



FACULDADE DE TECNOLOGIA SENAI CENTRO
CURSO TÉCNICO INFORMATICA PARA INTERNET

Bruno Henrique Costa

Eric Ricardo Almeida Da Silva

Gustavo Roberto Da Silva

Luiz Gabriel Dos Santos Nogueira

Rafael Archanjo Goncalves

TURMA: TII2002T01

Situação de aprendizagem: Estratégia STALKER

Belo Horizonte
2021

Bruno Henrique Costa

Eric Ricardo Almeida Da Silva

Gustavo Roberto Da Silva

Luiz Gabriel Dos Santos Nogueira

Rafael Archanjo Goncalves

Situação de aprendizagem: Estratégia STALKER

Trabalho referente a situação de aprendizagem
STALKER utilizando metodologias ágeis.

Prof. Orientador: Rubem Candido Dos Santos

Belo Horizonte
2021

LISTA DE FIGURAS

DIAGRAMA 1 - PACIENTES.....	6
DIAGRAMA 2 - MÉDICOS	7
DIAGRAMA 3 - VALIDAÇÃO DO PROCEDIMENTO	8
DIAGRAMA 4 - CADASTRO DE ESPECIALIDADE	8
DIAGRAMA 5 - CADASTRO DE PROCEDIMENTO.....	9
DIAGRAMA 6 - PADRÕES DA CLÍNICA	10



SUMÁRIO

Introdução:	5
Desenvolvimento:	5
REGRAS DE NEGÓCIOS	5
Regras de negócios desenvolvidas:	5
REQUISITOS NÃO FUNCIONAIS	5
Requisitos não funcionais desenvolvidos:	5
REQUISITOS FUNCIONAIS	6
• RF001 - Pacientes	6
I. Caso de uso:	6
II. Diagrama:	6
• RF002 – Médicos	6
I. Caso de uso	7
II. Diagrama	7
• RF003 - Validação do convenio	7
I. Caso de uso:	7
II. Diagrama:	7
• RF004 - Especialidades	8
I. Caso de uso:	8
II. Diagrama:	8
• RF005 - Cadastro de Procedimento	9
I. Caso de uso:	9

II. Diagrama:.....	9
• RF006 - Padrões da clínica	9
I. Caso de uso:	9
II. Diagrama:.....	9
Conclusão:	11
REFERÊNCIAS.....	Erro! Indicador não definido.

Introdução:

O trabalho tem como foco principal implementar um software para gerenciar uma clínica de estética. São objetivos do trabalho identificar as regras de negócio requisitos funcionais e não funcionais, histórias de uso e diagramas.

Desenvolvimento:

REGRAS DE NEGÓCIOS

Regra de negócio é um conjunto de instruções e política do processo definido as regras básicas de conduta. Quando acessado os usuários devem seguir o que o sistema a ser desenvolvido deve contemplar como exemplo: restrições, validações, condições e exceções do processo. Uma regra de negócio não necessariamente será implementada no sistema como uma funcionalidade, mas determinará o comportamento de uma ou mais funcionalidades do sistema.

Regras de negócios desenvolvidas:

- **RN001 - Relação médico procedimento**

Nenhum procedimento pode ser realizado sem a presença e um Médico ou Enfermeiro, todo procedimento dever ter um responsável para realizá-lo.

- **RN002 - Cadastro valido**

O paciente necessita de um cadastrado valido no sistema, para realizar algum procedimento.

REQUISITOS NÃO FUNCIONAIS

Os requisitos não funcionais se relacionam com padrões de qualidade como confiabilidade, desempenho, robustez, segurança entre outros. Os requisitos não funcionais definem se o sistema será eficiente para a tarefa que se propõe a fazer ou não.

Requisitos não funcionais desenvolvidos:

- **RNF001 – intuitividade**

O sistema deve ser intuitivo para o usuário final.

- **RNF002 – Aplicação web**

O sistema deve funcionar por meio de uma aplicação web.

- **RNF003 – Otimização da aplicação**

O sistema deve ser otimizado para os principais sistemas e navegadores.

REQUISITOS FUNCIONAIS

- **RF001 - Pacientes**

O sistema terá que permitir ao paciente consultar seu histórico clínico.

I. Caso de uso:

Como paciente eu gostaria que o sistema tivesse acesso ao meu prontuário.

