Function

Declare Entero golesInter, golesGremio, inter, gremio, empate, novoGrenal, cantGrenales

inter = 0

gremio = 0

empate = 0

Escribir "goles inter: "

Leer golesInter

Escribir "goles gremio: "

Leer golesGremio

If (golesInter = golesGremio) {

empate = empate + 1

else If (golesGremio>golesInter) {

gremio = 1

else {

inter = 1

}

}

}

Escribir "Novo grenal 1-sim 2-nao"

Leer novoGrenal

cantGrenales = 1

If (novoGrenal == 1) {

Mientras (novoGrenal == 1) {

Escribir "goles inter: "

Leer golesInter

Escribir "goles gremio: "

Leer golesGremio

If (golesGremio = golesInter){

empate = empate + 1

Else If (golesGremio>golesInter) {

gremio = gremio + 1

else {

inter = inter + 1

}

}

cantGrenales = cantGrenales + 1

Escribir "Novo grenal 1-sim 2-nao"

Leer novoGrenal

}

}

Escribir gremio

Escribir inter

Escribir empate

Escribir cantGrenales

If (gremio = inter) {

Escribir "Não houve vencedor"

else If (gremio > inter) {

Escribir "gremio ganhou mais grenais"

Else {

Escribir "Inter ganhou mais grenais"

}

}

}

Fin Algoritmo