# Emissão de Cartão SUS

# (Game Design Document)

Created by: Tadeu Classe in 8/1/2018

Game Id: 61c24235-d0e7-4d18-9702-791206c0e4c3

Obs.: This document have been created based on game mapping performed to this project.

# 1. Game Project Definitions

- 1. Title
  - Processo de Emissão do Cartão SUS (\*Relative to process object: Participant 03glqzr)
- 2. Project Story
- 3. Genre
- 4. Target Audience
- 2. Gameplay, Story and Concepts
  - 1. Theme
  - 2. Game Story Abstract
  - 3. Gameflow Plot
  - 4. Problems, Challenges and Motivations
  - 5. Goals and Objectives
- 3. Gameplay Concepts and Playability
  - 1. Tasks and Quests
    - Corrigir Informações (\*Relative to process object: Task\_0wtgv20)
    - Acessar Portal Saúde Cidadão (\*Relative to process object: Task\_1ab2i69)
    - Separar Documentos Necessários (\*Relative to process object: Task\_1cugegr)
    - Selecionar Forma de Geração do Cartão (\*Relative to process object: Task\_0jkx6e3)
    - Verificar Pré-Cadastro (\*Relative to process object: Task\_Osbiyrh)
    - Validar Informações (\*Relative to process object: Task\_12jpm4k)
    - Cadastrar Informações (\*Relative to process object: Task\_17reuu3)
    - Imprimir Cartão SUS (\*Relative to process object: Task\_1ohjfzp)

- Validar Protocolo do Cartão SUS (\*Relative to process object: Task\_042k56t)
- Comparecer à Alguma Unidade do SUS (\*Relative to process object: Task\_0v5pbsv)
- Imprimir Protocolo (\*Relative to process object: Task\_13eo2ze)
- Preencher Pré-Cadastro (\*Relative to process object: Task\_18t5fjh)

#### 2. Game Events

- Necessidade do Cartão SUS (\*Relative to process object: StartEvent\_1e8sbkd)
- Protocolo Excluído (\*Relative to process object: EndEvent\_0ydmofi)
- Cartão SUS Entregue (\*Relative to process object: EndEvent\_0un2xsk)
- Protocolo Excluído (\*Relative to process object: EndEvent\_0ydmofi)

#### 3. Game Flow

- Necessidade do Cartão SUS > Acessar Portal Saúde Cidadão > Separar Documentos Necessários > Selecionar Forma de Geração do Cartão > ExclusiveGateway\_10je2ax (On-Line) > Preencher Pré-Cadastro > Imprimir Protocolo > Validade 60 dias > Protocolo Excluído (\*Relative to process object: Process 1)
- Necessidade do Cartão SUS > Acessar Portal Saúde Cidadão > Separar Documentos Necessários > Selecionar Forma de Geração do Cartão > ExclusiveGateway\_10je2ax (On-Line) > Preencher Pré-Cadastro > Imprimir Protocolo > Comparecer à Alguma Unidade do SUS > Verificar Pré-Cadastro > ExclusiveGateway\_07gyu0m (Pré-cadastro Realizado On-Line) > Validar Informações > ExclusiveGateway\_1hox819 (Sim) > Validar Protocolo do Cartão SUS > Imprimir Cartão SUS > Cartão SUS Entregue (\*Relative to process object: Process\_1)

#### 4. Success - Game Overs

- Protocolo Excluído (\*Relative to process object: EndEvent Oydmofi)
- Cartão SUS Entregue (\*Relative to process object: EndEvent\_0un2xsk)

### 5. Fails - Game Overs

■ Protocolo Excluído (\*Relative to process object: EndEvent\_0ydmofi)

# 4. Characters, Objects and Controls

- 1. Characters
- 2. Player(s)
- 3. Enemies and Bosses

## 4. Itens and Objects

- Comp. Residência (\*Relative to process object: DataObjectReference\_04o45io)
- Protocolo do Cartão SUS (\*Relative to process object: DataObjectReference\_106q7tv)
- CPF (\*Relative to process object: DataObjectReference\_Ouli1ee)

- Portal Saúde Cidadão (\*Relative to process object: DataStoreReference\_1ptfr6f)
- Doc. Identificação (\*Relative to process object: DataObjectReference\_0k4kszf)

#### 5. Game Interactions

- [Cidadão Brasileiro] <---> [Cidadão Brasileiro] ([Separar Documentos Necessários]) (\*Relative to process object: SequenceFlow\_Omqvhco)
- [Unidade de Atendimento do SUS] <---> [Unidade de Atendimento do SUS] ([Validar Protocolo do Cartão SUS]) (\*Relative to process object: SequenceFlow\_105b0md)
- [Unidade de Atendimento do SUS] <---> [Unidade de Atendimento do SUS] ([Cartão SUS Entregue]) (\*Relative to process object: SequenceFlow\_05lhgtu)
- [Cidadão Brasileiro] <---> [Unidade de Atendimento do SUS] ([Verificar Pré-Cadastro]) (\*Relative to process object: SequenceFlow\_0tx8xo1)
- Comp. Residência <---> Separar Documentos Necessários (\*Relative to process object: DataInputAssociation\_1ol0g7t)
- CPF <---> Separar Documentos Necessários (\*Relative to process object: DataInputAssociation\_0jeb6wx)
- CPF <---> Cadastrar Informações (\*Relative to process object: DataInputAssociation\_0mkyqj2)
- [Unidade de Atendimento do SUS] <---> [Unidade de Atendimento do SUS]
  ([Validar Informações]) (\*Relative to process object: SequenceFlow\_1gnnjeo)
- [Unidade de Atendimento do SUS] <---> [Unidade de Atendimento do SUS]
  ([Cadastrar Informações]) (\*Relative to process object: SequenceFlow\_1gnnjeo)
- Doc. Identificação <---> Preencher Pré-Cadastro (\*Relative to process object: DataInputAssociation 05|81aa)
- [Cidadão Brasileiro] <---> [Cidadão Brasileiro] ([Imprimir Protocolo]) (\*Relative to process object: SequenceFlow\_1fuoqnp)
- Acessar Portal Saúde Cidadão <---> Portal Saúde Cidadão (\*Relative to process object: DataOutputAssociation\_0v21h5g)
- Comp. Residência <---> Validar Informações (\*Relative to process object: DataInputAssociation\_1pf9gb0)
- CPF <---> Validar Informações (\*Relative to process object: DataInputAssociation\_0r7qkmd)
- CPF <---> Preencher Pré-Cadastro (\*Relative to process object: DataInputAssociation\_1i6dfox)
- Doc. Identificação <---> Separar Documentos Necessários (\*Relative to process object: DataInputAssociation\_03mn5zd)
- Preencher Pré-Cadastro <---> Portal Saúde Cidadão (\*Relative to process object: DataOutputAssociation\_0w4l9sm)
- Imprimir Protocolo <---> Protocolo do Cartão SUS (\*Relative to process object: DataOutputAssociation\_1tbmxdx)