II. Diagrama:

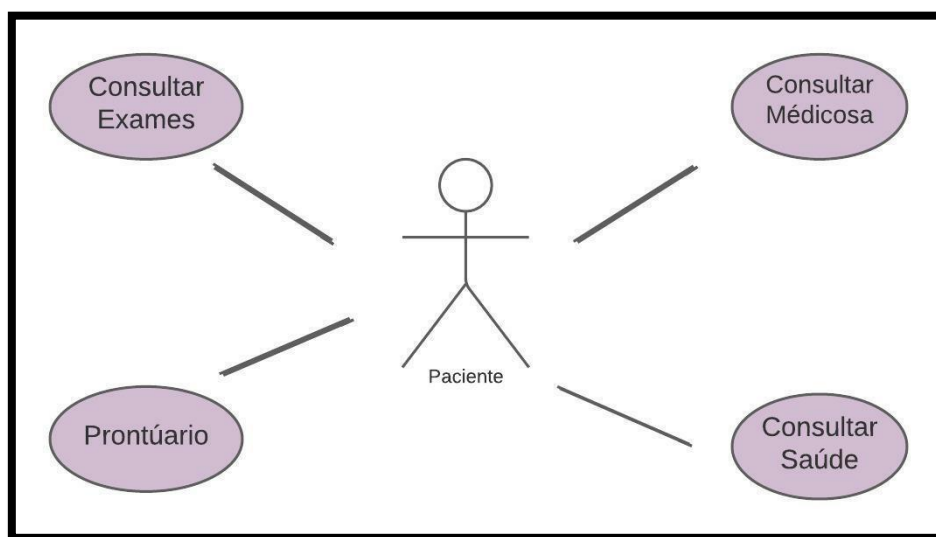


Diagrama 1 - Pacientes

- **RF002 – Médicos**

O sistema deverá permitir ao médico acesso ao prontuário do paciente.

I. Caso de uso:

Como médico, gostaria que o sistema realizasse a consulta de um paciente.

II. Diagrama:

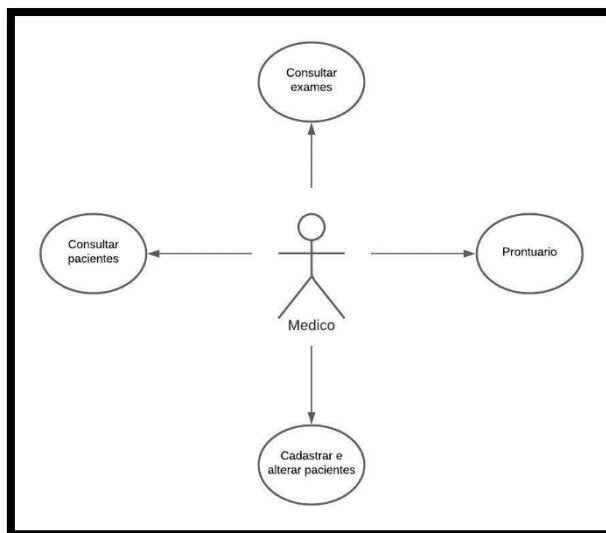


Diagrama 2 – Médicos

• **RF003 - Validação do convenio**

O sistema deve informar ao convenio o procedimento que será realizado para a validação e liberação do mesmo.

I. Caso de uso:

Como convenio, quero saber onde meus clientes estão se consultando e quais procedimentos estão sendo realizados, para que eu possa aprovar ou reprovar a utilização do convenio de acordo com os parâmetros estabelecidos no contrato.

