



Assessoria **Pedagógica** 응Curso de Graduação em **Medicina**



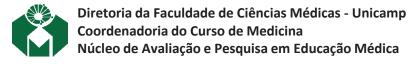


Plataforma Moodle

4. Tecnologia na Educação

Dra. Silvia Maria Riceto Ronchim Passeri Bruno de Jorge

Realização:





Moodle

www.moodle.com

"Modular Object-Oriented Dynamic Learning Environment" Software de apoio ao processo ensinoaprendizagem que administra atividades educacionais, permitindo a criação de cursos "on-line" de acesso livre através da internet.

O conceito do Moodle foi criado em 2001 pelo educador *Martin Dougiamas* e a primeira versão lançada em 20 de Agosto de 2002.

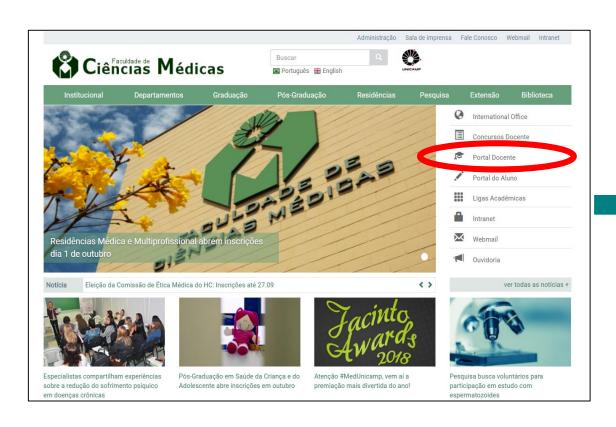
Benefícios do Moodle

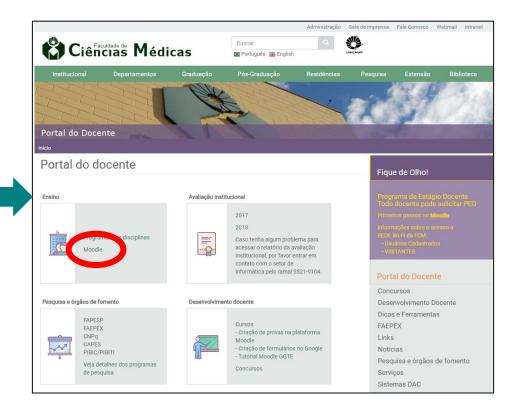


- ☐ Oferece feedback imediato
- ☐ Facilita o processo de correção das questões
- ☐ Disponibiliza estatística dos dados simultaneamente ao preenchimento das provas.
- ☐ Permite aleatorização das questões
- ☐ Permite personalização da prova
- ☐ Proporciona economia na impressão de provas: custo, tempo de elaboração, tempo de correção
- ☐ Disponibiliza um ambiente interativo para acesso ao material do curso
- Oferece ambiente seguro para armazenamento de informações

Como acessar o Moodle

□ O link do Moodle está no Portal Docente da página da FCM (<u>www.fcm.unicamp.br</u>)





☐ Digite username e senha e clique em





Username

Palavra que antecede o e-mail: @unicamp

Senha

Mesma senha do: Eduroam, VPN, DAC e e-mail Unicamp

Problemas com a senha do Moodle:

Ligue: 18894 – Informática FCM

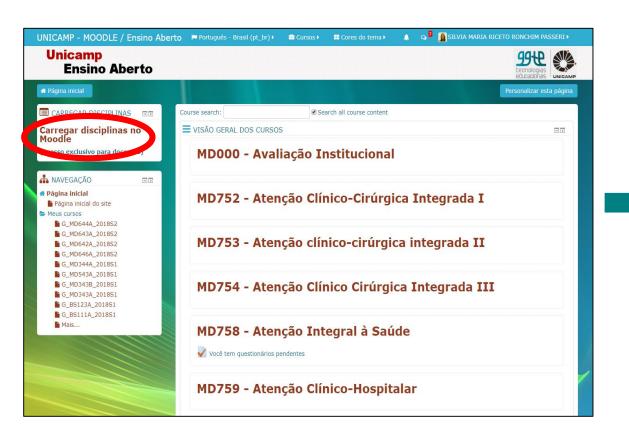
ou envie um e-mail para: sau@fcm.unicamp.br



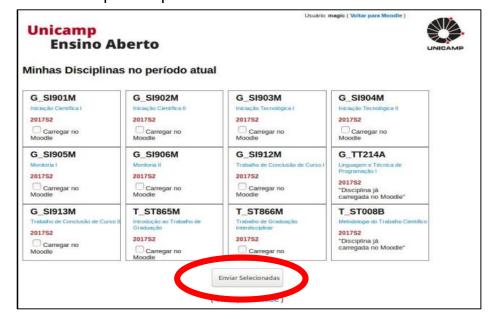
A tecla "Enter" não funciona.

Como criar/ativar uma disciplina no Moodle

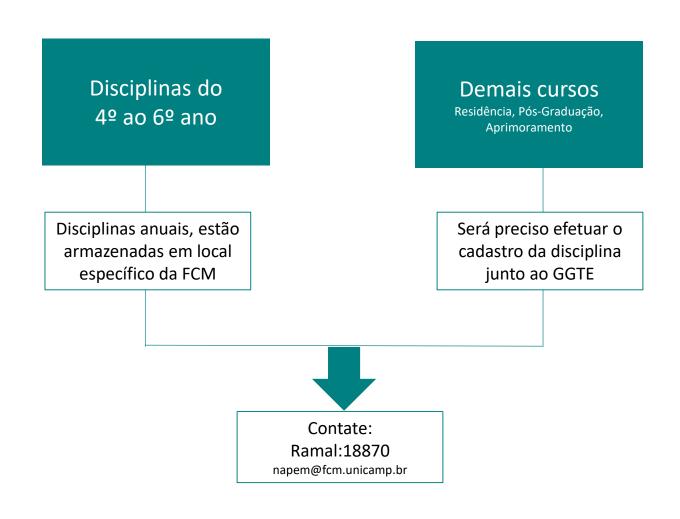
☐ Clique em "Carregar disciplinas no Moodle"



Selecione as disciplinas que você quer carregar e depois clique em "Enviar Selecionadas".

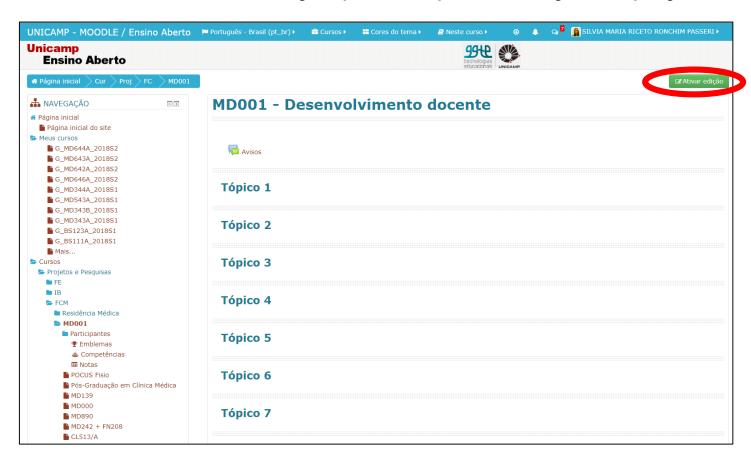


Como criar/ativar uma disciplina no Moodle



Acessando a disciplina

☐ O botão "Ativar edição permite que você faça adequações na página da disciplina.



