

Questão 7

Resposta salva

Vale 1,0 ponto(s).

Em `dados_02_Prova3.txt` temos informações coletadas em uma estrada (entre 09-15h) por 300 dias sorteados em 4 anos. As variáveis são: Y (coluna 1) é o número de acidentes, X_1 (coluna 2) é uma medida do nível de chuva, X_2 (coluna 3) é uma medida de intensidade de tráfego, X_3 (coluna 4) é uma medida da qualidade do asfalto.

Observação: O enunciado acima poderá aparecer em outras questões.

[Questão 07] Ajuste (via `glm` no R) o MLG Poisson para a resposta Y . Adote a ligação canônica e o preditor linear com intercepto e todas as covariáveis citadas. Se X_1 aumenta em 0.1, a porcentagem de alteração (aumento ou redução) na média de acidentes é:

- ☐ 23.83%
- ☐ 25.15%
- ☐ 15.14%
- ☐ 30.07%
- ☒ 17.27%
- ☐ 21.02%
- ☐ 28.23%
- ☐ 19.86%

[Limpar minha escolha](#)

[◀ Outros](#)

Seguir para...

[Dados_Avaliacao_03 ▶](#)