



SITE PARA AUXÍLIO
EDUCACIONAL

INTEGRANTES

- Wyctor Hugo de Souza Sabino
- Leandro machado Cardoso da cunha
- João Victor Souza Ximenes do Prado
- Nathalia Drummond Rodriguês Mendonça
- Gustavo de Siqueira Crispim

Projeto Final do Curso Técnico em Informática do Colégio Pedro II Campus Duque de Caxias - 2018

PROPOSTAS

- **Descrição da proposta:**

A criação desse projeto, é baseada na necessidade de auxílio para os estudantes. E como a tecnologia e navegação pelos servidores web são uma das mais utilizadas, nossa equipe decidiu desenvolver um site para os docentes do Colégio Pedro II dar ensinamentos virtualmente.

- **Lista dos stakeholders:**

Professores e coordenadores do CPIL.

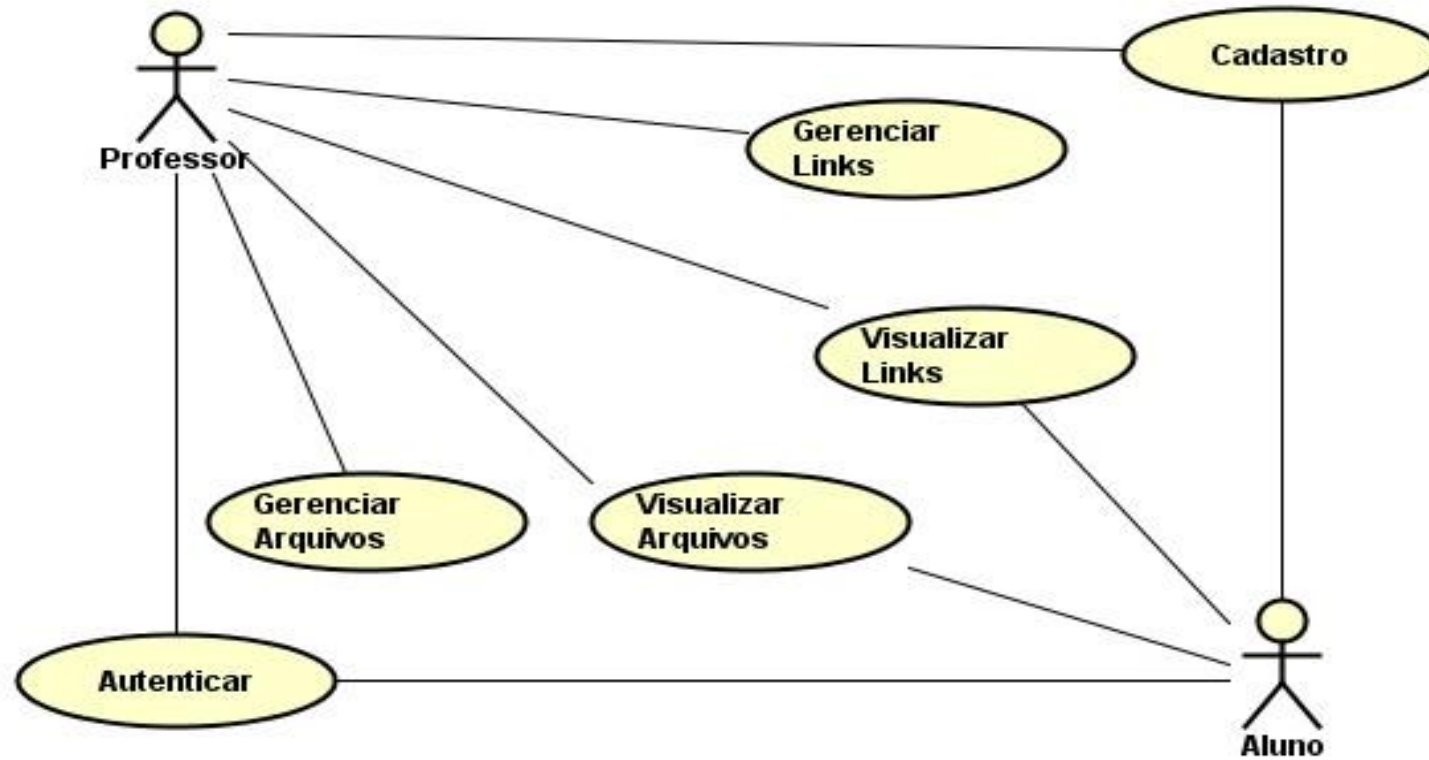
REQUISITOS FUNCIONAIS

- ● O SITE DEVE CONTER FÓRMULAS DOS CONTEÚDOS ENSINADOS NO COLÉGIO PEDRO II DUQUE DE CAXIAS.
- ● O SITE DEVE UTILIZAR AS LISTAS DE EXERCÍCIO PRODUZIDAS PELO O CLIENTE.
- ● O SITE DEVE MOSTRAR TODAS AS LISTAS PRESENTES NO SITE COM OS EXERCÍCIOS RESOLVIDOS.
- ● O SITE DEVE FAZER REFERÊNCIAS DE VÍDEO AULAS E EXPERIMENTOS DO YOUTUBE QUE ESTEJAM RELACIONADOS COM O CONTEÚDO ABORDADO PELO SITE.
- ● O SITE DEVE CONTER EXEMPLOS DO COTIDIANO DE COMO A FÍSICA É APLICADA NA NOSSA VIDA.
- ● O SITE DEVE CONTER 6 ÁREAS.
- ● ÁREA INICIAL.
- ● ÁREA DE EXERCÍCIOS.
- ● ÁREA DE FÓRMULAS.
- ● ÁREA DE VÍDEOS.
- ● ÁREA DE CADASTRO.
- ● ÁREA DE LOGIN.
- ● O CLIENTE DEVE CONSEGUIR MODIFICAR E ADICIONAR CONTEÚDOS COM FACILIDADE

