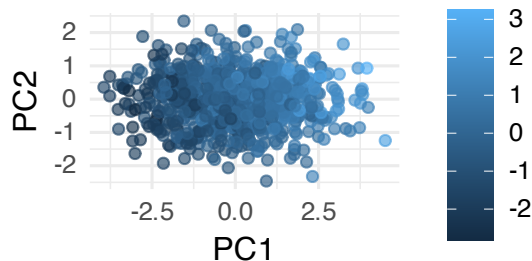
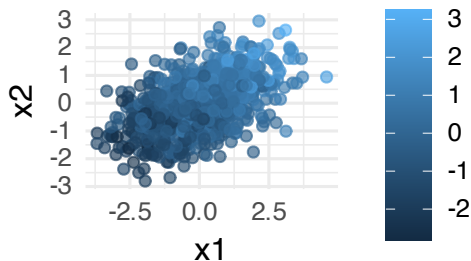


PCA: máxima variância  $\neq$  fator gerador

Espaço original

Espaço PCA

Cor indica o fator gerador real ( $z_1$ )  $\text{Var}(\text{PC1})=79.9\% \mid \text{Var}(\text{PC2})=20.1\%$



Biplot

Scree plot

PCs descrevem variância, não variáveis geradoras Variância explicada dos dados originais: 100.0%

