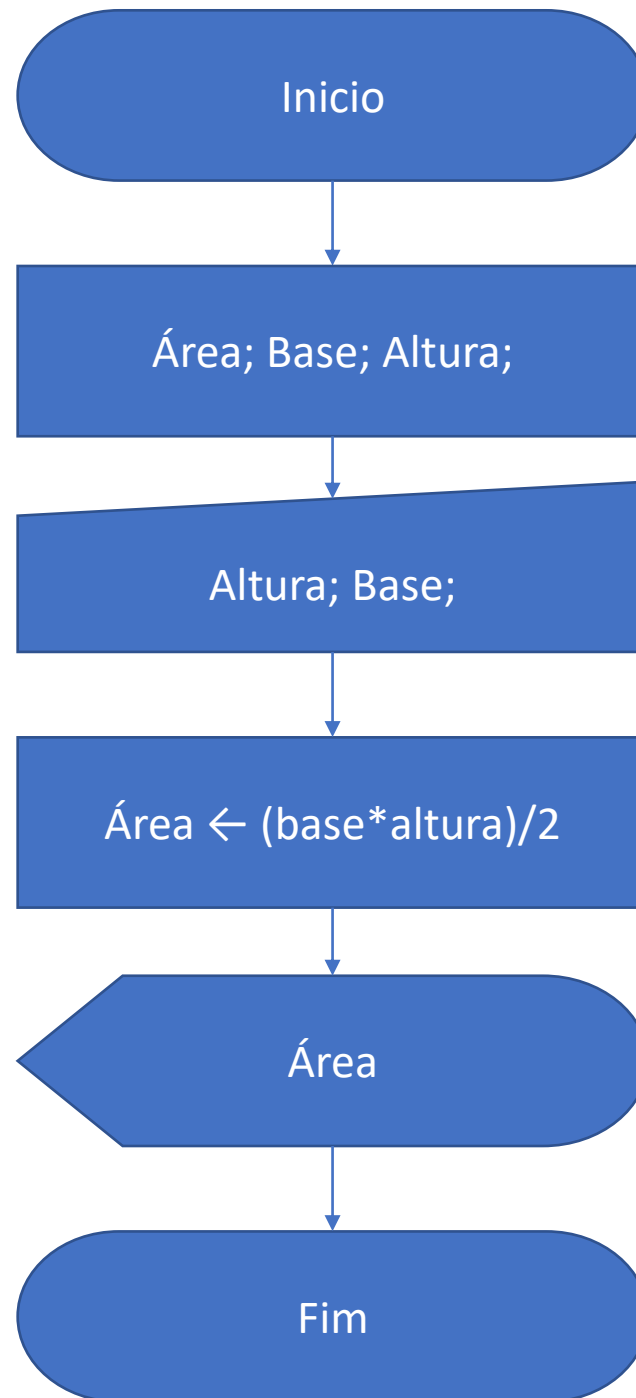


LÓGICA DE PROGRAMAÇÃO
LISTA DE EXERCÍCIO 1
FLUXOGRAMA E PSEUDOCÓDIGO

ALUNO: VICTOR GABRIEL DA FONSECA FERRARI

EXERCÍCIO 1



EXERCÍCIO 2

Início

//Declaração de variáveis

Real: A, B;

//Comando de entrada de códigos

Digite(A, B);