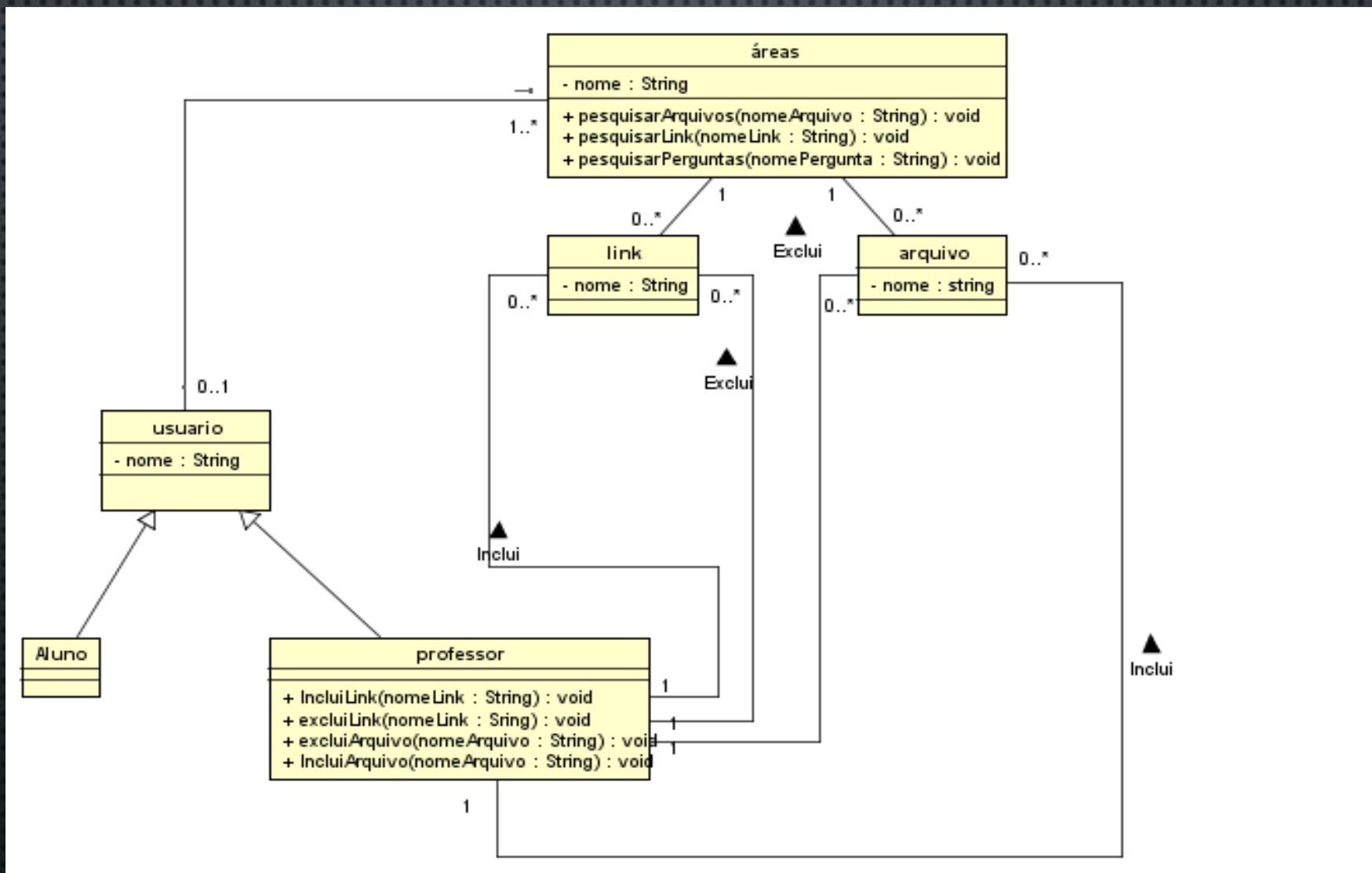
REQUISITOS NÃO-FUNCIONAIS

- ● A VELOCIDADE DO SITE DEPENDERÁ DIRETAMENTE DO SERVIDOR ESCOLHIDO PELO USUÁRIO PODENDO OU NÃO ALTERAR O FUNCIONAMENTO DO SITE COM O USUÁRIO CIENTE DISSO.
