

Entrada:

```
const func = { a: 3, b: 2 };  
const sinal = "<=";  
const pontos = [  
  { x: 1, y: 1 },  
  { x: 1, y: -1 },  
  { x: -1, y: 1 },  
  { x: -1, y: -1 },  
];
```

Saida:

```
Equação da reta:  $y = 3x + 2$   
Inequação:  $y \leq 3x + 2$   
  
Ponto (1, 1) -> Satisfaz  
Ponto (1, -1) -> Satisfaz  
Ponto (-1, 1) -> Não satisfaz  
Ponto (-1, -1) -> Satisfaz
```