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

> AVALIAÇÃO 3 DE MLG - PARTE PRÁTICA

| Questão <b>3</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 03] 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. Calcule a Distância de Cook para cada cliente do banco de dados. De acordo com o limiar definido nas aulas, quantos clientes seriam "pontos influentes"?

O 17

O 35

O 46

39

O 23

O 20

2842

Limpar minha escolha

→ Outros

Seguir para...

Dados\_Avaliacao\_03 ►