

Ficha Formativa

Técnico de Informática e Sistemas / UFCD: 0785

Nome Formando: _____ Data: __/__/__ Formador: João Leitão

1. Indique qual o resultado do seguinte fragmento de código:

```
#include<stdio.h>
```

```
int main(){
```

```
int v[5];
```

```
int i;
```

```
int res;
```

```
v[1]=2;
```

```
v[0]=1;
```

```
v[3]=1;
```

```
v[2]=2;
```

```
v[4]=3;
```

```
res=10;
```

```
for(i=0;i<5;i=i+2){
```

```
    res=res+v[i];
```

```
}
```

```
res=res+(i*2);
```

```
if(res>50){
```

```
    res=res-10;
```

```
}
```

```
else{
```

```
    res=res+10;
```

```
}
```

```
printf(“%d”,res);
```

```
return(0);
```

```
}
```