ERRATA

Anoni, C.O. **Mapeamento de QTLs em progênie de irmãos completos de cana-de-açúcar utilizando imputação múltipla**. Piracicaba, 2011. 100p. Dissertação (Mestre em Ciências) − Escola Superior de Agricultura "Luiz de Queiroz", Universidade de São Paulo.

Página	**Linha**	**Onde se lê**	**Leia-se**
33	23-24	Da mesma forma é observado que: $\mathbf{q_k^R} = \{P(z_{k+1} \cdots z_l \mid x_k)\}_{(2x1)}$, $\mathbf{q_k^L} = \{P(z_i \cdots z_k \mid x_k)\}_{(2x1)}$, $\mathbf{q_k} = \{P(x_k \mid z_i \cdots z_l)\}_{(2x1)}$	Da mesma forma é observado que: $\mathbf{p_k^R} = \{P(z_{k+1} \cdots z_l \mid x_k)\}_{(2\mathrm{X}1)}$, $\mathbf{p_k^L} = \{P(z_i \cdots z_k \mid x_k)\}_{(2\mathrm{X}1)}$, $\mathbf{q_k} = \{P(x_k \mid z_i \cdots z_l)\}_{(2\mathrm{X}1)}$
40	24	$p < 0,05$	$p = 0,05$
42	9	$\underline{y}_{ijk}$ é o fenótipo do i-ésimo genótipo	$\underline{y}_{ijk}$ é o BLUP do i-ésimo genótipo
45	1	distribuição	distribuição normal
46	3	$y_j = \mu + \gamma + \alpha_p^* x_{pj}^* + \alpha_q^* x_{qj}^* + \delta_{pq}^* x_{pj}^* x_{qj}^* + \varepsilon_j$	$y_j = \mu + \alpha_p^* x_{pj}^* + \alpha_q^* x_{qj}^* + \delta_{pq}^* x_{pj}^* x_{qj}^* + \varepsilon_j$
46	4-7	em que y_j: é o fenótipo do j-ésimo indivíduo $(j = 1, \cdots, n)$; μ: é o intercepto da regressão linear múltipla; γ: é um vetor de parâmetros contendo os coeficientes de regressão linear múltipla (α_p, α_q, δ_{pq}); x_{pj}^* e x_{qj}^*: são as variáveis indicadoras para o genótipo do QTL na progênie; α_p^*, α_q^*, δ_{pq}^*: são os efeitos aditivos para os genitores P e Q e o efeito de dominância, respectivamente.	em que y_j: é o fenótipo do j-ésimo indivíduo $(j = 1, \cdots, n)$; μ: é o intercepto da regressão linear múltipla; x_{pj}^* e x_{qj}^*: são as variáveis indicadoras para o genótipo do QTL na progênie; α_p^*, α_q^*, δ_{pq}^*: são os efeitos aditivos para os genitores P e Q e o efeito de dominância, respectivamente.
46	16	foi obtido de modo a evitar o erro tipo I.	foi obtido com o objetivo de controlar o erro tipo I.
52	4	QTL IX (70 cM)	QTL IX (7 cM)
66	3-4	afim de diminuir a ocorrência do erro tipo I.	afim de controlar o erro tipo I.