

Aplicação de padrões de resposta para avaliação de consistência entre os trimestres da PNAD Contínua e o Censo Demográfico 2010

Andréa Borges Paim
Viviane Cirillo Carvalho Quintaes

Seminário de Metodologia do IBGE – SMI
Rio de Janeiro, 10 de novembro de 2017

Missão Institucional

Retratar o **Brasil** com **informações** necessárias ao **conhecimento** de sua **realidade** e ao exercício da cidadania

Motivação



Objetivo

Será que os **padrões de resposta** entre os trimestres da **PNAD Contínua** e o **Censo Demográfico 2010** são **semelhantes**?



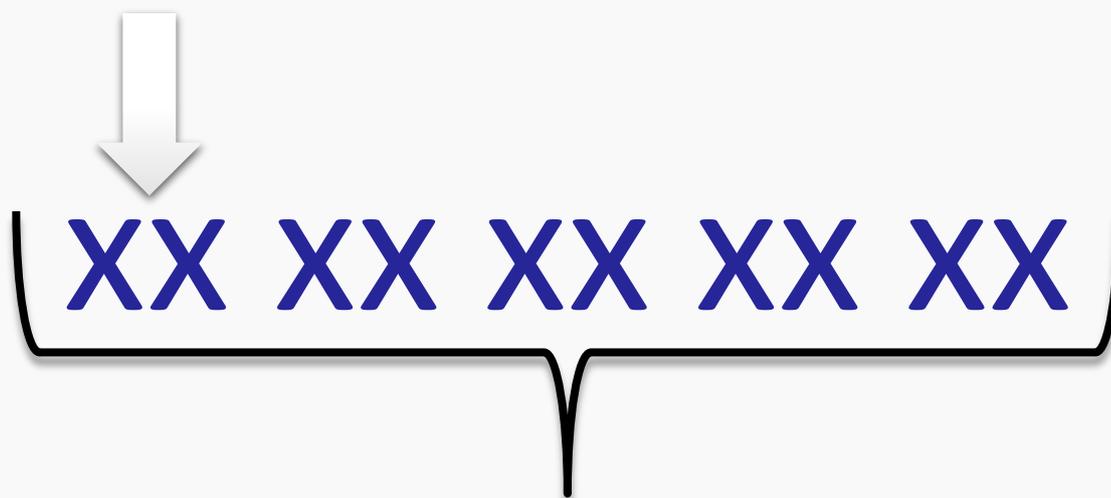
Padrão de Resposta

Composição do **domicílio** segundo as **categorias de resposta** escolhidas por seus **moradores** para uma determinada pergunta do questionário



Padrão de Resposta

Total de **moradores**
que escolheram essa
categoria de resposta



Total de **dígitos** = **2** x Total de **categorias de resposta**

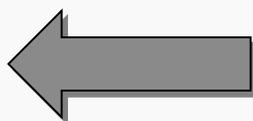




01 Masculino
01 00 Feminino



Padrão de Resposta



01 Feminino
02 Masculino

01 02



Variáveis selecionadas



Códigos de padrão de resposta das variáveis selecionadas

RELAÇÃO COM O RESPONSÁVEL PELO DOMICÍLIO	SEXO	COR OU RAÇA
01 Responsável pelo domicílio	01 Masculino	01 Branca
01 00 Cônjuge ou companheiro(a)	01 00 Feminino	01 00 Preta
01 00 00 Filho(s) de qualquer condição		01 00 00 Amarela
01 00 00 00 Outro parente		01 00 00 00 Parda
01 00 00 00 00 Outros moradores		01 00 00 00 00 Indígena
		01 00 00 00 00 00 Não declarada



As 10 principais combinações dos códigos de padrão de resposta das variáveis selecionadas

