

USP – ICMC – SME0811 – Análise de Dados Categorizados

8ª lista de exercícios – 1º/2016

A Tabela 1 apresenta dados de militares classificados por patente, raça e situação de promoções ocorridas em 1988 nos EUA. Os dados encontram-se em Agresti, A. (1996, *An Introduction to Categorical Data Analysis*, Wiley: New York). ES significa Exército da Salvação.

Tabela 1. Promoções de acordo com a patente e a raça (EUA 1988).

Raça	Patente							
	Sargento		Sargento do ES		Sargento mestre		Sargento mestre do ES	
	Promoção		Promoção		Promoção		Promoção	
	Sim	Não	Sim	Não	Sim	Não	Sim	Não
Preta	4	103	1	35	2	18	1	4
Branca	43	548	4	109	43	155	18	94

Analise estes dados.