

SCC-252 / Visualização Computacional

Profa. Dra. Rosane Minghim
Estagiário PAE: Rafael Martins



Exercício

1. Considere a Tabela 1, apresentada na aula de 04/10 (Slide 48). Adicione à tabela as seguintes técnicas de visualização e justifique:
 - a. RadViz
 - b. Projeção Multidimensional
 - c. Árvore de Similaridade

Tabela 1

	Agrupamentos	Número de Variáveis	Número de Itens	Dados Categóricos	Congestionamento Visual
Orientada a Pixel (Dependente de Consulta)	+	++	++	-	++
Coordenadas Paralelas	0	++	-	0	--
Matriz de Scatterplots	++	+	+	-	0
<i>Stick Figures</i>	0	+	-	-	-
<i>Dimensional Stacking</i>	+	0	0	++	0
RadViz					
Projeção Multidimensional					
Árvore de Similaridade					

Legenda ++: muito bom +: bom 0: neutro -: ruim --: muito ruim