01

02

03

04

05

06

07

08

09

10

11

12

13

14

15

Isolando da eq. 14

20

Isolando da eq. 05

21

Substituindo eq 21 na eq 10, e isolando

22

Isolando da eq 11

23

Isolando da eq 12

24

Isolando da eq 13

25

Substituindo as eq 23, 24 e 25 na eq 06

26

Substituir as eq 23 e 24 na eq 07

27

Isolar da eq 15

28

Substituir eq 28 na eq 08

29

no2 chute, no eq21, nco2 eq22, nco eq21, nh eq27, nh2 eq26, noh eq24, nh2o eq23, nn eq29, nn2 eq28