CÓDIGOS	DESCRIÇÃO
1 01	01 RESPONSÁVEL, 01 CÔNJUGE
2 01 01	01 RESPONSÁVEL, 01 CÔNJUGE, 02 FILHOS
1 01 01	01 RESPONSÁVEL, 01 CÔNJUGE, 01 FILHO
1	01 RESPONSÁVEL
1 00 01	01 RESPONSÁVEL, 01 FILHO
3 01 01	01 RESPONSÁVEL, 01 CÔNJUGE, 03 FILHOS
2 00 01	01 RESPONSÁVEL, 02 FILHOS
1 00 00 01	01 RESPONSÁVEL, 01 OUTRO PARENTE
1 01 01 01	01 RESPONSÁVEL, 01 CÔNJUGE, 01 FILHO, 01 OUTRO PARENTE
1 01 00 01	01 RESPONSÁVEL, 01 FILHO, 01 OUTRO PARENTE



As 10 principais combinações dos códigos de padrão de resposta das variáveis selecionadas

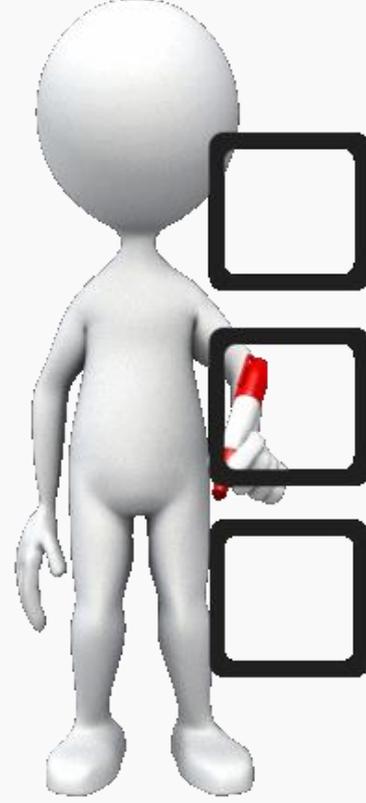
CÓDIGOS	DESCRIÇÃO
1 01	01 MULHER 01 HOMEM
1 02	01 MULHER 02 HOMENS
2 01	02 MULHERES 01 HOMEM
2 02	02 MULHERES 02 HOMENS
1	01 HOMEM
1 00	01 MULHER
1 03	01 MULHER 03 HOMENS
3 01	03 MULHERES 01 HOMEM
2 03	02 MULHERES 03 HOMENS
3 02	03 MULHERES 02 HOMENS



As 10 principais combinações dos códigos de padrão de resposta das variáveis selecionadas

