

REGISTRO DE 5 TIPOS DE QUESTÕES NO SAE - PADRÃO DA DISCIPLINA

Tipos de Questões (5)

1. Verdadeiro ou Falso
2. Múltipla Escolha
3. Escolhas Múltiplas
4. Lacuna
5. Dissertativa (ou aberta)

1. Questão de Verdadeiro ou Falso

Questão objetiva que apresenta um enunciado com até 750 caracteres, em que a sua resolução consiste na indicação do usuário acreditar que o enunciado esteja correto (Verdadeiro) ou incorreto (Falso).

A imagem mostra a interface de criação de uma questão no sistema SAE. O formulário é dividido em seções:

- Dados da Questão:** Cabeçalho da interface.
- Enunciado:** Área com uma barra de ferramentas (negrito, itálica, sublinhado, cor de texto, tamanho da fonte, alinhamento, bullet points, indentação, links, imagens) e uma grande área de texto para o enunciado. Abaixo, há uma barra de caminho (Path) e uma restrição: "Nº máximo de caracteres sem figura: 750".
- Tipo de questão:** Menu suspenso com a opção "V ou F" selecionada.
- Verdadeiro ou Falso:** Seção com "Resposta correta:" e dois botões de rádio para "Verdadeiro" e "Falso". Abaixo, há campos de texto para "Comentário para acerto:" e "Comentário para erro:".
- Dificuldade:** Três botões de rádio para "Fácil", "Médio" e "Difícil".
- Categoria:** Dois botões de rádio para "Fixação" e "Revisão".
- Disciplina:** Campo de texto com o valor "TEES - BD2" preenchido.

- Preencher enunciado de maneira clara e objetiva sobre o que o usuário deverá compreender para responder corretamente, usando **até 750 caracteres** (contando também os espaços) no enunciado;
- Indicar o Tipo de Questão como **V ou F**;
- Indicar qual é a resposta correta entre as opções Verdadeiro e Falso;

- Descrever uma orientação ao usuário que acertar esta questão no campo **Comentário para acerto**, lembrando que este campo só aceita **até 100 caracteres** (contando também os espaços);
- Descrever uma orientação ao usuário que errar esta questão no campo **Comentário para erro**, lembrando que este campo só aceita **até 100 caracteres** (contando também os espaços). No caso do erro seu comentário tem que ser significativo e explicar porque está errada a opção que o usuário escolheu querendo acertar. Assim, tal questão estará colaborando com a aprendizagem, não sendo aceito no comentário de erro a simples observação que indica que a resposta está errada;
- Indicar qual o nível de dificuldade desta questão para esta disciplina entre os três níveis possíveis (**Fácil, Médio, Difícil**);
- Indicar qual a categoria desta questão para esta disciplina entre as duas possíveis (**Revisão, Fixação**);
- Informar qual o nome da disciplina que esta questão estará vinculada;
- Para essa disciplina também será necessária a identificação de qual o tópico do conteúdo de estudo da disciplina que esta questão estará vinculada, por exemplo, no estudo da disciplina Matemática Básica existiriam os tópicos de Operações de Adição, Operações de Subtração, Operações Multiplicação e Operações de Divisão. No campo anterior seria indicada a disciplina Matemática Básica e neste campo, tópico do conteúdo, poderia ser indicado Operações de Multiplicação, caso a questão cadastrada seja para o usuário estudar multiplicação.

2. Questão de Múltipla Escolha

Questão objetiva que apresenta um enunciado com até 750 caracteres, onde a sua resolução consiste na indicação do usuário de uma das quatro opções possíveis estar correta, enquanto as demais opções (outras 3) estariam incorretas.

