

Exercício de Aula

Prezados alunos, por favor respondam ao questionário anônimo de avaliação da disciplina disponível em:

<https://forms.gle/d9QBbQ6MDfBdM1S46>

Exercício

Faça a importação dos dados em:

“https://raw.githubusercontent.com/gustavopompeu/ENAP/master/Regressao/SIOP_adj.csv”

- A 1ª coluna da base de dados é apenas o ID das observações. As colunas de 2 a 6 são códigos, logo são variáveis qualitativas. O restante das variáveis são quantitativas. Sabendo dessas informações, arrume a base de dados.
- Faça uma análise descritiva dos dados.
- Ajuste um modelo de regressão logística tendo como variável resposta a variável Grupo.de.Despesa, e todas as outras como variáveis resposta.
- Encontre modelos melhores através de seleção de variáveis.
- Compare a acurácia dos modelos ajustados.