

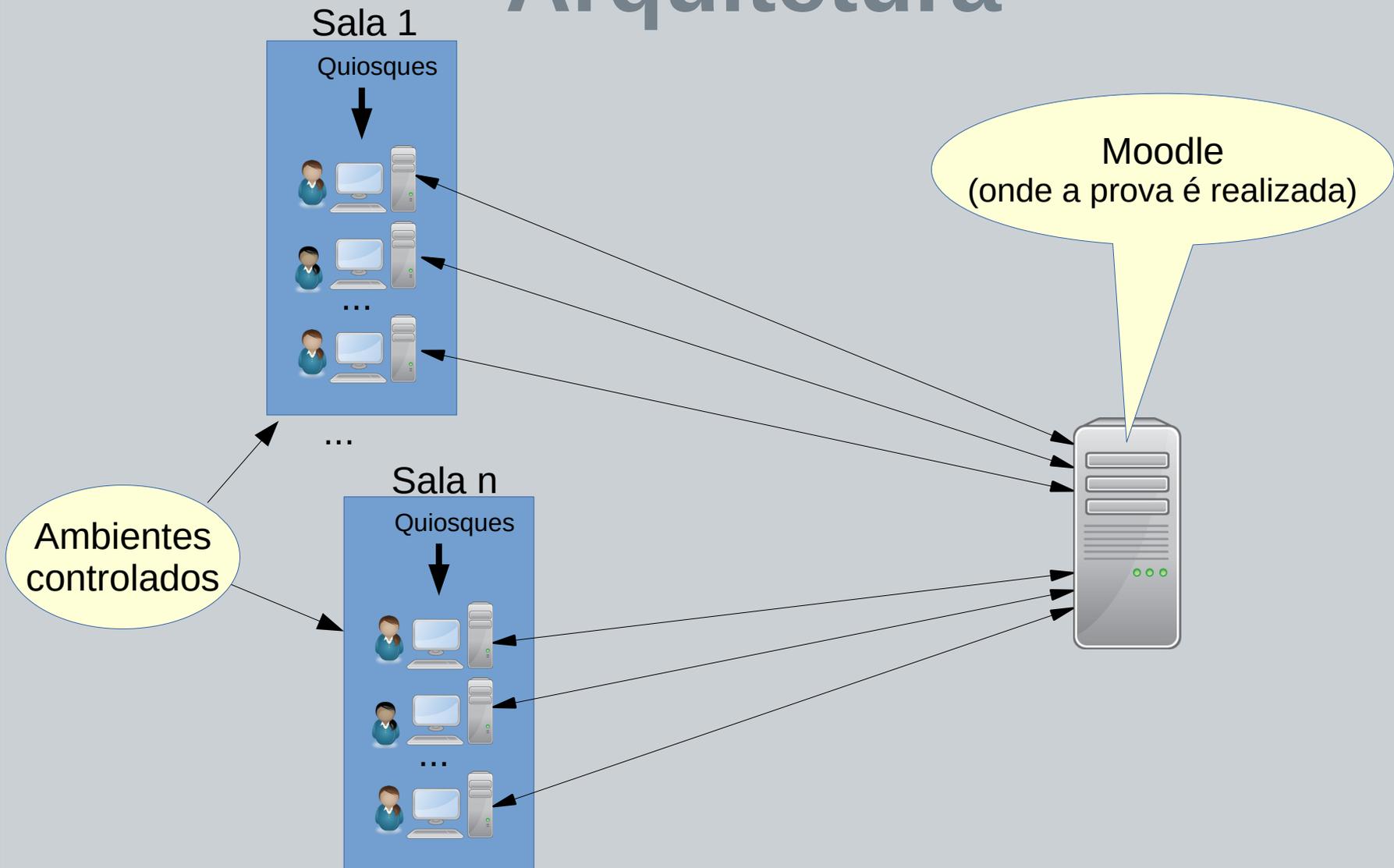
Quiosque de Provas

Prof. Antonio Carlos Mariani (INE/CTC)