Dados da Questão

Enunciado:

Path: _____

Nº máximo de caracteres sem figura: 750

Tipo de questão: Múltipla-Escolha

Alternativas:

Opção 1: _____

Opção 2: _____

Opção 3: _____

Opção 4: _____

Múltipla Escolha: Resposta correta: ☐ Opção 1 ☐ Opção 2 ☐ Opção 3 ☐ Opção 4

Comentários:

Comentário 1: _____

Comentário 2: _____

Comentário 3: _____

Comentário 4: _____

Dificuldade: ☐ Fácil ☐ Médio ☐ Difícil

Categoria: ☐ Fixação ☐ Revisão

Disciplina: TEES - BD2

- Preencher enunciado de maneira clara e objetiva sobre o que o usuário deverá compreender para responder corretamente, usando **até 750 caracteres** (contando também os espaços) no enunciado;
- Indicar o Tipo de Questão como **Múltipla-Escolha**;
- Selecionar uma única opção de resposta correta entre as quatro opções possíveis no exercício (as outras 3 opções têm que ser incorretas para o enunciado);
- Descrever uma orientação ao usuário que acertar esta questão no campo **Comentário correspondente a opção acerta**, lembrando que este campo só aceita **até 100 caracteres** (contando também os espaços);
- Descrever uma orientação ao usuário que errar esta questão no campo **Comentário de cada opção que estiver errada**, lembrando que este campo só aceita **até 100 caracteres** (contando também os espaços) para cada opção. No caso de erro seu comentário tem que ser significativo e explicar porque está errada a opção que o usuário escolheu querendo acertar. Assim, tal questão estará colaborando com a aprendizagem, não sendo aceito no comentário das opções erradas a simples indicação que a resposta está errada. Tem-se que

explicar porque a seleção do usuário está errada para ele ler e entender (aprender).

- Indicar qual o nível de dificuldade desta questão para esta disciplina entre os três níveis possíveis (**Fácil, Médio, Difícil**);
- Indicar qual a categoria desta questão para esta disciplina entre as duas possíveis (**Revisão, Fixação**);
- Informar qual o nome da disciplina que esta questão estará vinculada;
- Para esta disciplina também será necessária a identificação de qual o tópico do conteúdo de estudo dessa disciplina que esta questão estará vinculada, por exemplo, no estudo da disciplina Matemática Básica existiriam os tópicos de Operações de Adição, Operações de Subtração, Operações Multiplicação e Operações de Divisão. No campo anterior seria indicada a disciplina Matemática Básica e neste campo, tópico do conteúdo, poderia ser indicado Operações de Multiplicação, caso a questão cadastrada seja para o usuário estudar multiplicação.

3. Questão de Escolhas Múltiplas

Questão objetiva que apresenta um enunciado com **até 750 caracteres**, onde a sua resolução consiste na indicação do usuário de uma ou mais opções entre as quatro possíveis estarem corretas ao solicitado pelo enunciado, sempre existindo uma opção correta no mínimo e o máximo de todas as quatro opções estarem corretas (todas as combinações possíveis entre as 4 opções possíveis como resposta correta). Esta questão só estará correta se o usuário acertar todas as opções corretas existentes na questão.

Dados da Questão

Enunciado:

Path: _____

Nº máximo de caracteres sem figura: 750

Tipo de questão: Escolha-Múltipla

Alternativas:

Opção 1: _____

Opção 2: _____

Opção 3: _____

Opção 4: _____

Escolha Múltipla: Resposta correta: ☐ Opção 1 ☐ Opção 2
☐ Opção 3 ☐ Opção 4

Comentários:

Comentário Certo: _____

Comentário Errado: _____

Dificuldade: ☐ Fácil ☐ Médio ☐ Difícil

Categoria: ☐ Fixação ☐ Revisão

Disciplina: TEES - BD2

- Preencher enunciado de maneira clara e objetiva sobre o que o usuário deverá compreender para responder corretamente, usando **até 750 caracteres** (contando também os espaços) no enunciado;
- Indicar o Tipo de Questão como **Escolha-Múltipla**;
- Selecionar uma opção ou várias entre as possíveis que estão corretas entre as quatro opções possíveis nesse tipo de questão;
- Descrever uma orientação ao usuário que acertar esta questão no campo **Comentário Certo**, lembrando que este campo só aceita **até 100 caracteres** (contando também os espaços);
- Descrever uma orientação ao usuário que errar esta questão no campo **Comentário Errado**, lembrando que este campo só aceita **até 100 caracteres** (contando também os espaços) para situação de seleção errada entre todas as opções que deveriam ter sido selecionadas como corretas. No caso do erro seu comentário tem que ser significativo e explicar porque está errada a opção (ou opções) que o usuário escolheu querendo acertar. Assim, tal questão estará colaborando com a aprendizagem, não sendo aceito no comentário das opções erradas a simples indicação que a resposta está errada. Tem-se que explicar porque a seleção do usuário está errada para ele ler e entender (aprender).

