

Nome: \_\_\_\_\_ nº: \_\_\_\_ T. \_\_\_\_ Data: \_\_\_\_\_

### 7.5.3b Multiplicação em Cruz

1. Nas igualdades abaixo nem todas são verdadeira, faça a multiplicação em CRUZ e escreva: É PROPORÇÃO ou NÃO É PROPORÇÃO.

a)  $\frac{4}{7} = \frac{13}{21}$

g)  $\frac{3}{11} = \frac{18}{66}$

m)  $\frac{13}{12} = \frac{52}{48}$

b)  $\frac{8}{3} = \frac{40}{15}$

h)  $\frac{2}{7} = \frac{14}{49}$

n)  $\frac{14}{10} = \frac{126}{60}$

c)  $\frac{9}{5} = \frac{36}{20}$

i)  $\frac{8}{9} = \frac{52}{54}$

o)  $\frac{23}{18} = \frac{92}{90}$

d)  $\frac{5}{7} = \frac{30}{40}$

j)  $\frac{6}{2} = \frac{48}{16}$

p)  $\frac{22}{13} = \frac{132}{78}$

e)  $\frac{6}{9} = \frac{48}{72}$

k)  $\frac{4}{6} = \frac{38}{56}$

q)  $\frac{16}{15} = \frac{112}{105}$

f)  $\frac{11}{13} = \frac{132}{156}$

l)  $\frac{2}{9} = \frac{26}{117}$

r)  $\frac{34}{24} = \frac{272}{120}$