

Valores e Resultados 1

```
>> x=[8.1710;6.8664;1.3960;0.8992;-2.7101]
```

```
x =
```

```
8.17100
```

```
6.86640
```

```
1.39600
```

```
0.89920
```

```
-2.71010
```

```
>> y=[39.2053;30.7299;11.2640;2.8130;-4.1482]
```

```
y =
```

```
39.2053
```

```
30.7299
```

```
11.2640
```

```
2.8130
```

```
-4.1482
```

```
>> p=2
```

```
p = 2
```

```
>> v=1
```

```
v = 1
```

```
>> n=5
```

```
n = 5
```

```
>> RegLinEN(n,v,p,x,y)
```

Coeficientes da Equação de Regressão:

b =

4.1928 4.0281

Coeficiente de Determinação:

$r^2 = 0.97097$

Variância Residual:

$\text{Sigma}^2 = 13.137$