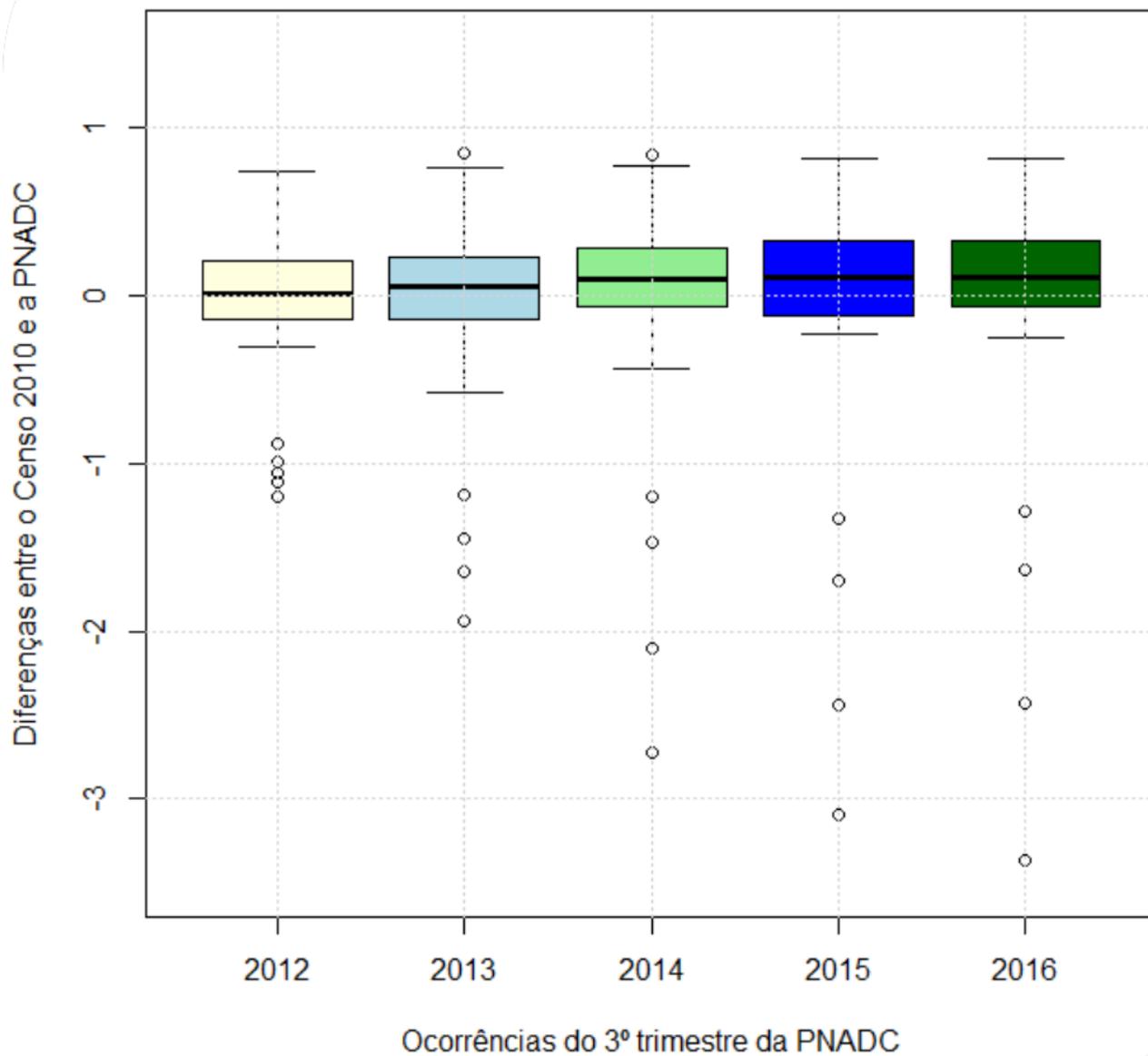
CÓDIGOS	DESCRIÇÃO
2	02 BRANCAS
3	03 BRANCAS
4	04 BRANCAS
1	01 BRANCA
3 00 00 00	03 PARDAS
2 00 00 00	02 PARDAS
4 00 00 00	04 PARDAS
1 00 00 00	01 PARDA
1 00 00 01	01 BRANCA 01 PARDA
1 00 00 02	02 BRANCAS 01 PARDA



