# Universidade Estadual de Campinas Instituto de Matemática, Estatística e Computação Cientifica Departamento de Estatística

# Relatório - Parte I Exercício 1

Guilherme Pazian RA:160323 Henrique Capatto RA:146406 Hugo Calegari RA:155738 Leonardo Uchoa Pedreira RA:156231

Professor: Caio Lucidius Naberezny Azevedo

Campinas-SP, 05 de Junho de 2017

#### Exercício 1

```
## [1] 72
```

## [1] 72

```
## X0 X1 X2 X3 X4
## Allbond 9 18 31 12 2
## Optibond 26 34 8 3 1
## Scotchbond 9 17 15 25 6
```

#### SUGESTÃO:

O código do trabalho poderia terminar antes do início do trabalho de forma a melhorar a vizualização e organização

### 1.Introdução

Descrição do problema, conjunto de dados e objetivos.

### 2. Análise Descritiva

Toda a parte da análise descritiva, incluindo gráficos pertinentes.

#### 3. Análise Inferencial

Descrição do(s) modelo(s), análise(s) de resíduo(s), comparações de interesse, gráficos e comentários (a escolha dos níveis de significância fica à cargo de cada equipe, devendo os valores adotadas, serem informados no relatório). Naturalmente, quando determinado, deverão ser usadas as metodologias constantes na questão. Caso a metodologia (modelo) usado não se adeque bem aos dados, comentários a respeito deverão ser feitos, mencionando que outras metodologias devem ser utilizadas (não, necessariamente, precisa ser dito qual(is)).

## 4. Conclusões

O que se pode concluir da análise, em termos do problema apresentado, e críticas em relação a análise feita.