II. Diagrama:

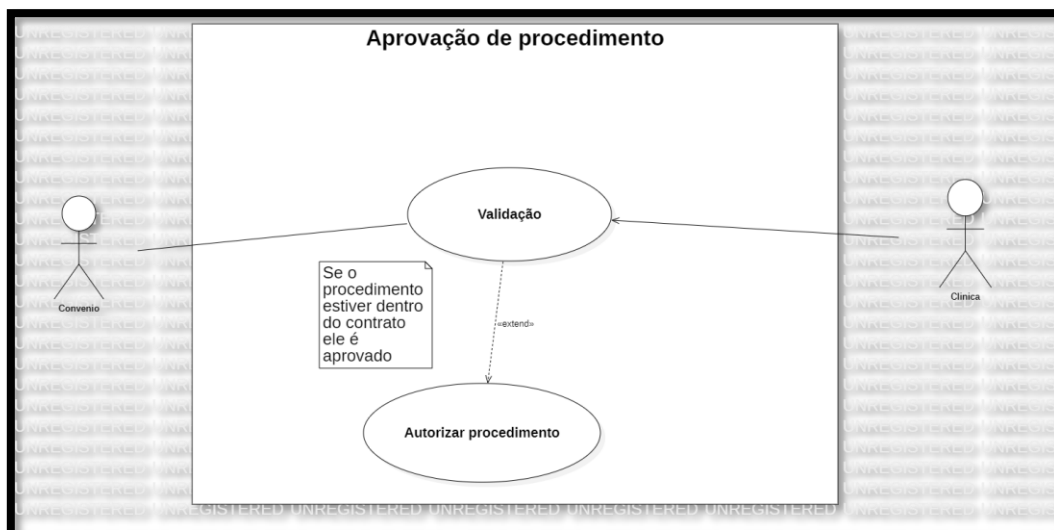


Diagrama 3 - Validação do procedimento

• RF004 - Especialidades

O sistema terá uma função onde poderá colocar a especialidade de cada médico.

I. Caso de uso:

Como Gerente, gostaria de cadastrar as especialidades de cada médico na corporação.

II. Diagrama:

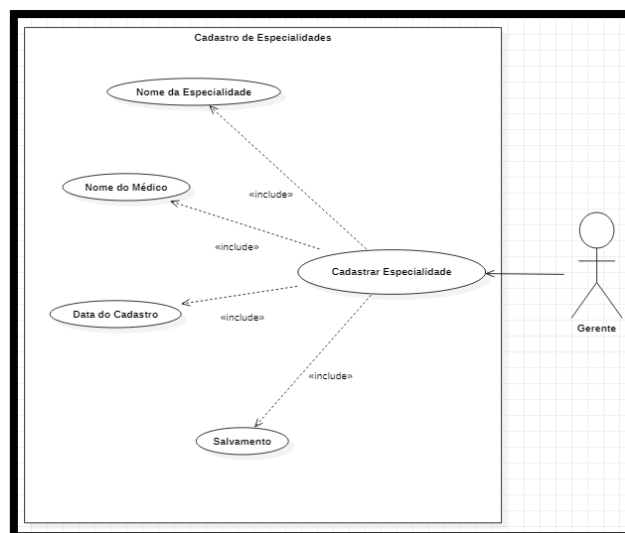


Diagrama 4 - Cadastro de Especialidade

• RF005 - Cadastro de Procedimento

Essa funcionalidade irá cadastrar algum procedimento que clínica oferece. e unindo o profissional capacitado.

I. Caso de uso:

Como Gerente, gostaria de cadastrar um novo procedimento que estamos disponibilizando para os pacientes

II. Diagrama:

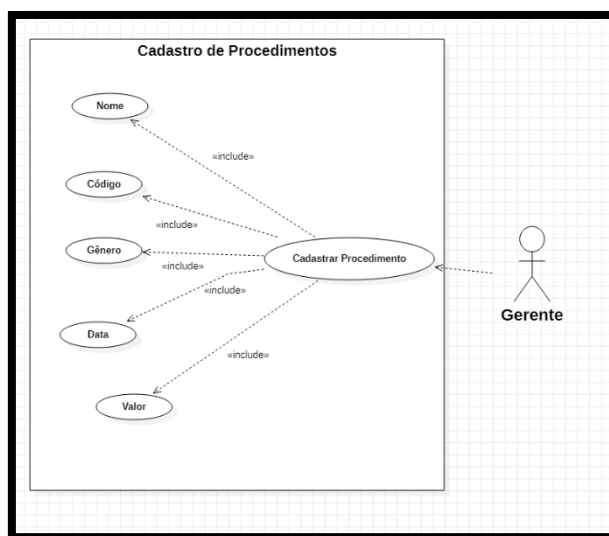


Diagrama 5 - Cadastro de Procedimento

• RF006 - Padrões da clínica

O sistema deverá permitir que um funcionário da clínica defina os dias e horários de funcionamento de forma semanal, exibir esses dias e horários, além de enviar por e-mail para um paciente.

I. Caso de uso:

Como cliente, gostaria de ter acesso aos horários de disponibilidade, se possível enviá-los por e-mail.