- ● O SITE DEVE SER DE FÁCIL ACESSO PARA O CLIENTE E OS USUÁRIOS.
- ● O SITE DEVERÁ SER DE FÁCIL MANUSEIO PARA O CLIENTE.
- ● O CONTEÚDO DO SITE DEVE APENAS SER ALTERADO PELO O CLIENTE COM O SEU LOGIN DE ADMINSTRADOR.

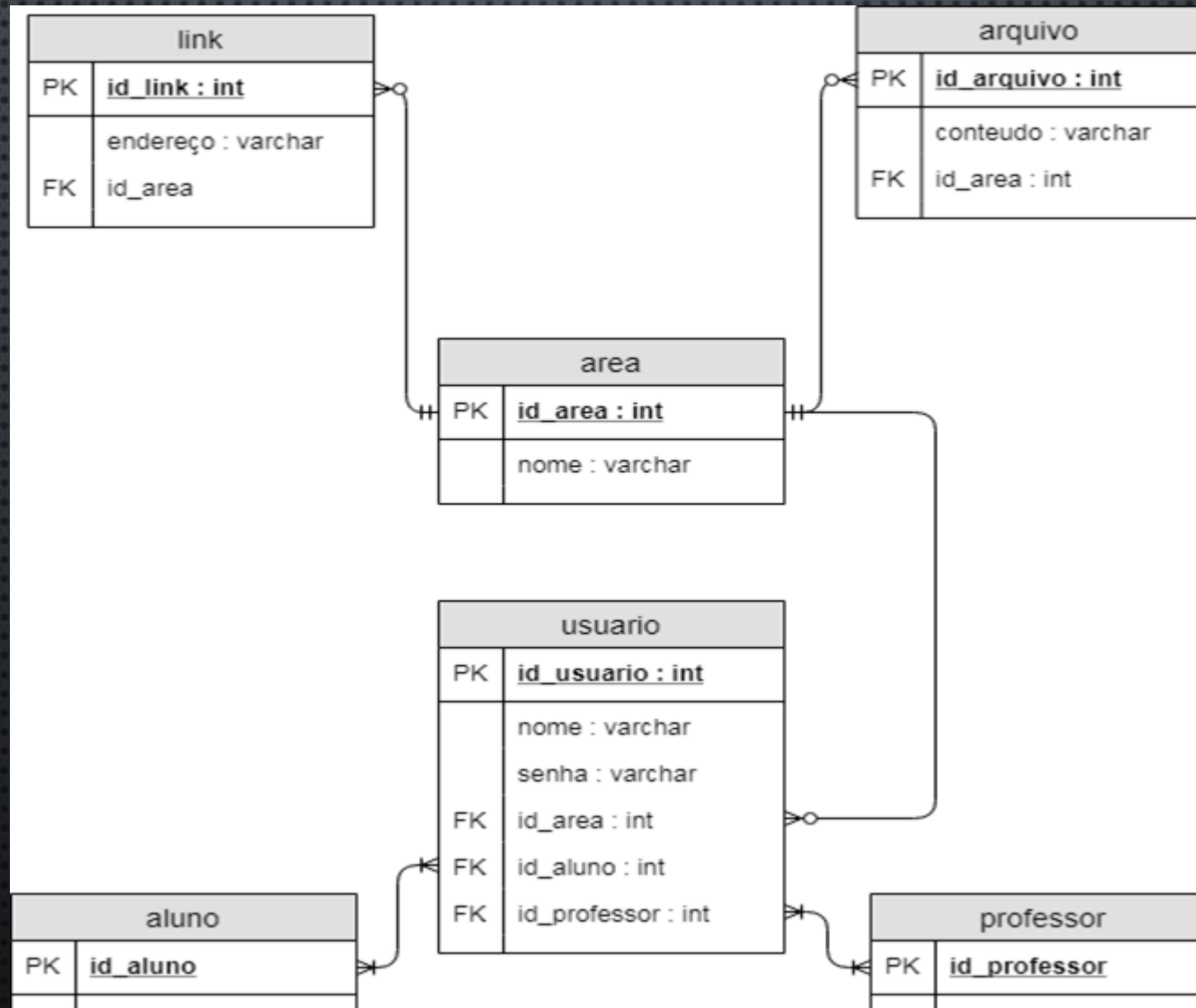
- Diagrama de casos de uso:



