

# **INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE MINAS GERAIS**

## **CAMPUS BAMBUÍ**

### **Engenharia de Computação**

Disciplina: Banco de Dados

Professor: Marcos Roberto Ribeiro

Aluno(s): Beatriz Rodrigues de Oliveira Paiva

## **Etapas 2 Trabalho Final**

Especificação de requisitos:

O Software servira para auxiliar no controle de EPI's de um Unidade Básica de Saúde.

Não precisara de cursos de capacitação pois usara como base o sistema de planilhas já utilizado para controle de utensílios gerais.

Teve bom desempenho até agora

Não será preciso atualizar o software com frequência pois tem um sistema de inserir novas funções.

Será de fácil transporte pois poderá instalar em qualquer computador.

Requisitos funcionais:

Fornecer quantidade em estoque

Alertar a necessidade de adquirir novos itens

Deve ser possível acessar com facilidade junto a internet.

Deve ser um sistema mais leve pois nem todos tem hardware de alta potência.

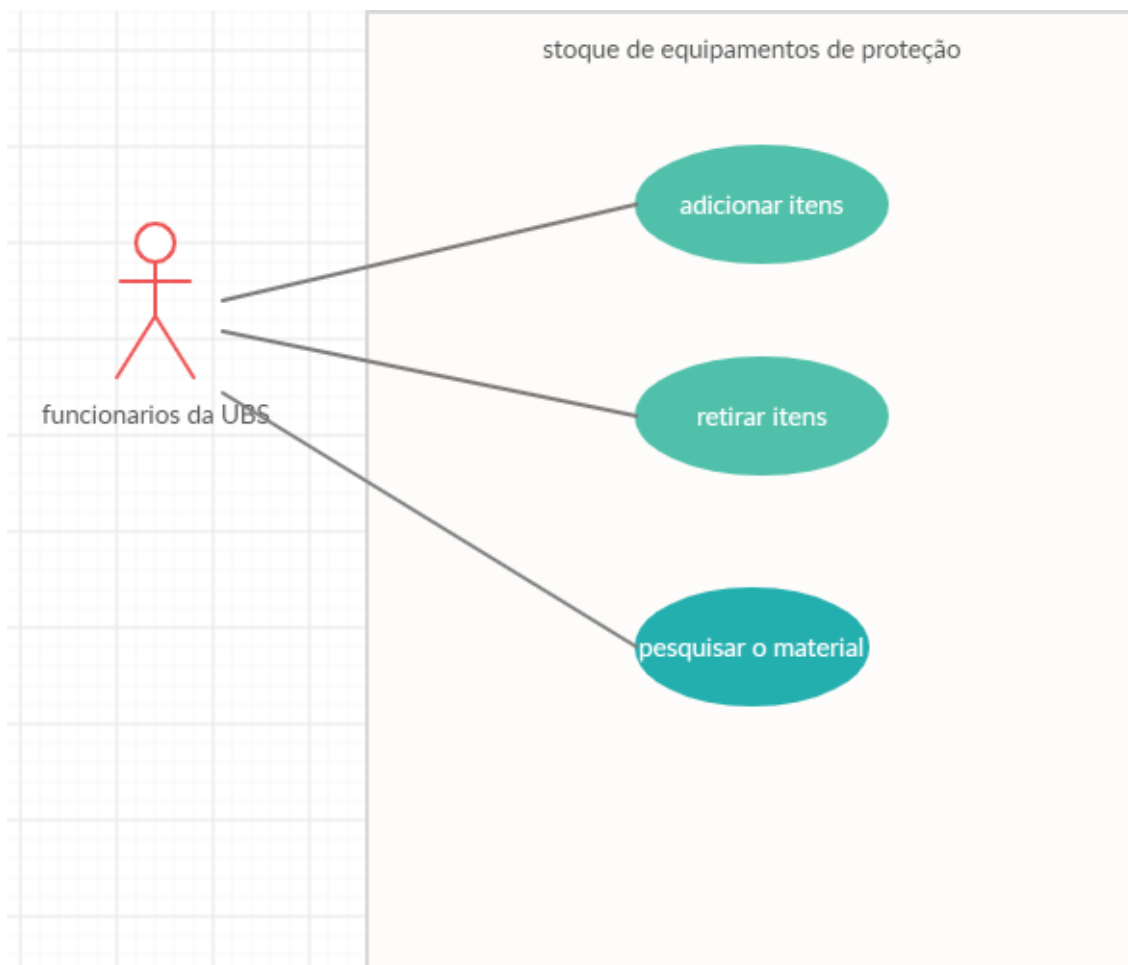
Requisitos não funcionais:

O programa tem tempo de resposta de 0,2 segundos

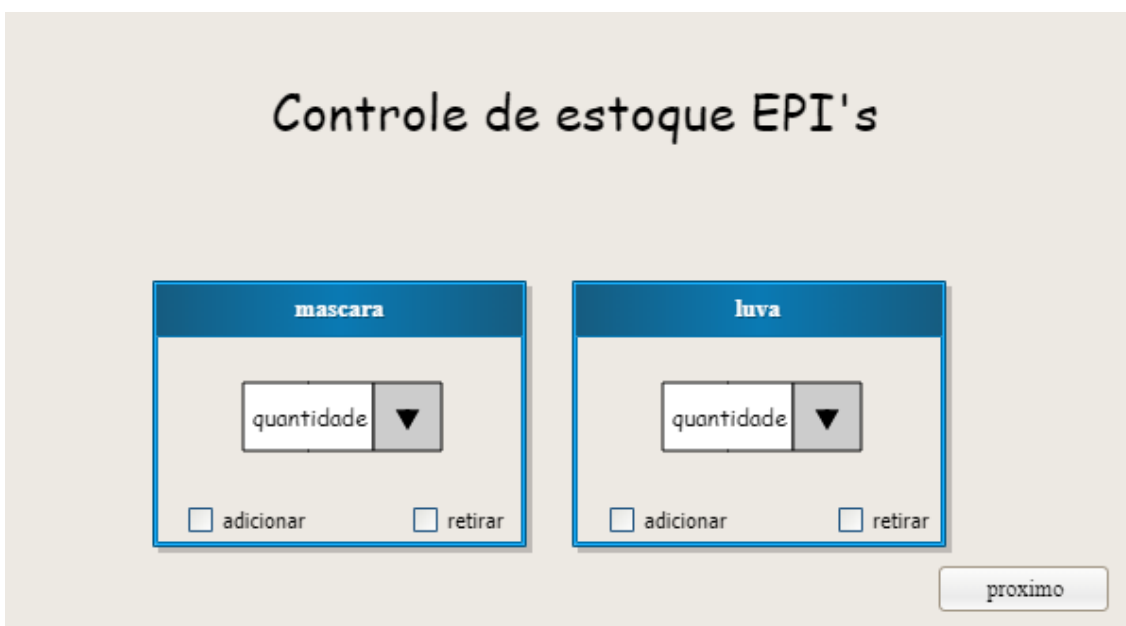
O software funcionara no sistema Windows

Ser criado na linguagem Python

### Modelo de Caso de Uso:



### Projeto de Interface:

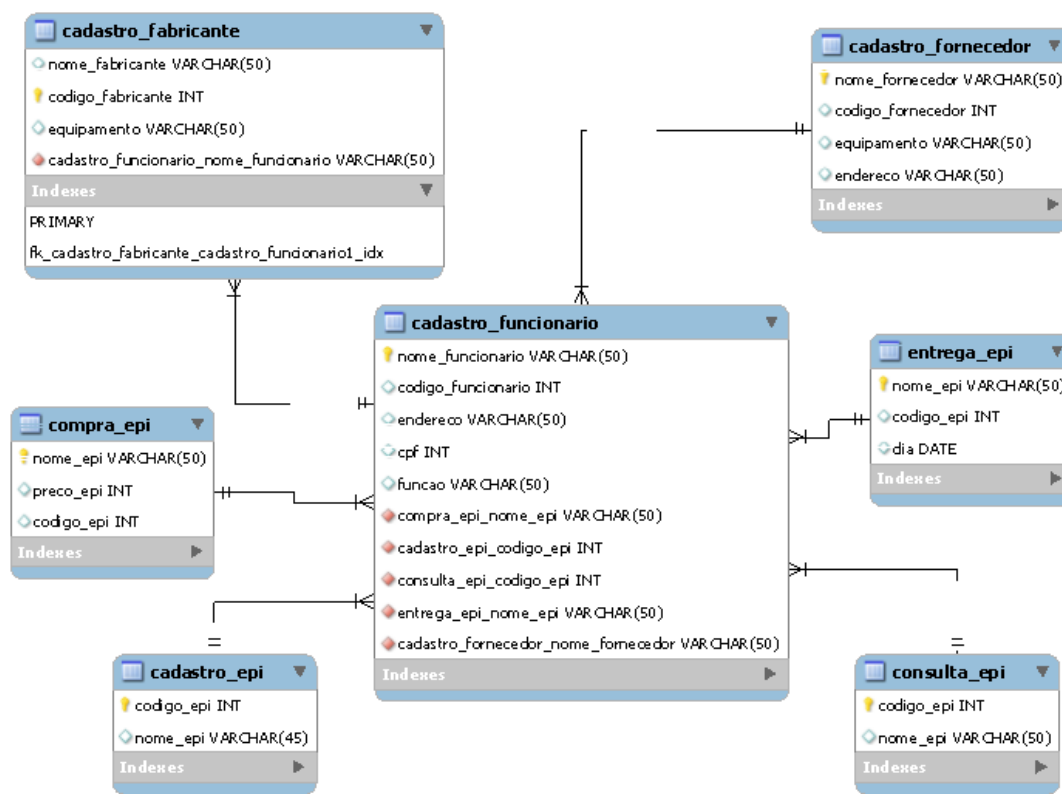


The interface design for 'Controle de estoque EPI's' features two main input sections for 'mascara' and 'luva'. Each section includes a 'quantidade' (quantity) input field with a dropdown arrow, and checkboxes for 'adicionar' (add) and 'retirar' (remove). A 'proximo' (next) button is located at the bottom right.

mascara	luva
quantidade ▼	quantidade ▼
<input type="checkbox"/> adicionar <input type="checkbox"/> retirar	<input type="checkbox"/> adicionar <input type="checkbox"/> retirar

proximo

DER:



Esquema Logico:

