



**Apprendere vestibular**

**Plataforma para estudos preparatórios para  
pré-vestibular e Enem.**

# Desenvolvimento de Software para Multiplataforma



Athos Sperber da Cunha

## Grupo3:



Eryck Gabryel Ribeiro Lino



Isabela Batista M. de Almeida



Roberto G. de Almeida Júnior



Maria Dulce Leão Marcicano



Lucas Fernando Arantes



Miguel Barbieri

# **Disciplinas norteadoras**

## **Projeto Integrador**

### **□ Engenharia de Software I**

**□ Professor Orlando Saraiva**

### **□ Desenvolvimento Web I**

**□ Professor Sandro Valerius**

### **□ Design Gráfico**

**□ Professor Daniel Reblodo e Jeane Menegueli**

# O Tema

- A Organização das Nações Unidas (ONU) - Agenda 2030, medidas de Desenvolvimento Sustentável.
  - Promover um crescimento sustentável para a humanidade e para o planeta
  - 17 Objetivos de Desenvolvimento Sustentável (ODS)  
tripé: ambiental (ambientalmente correto),  
econômico (economicamente viável) e  
social (socialmente justo)
  - 4o. Objetivo de Desenvolvimento Sustentável (ODS)  
Educação de Qualidade.
    - . Assegurar a educação inclusiva
    - . Garantir a qualidade da educação
    - . Viabilizar oportunidade de aprendizagem

# JUSTIFICATIVA

- **Consolidação e disseminação da educação em ambiente não formal**
- **Tendência educacional importantes dos últimos tempos**
- **Nicho que tem se especializado e se multiplicado também no seguimento de estudo pré-vestibular.**



# **OBJETIVO E OBJETIVOS ESPECÍFICOS**

## **□ Objetivo:**

**1 Vabilizar oportunidade de aprendizagem  
continuada**

**1.1 possibilitar liberdade no horário e tempo  
de estudo;**

**1.2 respeitar o ritmo individual de  
aprendizagem;**

**1.2 oferecer material de qualidade gratuito.**

# DOCUMENTAÇÃO

## 1 - REQUISITOS FUNCIONAIS

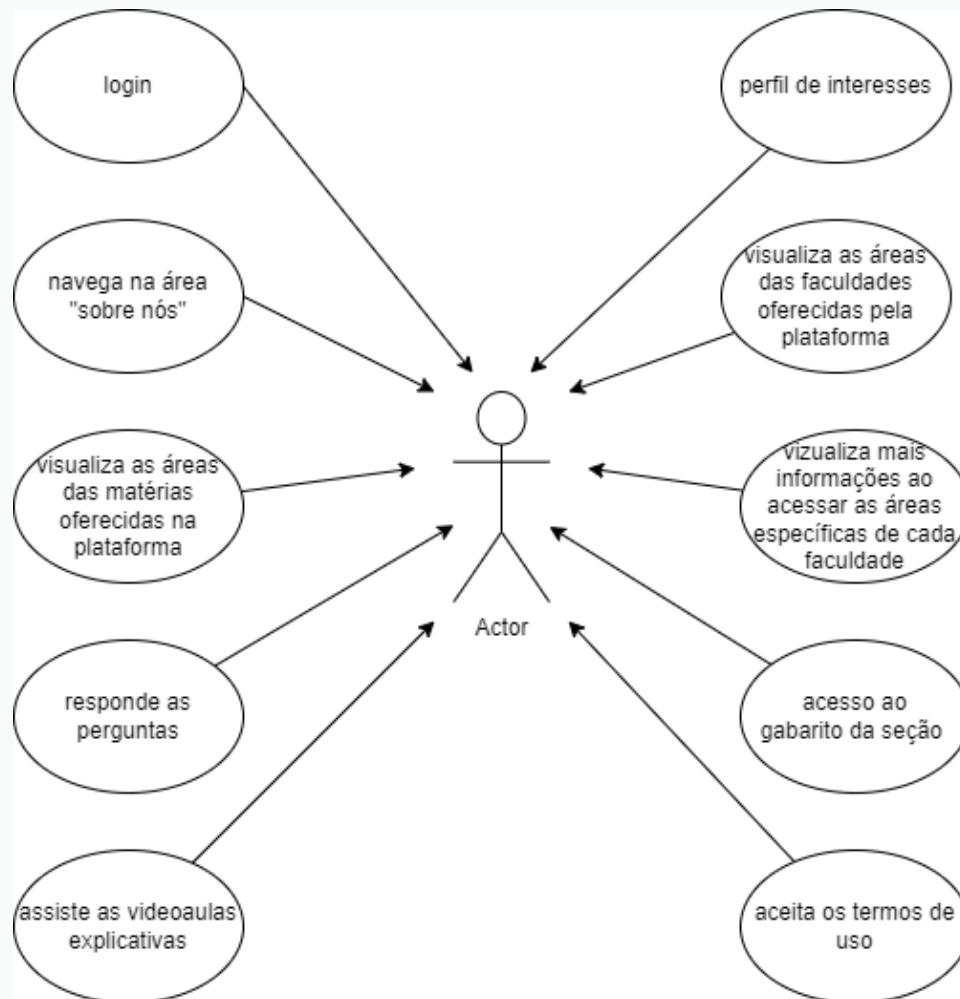
RF01	realiza login através de um caminho de E-mail
RF02	disponibiliza pro usuário criar um perfil de interesse (pessoal)
RF03	na página inicial, o usuário acessa a área “nossa objetivo”
RF04	na página inicial, o usuário acessa as áreas específicas de cada universidade
RF05	na página inicial, o usuário acessa as áreas de cada matéria específica
RF06	em cada área específica de faculdade, visualiza o campo “mais informações”
RF07	em cada área específica de faculdade, o usuário tem acesso ao campo de perguntas (7 em 7)
RF08	o usuário tem acesso ao gabarito da seção respondida (de 7 perg)
RF09	O usuário tem acesso as videoaulas explicativas
RF10	O usuário aceita os termos de uso
RF11	

