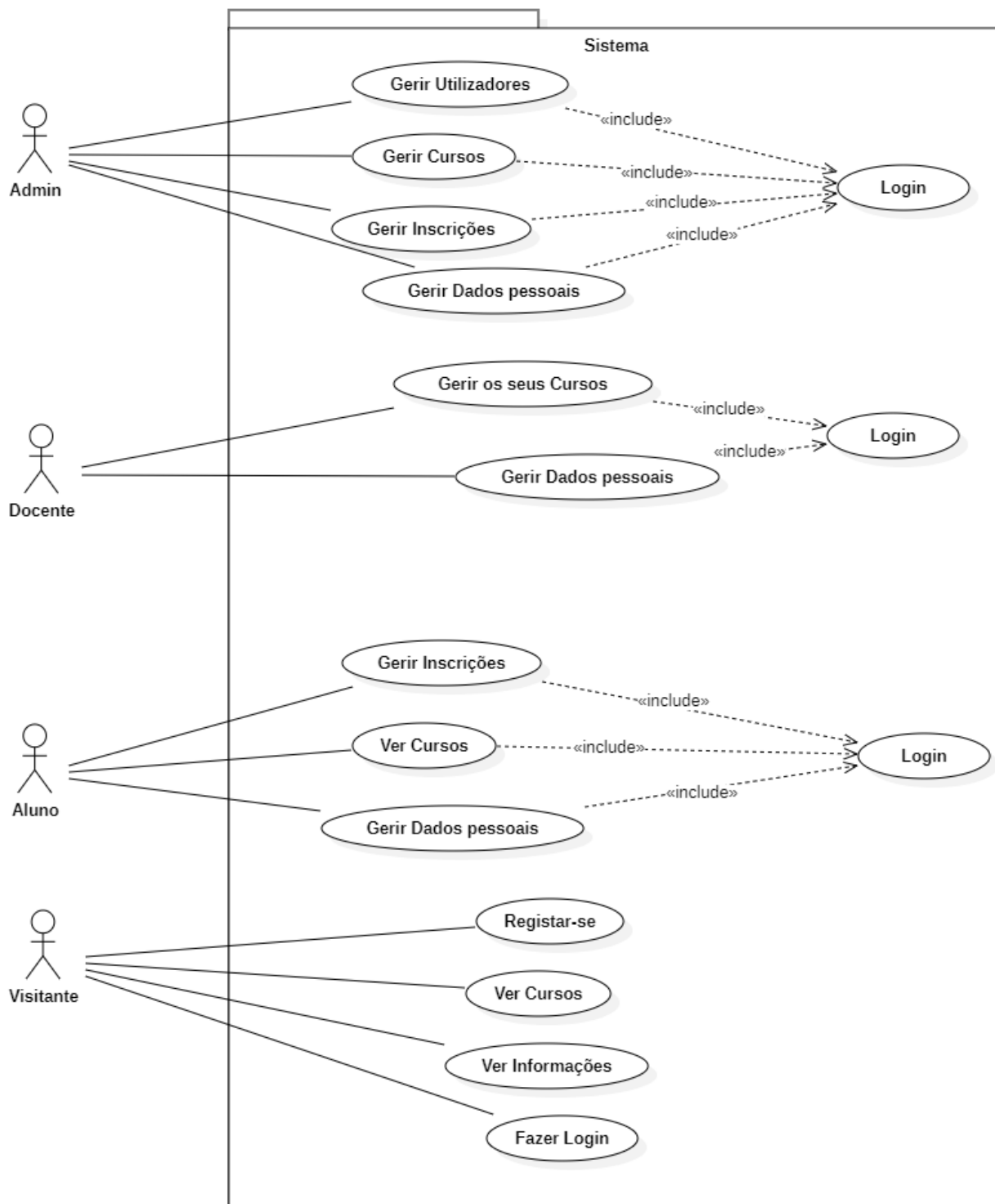


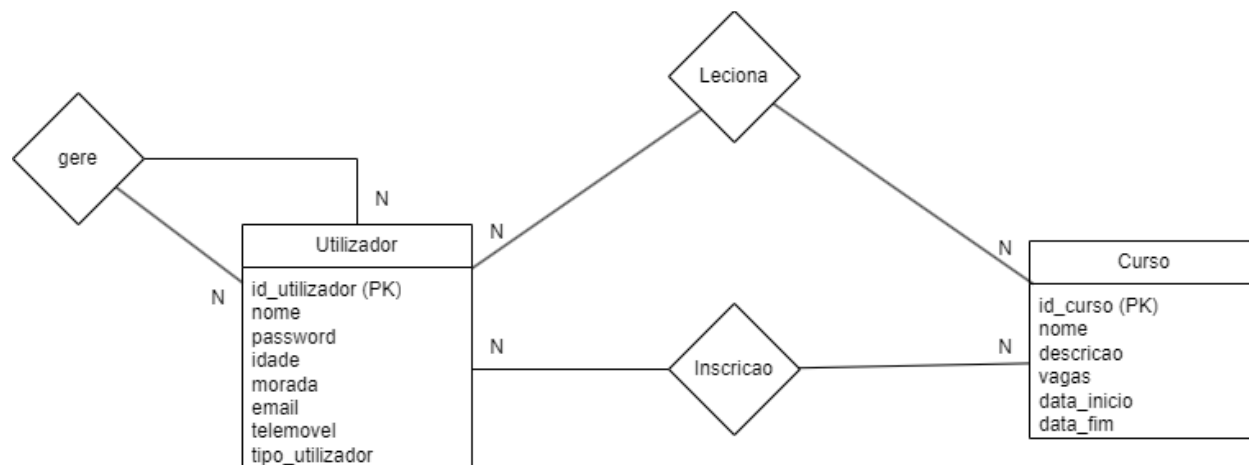


Relatório PHP || Linguagens de Programação para a Internet

I. USER CASE



II. MODELO RELACIONAL



III. SCREENS

III.a. Visitante

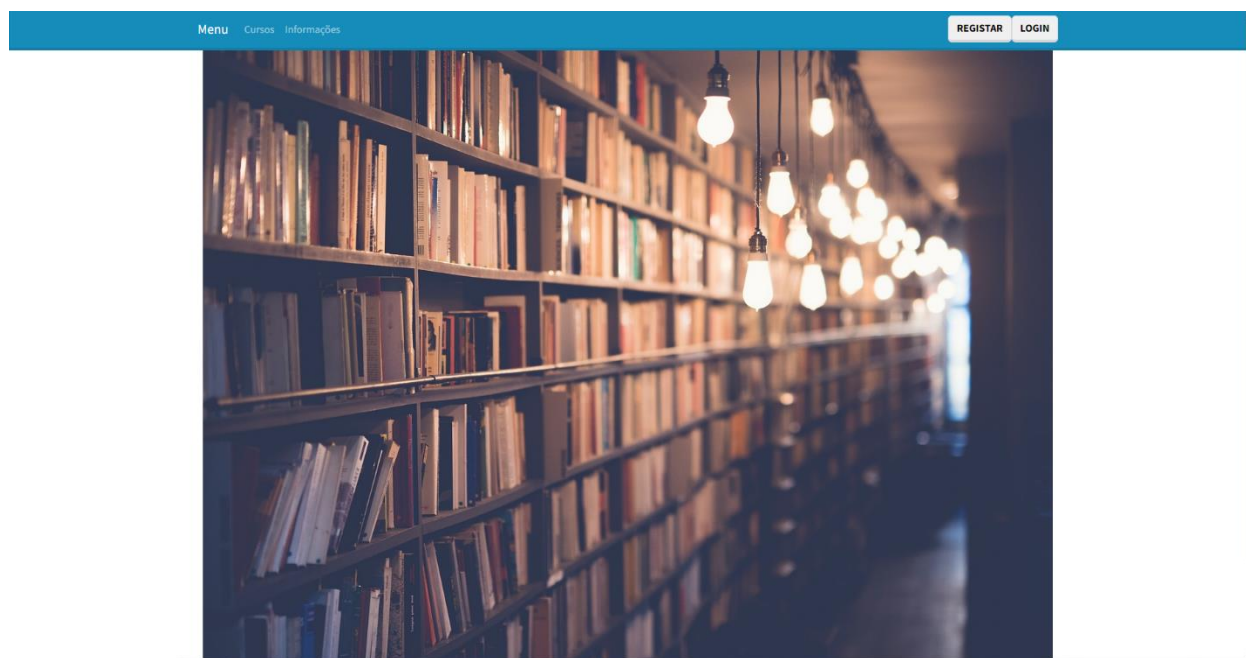



Figura 1. Menu




[Menu](#) [Cursos](#) [Informações](#) [REGISTAR](#) [LOGIN](#)

Login

Nome de Utilizador:

Password:

[ENTRAR](#)

Figura 2. Login



[Menu](#) [Cursos](#) [Informações](#) [REGISTAR](#) [LOGIN](#)

Registar

Insira as suas informações

Nome de Utilizador:

Password:

Morada:

Email:

Telemóvel:

[REGISTAR](#)

Figura 3. Registar

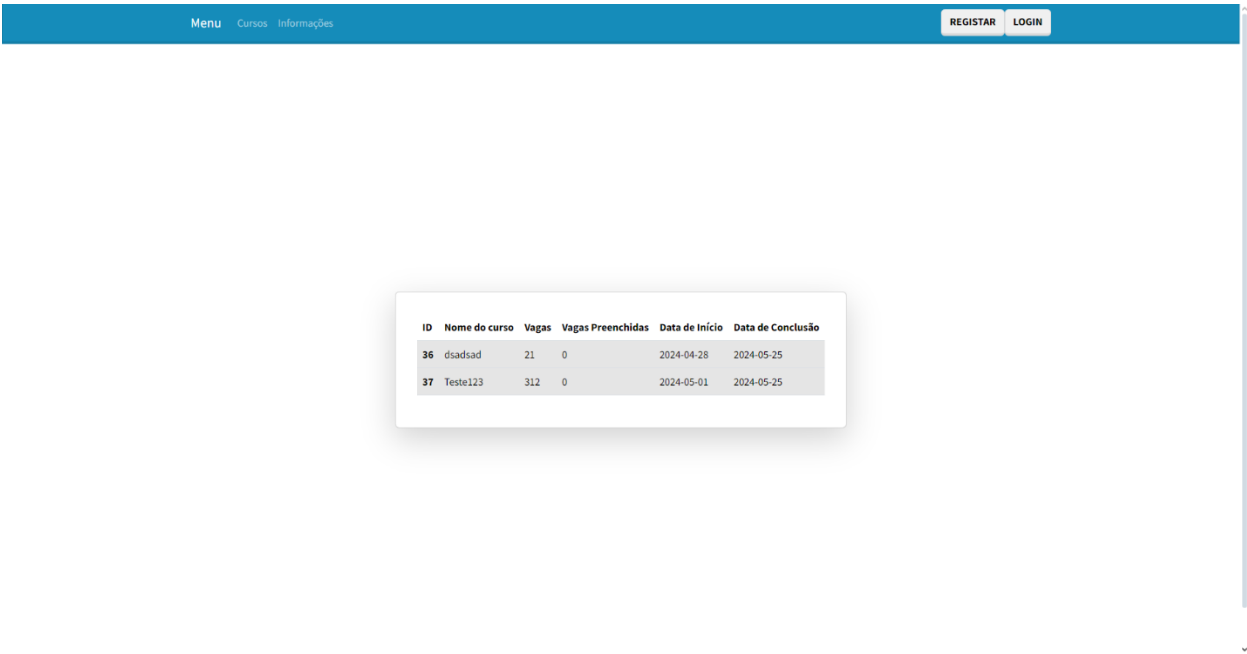


Figura 4. Cursos

III.b. Aluno



Menu

Perfil

Cursos

Inscrições

Informações

SAIR

Perfil

As suas informações

ID de Utilizador:

2

Nome de Utilizador:

aluno

Password:

Morada:

olaaaaa

Email:

aluno@gmail.com

Telemóvel:

123456789

EDITAR

Figura 5. Perfil



[Menu](#) [Perfil](#) [Cursos](#) [Inscrições](#) [Informações](#) [SAIR](#)

Perfil

As suas informações

ID de Utilizador:

Nome de Utilizador:

Password:

Morada:

Email:

Telemóvel:

[GUARDAR](#) [CANCELAR](#)