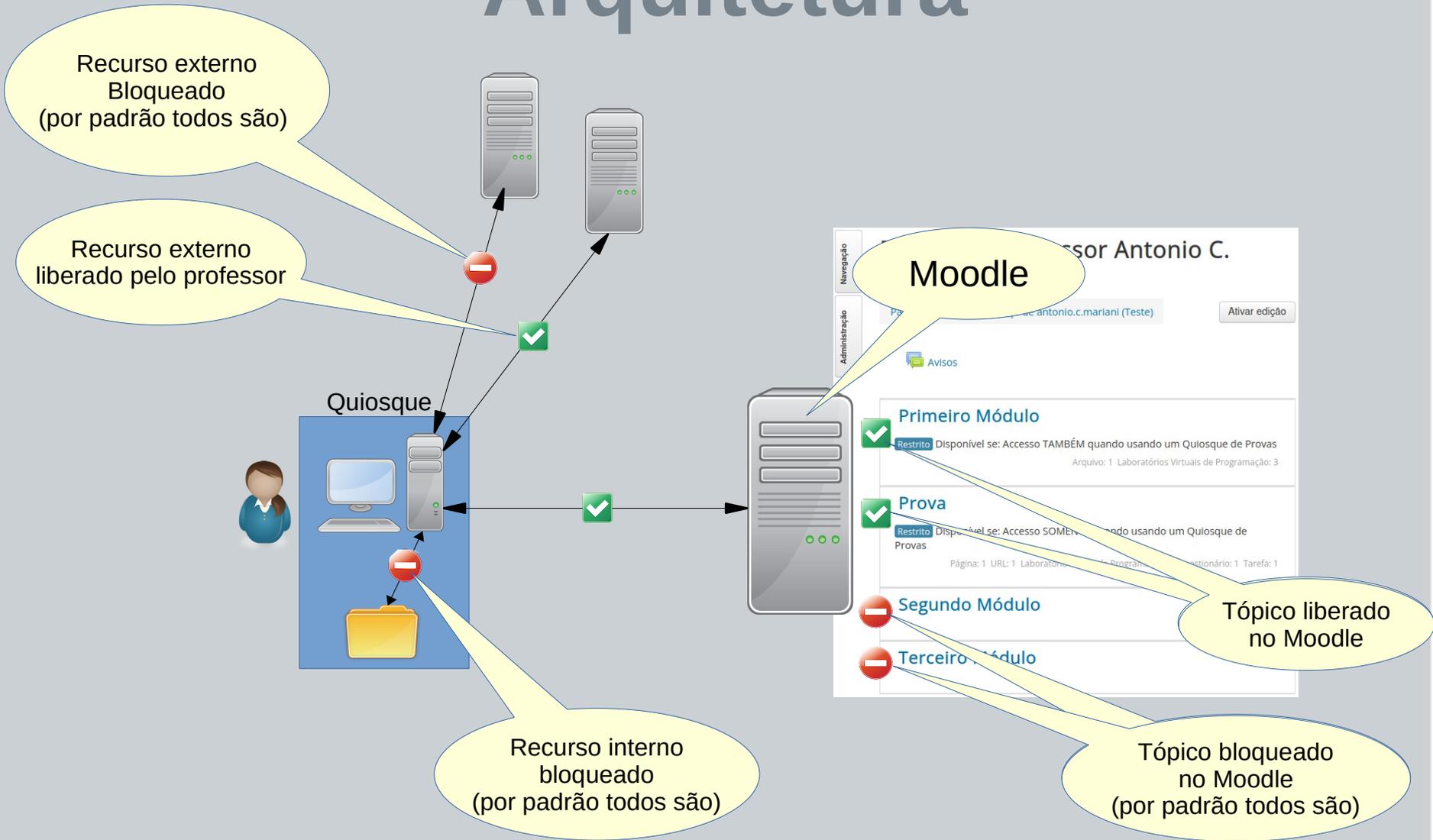


UNIVERSIDADE FEDERAL
DE SANTA CATARINA

Arquitetura



Arquitetura



Elaborando a Prova

- A primeira etapa é a elaboração da prova em si.
- Podem ser utilizadas quaisquer recursos do Moodle, exceto aqueles que impliquem comunicação entre alunos, tais como fóruns, chat, etc.
- Apesar de não ser obrigatório, a sugestão é que todo o material de prova (textos, atividades, etc) esteja num único tópico específico dedicado a ela.
- Outros tópicos podem também ser disponibilizados para acesso dos alunos durante a realização da prova.

