**Tarefa 4 – Algoritmos**

Resolvendo uma expressão

**Identificação do Algoritmo – Narração descritiva com Pseudocódigo**

**O que?**

Considerando a expressão 5 – 4 + 2 × 4, escreva a seqüência de operações que devem ser realizadas para que o cálculo apresente o resultado correto. Observe a limitação de que apenas uma operação pode ser realizada de cada vez.

Resposta:

Declaração das variáveis:

X,Y,Z: inteiro

**Inicío**

X<- (2\*4), então

**Processar** X

Y<- (5-4), então

**Processar** Y

Z<- (Y+X), então

**Processar Z**

**Escreva** (“total :” , “Z”)

**Fim**

**Identificação do Algoritmo – Fluxograma**

**Print – Utilizado Miro e Print Screen de tela - anexo**