

Entrada:

```
const func = { a: 1, b: 1 };  
const sinal = "≥";  
const pontos = [  
  { x: 2, y: 4 },  
  { x: -2, y: 2 },  
  { x: -2, y: -1 },  
  { x: 2, y: -1 },  
];
```

Saida:

```
Equação da reta:  $y = 1x + 1$   
Inequação:  $y \geq 1x + 1$   
  
Ponto (2, 4) -> Satisfaz  
Ponto (-2, 2) -> Satisfaz  
Ponto (-2, -1) -> Satisfaz  
Ponto (2, -1) -> Não satisfaz
```