Elaborando a Prova



UNIVERSIDADE FEDERAL
DE SANTA CATARINA

Moodle UFSC

Antonio Carlos Mariani



Navegação

Administração

Espaço do professor Antonio C. Mariani (Teste)

Painel > Cursos > Espaço de antonio.c.mariani (Teste)



Avisos

Ativar edição

Primeiro Módulo



Desenhando um casa com a tartaruga Documento PDF



Desenhar uma casa

Exercícios



Estrela de 5 pontas



Palhaço

Prova

Ative a edição do curso

Elaborando a Prova



Navegação

Administração

Espaço do professor Antonio C. Mariani (Teste)

Painel > Cursos > Espaço de antonio.c.mariani (Teste)

Desativar edição

ADICIONAR UM BLOCO

Adicionar...



+ A

Primeiro Módulo



Editar

Editar

Editar

Editar

Editar

+ Adicionar uma atividade ou recurso

Prova

Editar

+ Adicionar uma atividade ou recurso

Edite o tópico que conterà o material da prova

Elaborando a Prova



Sumário de Prova

▼ Contrair tudo

▼ Geral

Nome da seção Personalizado

Sumário ⓘ



Caminho: p

Adicione
restrições de acesso
ao tópico

▼ Restringir acesso

Restrições de acesso Nenhum

Adicionar restrição...

Salvar mudanças

Cancelar

Elaborando a Prova



UNIVERSIDADE FEDERAL
DE SANTA CATARINA

Moodle UFSC

Antonio Carlos Mariani



Nome da seção

Personalizado Prova

Sumário ?

Parágrafo B I

Caminho: p

Restringir acesso

Restrições de acesso

Nenhum

Adicionar restrição...

Salvar mudanças

Cancelar

Adicionar restrição...

Data

Evite acesso até (ou desde) uma data e hora específica.

Nota

Requer que os estudantes alcancem uma nota específica.

Grupo

Permita apenas estudantes que fazem parte de um grupo específico ou de todos os grupos.

Agrupamento

Permita apenas estudantes que fazem parte de um grupo pertencente a um agrupamento específico.

Quiosque de Provas

Requer que o estudante utilize um Quiosque de Provas para acesso.

Perfil do usuário

Controlar o acesso com base nos campos do perfil do estudante.

Grupo de restrição

Adicionar um conjunto de restrições na qual se aplicará uma lógica complexa.

Cancelar

Adicione
uma restrição do tipo
“Quiosque de Provas”

Elaborando a Prova



UNIVERSIDADE FEDERAL
DE SANTA CATARINA

Moodle UFSC

Antonio Carlos Mariani



Sumário ?



Caminho: p

Restringir acesso

Restrições de acesso

Estudante combinar com o seguinte

Quiosque de Provas

Selecione a opção “SOMENTE” para indicar que este tópico só deve estar acessível quando o aluno estiver realizando a prova (utilizando o Quiosque de Provas)

Elaborando a Prova



Nome da seção

Personalizado Prova

Sumário ?

Parágrafo B I

Caminho: p

Restringir acesso

Restrições de acesso

Nenhum

Adicionar restrição...

Salvar mudanças

Cancelar

Adicionar restrição...

Data

Evite acesso até (ou desde) uma data e hora específica.

Nota

Requer que os estudantes alcancem uma nota específica.

Grupo

Permita apenas estudantes que fazem parte de um grupo específico ou de todos os grupos.

Agrupamento

Permita apenas estudantes que fazem parte de um grupo pertencente a um agrupamento específico.

Quiosque de Provas

Requer que o estudante utilize um Quiosque de Provas para acesso.

Perfil do usuário

Controlar o acesso com base nos campos do perfil do estudante.

Grupo de restrição

Adicionar um conjunto de restrições na qual se aplicará uma lógica complexa.

Cancelar

Outras restrições de acesso ao tópico podem ser adicionadas, tais como hora de início e fim e grupo de alunos

Elaborando a Prova

The screenshot displays the Moodle UFSC interface. At the top, the header includes the UFSC logo, the text 'UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA Moodle UFSC', and the user profile 'Antonio Carlos Mariani'. On the left, there are vertical navigation tabs for 'Navegação' and 'Administração'. The main content area is organized into sections: 'ADICIONAR UM BLOCO' (Add a block) with a dropdown menu, 'Avisos' (Notifications), 'Primeiro Módulo' (First Module) containing items like 'Desenhando um casa com a tartaruga' (PDF), 'Desenhar uma casa', 'Exercícios', 'Estrela de 5 pontos', and 'Palhaço', and 'Prova' (Exam) which is restricted and contains 'Orientações', 'Referência sobre Python', 'Cálculo de Média', 'Questionário', and 'Escreva um ensalo sobre POO'. Each item has an 'Editar' (Edit) button. A yellow callout bubble points to the 'Prova' section with the text 'Organize o material e atividades da prova'.

