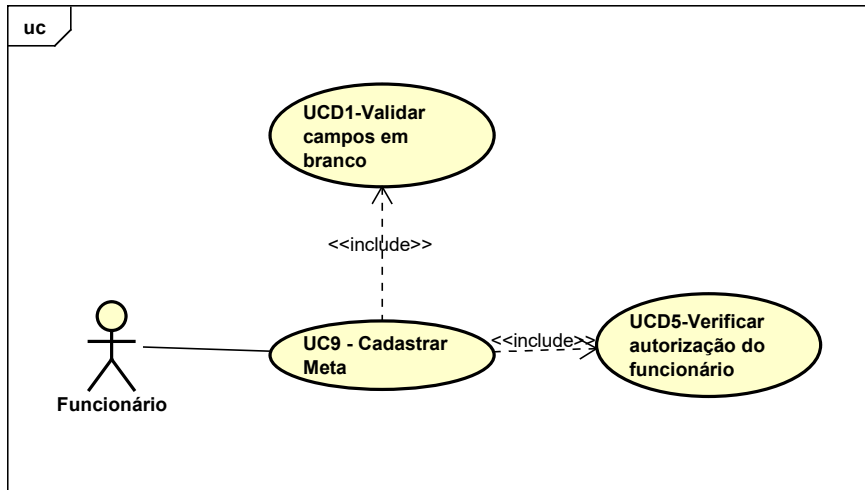












ITEM	VALUE
UseCase	UC1 - Cadastrar Cliente
Summary	O Cliente utiliza o sistema para realizar o seu cadastro para poder realizar as outras atividades do sistema.
Actor	Cliente
Precondition	
Postcondition	O Cliente cadastrado na base de dados do sistema.
Base Sequence	<ol style="list-style-type: none">1. Na tela principal o cliente clica em cadastrar cliente;;2. O sistema exibe a página com os campos de dados de cadastro;3. O Cliente insere os dados para cadastro e clica no botão "Finalizar";4. O sistema valida os dados inseridos não estão em brancos - UCD1;5. O sistema valida o email - UCD2;6. O sistema valida o nome de usuário - UCD3;7. O sistema cadastra os dados na base de dados e retorna uma mensagem "Cadastro concluído com sucesso";8. O sistema volta para a tela principal e encerra o caso de uso.
Branch Sequence	
Exception Sequence	
Sub UseCase	UCD2-Verificar Email, UCD3-Verificar nome de usuário, UCD1-Validar campos em branco
Note	

ITEM	VALUE
UseCase	UC 10 - Consultar Metas
Summary	O Funcionário utiliza o sistema para consultar as metas estabelecidas pela empresa ou metas individuais.
Actor	Funcionário
Precondition	
Postcondition	
Base Sequence	1. Na tela principal o Funcionário clica em consultar metas; 2. O sistema abre uma tela com algumas opções de filtro [A1]; 3. O Funcionário clica em buscar; 4. O sistema apresenta as metas encontrados; 5. O Funcionário clica em fechar; 6. O sistema retorna para a tela principal e encerra o caso de uso.
Branch Sequence	A1. O ator preenche uma ou mais opções de filtro; A1.1. O sistema retorna ao passo 3 desse fluxo.
Exception Sequence	
Sub UseCase	
Note	

ITEM	VALUE
UseCase	UC11 - Cadastrar Consumo
Summary	O Funcionário utiliza o sistema para cadastrar os consumos mensais da empresa, podendo ser de água, energia, etc.
Actor	Funcionário
Precondition	O Funcionário estar logado/cadastrado no sistema.
Postcondition	O Consumo cadastrado na base de dados do sistema,
Base Sequence	<ol style="list-style-type: none"> 1. Na tela principal o funcionário clica em cadastrar consumo; 2. O sistema exibe a página com os campos de dados de cadastro de consumo; 3. O funcionário insere os dados para cadastro e clica no botão "Finalizar"; 4. O sistema valida se os dados inseridos não estão em brancos - UCD1; 5. O sistema valida se o tipo de consumo é válido (kWh, metros cúbicos, etc)- UCD6; 6. O sistema verifica a autorização do funcionário que está cadastrando- UCD5; 7. O sistema cadastra os dados na base de dados e retorna uma mensagem "Cadastro concluído com sucesso"; 8. O sistema volta para a tela principal e encerra o caso de uso.
Branch Sequence	
Exception Sequence	
Sub UseCase	UCD1-Validar campos em branco, UCD5-Verificar autorização do funcionário, UCD6-Validar tipo de consumo
Note	