 O botão "Ativar edição" permite que você faça adequações na página da disciplina.

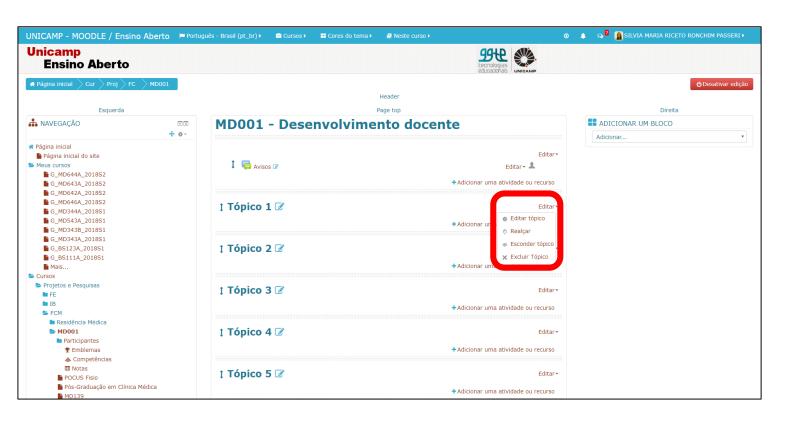
Clique nele para ativar o modo de edição do curso.

Personalizando a disciplina



- Após clicar no botão "Ativar edição" a página mostrará algumas novas funcionalidades.
- Algumas funcionalidades:
- 1 Alterar o nome do tópico
- 2 Alterar a ordem em que os tópicos são exibidos.
- 3 Editar informações do tópico.
- 4 Incluir tópico

Personalizando a disciplina

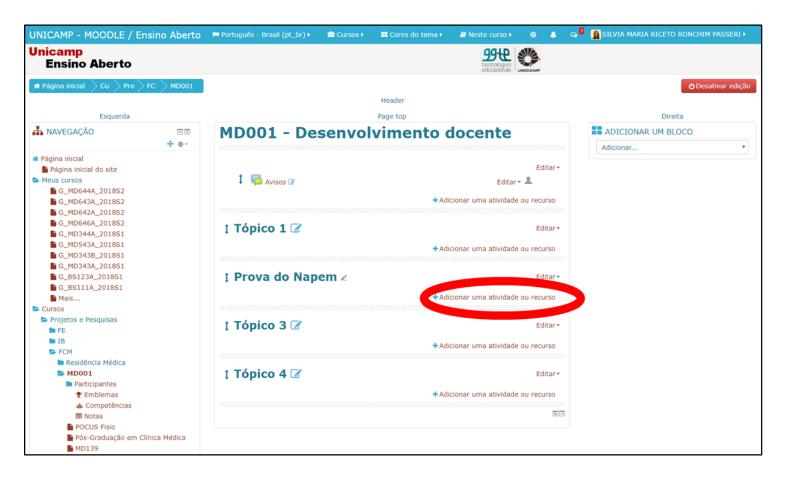


Editar tópico:

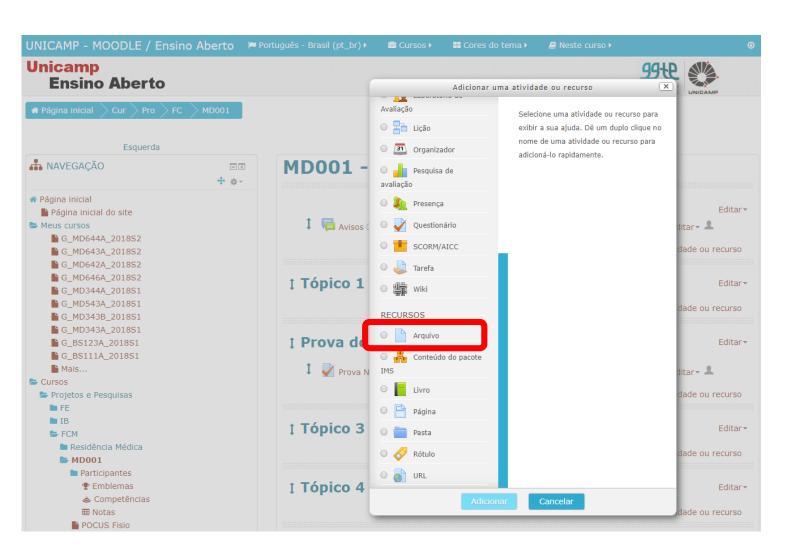
Ao clicar no link "Editar" você poderá esconder ou excluir o tópico e alterar o nome.



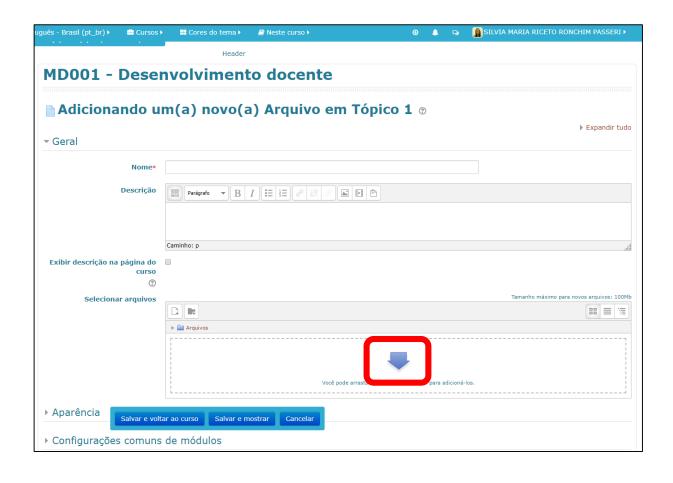
Incluindo material de apoio ao ensino



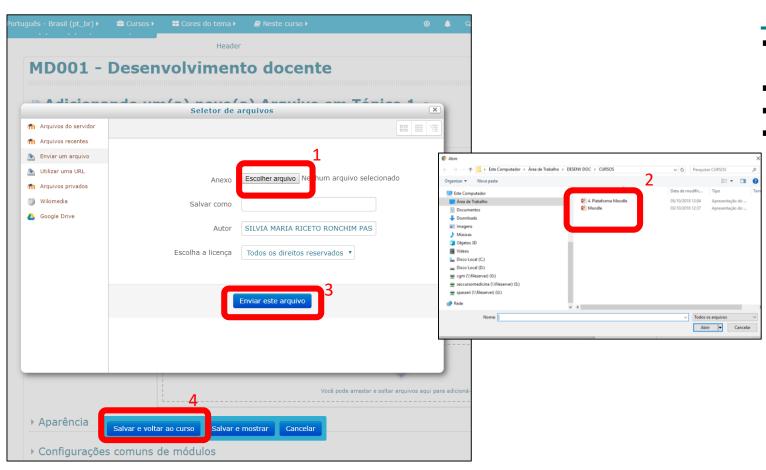
Clique no botão: "adicionar uma atividade ou recurso"



- Role a tela e clique em "Arquivo"
- Clique em "Adicionar"



- Digite um nome para identificar o conteúdo do arquivo para o estudante.
- Preencha a descrição do arquivo, se achar interessante.
- Clique na seta destacada ao lado, para selecionar o arquivo.