Organize o material e atividades da prova

Elaborando a Prova

The screenshot shows the Moodle UFSC interface. At the top, there is a header with the UFSC logo, the text 'UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA', and 'Moodle UFSC'. On the right, the user 'Antonio Carlos Mariani' is logged in. A vertical sidebar on the left contains 'Navegação' and 'Administração' buttons. The main content area is titled 'Primeiro Módulo' and contains a 'Restrito' (Restricted) section with the text 'Disponível se: Acesso TAMBÉM quando usando um Quiosque de Provas'. Below this are two items: 'Desenhando um casa com a tartaruga' (a PDF document) and 'Desenhar uma casa'. Underneath is an 'Exercícios' section with 'Estrela de 5 pontas' and 'Palhaço'. A second 'Restrito' section is titled 'Prova' and contains 'Disponível se: Acesso SOMENTE quando usando um Quiosque de Provas'. It lists five items: 'Orientações', 'Referência sobre Python', 'Cálculo de Média', 'Questionário', and 'Escreva um ensaio sobre POO'. A yellow callout box points to the 'TAMBÉM' text in the first restricted section, containing the text: 'Outros tópicos TAMBÉM podem estar disponíveis quando o aluno estiver realizando a prova (por padrão nenhum tópico está)'.

Outros tópicos TAMBÉM podem estar disponíveis quando o aluno estiver realizando a prova (por padrão nenhum tópico está)

Configurando a Prova

- Pronta a prova, é hora de configurá-la.
- A maior parte das configurações pode ser feita previamente, exceto a definição do tempo de validade (expiração) da palavra-chave.

Configurando a Prova



UNIVERSIDADE FEDERAL
DE SANTA CATARINA

Moodle UFSC

Antonio Carlos Mariani



Navegação

Administração

Espaço do professor Antonio C. Mariani (Teste)

ADMINISTRAÇÃO

- Administração do curso
 - Editar configurações
 - Ativar edição
 - Usuários
 - Filtros
 - Relatórios
 - Configuração do Livro de Notas
 - Resultado da aprendizagem
 - Emblemas
 - Backup
 - Restaurar
 - Importar
 - Reconfigurar
 - Banco de questões
 - Lixeira
 - Configuração de Provas

Na caixa de “Administração” do curso, configure a prova.

Prova

Restrito Disponível se: Acesso SOMENTE quando usando um Quiosque de Provas



Orientações

Configurando a Prova



UNIVERSIDADE FEDERAL
DE SANTA CATARINA

Moodle UFSC

Navegação

Administração

Palavra-chave

Grupos de URLs

Acessos de alunos

Acessos a URLs não permitidas

Palavra-chave para acesso à prova [?]

a1234

Expira em [?]

5 minutos

Página Inicial [?]

https://moodle.ufsc.br

URLs permitidas [?]

https://mundoeducacao.uol.com.br
https://static.mundoeducacao.uol.com.br/mundoeduca

URLs NÃO permitidas [?]

Grupos de URLs [?]

Python (Antonio Carlos Mariani)

Salvar

Defina uma palavra-chave a ser informada aos alunos (escrevendo no quadro, por exemplo)

- Só é necessária durante a etapa de autenticação do aluno

Selecione o tempo de vida da palavra-chave

- No momento de realização da prova
- O menor valor possível
- Pode ser livremente redefinido

URLs de acesso permitido durante a realização da prova

Usando o Quiosque

- No dia da prova, a primeira providência é carregar o Quiosque de Provas em cada computador onde será realizada a prova.
- Qualquer computador do tipo IBM-PC (ou compatível) que esteja ligado via cabo à Rede UFSC pode ser utilizado para realizar a prova.

Carga do Quiosque

- Ligue o computador e assim que aparecer qualquer texto ou imagem na tela pressione imediatamente a tecla F12 (uma ou mais vezes) para que seja apresentada opção de carga de sistema operacional via rede.
- Selecione uma opção como (depende de marca e modelo da máquina):
 - Network boot
 - Onboard NIC
 - ... IPV4 ...
- Em caso de dúvidas, consulte o técnico de TI responsável pelo laboratório ou sala.

Carga do Quiosque

- Após alguns instantes, deve aparecer uma tela similar à abaixo.