II. Diagrama:

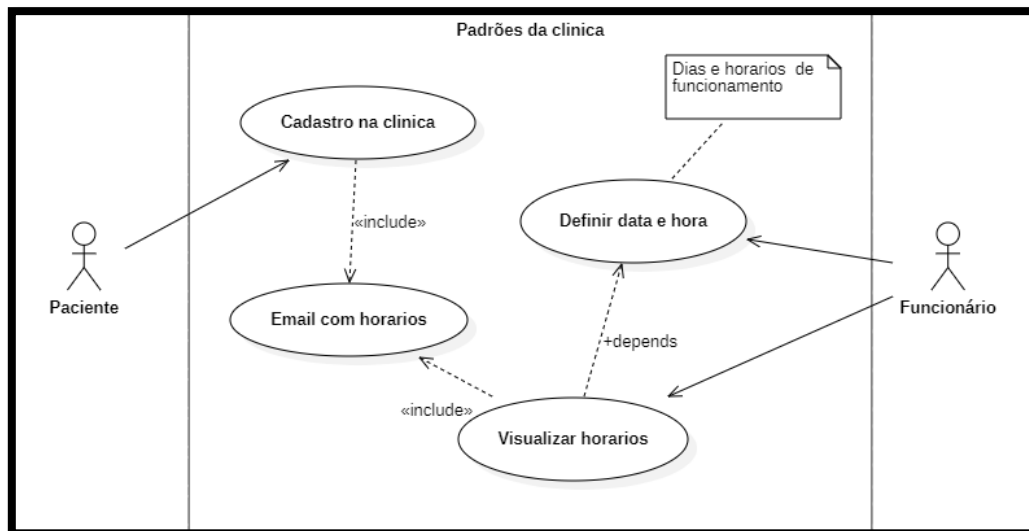
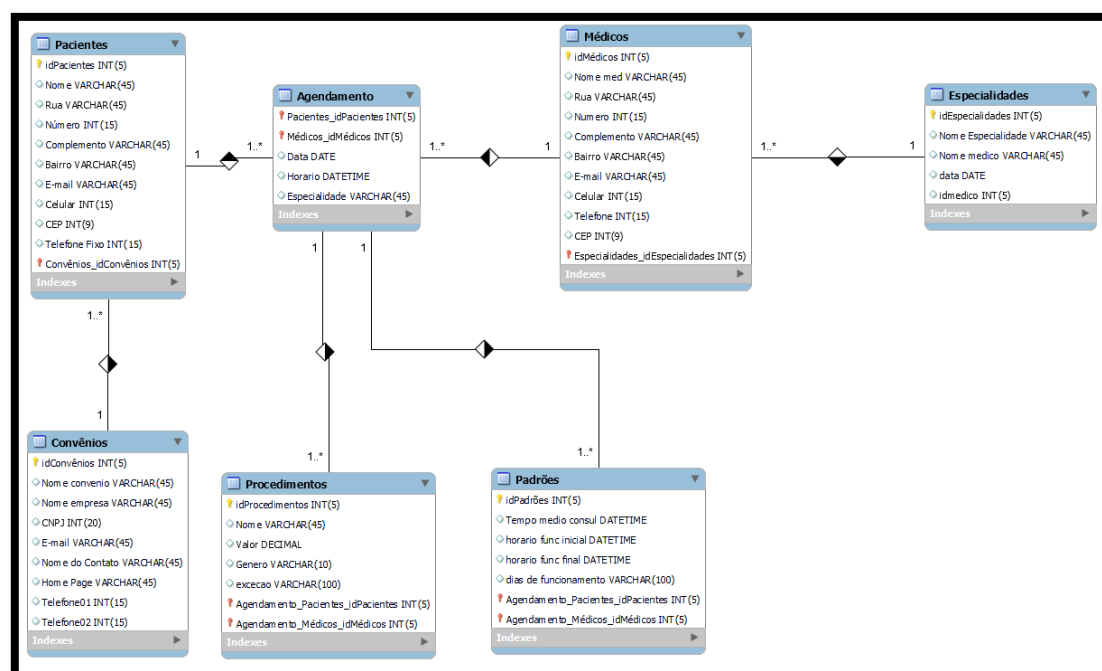


Diagrama 6 - Padrões da clínica

- DER desenvolvido para o sistema**



DER 1 – Sistema

- [Acesse aqui o Script desse sistema](#)

Conclusão:

Neste trabalho nossa equipe precisou implementar um software para gerenciar uma clínica de estética. Concluimos todos os objetivos que nós tínhamos propostos como o prazo era curto dividimos integrantes do grupo para executar as tarefas propostas para terminar o trabalho da maneira mais eficaz e rápida possível.

Referências

Der Clinica. (24 de 08 de 2021). Fonte: MediaFire: https://www.mediafire.com/file/zper416rqwszu0z/DER_Clinica.zip/file