- Clique em "Escolher arquivo" (1) para selecionar o arquivo do seu computador.
- Selecione o arquivo do seu computador. (2)
- Clique em "enviar este arquivo" (3)
- Clique em "Salvar e voltar ao curso" (4)



 Seu arquivo já está disponível para o estudante acessar.



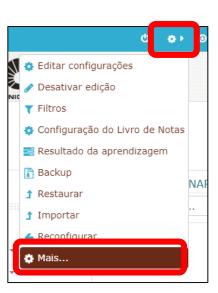


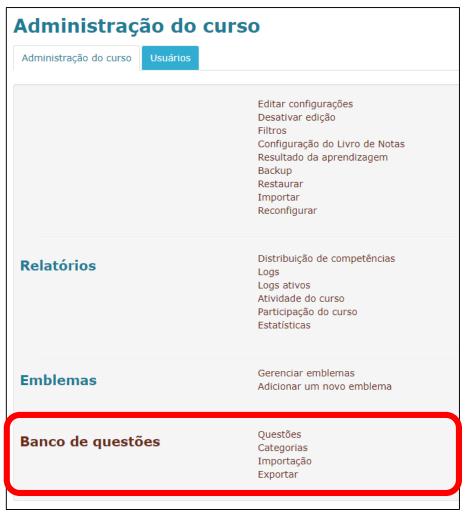
- Você poderá disponibilizar links de material de estudo, clicando em URL.
- Digite um nome para identificar o conteúdo do arquivo para o estudante.
- Copie o link da página onde está o material e cole no campo "URL externa"
- Clique em "Salvar e voltar ao curso"



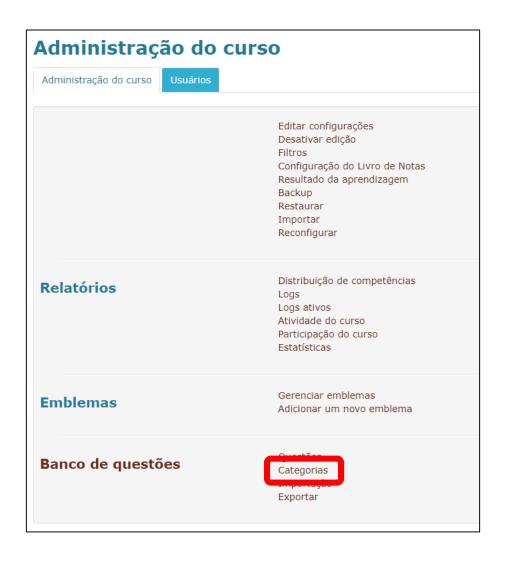
• Seu material já está disponível para o estudante.







- No cabeçalho da página, clique no ícone de "engrenagem" e depois em "Mais...".
- Veja que é mostrada as opções do banco de questões.

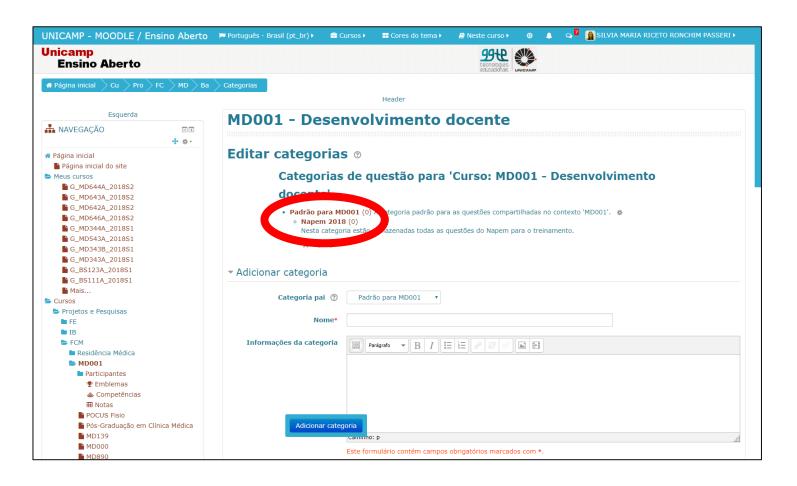


 Clique em "Categorias" para gerenciar as categorias de questões do banco.

Categorias = onde vou armazenar as questões



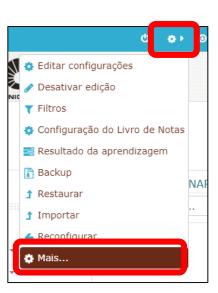
 Nesta tela, você poderá incluir e gerenciar as categorias de questões.

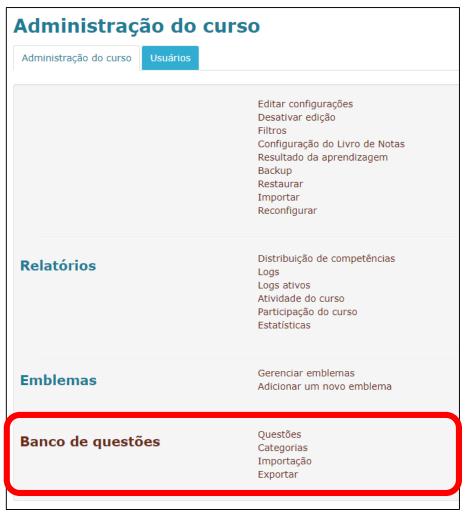


Exemplo da tela com a categoria
 Napem 2018 criada.

