

2) Especificar uma função "Soma", c/argumento inteiro, que some todos os números pares entre 0 e o inteiro passado c/argumento.

tipo nome (tipo nomevar)

```
{ tipo resultado;  
  ação;  
  return resultado;  
}
```

```
int soma (int limite)  
{  
  int resultado = 0;  
  int m = 0;  
  while (m <= limite)  
  {  
    resultado = resultado + m;  
    m = m + 2;  
  }  
  return resultado;  
}
```

```
int main ()  
{  
  int l;  
  printf ("Introduza o limite: ");  
  scanf ("%d", &l);  
  printf ("A soma dos pares até %d é %d\n", l, soma(l));  
}
```

```
int mdc (int a, int b)  
{
```