• Diagrama de classes:



Modelagem do banco de dados:



Cronograma

PROGRAMAÇÃO SEMANAL

Semana de: setembro 8

	08/09	15/09	22/09	29/09	06/10	13/10	20/10	10/11	27/10	03/11	17/11
	SÁBADO	SÁBADO	SÁBADO	SÁBADO	SÁBADO	SÁBADO	SÁBADO	SÁBADO	SÁBADO	SÁBADO	SÁBADO
TAREFAS	ESBOÇO DO SITE	TELA INICIAL	TELA DE FÓRMULA	TELA DE CADASTRO	TELA DE CADASTRO	TELA DE CADASTRO	TELA DE LOGIN	TELA DE LOGIN	TELA DE EXERCÍCIOS	UPLOAD	UPLOAD

OBSERVAÇÕES

Muitos conflitos e problemas na produção do conteúdo semanal, acarretaram em um grande atraso.


Em conselho do professor, deixamos o css de lado para tentar concluir o sistema.

Muito desempenho em grupo na reta final

• Apresentação com prints:

cp2-dc-info-projeto-final-2018/r x higino0910 x Apresentação 1.pptx - Microsoft x como tirar print no pc - Pesquisa x +


Arquivo | file:///C:/xampp/htdocs/Joao%20Domingo/paginInc%20-%20Copia.html



Fazer o Cadastro

Sair

FORMULAS **EXERCICIOS** **VIDEOS**



ATENÇÃO

Este é um site com o intuito de ajudar os alunos do Colégio Pedro II na matéria de física.
(OBS.: Ainda estamos em fase de desenvolvimento.)

Ativar o Windows
Acesse Configurações para ativar o Windows.

HOME
MECANICA
TERMOLOGIA

EXERCICIOS

VIDEOS

Fazer o Cadastro

Sair

Mecanica

LEI DE NEWTON

PRESSAO E EMPUXO

FORÇA ELASTICA, CENTRIPETA, TRABALHO E POTENCIA

CINEMATICA

DINAMICA

FORÇA GRAVITACIONAL

Ativar o Windows

Acesse Configurações para ativar o Windows.

file:///C:/xampp/htdocs/Joao Domingo/images/mecanica/2 lei de newton.pdf.pdf



Digite aqui para pesquisar



POR
PTB

23:51

20/11/2018

3

Fazer o Cadastro

Sair

HOME

FORMULAS

VIDEOS

1ºANO

2ºANO

2ºano

QUESTAO_REVISAO_II_PFV_2_INT

GABARITO LISTA 9 2 INTEGRADO

GABARITO COMENTADO LISTA 08

2ª SÉRIE INT -LISTA 01 - LENTES ESFÉRICAS E OPTICA DA VISÃO

2ª SÉRIE INT - FIS - LISTA 09 - REVISÃO

2ª SÉRIE INT - FIS - LISTA 08 - CINEMÁTICA ANGULAR E MOMENTO(TORQUE)

2ª SÉRIE INT - FIS - LISTA 07 - IMPULSO E QUANTIDADE DE MOVIMENTO

2ª SÉRIE INT - FIS - LISTA 06 - TRABALHO E ENERGIA

2ª SÉRIE INT - FIS - LISTA 05 - DINÂMICA E LEIS DE NEWTON

2ª SÉRIE INT - FIS - LISTA 04 - VETORES

2ª SÉRIE INT - FIS - LISTA 04 - VETORES -PDF

Ativar o Windows

Acesse Configurações para ativar o Windows.

Fazer o Cadastro

Sair

HOME

EXERCICIOS

FORMULAS

MECANICA
TERMOLOGIA

Eletromagnetismo

ELETRIZAÇÃO POR INDUÇÃO E ATERRAMENTO (CREDITOS: FÍSICA UNIVERSITÁRIA)

CAMPO ELETRICA E FORÇA ELETRICA

GERADOR ELETROSTATICO

CORRENTE ELETRICA E LEI DE OHM

Cadastro

Nome

Digite seu nome

Usuário

Digite seu usuário

Email

Digite seu email

Senha

Digite sua senha

☒ Você aceita os termos de uso ?

Confirma senha

Digite novamente sua senha

CADASTRAR

Matricula

Digite sua matricula

FECHAR

Ativar o Windows
Acesse Configurações para ativar o Windows.