//Processamento

Adição $\leftarrow B + A$

Subtração $\leftarrow B - A$

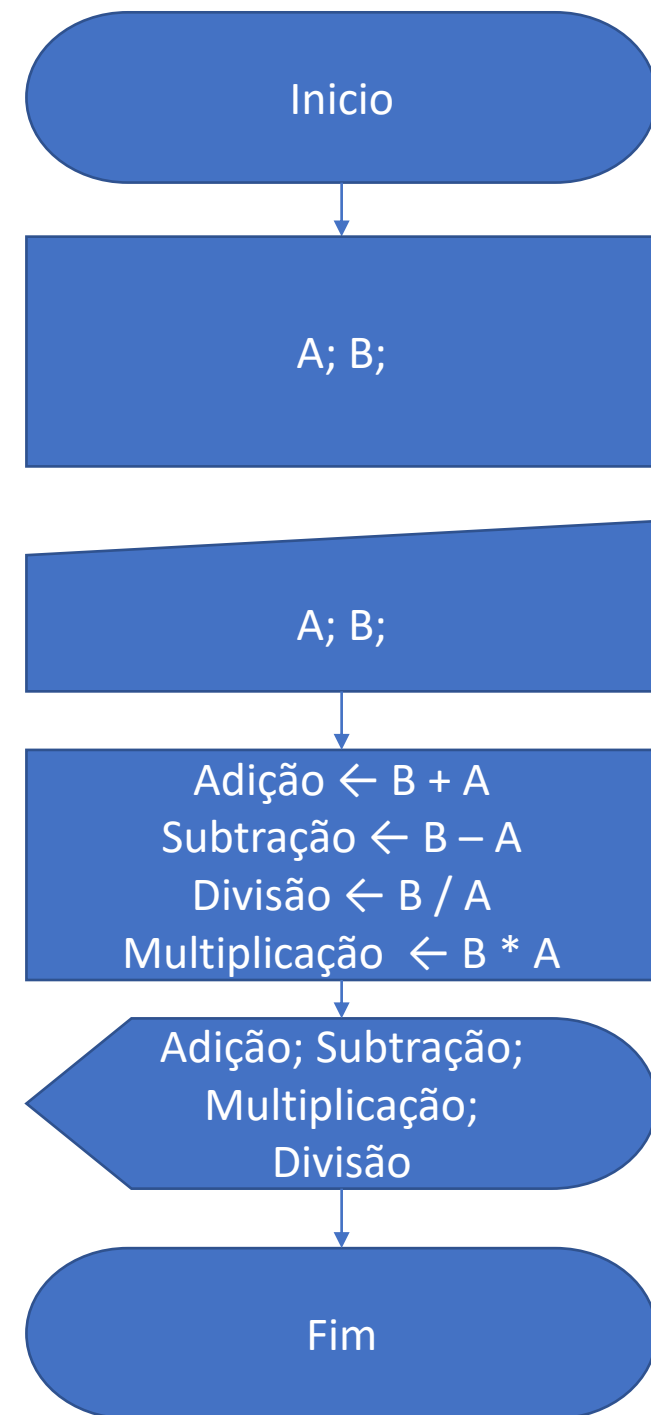
Divisão $\leftarrow B / A$

Multiplicação $\leftarrow B * A$

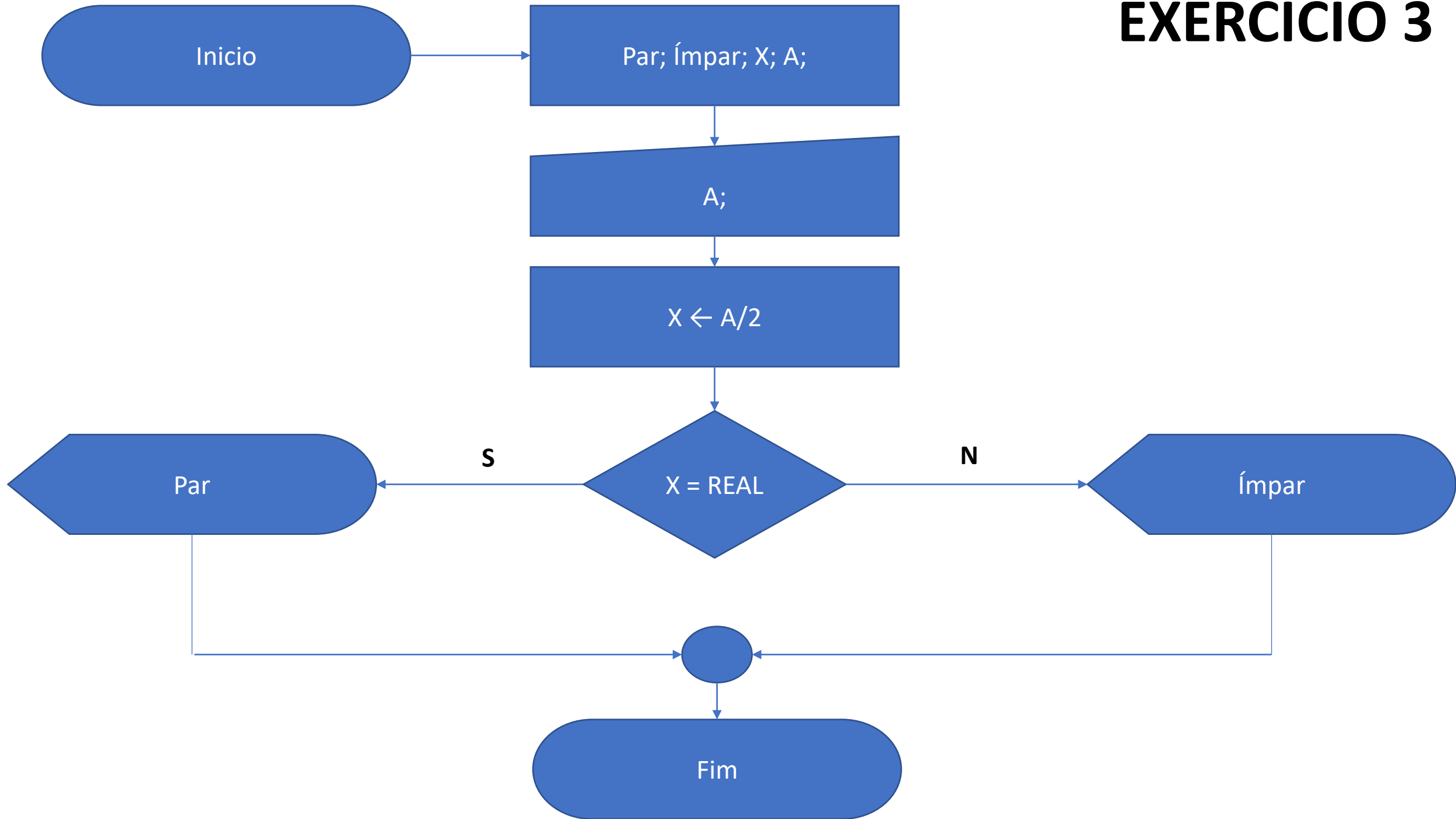
//Comando de saída de dados

Escreva(adição, subtração, divisão,
multiplicação);