# **DOCUMENTAÇÃO**

## **2 - REQUISITOS NÃO FUNCIONAIS**

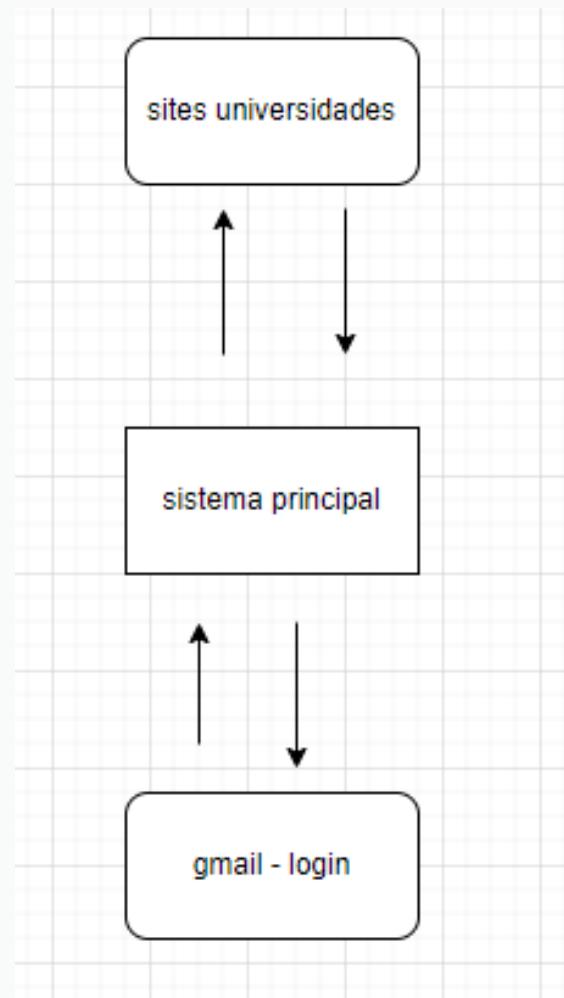
# DOCUMENTAÇÃO

## 3 - Diagrama de caso de uso



# DOCUMENTAÇÃO

## 4 – Diagrama de contexto



# **DESING GRÁFICO**

## **1 - LOGO**



# DESING GRÁFICO

## 2 – LAYOUT DA PÁGINA WEB

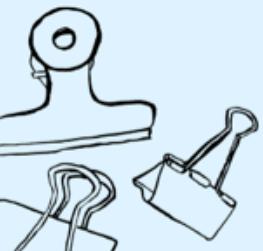
The screenshot shows a website header with a blue background. On the left is a logo with a graduation cap icon and the word 'APREENDER'. To the right are four menu items: 'Home', 'Apreendere Cursos', 'Videos', 'Universidades', and 'Materias'. The main content area has a light blue background. In the center, there is a large green text block that reads 'Vem estudar com a gente!'. Below this, in smaller black text, is the message 'Uma boa preparação pode ajudar você a conquistar seus objetivos'. At the bottom left is a graphic of office supplies like paperclips and a binder, and at the bottom right is a graphic of stacked books.

