

Entrada:

```
(1,0)(0,10)
(2,0)(0,8)
(3,0)(0,6)
(4,0)(0,7)
(5,0)(0,9)
```

Saida:

```
Resultados das interseções:
Interseção entre Reta A e Reta B: Ponto (0.3333333333333333, 6.666666666666667)
Interseção entre Reta A e Reta C: Ponto (0.5, 5)
Interseção entre Reta A e Reta D: Ponto (0.36363636363636365, 6.363636363636363)
Interseção entre Reta A e Reta E: Ponto (0.12195121951219513, 8.78048780487805)
Interseção entre Reta B e Reta C: Ponto (1, 4)
Interseção entre Reta B e Reta D: Ponto (0.4444444444444444, 6.222222222222222)
Interseção entre Reta B e Reta E: Ponto (-0.45454545454545453, 9.818181818181818)
Interseção entre Reta C e Reta D: Ponto (-4, 14)
Interseção entre Reta C e Reta E: Ponto (-15.000000000000004, 36.00000000000001)
Interseção entre Reta D e Reta E: Ponto (39.999999999999964, -62.99999999999994)
```