



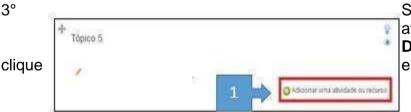
BASE DE DADOS

A ferramenta Base de Dados possibilita a criação de uma atividade contendo um banco de dados que pode ser utilizado por professores e/ou alunos, conforme as especificações dadas pelo professor. Esta atividade pode ser usada como um método de avaliação, para criação de material para ensino ou revisão dos conteúdos. Nela podem ser inseridos arquivos, imagens, URL, número, texto, etc.

Como criar uma Base de dados:

Para criar esta atividade, precisamos realizar os seguintes passos:

- 1° Clique em **Ativar edição**, localizado no canto superior direito da tela da área de trabalho;
- 2° Após escolher um tópico do seu curso/disciplina, onde pretende disponibilizar essa atividade, clique em **Adicionar uma atividade ou recurso**;



Selecione a atividade Base de Dados e depois em Adicionar;







CONFIGURAÇÕES DE UMA BASE DE DADOS

Área Geral:



Tópico Geral

Nome: texto de identificação da **Base de dados** que aparecerá na página principal da disciplina.

Descrição: orientações acerca das características da **Base de dados**, o seu propósito, a sua disponibilidade.

Exibir descrição na página do curso: Se estiver habilitada, a descrição acima será exibida na página do curso abaixo do link para a atividade.





Área Itens:



Tópico Itens

Aprovação necessária: se habilitado, o professor necessita aprovar antes de ser publicado na página;

Permitir comentários: se habilitado, os alunos podem realizar comentários as postagens realizadas;

Itens obrigatórios antes da visualização: número de itens que o estudante deve enviar antes de que possam visualizar as postagens de outros estudantes;

Número máximo de itens: número máximo de itens que o estudante pode postar nessa atividade;

Área **Disponibilidade**:







Tópico Disponibilidade

Disponível a partir de: data e hora que ficará disponível para os alunos; **Disponível até:** data e hora em que as postagens são bloqueadas, não permitindo novas postagens após esse período;

Visível a partir de : data e hora que a atividade ficará visível para o estudante;



Visível até: data e hora limite para visualização das atividades postadas.

Área **Avaliações**:

Tópico Avaliações

Tipo agregado: define qual o tipo de cálculo será utilizado para definição da nota;

Escala: se divide em dois sub itens:

Tipo: pode ser definido por nota ou escala;

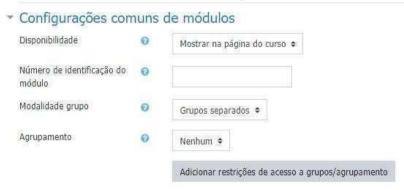
Nota máxima: defina a pontuação máxima na atividade;

Permitir avaliações apenas para os itens com datas nestes intervalos: se habilitada, somente será permitida avaliações em atividades recebidas no dia e horário definidos nessa configuração;





Área Grupos e visibilidade:



Tópico Grupos e visibilidade

Disponível: permite mostrar ou ocultar a **base de dados** aos estudantes. **Modalidade grupo:** estabelece a forma de interação entre os membros dos grupos de trabalho.

Após configuradas todas as áreas, clique no botão "Salvar e exibir", para começar a edição das perguntas da enquete.

Ao clicar na atividade criada **Base de Dados**, vai apresentar a seguinte tela:







Você deve clicar em "escolha um novo conjunto-padrão", e assim, será apresentada a tela a seguir, a qual você pode escolher um dos modelos já salvos anteriormente. Para isso, somente é necessário clicar em Usar um predefinido e depois escolher o modelo conforme sua necessidade.



Após selecionar o modelo predefinido, precisa seguir os passos indicados em tela e sua **Base de Dados** estará pronta para uso.

CONFIGURAÇÕES DE UMA BASE DE DADOS (caso deseje criar novos campos e não utilizar um dos modelos prontos)

Para prosseguir com a configuração da atividade, clique sobre a atividade na área de trabalho.