Figura 6. Editar Perfil

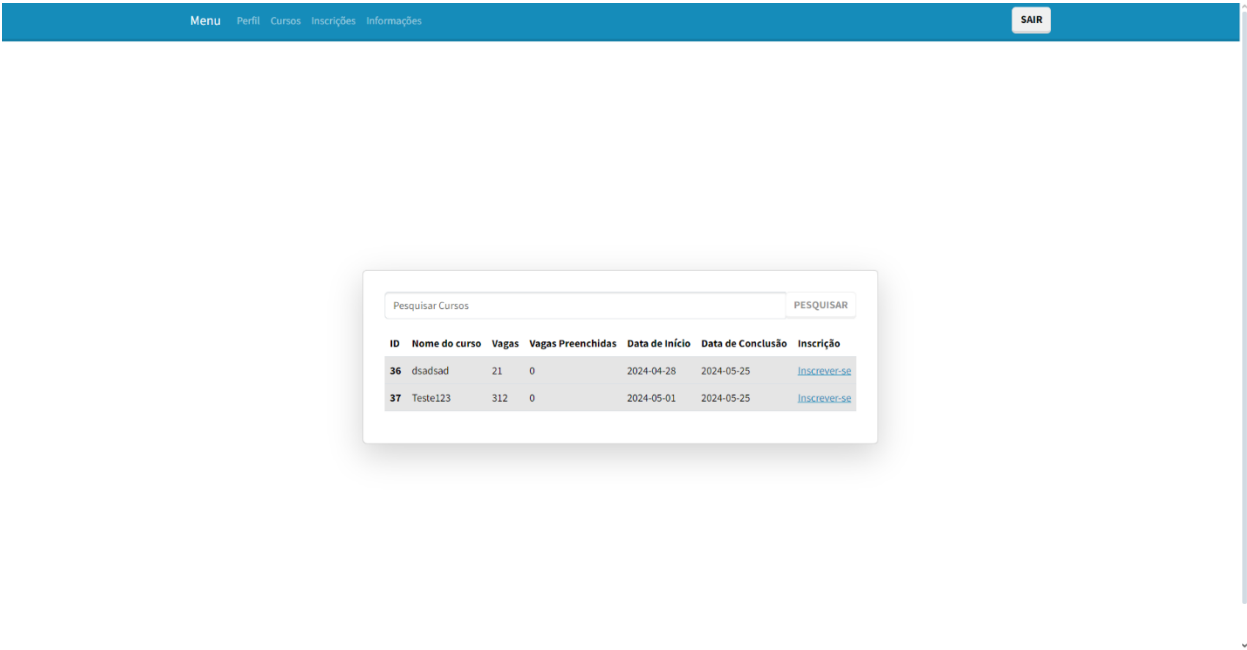


Figura 7. Cursos



Menu	Perfil	Cursos	Inscrições	Informações	SAIR
------	--------	--------	------------	-------------	------

Nome do curso	Descrição	Estado	Editar	Eliminar
dsadsad	fsdfs	0	Editar	Eliminar

Figura 8. Inscrições



[Menu](#) [Perfil](#) [Cursos](#) [Inscrições](#) [Informações](#) [SAIR](#)

Editar Inscrição

ID:

36

Nome do Curso:

dsadsad

Id do Utilizador:

2

Nome do utilizador:

aluno

Descrição:

fsdfs

GUARDAR

CANCELAR

Figura 9. Editar Inscrição



Menu Perfil Cursos Inscrições Informações SAIR

Inscrição

ID de curso:
36

Nome do curso:
dsadsad

Nome:
aluno

Descrição:

GUARDAR CANCELAR

Figura 10. Inscrição Formulário

III.c. Docente



[Menu](#) [Cursos](#) [Perfil](#) [Informações](#) [SAIR](#)

Perfil

As suas informações

ID de Utilizador:
18

Nome de Utilizador:
docente

Password:

Morada:
dasd

Email:
dasdasdas@gmail.com

Telemóvel:
321

[EDITAR](#)

Figura 11. Perfil



[Menu](#) [Cursos](#) [Perfil](#) [Informações](#) [SAIR](#)

Perfil

As suas informações

ID de Utilizador:

Nome de Utilizador:

Password:

Morada:

Email:

Telemóvel:

[GUARDAR](#) [CANCELAR](#)

Figura 12. Editar Perfil



Menu Cursos Perfil Informações							SAIR
Pesquisar Cursos							PESQUISAR
ID	Nome do curso	Vagas	Vagas Preenchidas	Data de Início	Data de Conclusão	Inscrição	
36	dsadsad	21	0	2024-04-28	2024-05-25	Inscrições	

