Atividade - IHM

1 -	Qual	alternativa	está	incorreta?
-----	------	-------------	------	------------

- a) Respeitar a semântica dos elementos HTML facilita o trabalho das ferramentas de busca.
- b) Respeitar a semântica dos elementos HTML facilita o trabalho das ferramentas de leitura de tela para deficientes visuais.
- c) Respeitar a semântica dos elementos HTML diminui o tamanho das páginas web.
- d) A semântica dos elementos HTML é definida na especificação da linguagem HTML.
- 2 O atributo *placeholder* da *tag input* tem por finalidade aumentar a qualidade do web site favorecendo qual fator de qualidade?
 - a) Usabilidade
 - b) Comunicabilidade
 - c) Acessibilidade
 - d) Experiência do usuário

2	_ '	1	orc	1~	۸,	٠ir	\sim	\sim	. 1	\Box	100	•
. 5	_	V/ E		171	(16	-11:	()	()I	1 1	-a	150)

- () Utilizar o atributo *readonly* em uma caixa de textos gera uma falsa affordance.
- () A usabilidade das páginas web melhora com a utilização dos types: email, tel e url.
- () O uso de bastantes comentários '<!- comentário ->' melhora a comunicabilidade do web site.
 - A) VVV
 - B) FVV
 - C) FFF
 - D) VVF
 - E) VFV
- 4 Dada as perguntas a seguir, qual componente você usaria para obter a resposta do usuário?
- ()Qual o seu sexo? M/F
- () Qual linguagem de programação tem experiência? Javascript/C/Java/Python
- () Deseja trabalhar como programador? Sim/Não/Talvez
- () Estado civil? Solteiro/Casado/União estável

- a) Radio Checkbox Radio Radio
- b) Checkbox Radio Checkbox Checkbox
- c) Radio Checkbox Radio Checkbox
- d) Checkbox Radio Checkbox Radio
- e) Checkbox Radio Radio Checkbox
- 5 Durante uma entrevista/formulário é bastante importante dividir as perguntas em categorias. Qual *tag* html é ideal para isso?
 - a) Select
 - b) Optgroup
 - c) Fieldset
 - d) Datalist
 - e) Form
- 6 Imagine que você foi contratado para elaborar um sistema acadêmico de apoio a professores e alunos na Web. Para o professor, o sistema deve apoiar objetivos relacionados ao planejamento de aulas, divulgação de material didático e agendamento de trabalhos, provas e outras atividades, bem como o cálculo e a divulgação de notas. Já para o aluno, o sistema deve facilitar a organização do material e das atividades que precisa realizar em cada disciplina, a comunicação com o professor e com os colegas.
 - a) Enumere os dados que deseja coletar, indicando porque cada dado é relevante para o projeto do sistema.
 - b) Quais técnicas de obtenção de dados você utilizaria para professores e alunos? Por quê? Detalhe o máximo possível como você faria.