

INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE SÃO PAULO

Câmpus Araraquara Curso Técnico Concomitante/Subsequente em Informática Introdução à Multimídia (IAMT1)

Prova 2 - 24/06/2022

Atenção: A pasta disponibilizada contendo os arquivos eletrônicos será coletada pelo professor. Até o momento da coleta, o aluno é responsável por salvar corretamente os arquivos no computador.

Questão 1 (9,0). Elabore um formulário em HTML5 para cadastro de alunos em uma dada instituição de ensino. Especifique os elementos de controle mais adequados para satisfazer aos requisitos apresentados a seguir.

- I. O formulário deve permitir a inserção dos seguintes dados:
 - a. Nome. O preenchimento é obrigatório.
 - b. Data de nascimento. A data mínima deve ser dia 02 de janeiro de 1910.
 - c. Mês e ano de ingresso do aluno.
 - d. Foto. Mais de uma foto deve ser permitida, e o usuário deve ser orientado a enviar apenas arquivos de imagem.
 - e. Endereço de e-mail. O usuário pode informar mais de um endereço de e-mail. O campo deve exibir um endereço de e-mail apenas como orientação para o preenchimento.
 - f. Nome do curso realizado. O usuário pode digitar o nome de qualquer curso, mas deve haver uma lista de sugestões com os seguintes nomes: Técnico em Informática, Técnico em Mecatrônica, ADS, e Engenharia Mecânica. O preenchimento é obrigatório.
 - g. Tipo do curso realizado. Os tipos possíveis são: extensão, técnico e graduação. Defina um título para este campo (por exemplo, "Marque o tipo do curso:"), de tal forma que qualquer ferramenta entenda que ele se aplica ao conjunto de opções (e não apenas a uma opção, por exemplo).
- II. O formulário deve possuir um botão que permita submeter os dados. Cada campo deve ser vinculado a um rótulo (label).
- III. Utilize o arquivo CSS fornecido como parte da prova.

Questão 2 (1,0). Explique com as suas palavras as principais diferenças entre os métodos GET e POST.