Figura 13. Cursos



Menu Cursos Perfil Informações SAIR

Inscrição

Curso:
aluno

Nome de Utilizador:
dsadsad

Descrição:
fsdfs

ACEITAR ELIMINAR VOLTAR

Figura 14. Visualizar Inscrição

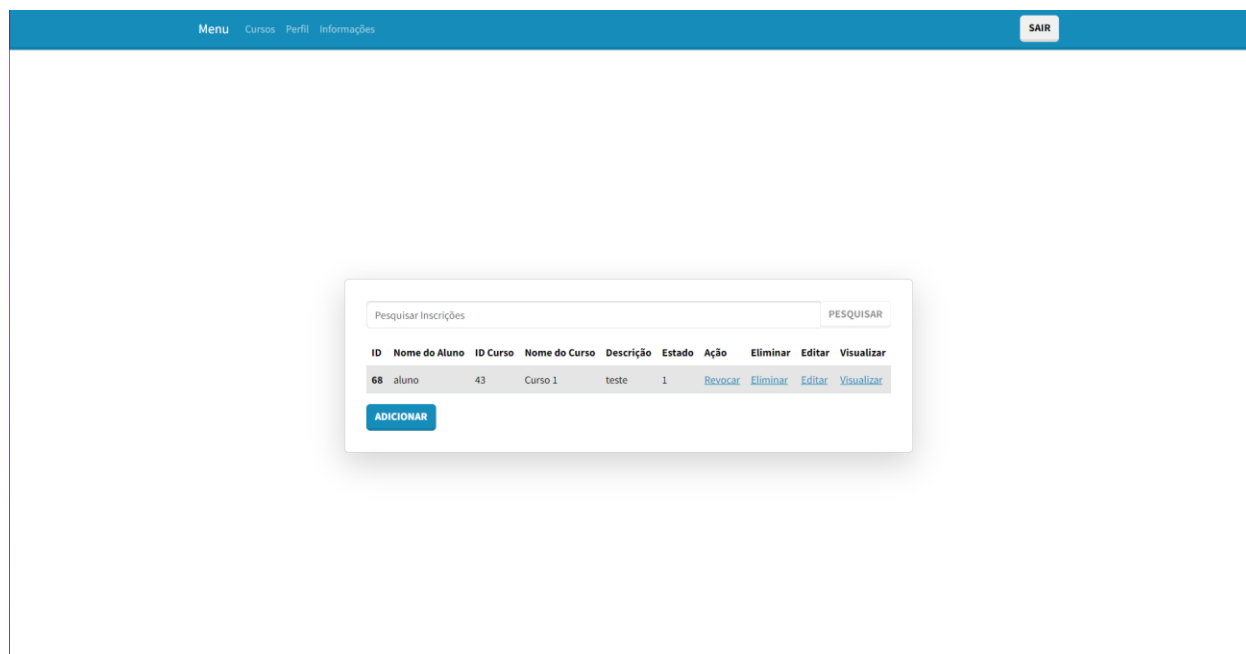


Figura 15. Gerir Inscrições



Menu Cursos Perfil Informações SAIR

Criar Inscrição

Curso:
Selecione um curso

Aluno:
Selecione um aluno

Descrição:
Insira uma descrição

REGISTAR

Figura 16. Adicionar Inscrição

III.d. Admin



Menu

Perfil

Gestor

Informações

SAIR

Perfil

As suas informações

ID de Utilizador:

1

Nome de Utilizador:

admin

Password:

Morada:

dadasda

Email:

ola@gmail.com

Telemóvel:

0

EDITAR

Figura 17. Perfil



Menu

Perfil

Gestão

Informações

SAIR

Perfil

As suas informações

ID de Utilizador:

1

Nome de Utilizador:

admin

Password:

Morada:

dasdasda

Email:

ola@gmail.com

Telemóvel:

0

GUARDAR

CANCELAR

Figura 18. Editar Perfil

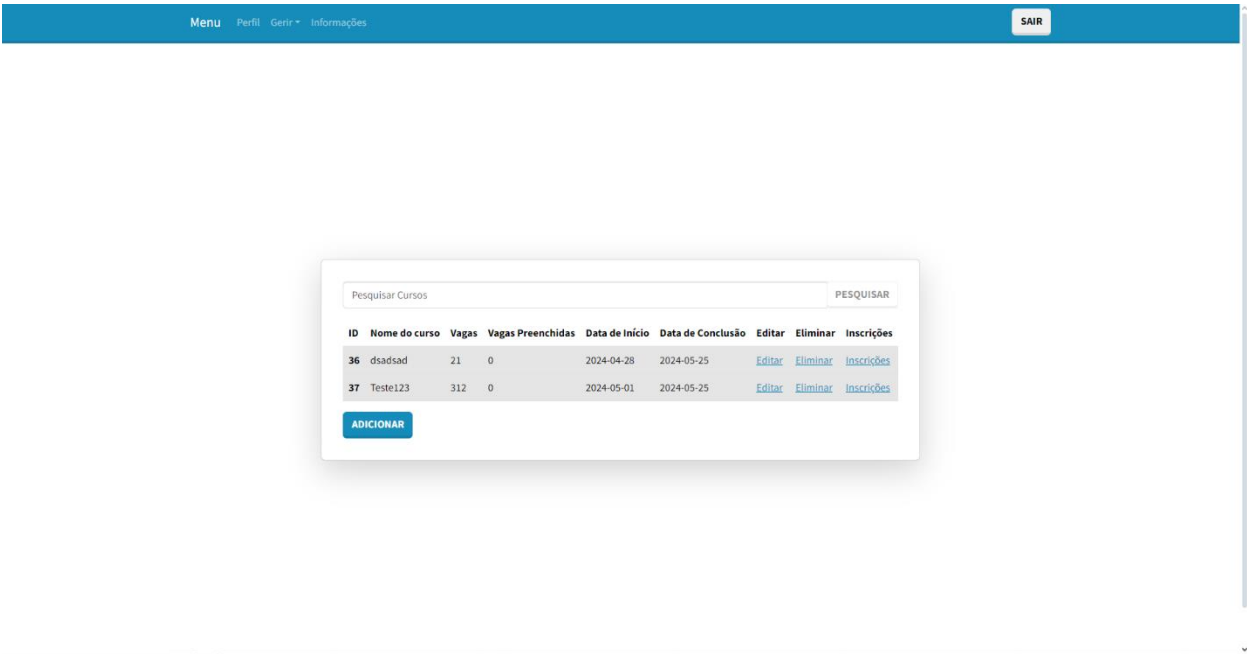


Figura 19. Cursos

Figura 20. Criar Curso



[Menu](#) [Perfil](#) [Gestão](#) [Informações](#) [SAIR](#)

Editar Curso

ID:

36

Nome:

dsadsad

Vagas:

21

Descrição:

dsada

Data de início:

28/04/2024

Data de fim:

25/05/2024

Método de Seleção

dsadadas

☒ docente

☒ docente1

☐ teste

GUARDAR

CANCELAR

Figura 21. Editar Curso

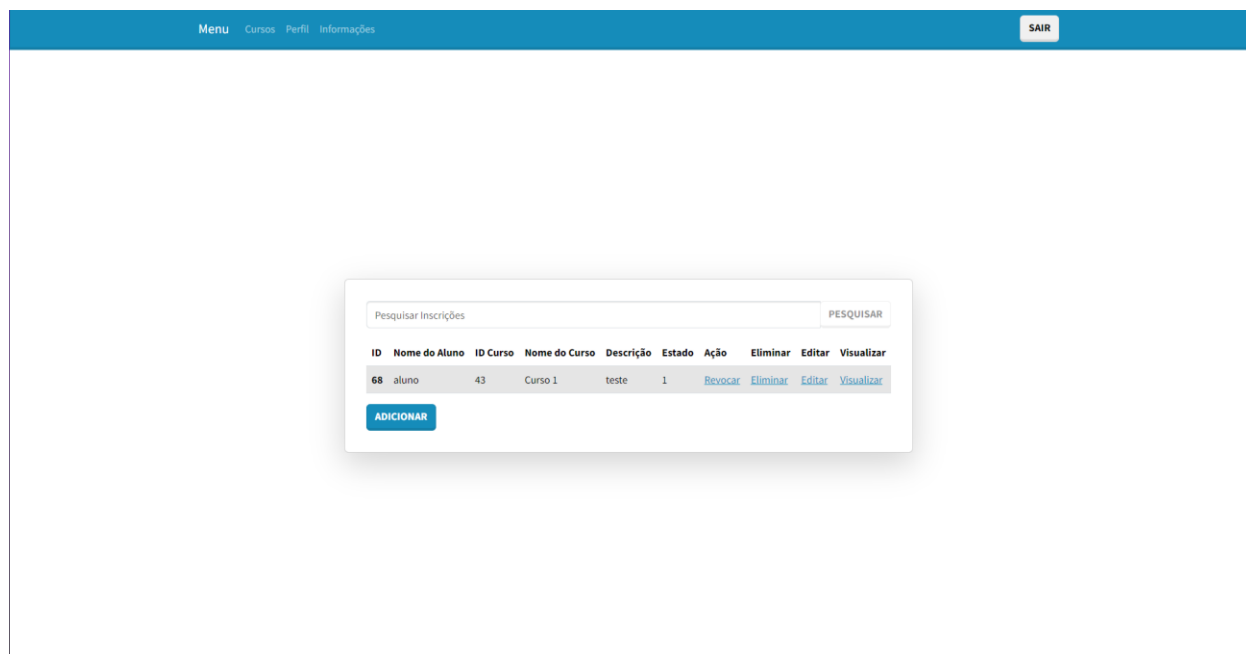


Figura 22. Gerir Inscrições (De um Curso)