Apreendere Cursos

Home Videos Universidades Materias

Vem estudar  
com a gente!

Uma boa preparação pode  
ajudar você a conquistar seus objetivos



# **DESENVOLVIMENTO DO SITE**

## **1 - HTML E CSS**

XXXXXXXXXXXXXXXXXX

XXXXXXXXXXXXXX

XXXXXXX

XXXXXXXXXXXXXXXXXX

XXXXXXXXXXXXXX

XXXXXXX

# DESENVOLVIMENTO DO SITE

## 2 - HOME

The screenshot shows the homepage of the Apreendere website. At the top, there is a navigation bar with a logo on the left and menu items: Home, Apreendere Cursos, Videos, Universidades, and Materias. The main content area features a large green call-to-action button with the text "Vem estudar com a gente!". Below it, a subtext reads: "Uma boa preparação pode ajudar você a conquistar seus objetivos". To the left of the text is a small illustration of a person sitting at a desk with a lamp and a book. To the right is an illustration of three stacked books. The right side of the page contains three blue callout boxes with the following text:

- Porque escolher a gente?**
- Qual o nosso objetivo ?**
- Qual o nosso diferencial?**
- Por que estudar conosco?**

Below these boxes is a green button with the text "continue aqui".

**Vem estudar com a gente!**

Uma boa preparação pode ajudar você a conquistar seus objetivos

Apreendere

Home Apreendere Cursos Videos Universidades Materias

**Porque escolher a gente?**

**Qual o nosso objetivo ?**

Auxiliar o estudo de vestibulandos, testando seus conhecimentos e apontando uma forma de melhoramento no seu modo de se preparar para determinada prova.

**Qual o nosso diferencial?**

Apostamos numa forma de "estudo" e resposta com video aulas e questões para testarem o que foi aprendido apresentando também como aprimorar seu estudo

**Por que estudar conosco?**

Com uma revisão apropriada e exercícios (nossa proposta) pode-se melhorar sua percepção de seus próprios erros facilitando assim quando for por seus conhecimentos em prova.

continue aqui

# **DESENVOLVIMENTO DO SITE**

## **2.1 – COMO ESTUDAR**

### **□ Técnica de Estudo<sup>2</sup>**

- Estudar não é uma questão de quantidade, mas sim de qualidade.**
- Não se deve estudar mais, mas estudar melhor.**

### **Check List:**

- quantidade e a qualidade do seu sono;**
- Revise o conteúdo entre a aula e o sono;**
- Estude pouco!!! Ciclos curtos com intervalos curtos;**
- Estude sozinho, em local tranquilo, com lápis e papel;**
- Leia muita literatura.**

<sup>2</sup> Técnica proposta pelo professor Pierluigi Piazzi ou prof Pier, autor do livro Aprendendo Inteligência, Manual de Instruções do Cérebro para Estudantes em Geral,

# DESENVOLVIMENTO DO SITE

## 3 – vídeos

The screenshot shows a website layout with a blue header. On the left is a logo with a graduation cap icon and the word 'APREENDER'. To the right of the logo are four menu items: 'Home', 'Videos' (which is highlighted in red), 'Universdades', and 'Materias'. Below the menu is a large black rounded rectangle containing the text 'Video aula aqui'. Underneath this, there is a question in Portuguese followed by three options labeled A, B, and C.

**Apreendere Cursos**

**Videos**

**Universdades**

**Materias**

**Video aula aqui**

**Com base na aula assistida responda a seguinte questão:**  
Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit.  
Quisque

**A= resposta 1**

**B= resposta 2**

**C= resposta 3**

# DESENVOLVIMENTO DO SITE

## 4 – UNIVERSIDADES

 Apreendere Cursos

Home    Videos    Universidades    Materias

**Temos suporte a diversas faculdades**

É só escolher a sua e começar a testar seus conhecimentos e assim saber onde melhorar

FATEC    UNICAMP  
FUVEST    UFSCar  
UNESP    UNIFESP  
FHO

 Apreendere Cursos

Home    Videos    Universidades    Materias

**Fatec**  
Faculdade de Tecnologia do Estado de São Paulo

Faculdade pública, GRATUITA. Ensino de qualidade!  
Os cursos oferecidos são: Gestão Empresarial e Desenvolvimento de Software Multiplataforma.



# **DESENVOLVIMENTO DO SITE**

## **5 – MATERIAS**

# **CONSIDERAÇÕES FINAIS**

- XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX

# **GRUPO 3**

**Obrigado pela atenção!!!**

<https://github.com/Arantees/P.I-Fatec>