Serviço de Carga Remota SETIC/UFSC

Inicializar pelo disco local

--- Desktops Virtuais ---

Desktop Virtual para sistemas administrativos (SPA)

--- Campi UFSC ---

Ararangua - Quiosque de Provas

--- Aulas ---

Quiosque de Aulas - V3.4

Quiosque de Aulas - V4.0

--- Provas ---

Quiosque de Provas - V3.3

Quiosque de Provas - V4.0

--- Ubuntu Desktop ---

Ubuntu desktop amd64 18.04 LTS (v1 - teste)

Ubuntu desktop amd64 16.04 LTS (v19)

Ubuntu desktop amd64 16.04 LTS (v23)

XUbuntu desktop amd64 16.04 LTS (V14)

...

Seleciona opção de Quiosque de Provas desejada e aguarde sua carga

Autenticação

provas

Utilize seu idufsc, matrícula, cpf ou email e senha da autenticação centralizada.

Iniciar sessão

Nome de usuário



Departamento de
Informática e Estatística
CTC • UFSC

Quiosque de Provas
Versão 4.0

Autentique-se com
as suas credenciais habituais

O “Nome de usuário”
pode ser:

- N° de matrícula
- CPF
- IdUFSC
- E-mail

Configuração

Calculator

Spyder

Configurador de Provas

Thonny

Drawing

Visual Co

Firefox

X2Go

LabControle

PyCharm

RStudio

Configuração do Quiosque

Moodle URL:

Usuário: antonio.c.mariani (1000000003)

Palavra-chave:

Digite acima a palavra-chave fornecida pelo professor.

Configurar

ine.

Departamento de Informática e Estatística
CTC • UFSC

Quiosque de Provas
Versão 4.0

19:01

Digite a “Palavra-chave”
fornecida pelo professor

Configuração

Configuração do Quiosque

Moodle URL:

Usuário:

Palavra-chave:

Configurando:

Quiosque de Provas

Abra o navegador Firefox para iniciar a prova.

Departamento de Informática e Estatística
CTC • UFSC

Quiosque de Provas
Versão 4.0

19:02

A configuração do Quiosque foi completada.

Acesso ao Moodle



Abra o navegador
Firefox

Acesso ao Moodle

Login - Mozilla Firefox

Login

https://sistemas.ufsc.br/login?service=https%3A%2F%2Fmoodle.ufsc.br%2Flogin%2F

Moodle - Autenticação

UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA

Sistema de Autenticação Centralizada

você está aqui ▶ UFSC ▶ Autenticação ▶ Moodle

Acesso unificado

IdUFSC, Matrícula, E-mail, CPF, ou Passaporte

Senha

Entrar

Recuperar senha

Primeiro acesso

Entrar com gov.br

09:15

Autentique-se no Moodle

Realize Prova

Desenvolva as atividades da prova

Curso: Espaço do professor Antonio C. Mariani (Teste) - Mozilla Firefox

Curso: Espaço do professor

https://moodle.ufsc.br/local/exam/show_course.php

Primeiro Módulo

Navegação

- Desenhando um casa com a tartaruga Documento PDF
- Desenhar uma casa

Exercícios

- Estrela de 5 pontas
- Palhaço

Prova

- Orientações
- Referência sobre Python
- Cálculo de Média
- Questionário
- Escreva um ensaio sobre POO