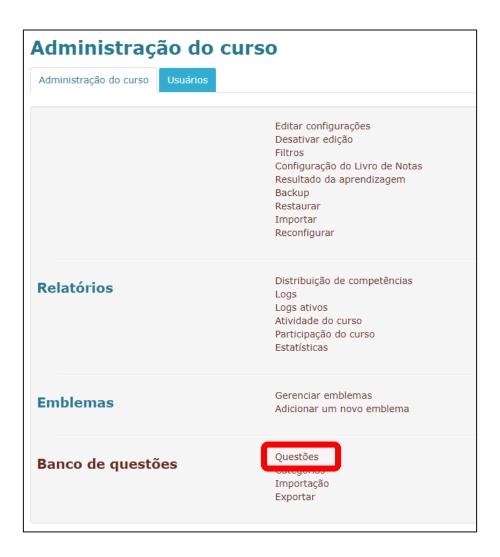


Criando questões

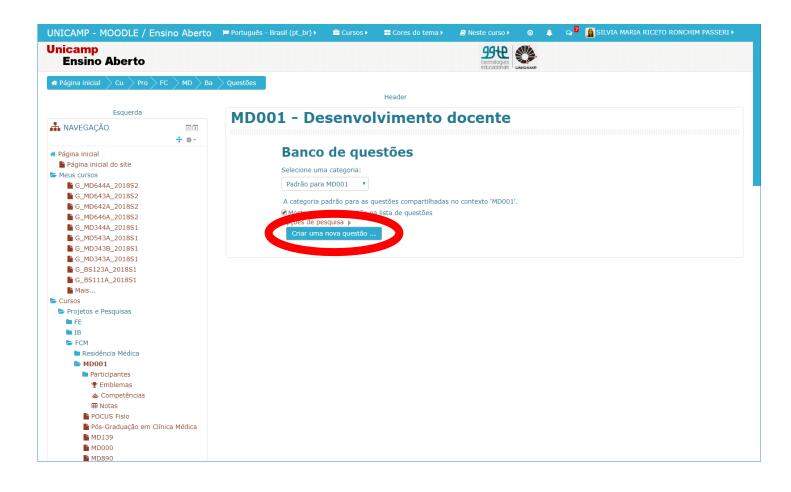




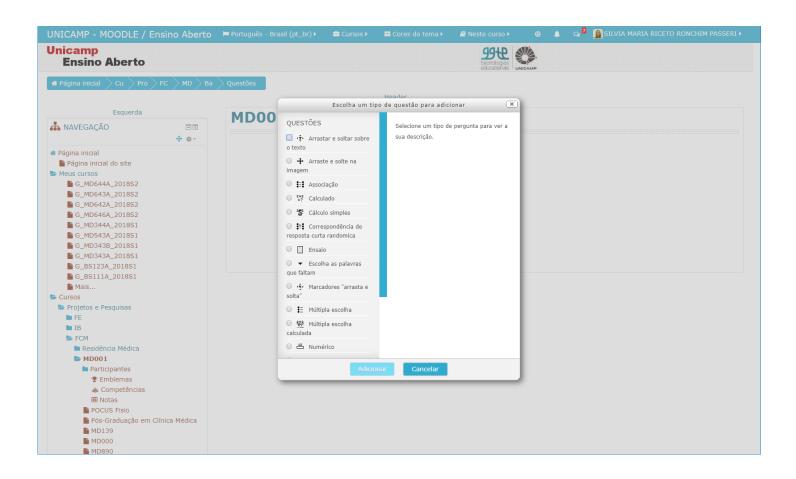
- No cabeçalho da página, clique no ícone de "engrenagem" e depois em "Mais...".
- Veja que é mostrada as opções do banco de questões.



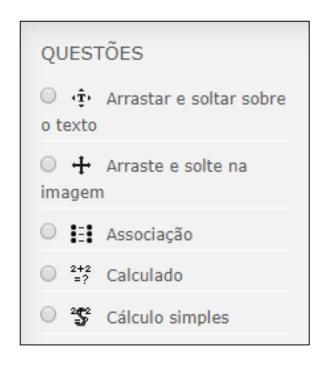
 Clique em "Questões" para gerenciar as questões do banco.

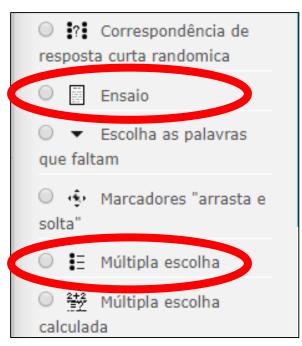


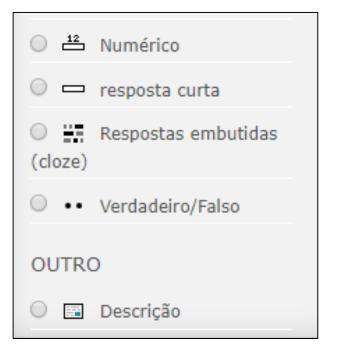
Para incluir uma questão ao banco, clique no botão "Criar uma nova questão..."



 Nesta tela, você pode incluir e gerenciar as questões.



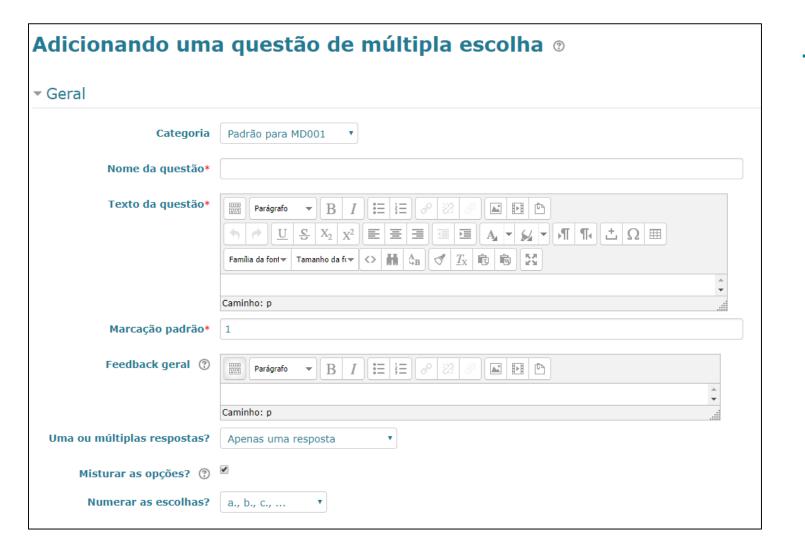






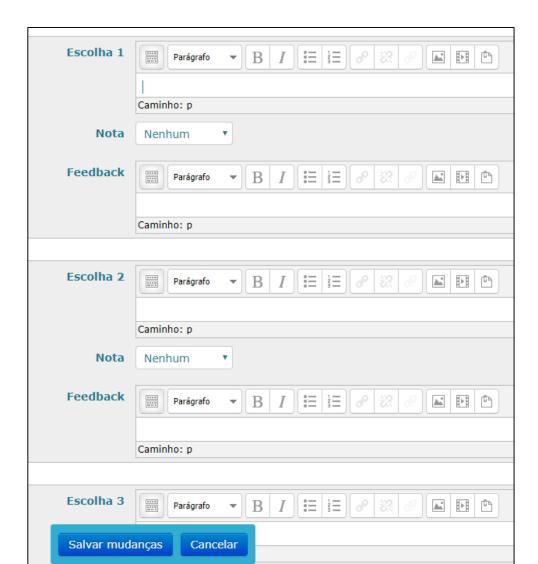
Questões de múltipla escolha

Questão de múltipla escolha



- Escolha em qual categoria deseja armazenar a questão.
- Inclua um nome para a questão de forma que facilite a sua identificação, iniciando sempre por uma sequência numérica de 3 dígitos. 000
- Texto da questão = enunciado. Você pode incluir no enunciado da questão imagens, vídeos, tabelas, gráficos, etc..
- Feedback geral: Você pode colocar texto, imagem, vídeo, links, etc... que complemente a compreensão da questão.
- Defina se você quer múltiplas respostas, misturar as opções (respostas) e como formatar a sequência das respostas.