Seguindo a organização da base de dados, o professor visualiza uma mensagem indicando que esta atividade ainda não possui nenhum campo. Para definir um modelo de base de dados, o professor seleciona o(s) campo(s) desejado(s) de acordo com a proposta da sua atividade, a fim de que os alunos insiram os dados solicitados na atividade. Você pode inicialmente clicar em **escolha um novo conjunto-padrão** para escolher entre os modelos já disponibilizados, caso não deseje utilizar nenhum destes, vai necessitar criar os campos, conforme os tipos indicados em **Tipos de campos.**Esses campos podem ser para inserir arquivos ou apenas para dados descritivos.





Tipos de campo:

Arquivo: Permite ao aluno postar um arquivo, conforme orientação do professor;

Botão de rádio: Permite formatar uma questão com diversos botões de marcação como opções de resposta para o aluno;

Caixa de seleção: Permite a marcação de mais de uma opção ao mesmo tempo;

Data: Permite ao aluno inserir uma data. Por exemplo, a data de postagem do conteúdo, da entrega da atividade...

Foto: Permite ao aluno postar arquivos de imagens;

Inserção de texto: Permite ao aluno postar um texto, e o professor poderá permitir ou não a criação de um link automático;

Lat/Long: Permite ao aluno postar uma latitude/longitude com o uso (se permitido pelo professor) de serviços Link-out para a localização em mapas do ponto informado;

Menu: Permite ao aluno selecionar uma ou todas as opções disponibilizadas pelo professor;

Multi Menu: Disponibiliza um campo com opções que serão selecionadas pelos alunos, no qual pode ser escolhida somente uma opção;

Número: Permite ao aluno fornecer um número (positivo, negativo ou zero);

URL: Permite ao aluno postar o endereço de um site.

Área de texto: Define o campo da área de texto (largura, altura e tamanho do arquivo); Estes campos podem ser incluídos e/ou excluídos conforme a necessidade





▼ Usar um predefinido o

- Galeria de imagens
- Base de Links (Misael Bandeira Silveira)
- Bonecas Abayomi (Rudimar Serpa de Abreu)
- O Capacitação Educação Corporativa (Rudimar Serpa de Abreu)
- O Fotos do período escolar (Rudimar Serpa de Abreu)
- Galeria de Fotos by EAD (Misael Bandeira Silveira)
- Modelo Base de Dados2 (Leticia Melchior Silveira)
- TC Virtual Devolução do Trabalho com Considerações da Banca (Augusto Luiz da Costa Schnorr)

Escolher





A seguir, serão apresentados as abas que podem ser utilizados nesta atividade:



Acessando a Base de Dados são exibidas várias opções de abas, conforme imagem acima:

- Aba Ver lista: O professor ou os alunos poderão visualizar os itens que já foram postados.
- Aba Ver item único: O professor ou os alunos poderão visualizar a base de dados por campo, individualmente.
- Aba Busca: O professor ou os alunos poderão realizar uma busca dentre os itens disponíveis na atividade.
- 4. Aba Acrescentar item: O professor poderá visualizar os itens inclusos no banco de dados para preenchimento.
- **5. Aba Exportar:** O professor poderá exportar para formato



.xls, .xlsx, .csv ou .ods uma base de dados já elaborada, integralmente ou parcialmente.

- 6. Aba Modelos: O professor poderá criar novos modelos de interface, onde poderá escolher os campos que haverá no seu banco de dados em linguagem. Javascript ou HTML. O uso dessa aba é aconselhável somente para quem domina o uso dessas ferramentas.
- Campos: O professor poderá criar, organizar e visualizar todos os campos inseridos na base de dados.
- 8. Conjuntos de modelos padrão: O professor poderá exportar um modelo de base de dados, criado na plataforma, para o computador, através da opção, possibilitando a importação deste mesmo arquivo em atividades futuras para outras turmas. Já a opção publica os modelos atuais como um conjunto de modelos padrão, permitindo sua visualização e utilização por qualquer participante. Também é possível, na opção, importar arquivos já existentes, inclusive os que estão salvos na opção.