Menu
Perfil
Gerir
Informações

SAIR

Pesquisar Utilizador
SEARCH

Nível de Acesso	Nome	Password	Morada	Email	Telemóvel	Editar	Eliminar
3	admin	21232f297a57a5a743894a0e4a801fc3	dasdasda	ola@gmail.com	0	Editar	Eliminar
1	aluno	ca0cd09a12abade3bf0777574d9f987f	olaaaaa	aluno@gmail.com	123456789	Editar	Eliminar
2	docente	ac99fecf6fcb8c25d18788d14a5384ee	dasd	dasdasdas@gmail.com	321	Editar	Eliminar
2	docente1	085a4315b710361139bef0018d90ac48	dsada	35221@gmail.com	321	Editar	Eliminar
2	teste	202cb962ac59075b964b07152d234b70	dsa	35221@gmail.com	231312	Editar	Eliminar

ADICIONAR

Figura 23. Lista de Utilizadores



Menu Perfil Gerir Informações SAIR

Criar Utilizador

Insira as suas informações

Nível de Acesso:
Por aceitar

Nome de Utilizador:
Insira o seu utilizador

Password:
Insira a sua password

Morada:
Insira a sua morada

Email:
Insira o seu Email

Telemóvel:
Insira o nº de telemóvel

REGISTAR

Figura 24. Adicionar Utilizador



[Menu](#) [Perfil](#) [Gestão](#) [Informações](#) [SAIR](#)

Utilizador

Nível de Acesso:

ID:

Nome de Utilizador:

Password:

Morada:

Email:

Telemóvel:

[GUARDAR](#) [CANCELAR](#)

Figura 25. Editar Utilizador

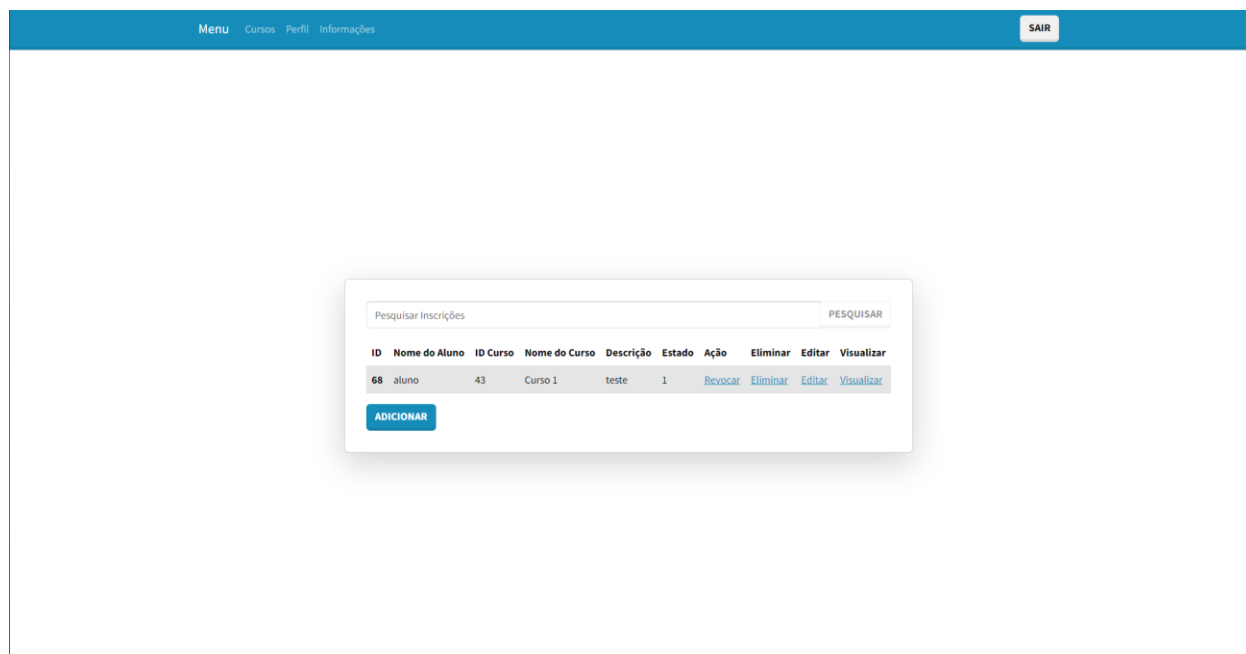


Figura 26. Gerir Inscrições



[Menu](#) [Cursos](#) [Perfil](#) [Informações](#) [SAIR](#)

Criar Inscrição

Curso:

Selecione um curso

Aluno:

Selecione um aluno

Descrição:

Insira uma descrição

REGISTAR

Figura 27. Adicionar Inscrição



[Menu](#) [Perfil](#) [Gestor](#) [Informações](#) [SAIR](#)

