**1)**

Inicio

| n1, n2: numerico

| qual: literal

| se(n1>n2)

| então qual = n1 + “ é maior que “ + n2

|senão se (n2 > n1)

| então qual = n2 + “ é maior que “ + n1

| n1 = 8

| n2 = 10

| senão se (10 > 8)

| qual = 10 é maior que 8

Fim

**2)**

Inicio

| nome1, nome2, resultado: literal

| peso1, peso2: numerico

| se (peso1 > peso2)

| então resultado = nome1 + “ “ + peso1 + “Kg”

| senão se (peso2 > peso1)

| então resultado = nome2 + “ “ + peso2 + “Kg”

|nome1 = Carla

| peso1 = 90

| nome2 = Bianca

| peso2 = 50

| se (90 > 50)

| resultado = Carla 90Kg

Fim

**3)**

Inicio

| pessoa1, pessoa2: literal

| data1, data2, idade1, idade2: numerico

| idade1 = 2023 – data1

| idade2 = 2023 – data2

| se(idade1 < idade2)

| então resultado = pessoa1

| senão se (idade2 < idade1)

| então resultado = pessoa2

| pessoa1 = Brenda

| data1 = 2004

| pessoa2 = Elizia

| data2 = 1971

| idade1 = 2023 – 2004

| idade2 = 2023 – 1971

| se (19 < 52)

| resultado = Brenda

Fim

**4)**

Inicio

| n1, divisao: numerico

| resultado: literal

| divisao = n1%2

| se(divisao == 0)

| então resultado = “Par”

| senão se (divisao != 0)

| então resultado = “Ímpar”

| n1 = 8

| divisao = 8%2

| se (0 ==0)

| resultado = “Par”

Fim

**5)**

Inicio

| valor1, valor, subtracao: numerico

| subtracao = valor1 – valor2

| valor1 = 68

| valor2 = 43

| subtracao = 68 – 43

| subtracao = 25

Fim

**6)**

Inicio

| funcionario, situacao: literal

| valor, vendas: numerico

| se(vendas >= valor)

| então situacao = “Ganhou!”

|senão se( vendas < valor)

|então situacao = “Não Ganhou!”

| funcionario = Marcos

| valor = 4000

| vendas = 3500

| senão se (3500 < 4000)

| situacao = “Não ganhou!”

Fim