- Indicar qual o nível de dificuldade desta questão para esta disciplina entre os três níveis possíveis (**Fácil, Médio, Difícil**);
- Indicar qual a categoria desta questão para esta disciplina entre as duas possíveis (**Revisão, Fixação**);
- Informar qual o nome da disciplina que esta questão estará vinculada;
- Para esta disciplina também será necessária a identificação de qual o tópico do conteúdo de estudo dessa disciplina que esta questão estará vinculada, por exemplo, no estudo da disciplina Matemática Básica existiriam os tópicos de Operações de Adição, Operações de Subtração, Operações Multiplicação e Operações de Divisão. No campo anterior seria indicada a disciplina Matemática Básica e neste campo, tópico do conteúdo, poderia ser indicado Operações de Multiplicação, caso a questão cadastrada seja para o usuário estudar multiplicação.

4. Questão de Lacuna

Questão objetiva que apresenta um enunciado com **até 750 caracteres**, onde a sua resolução consiste na complementação ou preenchimento de uma frase com **até 20 caracteres** (contando espaços em branco quando existir a exigência na resposta). É fundamental que o enunciado oriente o usuário que irá responder esta questão para que ele não forneça uma resposta incorreta devido a letras estarem em maiúsculo ou minúsculo, singular ou plural ou conter espaços em branco ou não, quando for o caso, pois a resposta só será considerada correta quando estiver exatamente igual a resposta existente no cadastro da questão ou igual a uma resposta outra e única resposta alternativa também possível de ser cadastrada nesta questão como considerada correta.

Dados da Questão

Enunciado:

Path:
 N° máximo de caracteres sem figura: 750

Tipo de questão: Lacunas

Frase (Coloque só 1 '#' para posicionar a lacuna na frase)

Lacunas:

Resposta correta:
 Resposta alternativa:
 ☐ Diferencia maiúsculas e minúsculas:
 Comentário certo:
 Comentário errado:

Dificuldade: ☐ Fácil ☐ Médio ☐ Difícil

Categoria: ☐ Fixação ☐ Revisão

Disciplina: TEES - BD2

- Preencher enunciado de maneira clara e objetiva sobre o que o usuário deverá compreender para responder corretamente, usando **até 750 caracteres** (contando também os espaços) no enunciado. Geralmente, é importante esclarecer que a resposta está em maiúsculo ou minúsculo, singular ou plural e se tem espaço em branco ou não;
- Indicar o Tipo de Questão como **Lacunas**;
- Preencher o campo **Frase** com uma frase, com **até 149 caracteres**, que o usuário deverá ler e completar a lacuna deixada em branco para que o usuário a complete corretamente. Essa lacuna será incluída na frase por meio da inserção exata do caractere # (cerquilha) na posição exata em que o usuário deverá completar. É importante ressaltar que este complemento poderá ter até 20 caracteres (contando os espaços se tiverem necessidade). Só é possível um complemento na frase de referência para solução do exercício proposto (nunca poderá existir mais que uma # na frase), que estará substituindo a expressão na frase em que o usuário deverá completar com a resposta correta;
- No campo **Resposta Correta** deverá ser preenchida a exata resposta correta que o aprendiz deverá completar a lacuna da frase anterior para ser considerada uma resposta correta para esta questão. Essa lacuna poderá possuir **até 20 caracteres** contando os espaços;