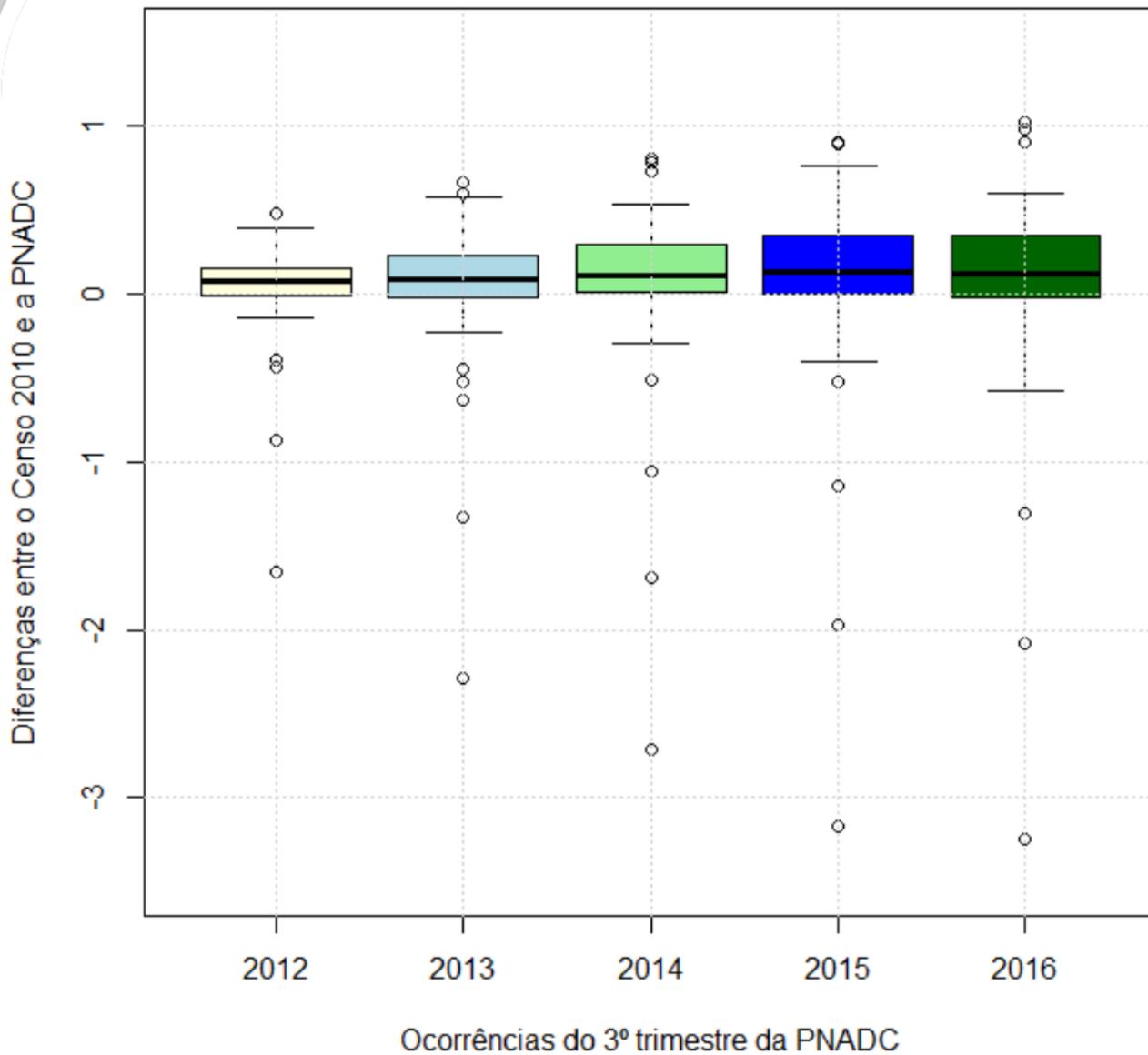


Resultados

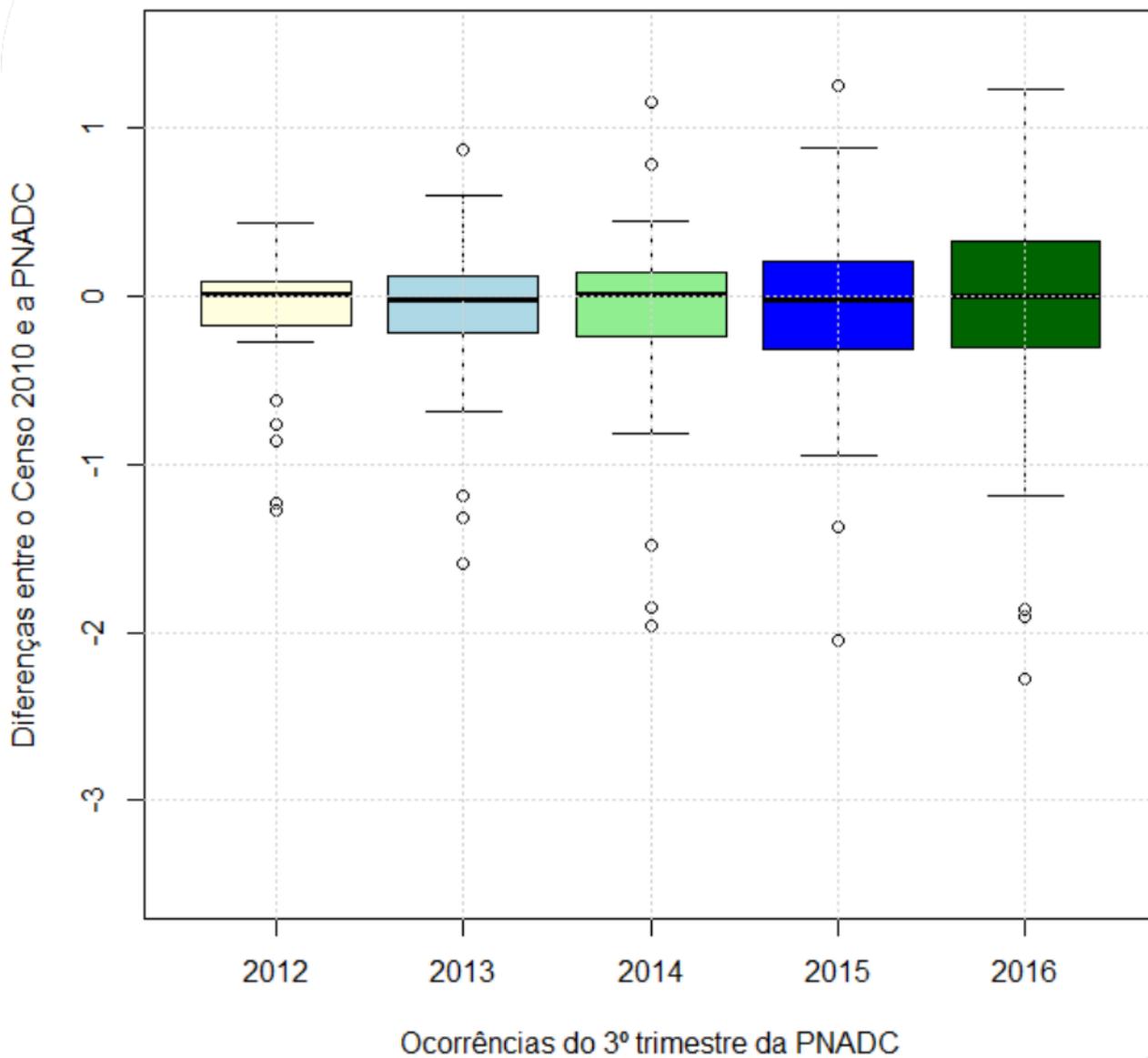
Diferenças entre os percentuais da Relação de Parentesco



