

02

## Frequência cruzada

### Transcrição

[00:00] Estamos aqui de volta. Olhando nosso PROCPRINT, tem uma coluna adicional que não é da base, que fala o número da observação. Não quero que essa coluna fique aparecendo para mim, porque na minha base já vejo que a variável número diz a mesma coisa. Quero suprimir essa coluna de observação. Para isso, posso dizer que não quero ver observação, noobs.

[01:20] Uma coisa interessante sobre o PROCFREQ é que podemos adicionar informações de frequência de gênero com a variável lançamento. Se eu usar o table gênero lançamento, vou fazer a frequência de cada uma individualmente. O que eu quero na verdade é uma frequência cruzada. Quero ver por gênero quantos lançamentos tenho. Para isso, ao invés de colocar um espaço entre as variáveis coloco um asterisco e encerro com ponto e vírgula.

[03:25] Veja que em cada cédula, tenho muitas informações. Eu vou saber o que elas são através da tabela que fica do lado esquerdo. O primeiro é a frequência, o número de elementos que eu tenho. O segundo é o percentual com relação ao resto da também. O terceiro e o quarto são percentuais de linha e coluna. O percentual de linha é olhando apenas na linha, quanto cada coluna representa. No caso, minha linha representa um gênero, dividida entre lançamento e não lançamento. A mesma coisa com a coluna. É isso que minha tabela de frequência cruzada está me passando.