- Doc. Identificação <---> Validar Informações (\*Relative to process object: DataInputAssociation\_02lcjcs)
- [Unidade de Atendimento do SUS] <---> [Unidade de Atendimento do SUS]
  ([Corrigir Informações]) (\*Relative to process object: SequenceFlow\_105b0md)
- [Cidadão Brasileiro] <---> [Cidadão Brasileiro] ([Preencher Pré-Cadastro]) (\*Relative to process object: SequenceFlow\_0s50e6f)
- Comp. Residência <---> Cadastrar Informações (\*Relative to process object: DataInputAssociation\_145uxgn)
- [Cidadão Brasileiro] <---> [Cidadão Brasileiro] ([Protocolo Excluído]) (\*Relative to process object: SequenceFlow\_120oqdx)
- [Cidadão Brasileiro] <---> [Cidadão Brasileiro] ([Acessar Portal Saúde Cidadão]) (\*Relative to process object: SequenceFlow\_1vbex77)
- Doc. Identificação <---> Cadastrar Informações (\*Relative to process object: DataInputAssociation\_104o038)
- Protocolo do Cartão SUS <---> Validar Protocolo do Cartão SUS (\*Relative to process object: DataInputAssociation\_Opjghpb)
- [Unidade de Atendimento do SUS] <---> [Unidade de Atendimento do SUS]
  ([Imprimir Cartão SUS]) (\*Relative to process object: SequenceFlow\_Ouanzyc)
- [Cidadão Brasileiro] <---> [Cidadão Brasileiro] ([Selecionar Forma de Geração do Cartão]) (\*Relative to process object: SequenceFlow\_0m5axx5)
- [Cidadão Brasileiro] <---> [Cidadão Brasileiro] ([Comparecer à Alguma Unidade do SUS]) (\*Relative to process object: SequenceFlow\_Oahbdnn)

#### 5. Game World

#### 1. Environment

# 2. Scenarios (Places)

- Cidadão Brasileiro (\*Relative to process object: Lane\_0zfzkp3)
- Unidade de Atendimento do SUS (\*Relative to process object: Lane\_04qm4ih)

#### 6. Game Mechanics and Rules

# 1. Player / Characters Actions

#### 2. Game Rules

- If [Verificar Pré-Cadastro] == [Não realizou pre-cadastro On-Line] then [Cadastrar Informações] (\*Relative to process object: ExclusiveGateway\_07gyu0m)
- If [Validar Informações] == [Sim] then [Validar Protocolo do Cartão SUS] (\*Relative to process object: ExclusiveGateway\_1hox819)
- If [Selecionar Forma de Geração do Cartão] == [On-Line] then [Preencher Pré-Cadastro] (\*Relative to process object: ExclusiveGateway\_10je2ax)
- If [Validade 60 dias] not in [Imprimir Protocolo] then [Comparecer à Alguma Unidade do SUS] (\*Relative to process object: BoundaryEvent\_1v71ewk)

- If [SequenceFlow\_120oqdx] in [Imprimir Protocolo] then [Protocolo Excluído] (\*Relative to process object: BoundaryEvent\_1v71ewk)
- If [Selecionar Forma de Geração do Cartão] == [Presencial] then [Comparecer à Alguma Unidade do SUS] (\*Relative to process object: ExclusiveGateway\_10je2ax)
- If [Validar Informações] == [Não] then [Corrigir Informações] (\*Relative to process object: ExclusiveGateway\_1hox819)
- [Cadastrar Informações] needs of event [Esperar Atendimento] (\*Relative to process object: IntermediateThrowEvent\_12jyqs0)
- If [Verificar Pré-Cadastro] == [Pré-cadastro Realizado On-Line] then [Validar Informações] (\*Relative to process object: ExclusiveGateway\_07gyu0m)

#### 3. Game Feedbacks

# 1. Tasks and Quests Feedbacks

#### 2. Rewards

- Comp. Residência (\*Relative to process object: DataObjectReference\_04o45io)
- Protocolo do Cartão SUS (\*Relative to process object: DataObjectReference\_106q7tv)
- CPF (\*Relative to process object: DataObjectReference\_Ouli1ee)
- Portal Saúde Cidadão (\*Relative to process object: DataStoreReference\_1ptfr6f)
- Doc. Identificação (\*Relative to process object: DataObjectReference\_0k4kszf)

# 3. Game Messages

# 7. Scenes, Materials and Bonus