
Modelação e Design

Fase 2 - Análise do Problema

Docente

Leonor Melo

Alunos

Paulo Henrique Figueira Pestana de Gouveia - a2020121705

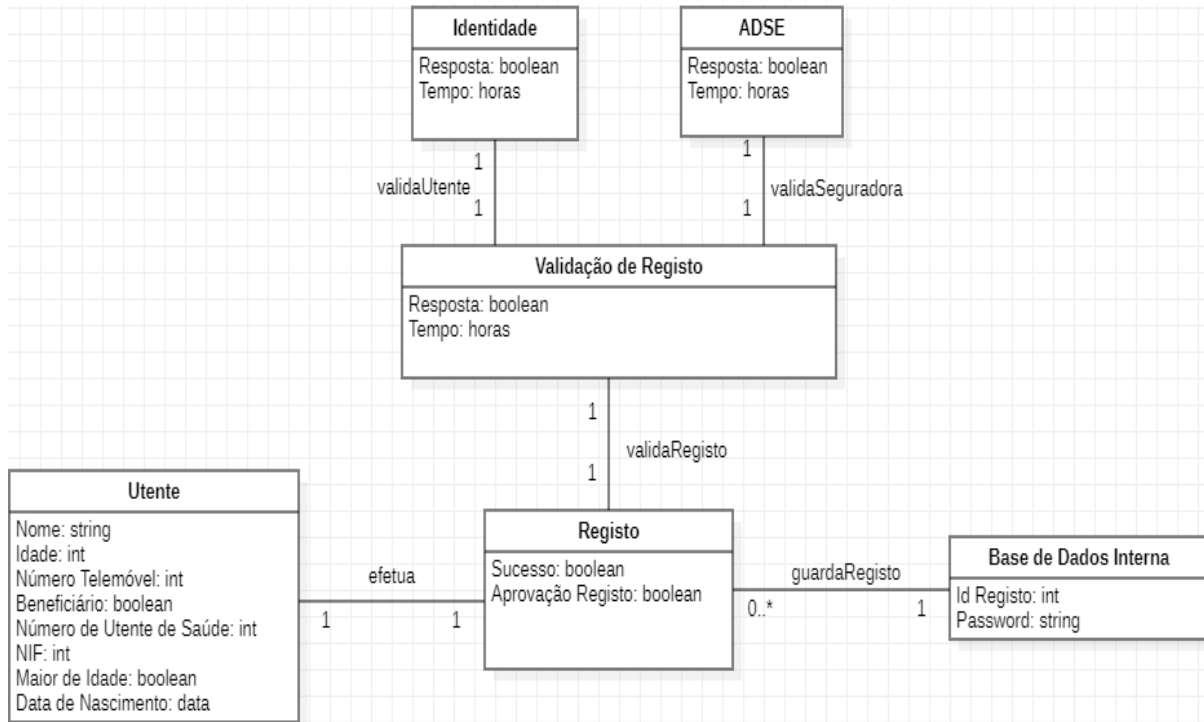
Filipe Alexandre Rodrigues Fernandes - a2020134826

26 de abril de 2023

ÍNDICE

Índice	2
1 Modelo do domínio	3
2 Descrição caso de Uso	4
3 Diagrama de Atividades	6
4 Glossário	7
Referências bibliográficas	7