- O campo **Resposta Alternativa** permite que seja cadastrada uma variação da resposta correta que também poderá ser considerada certa pelo SAE se o aprendiz preenche-la como a resposta para esta questão. Essa resposta alternativa também possui **até 20 caracteres** (contando os espaços) e deverá ser escrita exatamente igual para ser considerada como uma resposta correta;
- O campo **Diferencia maiúscula e minúscula** deverá ser selecionado quando as respostas para a questão que estiver sendo cadastrada tiver que ser exatamente igual ao conteúdo preenchido no campo Resposta correta ou Resposta alternativa, considerando, inclusive, o maiúsculo e o minúsculo da resposta fornecida pelo aprendiz;
- Descrever uma orientação ao usuário que acertar esta questão no campo **Comentário certo**, lembrando que este campo só aceita **até 100 caracteres** (contando também os espaços);
- Descrever uma orientação ao usuário que errar esta questão no campo **Comentário errado**, lembrando que este campo só aceita **até 100 caracteres** (contando também os espaços) para situação da resposta que complementa a frase errada. No caso do erro seu comentário tem que ser significativo e explicar porque está errada a resposta que o usuário forneceu querendo acertar. Assim, tal questão estará colaborando com a aprendizagem, não sendo aceito no comentário das opções erradas a simples indicação que a resposta está errada. Tem-se que explicar porque o preenchimento do usuário está errado para ele ler e entender (aprender) com o seu próprio erro.
- Indicar qual o nível de dificuldade desta questão para esta disciplina entre os três níveis possíveis (**Fácil, Médio, Difícil**);
- Indicar qual a categoria desta questão para esta disciplina entre as duas possíveis (**Revisão, Fixação**);
- Informar qual o nome da disciplina que esta questão estará vinculada;
- Para esta disciplina também será necessário a identificação de qual o tópico do conteúdo de estudo dessa disciplina que esta questão estará vinculada, por exemplo, no estudo da disciplina Matemática Básica existiriam os tópicos de Operações de Adição, Operações de Subtração, Operações Multiplicação e Operações de Divisão. No campo anterior seria indicada a disciplina Matemática Básica e neste campo, tópico do conteúdo, poderia ser indicado Operações de

Multiplicação, caso a questão cadastrada seja para o usuário estudar multiplicação.

5. Questão Aberta ou Dissertativa

Questão subjetiva que apresenta um enunciado com **até 750 caracteres**, onde a sua resolução consiste na dissertação de uma resposta com **até 500 caracteres** (contando espaços em branco e pontuações necessárias para a elaboração de uma resposta correta, com sintaxe e semântica aceitáveis e compreensíveis). É fundamental que o enunciado oriente o usuário que irá responder esta questão para que ele não forneça uma resposta incorreta devido a falta de atenção e, quando necessário, a definição da quantidade mínima e/ou máxima de caracteres exigidos. No ambiente do SAE esse é o único tipo de questão que não é corrigido automaticamente, sendo o professor do estudante que a respondeu notificado de que existe uma questão para ser corrigida, quando um estudante responder.

A avaliação é feita diretamente pelo professor da disciplina que pode retornar uma orientação ao estudante, a fim de colaborar com sua aprendizagem, além da própria situação da resolução efetuada em Correta, Incorreta ou Parcialmente Correta.

Dados da Questão

Enunciado:

Tipo de questão: Aberta

Aberta: Resposta correta:

Dificuldade:

Categoria:

Disciplina: TEES - BD2

- Preencher enunciado de maneira clara e objetiva sobre o que o usuário deverá compreender para responder corretamente, usando **até 750 caracteres** (contando também os espaços) no enunciado. Geralmente, é importante esclarecer que a resposta deverá respeitar as regras da língua para compreensão correta do professor que a corrigirá, além de especificar uma quantidade de caracteres mínimas e/ou máximas, quando for exigido isso na resposta para considerá-la correta;
- Indicar o Tipo de Questão como **Aberta**;
- Preencher o campo **Aberta** (Resposta Correta) com a resposta dissertativa que esteja correta para o enunciado proposto, procurando ser didático e completo no esclarecimento que o estudante receberá imediatamente após a resposta ser fornecida ao sistema, com **até 500 caracteres**. Embora a questão não seja corrigida imediatamente pelo SAE, o sistema notifica ao professor que existe questão aguardando a correção. Quando o professor corrigir a questão aberta o estudante receberá uma notificação do SAE indicando que existe correção disponível no sistema para o estudante verificar a possível orientação oferecida

pelo professor. Essas notificações são apresentadas aos diferentes usuários do quando estes se conectam ao sistema;

