**[Company Name]**



**Use Case Specification**

**UC001 - Solicitar diarias**

**Project**

**RGP-Diarias**

# Information about document

## Changes

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Version** | **Change** | **Author** | **Date** |
| 0.1 | Creation | Daniel Medeiros | 13/04/2020 |

## Goals

This document outlines the use case “UC001 - Solicitar diarias”, belonging to the “RGP-Diarias” system.

## References

For a better understanding of this document, it is advisable to read the following document:

1. <REFER\_ANY\_EXISTING\_DOCUMENT.PDF>

# Use case: UC001 - Solicitar diarias

## Purpose

## Actors

|  |  |
| --- | --- |
| **Actor** | **Description** |
| usuario | Chefe/Beneficiário |

## Preconditions

|  |  |
| --- | --- |
| **Id** | **Precondition** |
| 1 | O usuario acessa o caso de uso atraves do menu. |
| 2 | O sistema exibe a tela de solicitacao de diarias. |

## Flows

### Basic Flow

1. Chefe/Beneficiário Escolhe o tipo de viagem nacional - fora do estado (interestadual). af[1,2]

2. System Exibe a opcao escolhida: viagem nacional - fora do estado (interestadual).

3. Chefe/Beneficiário Escolhe o estado.

4. System Exibe a opcao escolhida: estado. ef[1]

5. Chefe/Beneficiário Escolhe a(s) cidade(s).

6. System Exibe a opcao escolhida: cidade(s).

7. Chefe/Beneficiário Escolhe o tipo de deslocamento.

8. System Exibe a opcao escolhida: tipo de deslocamento.

9. Chefe/Beneficiário Escolhe o tipo de hospedagem.

10. System Exibe a opcao escolhida: hospedagem.

11. Chefe/Beneficiário Escolhe o tipo de periodo de afastamento.

12. System Exibe a opcao escolhida: periodo de afastamento.

13. Chefe/Beneficiário Informa as datas de afastamento, antes do ultimo dia de viagem. af[3,5]

14. System Exibe as datas escolhidas: datas de afastamento.

15. Chefe/Beneficiário Informa se tem pernoite.

16. System Exibe a opcao escolhida: pernoite.

17. Chefe/Beneficiário Seleciona a justificativa.

18. System Exibe a opcao escolhida: justificativa.

19. Chefe/Beneficiário Detalha a justificativa.

20. System Exibe o texto informado: detalhe da justificativa.

21. Chefe/Beneficiário Seleciona o(s) beneficiarios da(s) diaria(s).

22. System Exibe os beneficiarios selecionados.

23. Chefe/Beneficiário Seleciona o(s) beneficiarios da(s) diaria(s).

24. System Confirma a existencia de conta para recebimento de diarias do servidor. ef[2]

25. Chefe/Beneficiário Clica em confirmar. af[4]

26. System Calcula o valor da(s) diaria(s) com as informacoes do formulario. ef[3,4]

27. Chefe/Beneficiário Verifica os valores presentes na tela.

28. System Altera o status da diaria para SOLICITADA: (antes) para empenho; ou, (depois) para prestação de contas

### Alternative Flows

AF[1] – Usuário seleciona tipo de viagem nacional - dentro do estado.

1. Chefe/Beneficiário Seleciona o tipo de viagem nacional - dentro do estado (intermunicipal).

2. System Exibe a opcao escolhida: viagem nacional - dentro do estado (intermunicipal)

3. Chefe/Beneficiário NÃO Escolhe o estado.

4. System O sistema seleciona o estado como PB, automaticamente.

5. Chefe/Beneficiário Escolhe a(s) cidade(s). bs 6

AF[2] – Usuário seleciona tipo de viagem internacional.

1. Chefe/Beneficiário Seleciona o tipo de viagem internacional.

2. System Exibe a lista de países para seleção, no lugar de estado/cidade.

3. Chefe/Beneficiário Seleciona o país da viagem.

4. System Exibe a opcao escolhida: país da viagem

5. Chefe/Beneficiário Escolhe o tipo de deslocamento. bs 8

AF[3] – Pedido de Diaria apos realizacao da viagem.

1. Chefe/Beneficiário Informa as datas de afastamento, apos o ultimo dia de viagem. bs 14

AF[4] – Limpar Campos

1. Chefe/Beneficiário Clica em limpar campos.

2. System Apaga todas as seleções do usuário.

AF[5] – Período com dias alternados

1. Chefe/Beneficiário Informa as datas de afastamento ALTERNADAS, antes do ultimo dia de viagem. bs 14

### Exception Flows

EF[1] – DNE Indisponivel

1. System Exibe a mensagem de erro MSG201 - DNE indisponível.

EF[2] – O serviço de integração RGP Core encontra-se indisponível

1. System Exibe a mensagem de erro MSG202 - RGP Core indisponível.

EF[3] – Dados obrigatórios não informados

1. System Exibe a mensagem de erro MSG203 - Campos obrigatórios, MSG214 - Campos obrigatórios da solicitação de diárias (não informados).

EF[4] – Conflito de datas para solicitação de diárias

1. System Exibe a mensagem de erro MSG204 - Conflito de duplicidade de diárias.

## Postconditions

|  |  |
| --- | --- |
| **Id** | **Precondition** |
| 1 | O sistema salva os dados |

# Attachments