

## Ficha Formativa

Técnico de Informática e Sistemas / UFCD: 0784

Nome Formando: \_\_\_\_\_

Data: \_\_/\_\_/\_\_

Formador: João Leitão

1. Considere o seguinte pseudocódigo:

```
int main(){
    int a;
    a=5;
    int b ;
    b=9;
    int c;
    c=9;

    If(a<2 && b<c){
        c = f1(a,b)
    }
    Else{
        c = f1(b,a)
    }

    Printf(a);
    Printf(b);
    Printf(c);

    return(0);
}

Int f1(int x, int y){
    Int res;
    res= 0;
    If(x>y)
        res = x-y;
    else
        res = y-x;
    return(res);
}
```

No final da execução da função principal (Main) qual o resultado das seguintes variáveis:

a= \_\_\_\_\_

b= \_\_\_\_\_

c= \_\_\_\_\_