Interação Humano-Computador

Comparação de Métodos de Avaliação de Sistemas Interativos

Prof. Lesandro Ponciano

Departamento de Engenharia de Software e Sistemas de Informação (DES)

Aspectos Avaliados

		apropriação de tecnologia	alternativas de design	conformidade com padrão	problemas de IHC
investigação	entrevistas	+++	+	-	++
	questionários	++	+	-	++
	grupos de foco	++	+++	_	+++
inspeção	avaliação heurística	_	+++	+++	+++
	percurso cognitivo	+	++	-	+++
	inspeção semiótica	_	++	+	+++
observação	estudo de campo	+++	+	-	+++
	teste de usabilidade	+++	++	_	+++
	aval. de comunicabilidade	+++	++	-	+++
	prototipação em papel	+	+++	-	+++

Quando São Usados

avaliação formativa

		avaliação formativa	avaliação somativa
investigação	entrevistas	++	++
	questionários	++	++
	grupos de foco	++	++
inspeção	avaliação heurística	++	+
	percurso cognitivo	++	+
	inspeção semiótica	+	++
observação	estudo de campo	+	++
	teste de usabilidade	+	++
	aval. de comunicabilidade	+	++
	prototipação em papel	++	+

Tipo de Dados Produzidos

quantitativos qualitativos

ção	entrevistas	++	+++
investigação	questionários	+++	++
inve	grupos de foco	++	+++
0,0	avaliação heurística	+	+++
inspeção	percurso cognitivo	+	+++
. <u>=</u>	inspeção semiótica	+	+++
	estudo de campo	++	+++
observação	teste de usabilidade	+++	++
obser	aval. de comunicabilidade	+	+++
	prototipação em papel	+	+++

Referências

 BARBOSA, Simone D. J; SILVA, Bruno Santana da. Interação humano-computador. Rio de Janeiro (RJ): Elsevier, 2010. 384 p. (Capítulo 10)