

Trabalho 02 – Especificação

Formação: **Duplas**

Data de Entrega: **06/04/22**

- Criar um formulário HTML com os seguintes campos.

| Campo | Obr | Tamanho/Formato | Observações |
|--------------------|-----|-----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Identificador | | Campo oculto | Não deve aparecer no formulário |
| Matrícula | S | 20/Números | Até 20 caracteres |
| Nome | S | 100/Letras | No mínimo 3 caracteres |
| Sexo | S | Caixa de opções | M/F |
| Data de Nascimento | S | DD/MM/YYYY | Menor que a data atual |
| Curso | S | Caixa de opções | <ul style="list-style-type: none"> • Ciência da Computação • Engenharia da Computação • Análise e Desenvolvimento de Software |
| Não Cursaria | N | Caixa de opções | Pode ser selecionada mais de uma opção <ul style="list-style-type: none"> • Ciência da Computação • Engenharia da Computação • Análise e Desenvolvimento de Software • Letras • Física • História Obs.: não pode ser selecionado o mesmo item selecionado no campo Curso |
| Email | S | 100/Alfa | Deve possuir pelo menos um caractere @ (arroba) e um caractere . (ponto) @ não pode ser o primeiro caractere . não pode ser o ultimo caractere @ e o . não podem estar juntos |
| Notificações | N | S/N | Escolha entre SIM ou NÃO |
| Senha | S | 20/Alfa | Deve ser idêntica ao conteúdo do campo Confirma Senha Mínimo 6 e máximo 8 caracteres No mínimo 1 maiúsculo, 1 letra, 1 número e 1 especial |
| Confirma Senha | S | 20/Alfa | Deve ser idêntica ao conteúdo do campo Senha Mínimo 6 e máximo 8 caracteres No mínimo 1 maiúsculo, 1 letra, 1 número e 1 especial |
| Motivação do Curso | N | 500/Alfa | Deve possuir 4 linhas para preenchimento |

- Utilizar CSS para definir o estilo do formulário.

- Utilizar JavaScript para realizar todas as validações do formulário.
- Ao ser encontrado algum problema na validação de algum campo, deve exibir uma mensagem de alerta para o usuário e colocar o foco no campo da validação.
- A disposição dos campos no formulário também será avaliada (Campos organizados).
- O formulário deve ser distribuído em uma tabela.
- **É necessário criar um botão no final da tabela para acionar as validações dos campos**
- **Não é permitido o uso do campo tipo date (por incompatibilidade com alguns navegadores, ex.: Firefox)**
- **Deve obrigatoriamente ser utilizado alert.**

Orientações

- Apresentar para o professor no dia da entrega.
- Critérios de avaliação:
 - Autenticidade e coerência do trabalho com o especificado.
 - Número de itens que estão em acordo com o especificado.

Observações

Não será aceito o trabalho fora da data marcada para entrega

Caso seja encontrado plágio total ou parcial (outro trabalho ou internet) será atribuída nota 0 (zero) para o trabalho.