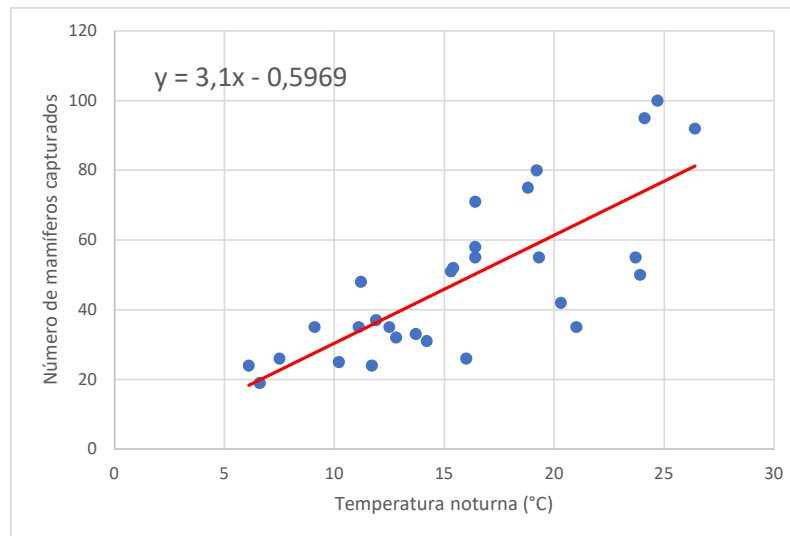


| temp | cap | x2     | y2    | xy     |
|------|-----|--------|-------|--------|
| 9,1  | 35  | 82,81  | 1225  | 318,5  |
| 11,9 | 37  | 141,61 | 1369  | 440,3  |
| 11,1 | 35  | 123,21 | 1225  | 388,5  |
| 13,7 | 33  | 187,69 | 1089  | 452,1  |
| 14,2 | 31  | 201,64 | 961   | 440,2  |
| 16   | 26  | 256    | 676   | 416    |
| 16,4 | 58  | 268,96 | 3364  | 951,2  |
| 16,4 | 55  | 268,96 | 3025  | 902    |
| 16,4 | 71  | 268,96 | 5041  | 1164,4 |
| 18,8 | 75  | 353,44 | 5625  | 1410   |
| 19,3 | 55  | 372,49 | 3025  | 1061,5 |
| 20,3 | 42  | 412,09 | 1764  | 852,6  |
| 21   | 35  | 441    | 1225  | 735    |
| 23,7 | 55  | 561,69 | 3025  | 1303,5 |
| 24,1 | 95  | 580,81 | 9025  | 2289,5 |
| 26,4 | 92  | 696,96 | 8464  | 2428,8 |
| 10,2 | 25  | 104,04 | 625   | 255    |
| 11,2 | 48  | 125,44 | 2304  | 537,6  |
| 15,4 | 52  | 237,16 | 2704  | 800,8  |
| 15,3 | 51  | 234,09 | 2601  | 780,3  |
| 12,5 | 35  | 156,25 | 1225  | 437,5  |
| 11,7 | 24  | 136,89 | 576   | 280,8  |
| 12,8 | 32  | 163,84 | 1024  | 409,6  |
| 19,2 | 80  | 368,64 | 6400  | 1536   |
| 23,9 | 50  | 571,21 | 2500  | 1195   |
| 24,7 | 100 | 610,09 | 10000 | 2470   |
| 6,1  | 24  | 37,21  | 576   | 146,4  |
| 7,5  | 26  | 56,25  | 676   | 195    |
| 6,6  | 19  | 43,56  | 361   | 125,4  |



#### Coeficiente de Correlação de Pearson

|          |          |           |         |
|----------|----------|-----------|---------|
| soma(Y)  | 1396     | soma(Y^2) | 81700   |
| soma (X) | 455,9    | soma(X^2) | 8062,99 |
| soma(XY) | 24723,5  |           |         |
| n        | 29       |           |         |
| SPXY     | 2777,417 | r=        | 0,7706  |
| SQX      | 895,9276 | b=        | 3,10    |
| SQY      | 14499,45 | a=        | -0,5969 |