- No campo **Resposta Correta** deverá ser preenchido a resposta certa para solução do enunciado da questão, que o o aprendiz poderá visualizá-la logo após ter enviado a resposta para o sistema, que a repassará para o professor do estudante corrigir. Essa campo poderá possui até 500 caracteres contando os espaços e pontuações necessárias na dissertação elaborada como resposta correta e completa para a solução da questão proposta;
- Indicar qual o nível de dificuldade desta questão para esta disciplina entre os três níveis possíveis (**Fácil, Médio, Difícil**);
- Indicar qual a categoria desta questão para esta disciplina entre as duas possíveis (**Revisão, Fixação**);
- Informar qual o nome da disciplina que esta questão estará vinculada;
- Para esta disciplina também será necessário a identificação de qual o tópico do conteúdo de estudo dessa disciplina que esta questão estará vinculada, por exemplo, no estudo da disciplina Matemática Básica existiriam os tópicos de Operações de Adição, Operações de Subtração, Operações Multiplicação e Operações de Divisão. No campo anterior seria indicada a disciplina Matemática Básica e neste campo, tópico do conteúdo, poderia ser indicado Operações de Multiplicação, caso a questão cadastrada seja para o usuário estudar multiplicação.

Atente a quantidade de questões exigidas pela atividade solicitada por seu professor, em que não se pode repetir a questão e o seu tipo de questão, a menos quando for solicitada a elaboração de mais que 5 questões.

Um exemplo do padrão de entrega que deverá sempre ser seguido e elaborado em um editor de texto simples, que contemple todos os campos disponíveis nos esclarecimentos anteriores desse documento. Veja o exemplo do cadastro de uma nova questão de **VouF** abaixo e siga a organização indicada para incluir em seu trabalho cada questão que lhe foi exigida na atividade.

ENUNCIADO (tem 215 caracteres)

Quem descobriu o Brasil? Complete a frase abaixo informando somente o nome mais conhecido desse descobridor, não usando espaços excessivos para separar um nome do outro (somente um único espaço separando cada nome).

TIPO DE QUESTÃO

Lacunas

FRASE (Coloque só 1 '#' para posicionar a lacuna na frase) (tem 71 caracteres)

Digite o nome completo do português que descobriu o Brasil em 1500: # .

RESPOSTA CORRETA (tem 20 caracteres)

Pedro Álvares Cabral

RESPOSTA ALTERNATIVA (tem 20 caracteres)

Pedro Alvares Cabral

DIFERENCIA MAIÚSCULAS E MINÚSCULAS

Não

COMENTÁRIO CERTO (tem 09 caracteres)

Parabéns!

COMENTÁRIO ERRADO (tem 76 caracteres)

Erro. No ano de 1500 e reconhecido pela história não foi este o descobridor.

NÍVEL DE DIFICULDADE

Médio

CATEGORIA

Revisão

DISCIPLINA

História

CONTEÚDO

Descobrimento do Brasil

Observe com **ATENÇÃO** que o exemplo foi elaborado para uma questão de Lacunas e preencheu todos os seus campos, tendo a indicação de quantos caracteres (em azul) existem nos campos que são limitados e indicados neste documento. Assim, cada uma das questões elaboradas para serem entregues em sua atividade avaliativa também deverá proceder, sendo importante notar que para os outros tipos de questões existem outros campos que devem ser preenchidos coerentemente para que exista uma questão entregue, caso contrário a questão não será considerada entregue e tal situação será



diretamente mensurada na nota de seu trabalho ou atividade solicitada pelo professor. Por isso especifique exatamente a quantidade de caracteres (contando os espaços e pontuações) em cada campo que possui limite para todas as questões que forem elaboradas.