1 MODELO DO DOMÍNIO



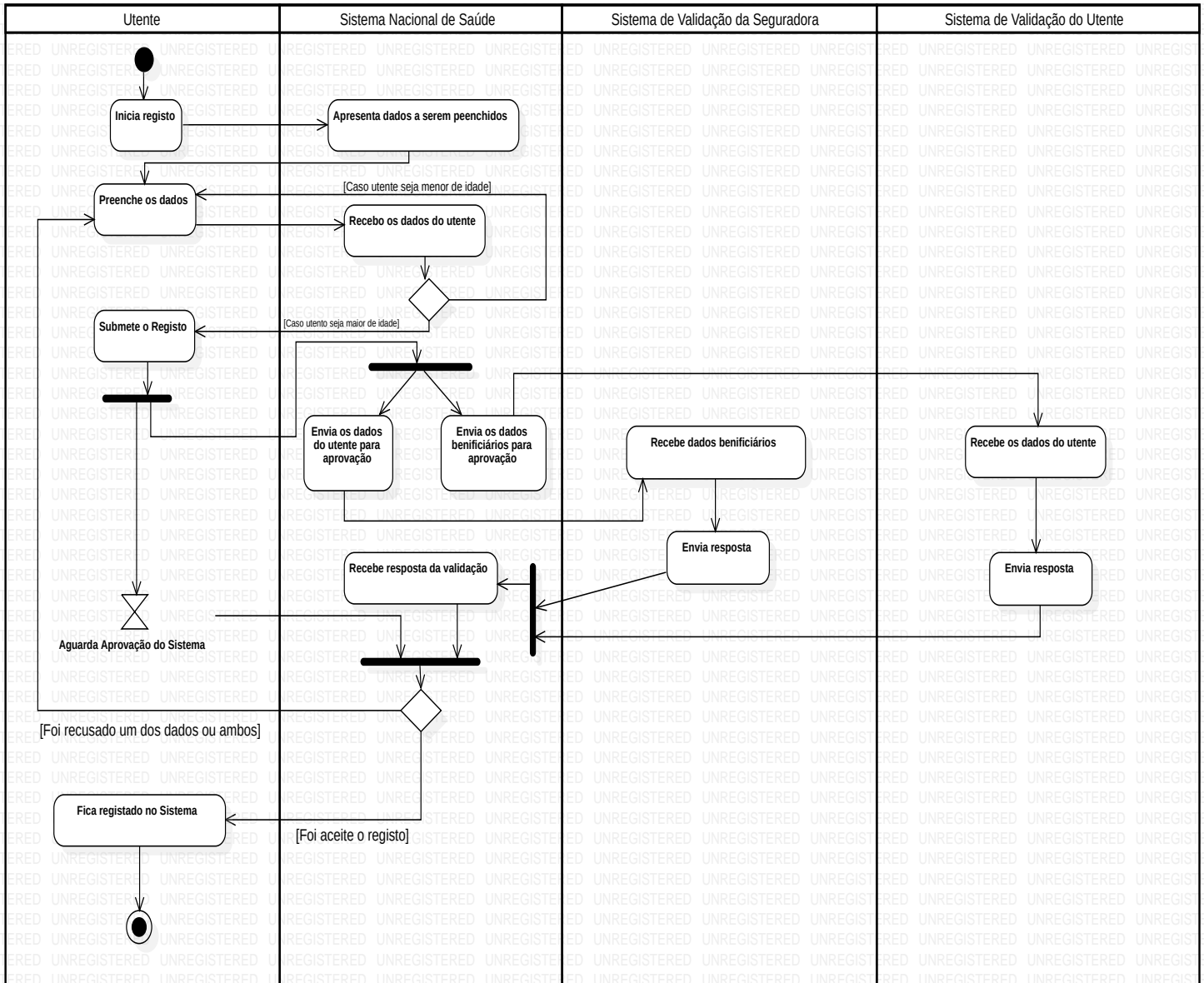
2 DESCRIÇÃO CASO DE USO

Atores	Utentes
Objetivos	Ficar registado no sistema nacional de saúde
Pré-condições	Ser maior de idade, caso contrário tem de ser os pais do utente a efetuar o registo.
Pós-condições	O utente fica registado e apto a usar o sistema nacional de saúde
Descrição	No momento do registo deve indicar se é beneficiário do ADSE ou de algum seguro de saúde e respetivos dados(nº de beneficiário / nº da apólice).
Casos de uso relacionados	<ul style="list-style-type: none">• Verifica Identidade(<include>);• Verifica Seguradora(<include>);

Fluxo de Eventos	<ol style="list-style-type: none">1. O sistema apresenta dados a serem preenchidos.2. Utente preenche os dados com a sua informação pessoal.3. Utente finaliza preenchimento e submete registo.4. Registo ficará pendente, até serem feitas as confirmações dos dados introduzidos, e também da sua seguradora.5. Ao serem aprovados, utente ficará registado no sistema, e ficará registado na base de dados interna. <p>Cenários Alternativos:</p> <ol style="list-style-type: none">2.<ol style="list-style-type: none">a) Utente se preencher o campo de idade menor que 18 anos.<ol style="list-style-type: none">1. O sistema faz requisição de dados pessoais dos pais do utente, que prosseguem com o registo.2. Passa para o ponto 3.3.<ol style="list-style-type: none">a) Não preenchimento de um campo obrigatório.<ol style="list-style-type: none">1. Repete o ponto 2.2. Caso utente prefira cancelar, o caso termina.4.<ol style="list-style-type: none">a) Casos os dados do utente não sejam aprovados.<ol style="list-style-type: none">1. Será feito um aviso ao utente que os seus dados foram recusados pelo sistema nacional de saúde.2. Volta para o ponto 2.3. Caso o utente prefira cancelar, o caso termina.b) Caso os dados referentes à seguradora do utente não sejam aprovados.<ol style="list-style-type: none">1. Será feito um aviso ao utente que os dados foram recusados pelo sistema nacional de saúde.2. Volta para o ponto 2.3. Casos o utente prefira cancelar, o caso termina.
------------------	---

3 DIAGRAMA DE ATIVIDADES

Activity1:ActivityDiagram1



4 GLOSSÁRIO

- ADSE - É um sistema de saúde português destinado a proporcionar assistência médica aos funcionários públicos, reformados e familiares diretos, que oferece serviços de saúde em várias áreas, incluindo consultas, exames, tratamentos, cirurgias e medicamentos, através de uma rede de prestadores de serviços de saúde.
- Beneficiário - Pessoa que beneficia de um direito ou de um privilégio.
- Utente - Pessoa que utiliza bens ou serviços públicos ou privados.

REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS

- [1] “Modelação e Design,” Moodle/Documentos Teóricos.