Input:

```
(2, 1) (4, 2) >=
(1, 10) (10, 1) >=
(1, 10) (2, 10) <=
(10, 1) (10, 2) <=
```

Saida:

```
Informações do Gráfico

Reta 1: y >= 0,50x + 0,00

✓ Tipo Válido: true

Reta 2: y >= -1,00x + 11,00

✓ Tipo Válido: true

Reta 3: y <= 10,00

✓ Tipo Válido: true

Reta 4: x <= 10,00

✓ Tipo Válido: true</pre>
```