Fim



EXERCÍCIO 3



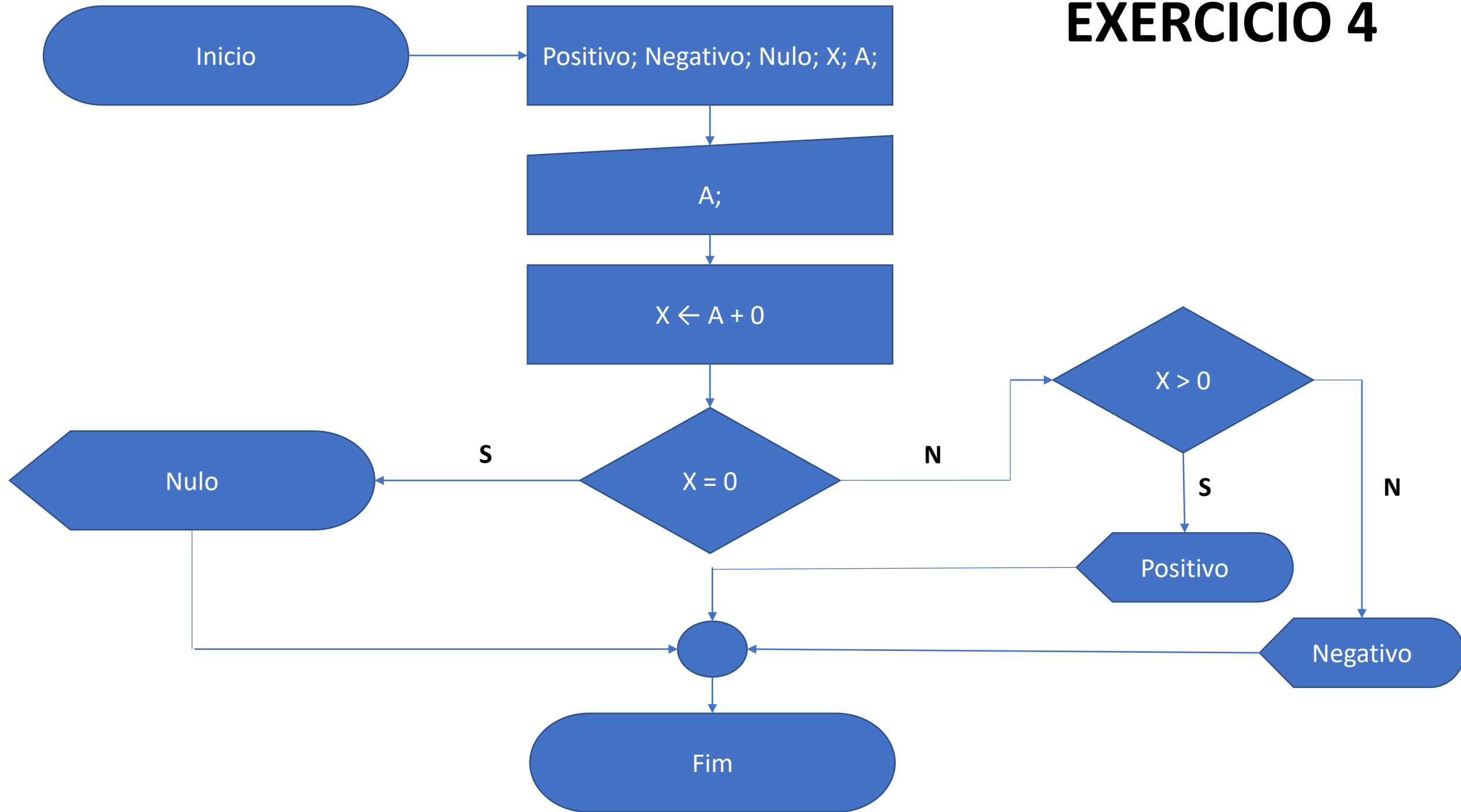
EXERCÍCIO 3

Início

```
//Declaração das variáveis  
Par, Impar, X, A;  
//Comando de entrada de código  
digite(A);  
//Processamento  
 $X \leftarrow A/2$ ;  
//Comando para saída de dados  
escreva(X);  
//Desvio de condicional composto  
se(X=Real) então  
    escreva(par)  
senão  
    escreva(ímpar)  
fimse
```

Fim

EXERCÍCIO 4



EXERCÍCIO 4

Início

```
//Declaração das variáveis  
Positivo, Negativo, X, A;  
//Comando de entrada de código  
digite(A);  
//Processamento  
 $X \leftarrow A + 0$ ;  
//Comando para saída de dados  
escreva(X);  
//Desvio de condicional composto  
se(X=0) então  
    escreva(Nulo);  
senão  
    se(X>0) então  
        escreva(Positivo);  
    senão  
        escreva(Negativo);  
fimse
```

Fim