Questão de múltipla escolha



 O próximo passo é incluir as alternativas da questão. Para cada alternativa defina:

*Texto

*Nota (100% para a alternativa correta e 0% para as demais)

*Feedback (este é o feedback para cada alternativa, caso desejar)



Questões dissertativas "Ensaio"

Questão dissertativas



Criando questões

- Escolha em qual categoria deseja armazenar a questão.
- Inclua um nome para a questão de forma que facilite a sua identificação, iniciando sempre por uma sequência numérica de 3 dígitos. 000
- Texto da questão = enunciado.
 Você pode incluir no enunciado da questão imagens, vídeos, tabelas, gráficos, etc..
- Feedback geral: Você pode colocar texto, imagem, vídeo, links, etc... que complemente a compreensão da questão.

Questão dissertativas



- Em opções de resposta defina:
 - *Exigir texto : se o aluno pode ou não deixar a resposta em branco.
 - *Defina o tamanho destinado ao espaço da resposta.
- No campo "modelo de respostas" você poderá formatar a resposta incluindo subitens a serem respondidos, por ex:

Texto da questão: Homem, 22 anos, com queixa de Faça a anamnese e descreva o exame físico.
Modelo de resposta: Anamnese:
Descrição do Exame físico: FC: FR:

 Informação para avaliadores:
 Você poderá incluir orientações para o momento de correção da questão.

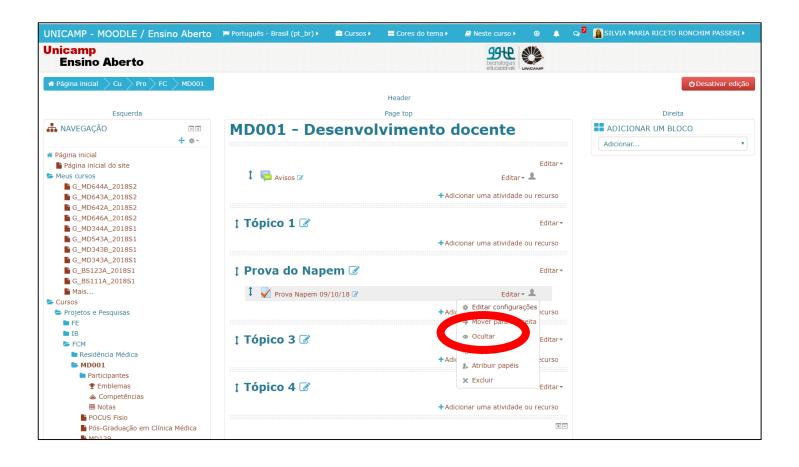


Criando a prova



Primeiro Passo

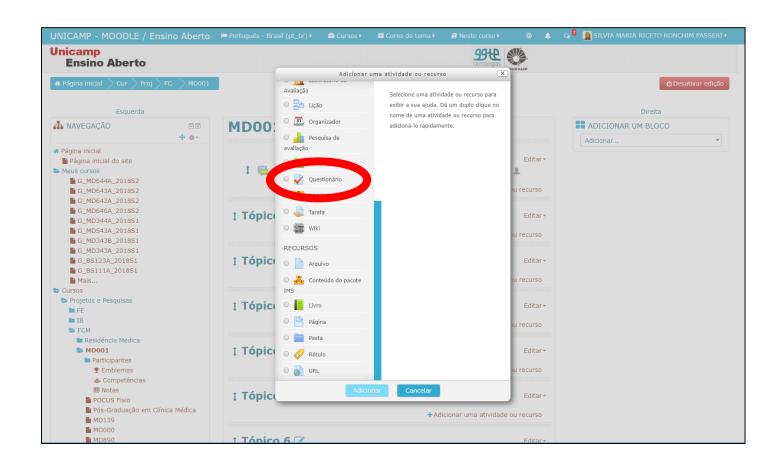
 Crie ou nomeie um tópico específico pra você armazenar as provas.



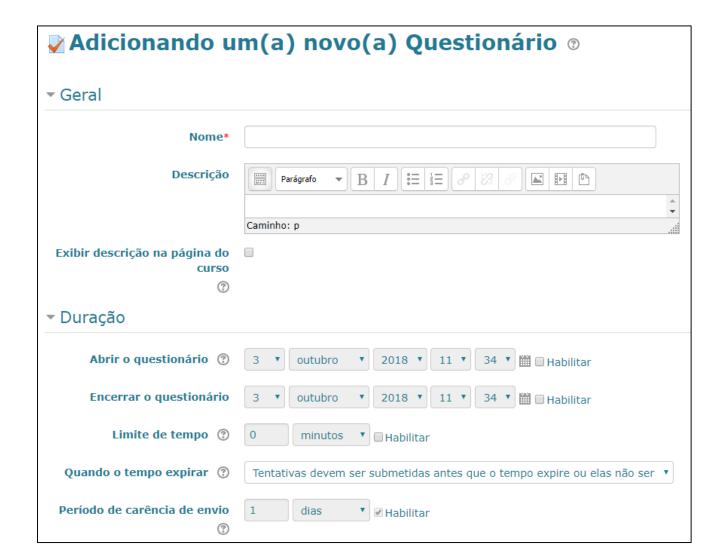
Clique no "Editar" e escolha a opção "Ocultar" para a segurança de que nenhum estudante estará vendo a prova.



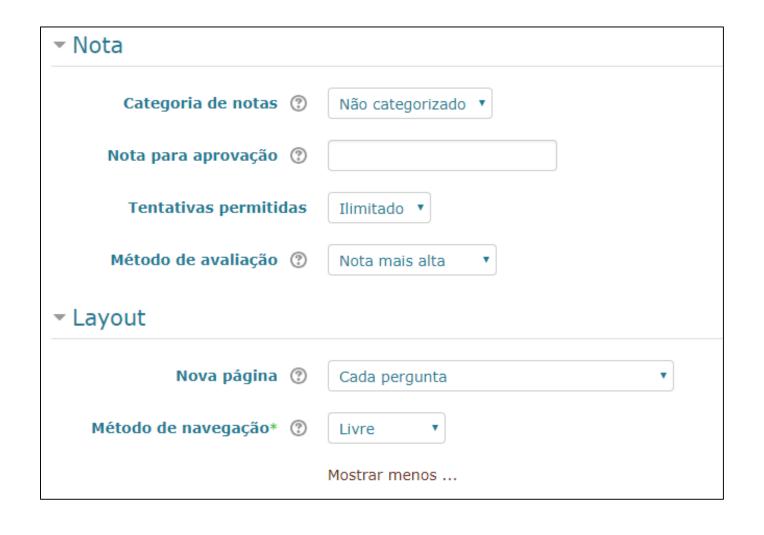
 Clique no botão: "adicionar uma atividade ou recurso"



 Clique na opção "Questionário" e, em seguida, "adicionar".