Inscrição

Curso:
aluno

Nome de Utilizador:
dsadsad

Descrição:
fsdfs

[ACEITAR](#) [ELIMINAR](#) [VOLTAR](#)

Figura 28. Visualizar Inscrição

III.e. Informações



Menu

Cursos

Informações

REGISTAR

LOGIN

Localização

Rua Exemplo, 123

Castelo Branco

CP: 6000-123

Horários de Funcionamento

Segunda a Sexta: 9h - 18h

Sábado: 10h - 14h

Domingo: Fechado

Preços

Ramo de Informática

800€

Ramo de Artes

600€

Ramo de Saúde

1200€

Outros Ramos

700€

Figura 29. Informações

III.f. Menu

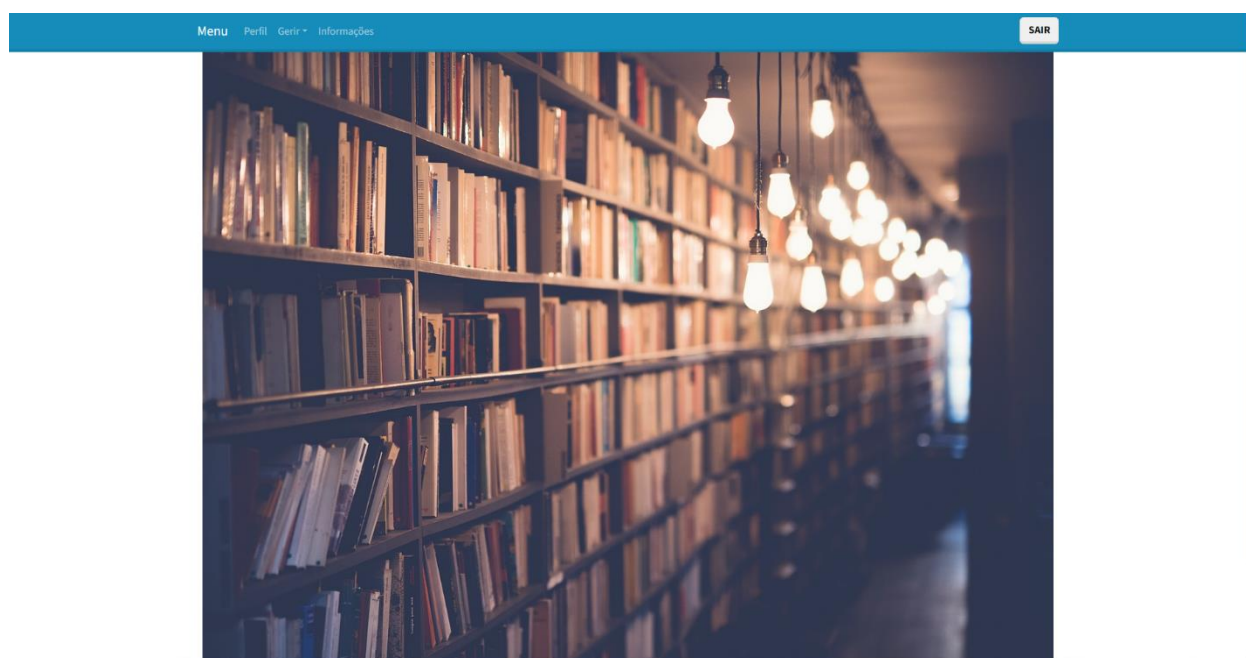


Figura 30. Menu

IV. CONCLUSÃO

Após o desenvolvimento deste projeto, concluímos que:

- Em relação ao método de seleção, podem haver n inscrições e assim que o docente selecionar o n° de inscrições igual ao n° de vagas, já não poderá haver novas criações de inscrições por parte dos alunos;



- A segurança é feita através duma variável que todos os Utilizadores registados têm, denominada “tipo_utilizador” (0 = por aceitar, 1 = aluno, 2 = docente, 3 = admin); no início de cada página é verificado o valor dessa variável e, caso não seja o valor pretendido (ou seja, p.e. na página de listagem de utilizadores é esperado que o “tipo_utilizador” seja igual a 3, mas o valor da variável seja 1), o utilizador é redirecionado para uma página de erro;
- Em termos de eliminar dados da base de dados, decidimos que os dados iriam ser eliminados diretamente da base de dados
- Ao longo do código, são feitas várias verificações para verificar se a inserção de dados, ações na base de dados, foram bem sucedidas e foram criados *pop-ups* para o utilizador saber do sucesso ou falha da sua ação;
- Adicionámos a **barra de pesquisa** após concluir que seria uma mudança necessária à utilização confortável e eficiente do utilizador.