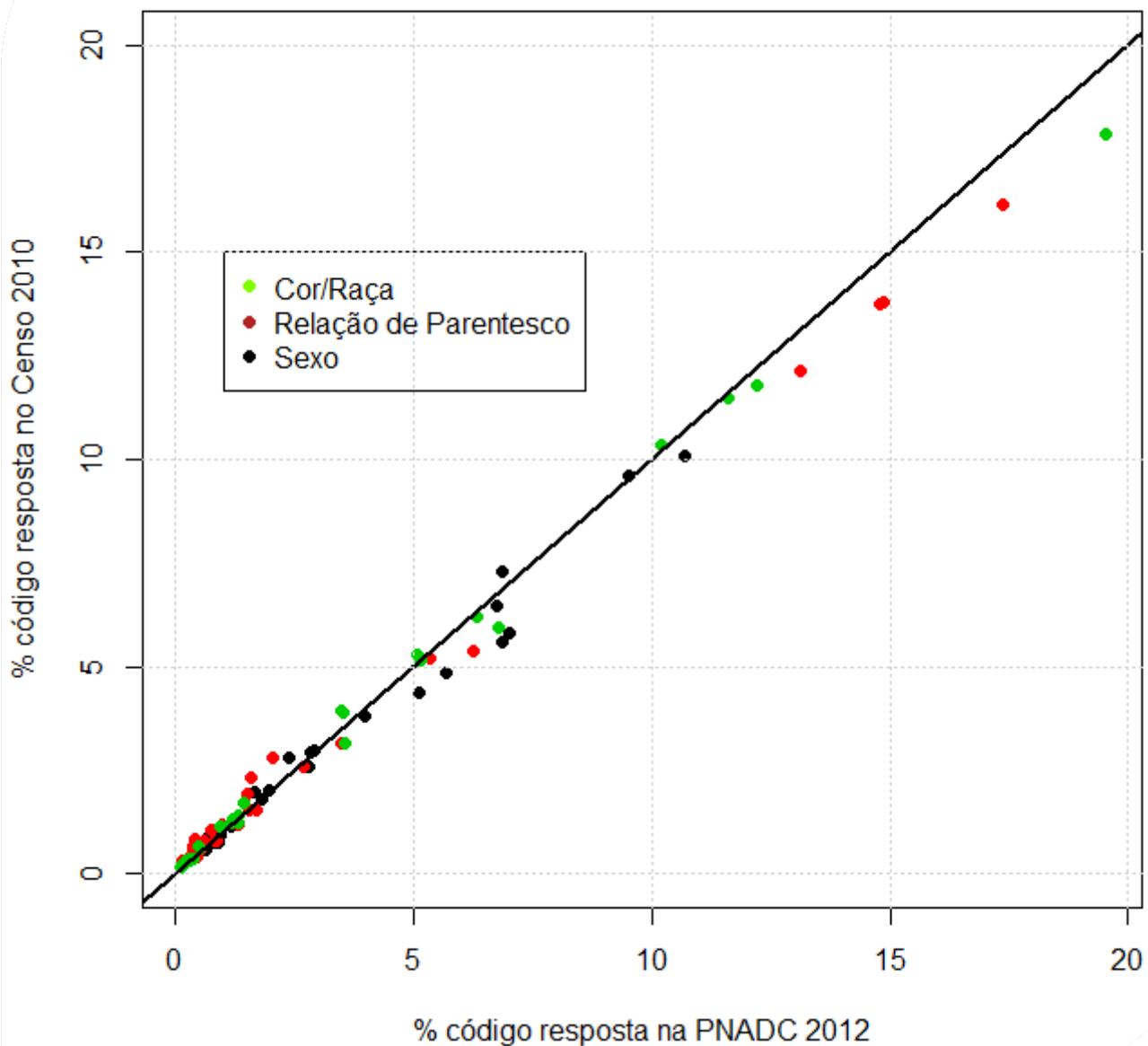
Diferenças entre os percentuais de Sexo



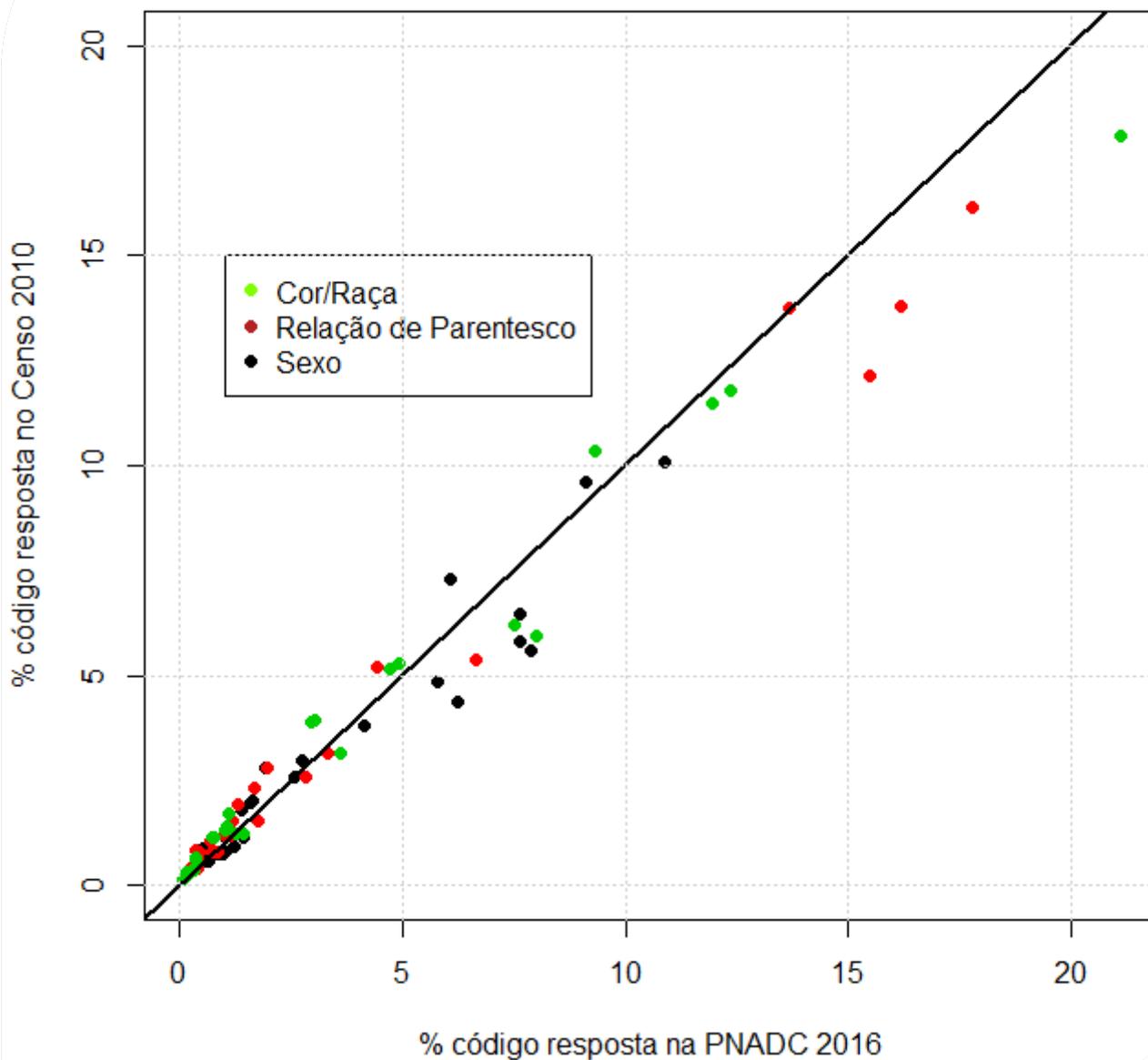
Diferenças entre os percentuais de Cor ou Raça



Comparação dos percentuais de códigos de respostas entre o Censo 2010 e a PNAD Contínua 2012



Comparação dos percentuais de códigos de respostas entre o Censo 2010 e a PNAD Contínua 2016



Ou seja...

Será que os **padrões de resposta** entre os trimestres da **PNAD Contínua** e o **Censo Demográfico 2010** são **semelhantes**?

Sim, para as **variáveis estudadas**, os **padrões de resposta** entre os trimestres da **PNAD Contínua** e o **Censo Demográfico 2010** são **semelhantes**.



Agradecemos sua atenção!

andrea.borges@ibge.gov.br & viviane.quintaes@ibge.gov.br