- Nome: é o nome da prova. Este texto irá aparecer na tela para o estudante entrar na prova. Após o nome, inclua a data de aplicação da prova para melhor organização do curso.
- Descrição: você pode incluir informações sobre a prova. Este texto é disponível aos estudantes.
- "Abrir o questionário": clique em "Habilitar" e defina a data e horário para início da prova.
- Limite de tempo: defina o limite de tempo que o estudante terá para realizar a prova.
- Quando o tempo expirar: assinale o item "As tentativas abertas são enviadas automaticamente".



- Tentativas permitidas: para a aplicação de provas, defina a opção "1".
- Método de navegação:
 - *Defina "livre" se o estudante puder voltar à uma questão e alterar sua resposta, assim como, pular a questão para responder depois.
 - *Defina "Sequencial" quando o estudante não puder voltar à questão anterior.



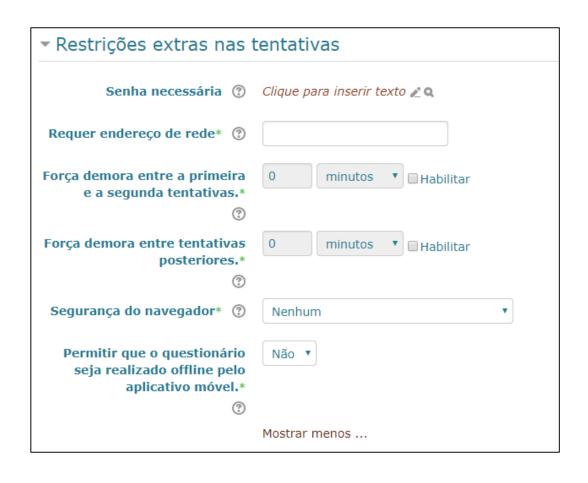
Criando a prova

 Como se comportam as questões: assinale "Feedback adiado" para que o estudante só consiga ver o feedback após terminar a prova.

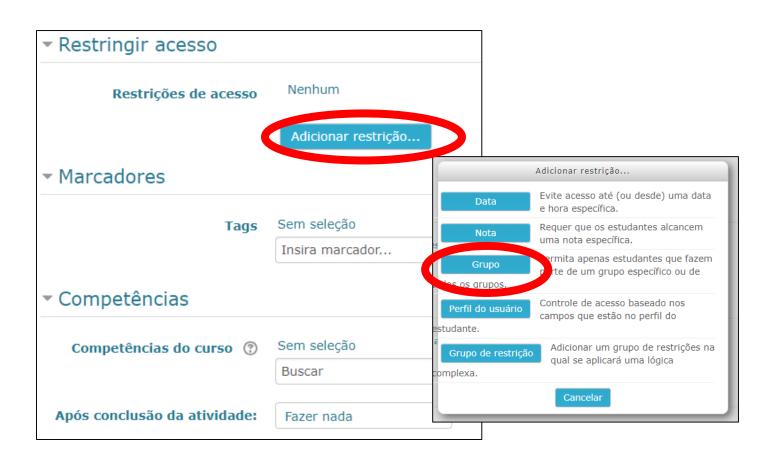


Por questões de segurança, sugerimos que assinale somente os itens marcados na imagem acima.

Desta forma, os estudantes terão acesso o feedback somente no ambiente de aplicação da prova. Fora dele, será exibido somente a nota do estudante.

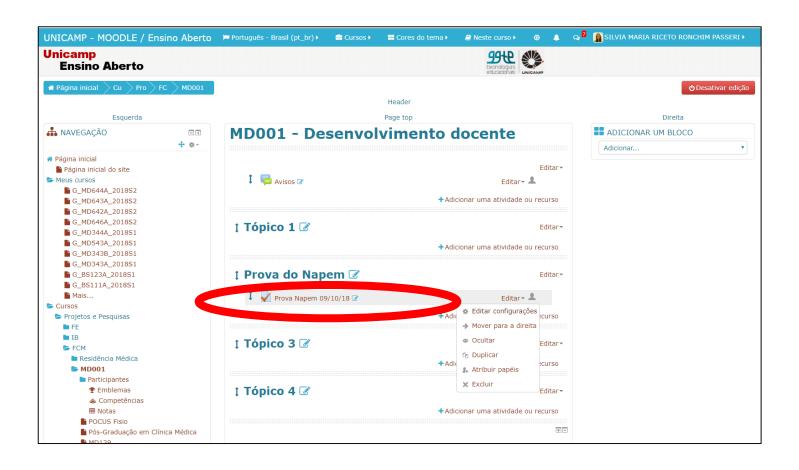


Senha: inclua uma senha para aumentar a segurança de acesso à prova. Divulgue a senha somente quando todos os estudantes estiverem na página da prova.

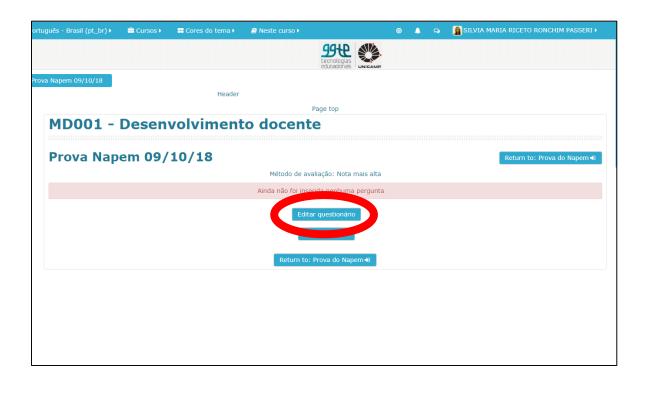


- Restrições de acesso: caso a prova seja específica para um grupo de estudantes, assinale o grupo.
- Clique em "Salvar e voltar ao curso"

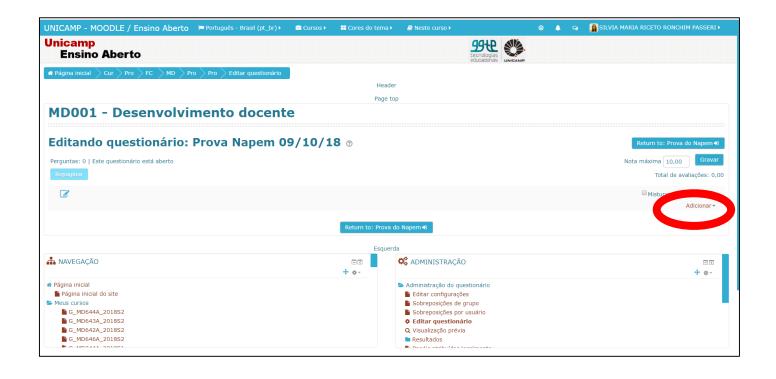
Salvar e voltar ao curso Salvar e mostrar Cancelar