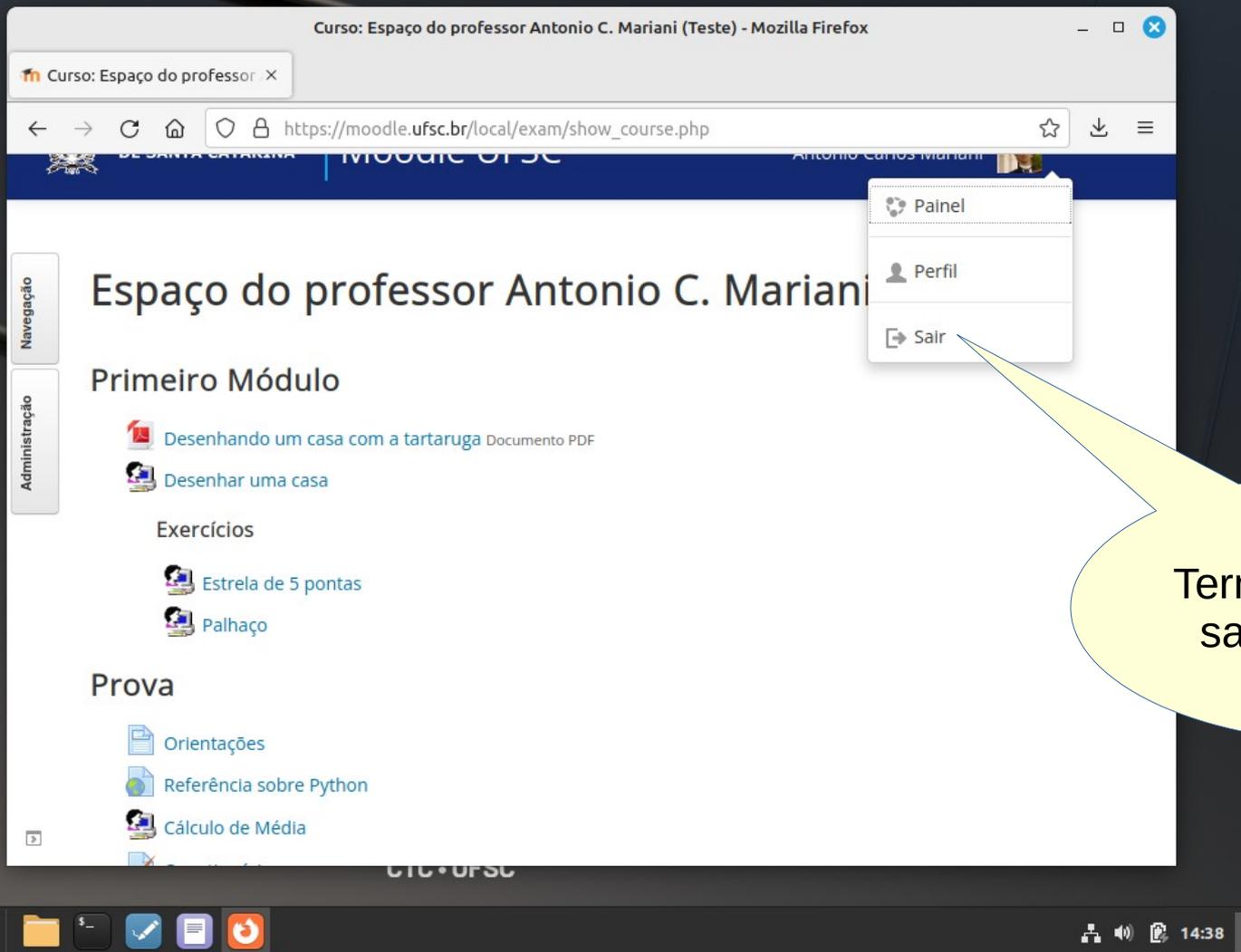
RStudio

Informática e Estatística
CTC • UFSC

Versão 4.0

19:06

Encerrando



The screenshot shows a web browser window displaying a Moodle course page. The browser's address bar shows the URL `https://moodle.ufsc.br/local/exam/show_course.php`. The page title is "Curso: Espaço do professor Antonio C. Mariani (Teste) - Mozilla Firefox". The course content includes sections for "Primeiro Módulo", "Exercícios", and "Prova". A user menu is open in the top right corner, showing options: "Painel", "Perfil", and "Sair". A yellow callout bubble points to the "Sair" option.

Curso: Espaço do professor Antonio C. Mariani (Teste) - Mozilla Firefox

Curso: Espaço do professor Antonio C. Mariani

https://moodle.ufsc.br/local/exam/show_course.php

Antonio Carlos Mariani

Navegação

Administração

Espaço do professor Antonio C. Mariani

Primeiro Módulo

- Desenhando um casa com a tartaruga Documento PDF
- Desenhar uma casa

Exercícios

- Estrela de 5 pontas
- Palhaço

Prova

- Orientações
- Referência sobre Python
- Cálculo de Média

Painel

Perfil

Sair

Terminada a prova, saia do Moodle.

14:38

Encerrando



Desligue
o computador.

Encerrando



Desligue
o computador.

Liberando conteúdo

- Após a realização da prova é necessário que o professor remova as restrições de acesso ao tópico para que os alunos tenham acesso regular ao conteúdo da prova (sem o uso do Quiosque de Provas).
- É importante garantir que as atividades estejam configuradas de forma a NÃO permitir que o aluno altere seus conteúdos em acessos posteriores.

Contato

antonio.c.mariani@ufsc.br

Depto. de Informática e Estatística INE/CTC



UNIVERSIDADE FEDERAL
DE SANTA CATARINA