
Instituto de Computação
Universidade Estadual de Campinas

Problemas de Comparação de Genomas

Ulisses Martins Dias

Campinas, 11 de Dezembro de 2012.

Correções da Tese apresentada ao Instituto de
Computação, UNICAMP no dia 08 de Fevereiro
de 2012

Correções

Página 73. A frase “*Os Lemas 5.3 e 5.4 fornecem uma equação para o número de ...*” deve ser substituída por “*Os Lemas 5.3 e 5.4 fornecem um limitante inferior para o número de ...*”.

Página 74. No Lema 5.3, $d_\pi[i]$ deveria ser definido como: $d_\pi[i] \geq |\frac{n}{2} - \text{slice}(\pi, i)| + |\frac{n}{2} - \text{slice}(\iota, i)| + 1$.

Página 74. No Lema 5.4, $d_\pi[i]$ deveria ser definido como: $d_\pi[i] \geq |\frac{(n+1)}{2} - \text{slice}(\pi, i)| + |\frac{(n+1)}{2} - \text{slice}(\iota, i)|$.

Página 78. No Algoritmo 6, a quarta linha define que a minimização ocorre no intervalo “ $i \leq i \leq \lceil \frac{n}{2} \rceil$ ”. O intervalo correto é “ $1 \leq i \leq \lceil \frac{n}{2} \rceil$ ”.

Página 79. A segunda linha do primeiro parágrafo afirma que é necessário tempo $O(n)$ para todo i no intervalo “ $i \leq i \leq \lceil \frac{n}{2} \rceil$ ”. O intervalo correto é “ $1 \leq i \leq \lceil \frac{n}{2} \rceil$ ”.