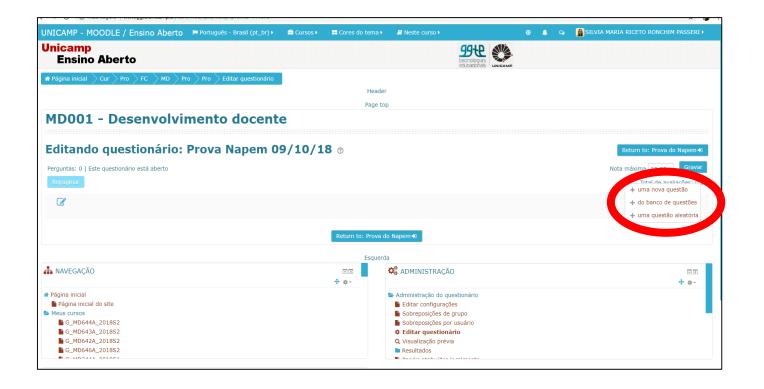
- O link da sua prova já está criado.
- Clique no link onde consta o nome da prova para inserir as questões



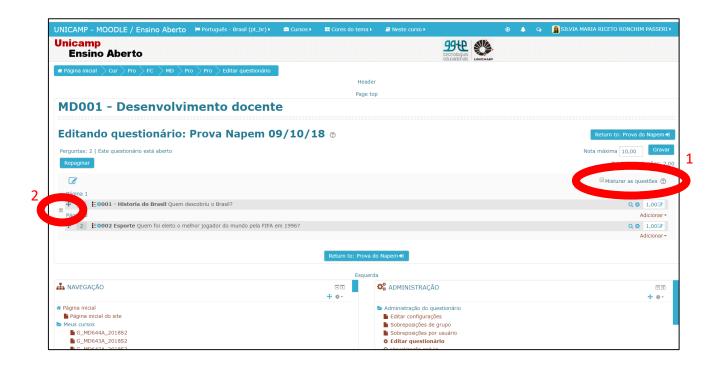
- Observe que ainda não foi inserida nenhuma pergunta.
- Clique em "Editar questionário"



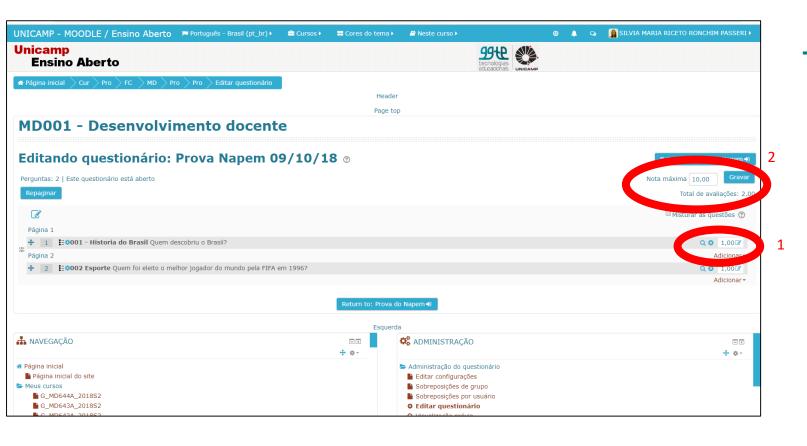
■ No canto direito da tela, clique em "Adicionar"



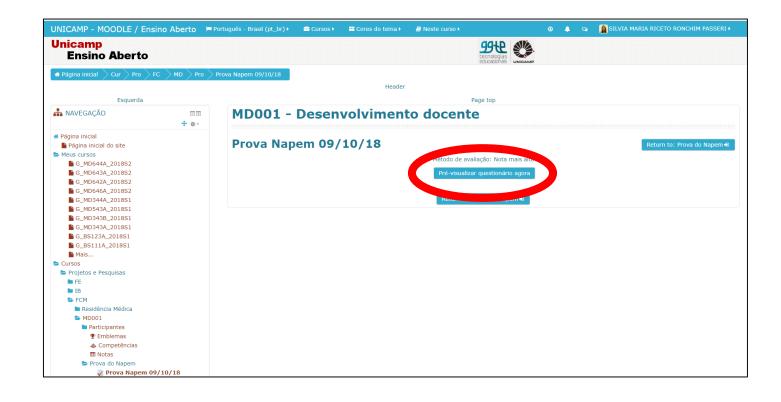
- + uma nova questão: você somente usará este recurso se você não criou seu banco de questões
- do banco de questões: selecione a categoria onde você armazenou as questões e selecione as questões que você deseja incluir na sua prova.
- uma questão aleatória: você pode escolher questões aleatórias do seu banco de questões não recomendado por conta de não permitir análise individual das questões.



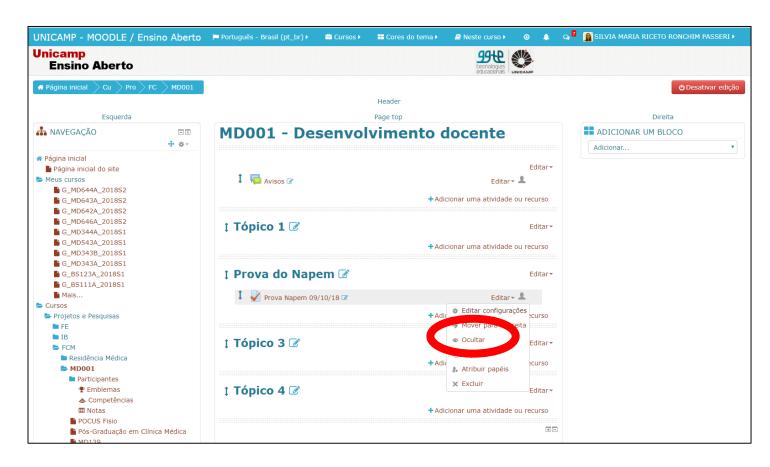
- Você pode clicar em misturar as questões para que as mesmas apareçam em sequência diferente entre os estudantes.(1)
- Você pode formatar o número de questões que você quer que apareça na tela durante a prova.
 (2)



- Você pode incluir o valor de cada questão.
 Utilize ponto e não vírgula para casas decimais
- Caso você inclua questões dissertativas que serão corrigidas posteriormente, você deve zerar a pontuação da mesma, para que o estudante possa ver ao final da prova, como foi o seu desempenho nas questões de correção automática. (1)
- Lembre-se de colocar a nota máxima = ao total de avaliações (2)
- Clique em "Return to"