ITEM	VALUE
UseCase	UC 12 - Consultar Consumos
Summary	O Funcionário utiliza o sistema para consultar os consumos da empresa.
Actor	Funcionário
Precondition	
Postcondition	
Base Sequence	1. Na tela principal o Funcionário clica em consultar consumos; 2. O sistema abre uma tela com algumas opções de filtro [A1]; 3. O Funcionário clica em buscar; 4. O sistema apresenta os consumos encontrados; 5. O Funcionário clica em fechar; 6. O sistema retorna para a tela principal e encerra o caso de uso.
Branch Sequence	A1. O Funcionário preenche uma ou mais opções de filtro; A1.1. O sistema retorna ao passo 3 desse fluxo.
Exception Sequence	
Sub UseCase	
Note	

ITEM	VALUE
UseCase	UC2 - Cadastrar Feedback
Summary	O cliente utiliza o sistema para dar um feedback dos produtos, serviços e etc, da empresa.
Actor	Cliente
Precondition	O cliente deve estar logado/cadastrado no sistema.
Postcondition	O feedback cadastrado na base de dados.
Base Sequence	1.Na tela principal o ator clica em cadastrar feedback; 2. O Cliente preenche os campos do feedback (mensagem/avaliação); 3. O sistema verifica se os campos não estão em branco- UCD1; 4. O Cliente clica em "Finalizar" e o sistema inclui o feedback na base de dados; 5. O sistema retorna para a tela principal e encerra o caso de uso.
Branch Sequence	
Exception Sequence	
Sub UseCase	UCD1-Validar campos em branco
Note	

ITEM	VALUE
UseCase	UC3 - Consultar Feedbacks
Summary	O Cliente/Funcionário utiliza o sistema para consultar os feedbacks cadastrados.
Actor	Cliente, Funcionário
Precondition	
Postcondition	
Base Sequence	1. Na tela principal o ator clica em consultar feedbacks; 2. O sistema abre uma tela com algumas opções de filtro [A1]; 3. O ator clica em buscar; 4. O sistema apresenta os feedbacks encontrados; 5. O ator clica em fechar; 6. O sistema retorna para a tela principal e encerra o caso de uso.
Branch Sequence	A1. O ator preenche uma ou mais opções de filtro; A1.1. O sistema retorna ao passo 3 desse fluxo.
Exception Sequence	
Sub UseCase	
Note	

ITEM	VALUE
UseCase	UC4 - Cadastrar Funcionário
Summary	Um funcionário pode cadastrar outro funcionário no sistema para poder realizar as operações do sistema.
Actor	Funcionário
Precondition	O Funcionário que for cadastrar outro funcionário deve estar logado/cadastrado e deve ser de um cargo que autorize essa ação.
Postcondition	O Funcionário cadastrado na base de dados.
Base Sequence	<ol style="list-style-type: none"> 1. Na tela principal o funcionário clica em cadastrar funcionário; 2. O sistema exibe a página com os campos de dados de cadastro de funcionário; 3. O funcionário insere os dados para cadastro e clica no botão "Finalizar"; 4. O sistema valida se os dados inseridos não estão em brancos - UCD1; 5. O sistema verifica o CPF - UCD4; 6. O sistema verifica a autorização do funcionário que está cadastrando- UCD5; 7. O sistema cadastra os dados na base de dados e retorna uma mensagem "Cadastro concluído com sucesso"; 8. O sistema volta para a tela principal e encerra o caso de uso.
Branch Sequence	
Exception Sequence	
Sub UseCase	UCD1-Validar campos em branco, UCD4-Verificar CPF, UCD5-Verificar autorização do funcionário
Note	

ITEM	VALUE
UseCase	UC5 - Cadastrar Ação
Summary	O Funcionário utiliza o sistema para cadastrar um plano de ação da empresa.
Actor	Funcionário
Precondition	O Funcionário estar logado/cadastrado no sistema.
Postcondition	A Ação cadastrada na base de dados do sistema.
Base Sequence	<ol style="list-style-type: none">1. Na tela principal o funcionário clica em cadastrar ação;2. O sistema exibe a página com os campos de dados de cadastro de ação;3. O funcionário insere os dados para cadastro e clica no botão "Finalizar";4. O sistema valida se os dados inseridos não estão em brancos - UCD1;5. O sistema verifica a autorização do funcionário que está cadastrando- UCD5;6. O sistema cadastra os dados na base de dados e retorna uma mensagem "Cadastro concluído com sucesso";7. O sistema volta para a tela principal e encerra o caso de uso.
Branch Sequence	
Exception Sequence	
Sub UseCase	UCD1-Validar campos em branco, UCD5-Verificar autorização do funcionário
Note	

