PAINEL > MINHAS TURMAS > 2023\_2 - MODELOS LINEARES GENERALIZADOS - TU > AVALIAÇÃO 3 - PARTE PRÁTICA

> AVALIAÇÃO 3 DE MLG - PARTE PRÁTICA

Questão <b>2</b>
Resposta salva
Vale 1.0 ponto(s).

Em dados\_01\_Prova3.txt, temos variáveis coletadas em um supermercado: Y (coluna 1) é indicadora da satisfação do cliente (1 = satisfeito, 0 = insatisfeito),  $X_1$  (coluna 2) é a proporção de ítens que o cliente não encontrou,  $X_2$  (coluna 3) é o tempo de fila em horas,  $X_3$  (coluna 4) é uma nota sobre a limpeza da loja,  $X_4$  (coluna 5) é uma nota sobre a organização da loja,  $X_5$  (coluna 6) é uma nota sobre a cordialidade dos atendentes e  $X_6$  (coluna 7) é indicadora da percepção de preço (1 = caro, 0 = barato).

Observação: O enunciado acima poderá aparecer em outras questões.

[Questão 02] Ajuste (via glm no R) o MLG Bernoulli para a resposta Y. Adote ligação canônica e preditor linear com intercepto e todas as covariáveis citadas. Um cliente respondeu as informações:  $X_1 = 0.1$ ,  $X_2 = 0.2$ ,  $X_3 = 0.6$ ,  $X_4 = 0.7$ ,  $X_5 = 0.3$  e  $X_6 = 0$ . Qual é a probabilidade deste cliente estar satisfeito?

- 0.6172
- 0.7840
- 0.5026
- 0.7138
- 0.5603
- 0.5899
- 0.7502
- 0.6784

Limpar minha escolha

Outros

Seguir para...

Dados\_Avaliacao\_03 ►