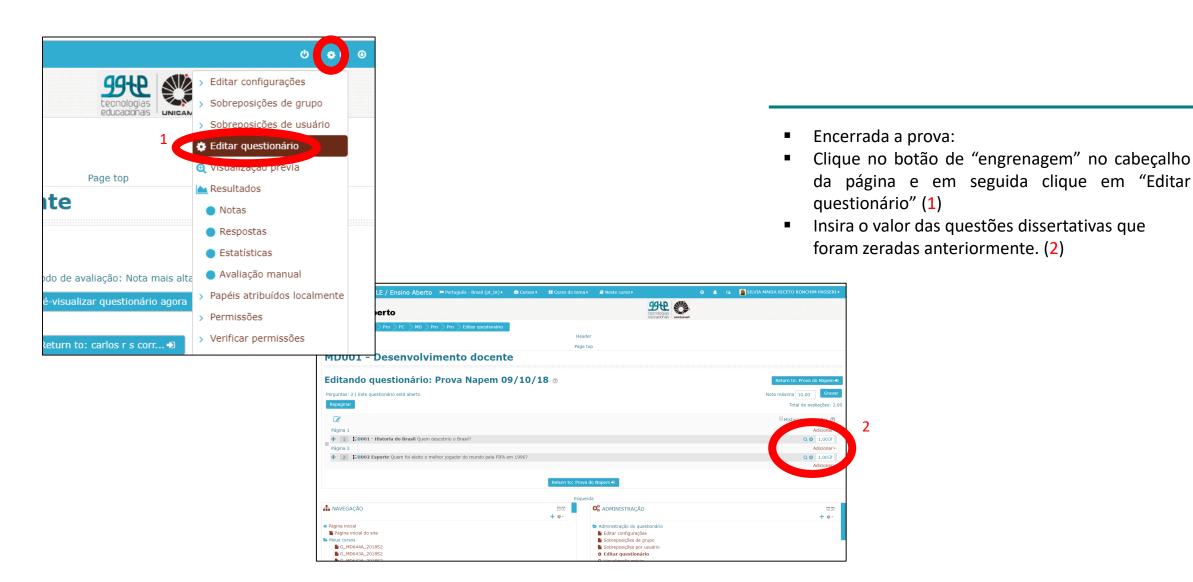


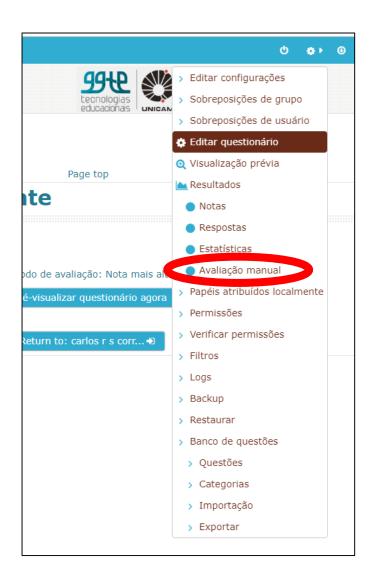
Você pode ver a prova, respondê-la para verificar se a apresentação está como o programado e conferir as respostas e feedback.



Sua prova já está pronta e configurada com senha, portanto, você deverá clicar no item "Editar" e assinalar a opção "mostrar", caso contrário o estudante não conseguirá visualizá-la no dia da prova.

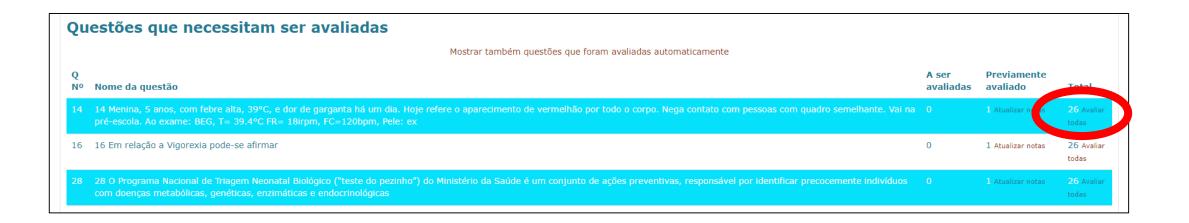
Lembre-se que configuramos com senha e data de abertura da mesma, então, mesmo com o item visualizado, o estudante não conseguirá acessá-la.

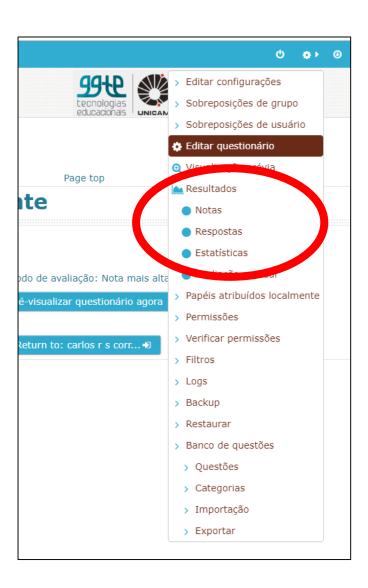




- Encerrada a prova:
- Clique no botão de "engrenagem" no cabeçalho da página e em seguida clique em "Avaliação Manual".

Clique em "avaliar todas"





- Encerrada a prova e a correção das questões dissertativas, clique para visualizar os relatórios:
 - por nota
 - por respostas
 - estatística padrão do Moodle

UNICAMP - MOODLE / Ens	sino Aberto	■ Português - Brasil (pt_b	r) 🕨 🚊 Ci	ursos ▶ == Co		Neste cu					۵ 🖟	SILVIA MARI	A RICETO RO	ONCHIM PAS	
Tentativas que estão															
Mostrar apenas tentativas	tivas que foram reavaliados / são marcados como necessitando de reavaliação														
▼ Opções de visualização															
Tamanho da página	100														
Resultados de cada questão	Sim ▼														
				Reavaliar tud	lo Simular re	eavaliação co	mpleta								
Mostrando todas as tentativas de cada usuário. A tentativa avaliada está evidenciada. O método de avaliação deste questionário é Nota mais alta.															
												Re	definir as pr	eferências c	la tabela
Baixar dados da tabela como															
			Iniciado				Q. 2 Q. 3 Q. 4 Q.				Q. 6	Q. 7 Q. 8 Q. 9 Q. 1			Q. 10
Nome / RA	Endereço de ema	il Estado	em Co	ompleto utiliza	do Avaliar/10,0	00 /0,16	/0,16	/0,16	/0,16	/0,16	/0,16	/0,16	/0,16	/0,16	/0,16
					7,33	√ 0,16	× 0,00	√ 0,16	√ 0,16	√ 0,16	√ 0,16	X 0,00 ₹	√ 0,16 ▼	√ 0,16	√ 0,16
		Finalizada	2018 20 13:40 15	maio 1 hora 018 19 5:00 minuto	8,85	√ 0,16	√ 0,16	√ 0,16	√ 0,16	√ 0,16	√ 0,16	√ 0,16	X 0,00	√ 0,16	√ 0,16
		Finalizada	4 maio 4	maio 1 hora	8,02	√ 0,16	√ 0,16	√ 0,16	√ 0,16	√ 0,16	√ 0,16	× 0,00	× 0,00	√ 0,16	√ 0,16

 Defina o campo "Baixar dados da tabela como" para "Microsoft Excel (xlsx)", para fazer o download dos dados.

napem@fcm.unicamp.br

RAMAL: 18870