ITEM	VALUE
UseCase	UC6 - Consultar Ações
Summary	O Funcionário utiliza o sistema para consultar as ações da empresa.
Actor	Funcionário
Precondition	
Postcondition	
Base Sequence	1. Na tela principal o Funcionário clica em consultar ações; 2. O sistema abre uma tela com algumas opções de filtro [A1]; 3. O Funcionário clica em buscar; 4. O sistema apresenta as ações encontrados; 5. O Funcionário clica em fechar; 6. O sistema retorna para a tela principal e encerra o caso de uso.
Branch Sequence	A1. O Funcionário preenche uma ou mais opções de filtro; A1.1. O sistema retorna ao passo 3 desse fluxo.
Exception Sequence	
Sub UseCase	
Note	

ITEM	VALUE
UseCase	UC7 - Cadastrar Risco
Summary	Ao cadastrar uma ação o Funcionário PODE cadastrar um risco associado a essa ação , logo o Funcionário utiliza essa funcionalidade do sistema para cadastrar os riscos.
Actor	Funcionário
Precondition	O Funcionário estar logado/cadastrado no sistema e possuir uma ação vinculada com o risco que será cadastrado.
Postcondition	O Risco cadastrado na base de dados
Base Sequence	<ol style="list-style-type: none"> 1. Na tela principal o funcionário clica em cadastrar risco; 2. O sistema exibe a página com os campos de dados de cadastro de risco; 3. O funcionário insere os dados para cadastro e clica no botão "Finalizar"; 4. O sistema valida se os dados inseridos não estão em brancos - UCD1; 5. O sistema verificar se o risco está associado com uma ação -UCD7; 6. O sistema verifica a autorização do funcionário que está cadastrando- UCD5; 7. O sistema cadastra os dados na base de dados e retorna uma mensagem "Cadastro concluído com sucesso"; 8. O sistema volta para a tela principal e encerra o caso de uso.
Branch Sequence	
Exception Sequence	
Sub UseCase	UCD1-Validar campos em branco, UCD5-Verificar autorização do funcionário, UCD7-Verificar se está associado com uma ação.
Note	

ITEM	VALUE
UseCase	UC8 - Consultar Riscos
Summary	O Funcionário utiliza o sistema para consultar os riscos cadastrados.
Actor	Funcionário
Precondition	
Postcondition	
Base Sequence	1. Na tela principal o Funcionário clica em consultar risco; 2. O sistema abre uma tela com algumas opções de filtro [A1]; 3. O Funcionário clica em buscar; 4. O sistema apresenta os riscos encontrados; 5. O Funcionário clica em fechar; 6. O sistema retorna para a tela principal e encerra o caso de uso.
Branch Sequence	A1. O Funcionário preenche uma ou mais opções de filtro; A1.1. O sistema retorna ao passo 3 desse fluxo.
Exception Sequence	
Sub UseCase	
Note	

ITEM	VALUE
UseCase	UC9 - Cadastrar Meta
Summary	O Funcionário utiliza o sistema para cadastrar uma meta estabelecida pela empresa.
Actor	Funcionário
Precondition	O Funcionário estar logado/cadastrado no sistema.
Postcondition	A Meta cadastrada na base de dados do sistema.
Base Sequence	1. Na tela principal o funcionário clica em cadastrar meta; 2. O sistema exibe a página com os campos de dados de cadastro de meta; 3. O funcionário insere os dados para cadastro e clica no botão "Finalizar"; 4. O sistema valida se os dados inseridos não estão em brancos - UCD1; 5. O sistema verifica a autorização do funcionário que está cadastrando- UCD5; 6. O sistema cadastra os dados na base de dados e retorna uma mensagem "Cadastro concluído com sucesso"; 7. O sistema volta para a tela principal e encerra o caso de uso.
Branch Sequence	
Exception Sequence	
Sub UseCase	UCD1-Validar campos em branco, UCD5-Verificar autorização do funcionário
Note	