

Métodos para a Resolução de Sistemas Lineares

1) $x_1 = 39/19$
 $x_2 = 42/19$
 $x_3 = -47/19$

2) $x_1 = 1$
 $x_2 = 1$
 $x_3 = 1$

3) Sistema não possui solução

4) $x_1 = 1,52$
 $x_2 = -0,67$
 $x_3 = 0,76$

5) a $x_1 = 0$
 $x_2 = 1$

b $x_1 = 1$
 $x_2 = 1$

7) $x_1 = -4$
 $x_2 = 3,889$
 $x_3 = 0,221$

8.c) $x_1 = 0$
 $x_2 = 1$
 $x_3 = -2$

8.d) $x_1 = -29/13$
 $x_2 = 76/13$
 $x_3 = 6/13$

10) 27; -13; 89,1

13.c) 36

d) $x_1 = 1$

$x_2 = 0$

$x_3 = 1$