Aluno nº

io nº

201704790

Nº células 34 Ficheiro Nome G:\Shared drives\Excel CT\Exame Final Presencial\20220209\autocorrecao\Q1 - Ficheiro 20220209\201704790 - Francisco José Paiva Gonçalves - Attempt1 - 2022-02-09 5\_40 pm\
Francisco José Paiva Gonçalves

| sheet     | célula | ValorFixo        |
|-----------|--------|------------------|
| Inicio    | B11    | 202112345        |
| Reserva   | C2     | R8043            |
| Reserva   | B17    | 202112345        |
| Reserva   | 13     | 6                |
| Reserva   | 14     | 10               |
| Reserva   | 15     | 17               |
| Reserva   | 16     | 22               |
| Reserva   | K2     | Fechados         |
| Reserva   | K3     | Pequenos almoços |
| Reserva   | K4     | Almoços          |
| Reserva   | K5     | Jantares         |
| Reserva   | K6     | Ceias            |
| Perguntas | B10    | 201303517        |
| Perguntas | B14    | 201308099        |
| Perguntas | B22    | 3                |
| Perguntas | B23    | 1                |
| Perguntas | B24    | 2                |
| Perguntas | C29    | 2017             |
| Perguntas | E29    | 2018             |
| Perguntas | B30    | Anchieta         |
| Perguntas | B31    | Altamira         |
| Perguntas | C44    | Francesa         |
| Perguntas | D44    | Brasileira       |
| Perguntas | E44    | Americana        |
| Perguntas | C50    | Brasileira       |
| Perguntas | D50    | -                |
| Perguntas | E50    | -                |

| Nota 6 |
|--------|
|--------|

|          |         | Registo Base |        | Registo Alternativo |            |            |            |   |  |  |
|----------|---------|--------------|--------|---------------------|------------|------------|------------|---|--|--|
| pergunta | sheet   | célula       | cotaca | Esperado            | Obtido     | Esperado   | Obtido     | % | Formula  | Esperado   |
| 1        | l Reser | vC3          | 0.4    | 201905727           | 201904639  | 201504395  | 201504395  | ( | =INDEX(Lista_Reservas!\$A\$1:\$H\$7047,<br>MATCH(C2, Lista_Reservas!\$C\$2:\$C\$7047, 0), 1) | =INDEX(Lista_Reservas!\$A\$2:\$H\$7047,MATCH(<br>\$C\$2,Lista_Reservas!\$C\$2:\$C\$7047,0),MATCH(<br>B3,Lista_Reservas!\$A\$1:\$G\$1,0)) |
| 2        | Reser   | vC5          | 0.4    | 2495090446          | 1383882124 | 2348219026 | 3007012404 |   | =VLOOKUP(C3, Lista_Reservas!\$A\$1:\$H\$7047,  | =INDEX(Lista_Reservas!\$A\$2:\$H\$7047,MATCH(<br>\$C\$2,Lista_Reservas!\$C\$2:\$C\$7047,0),MATCH(<br>B5,Lista_Reservas!\$A\$1:\$G\$1,0)) |
| 3        | Reser   | vF2          | 0.4    | 44559               | 43761      | 44559      | 43691      | ( | 12. (1)  | =INDEX(Lista_Reservas!\$A\$2:\$G\$7047,MATCH(<br>\$C\$2,Lista_Reservas!\$C\$2:\$C\$7047,0),MATCH(E<br>2,Lista_Reservas!\$A\$1:\$G\$1,0)) |
| 4        | Reser   | vF3          | 0.4    | 44564               | 43771      | 44564      | 43696      | ( | =VLOOKUP(C3, Lista_Reservas!\$A\$1:\$H\$7047,<br>5, 0)                                       | =INDEX(Lista_Reservas!\$A\$2:\$G\$7047,MATCH(<br>\$C\$2,Lista_Reservas!\$C\$2:\$C\$7047,0),MATCH(E<br>3,Lista_Reservas!\$A\$1:\$G\$1,0)) |

|          |          |        | ſ      | Registo              | ) Base             | Registo A               | lternativo              | Ī |  |   |
|----------|----------|--------|--------|----------------------|--------------------|-------------------------|-------------------------|---|--|---|
| pergunta | sheet    | célula | cotaca | Esperado             | Obtido             | Esperado                | Obtido                  | % | Formula  | Esperado  |
|          | 5 Reserv | В9     | 0.4    | 19                   | 12                 | 18                      | 1                       | C | =VLOOKUP(C3, Lista_Reservas!\$A\$1:\$H\$7047,<br>7, 0)   | =INDEX(Lista_Reservas!\$A\$2:\$H\$7047,MATCH(<br>\$C\$2,Lista_Reservas!\$C\$2:\$C\$7047,0),MATCH(<br>B8,Lista_Reservas!\$A\$1:\$H\$1,0))                    |
|          | 6 Reserv | С9     | 0.4    | 10                   | 11                 | 9                       | 20                      | C | =VLOOKUP(C3, Lista_Reservas!\$A\$1:\$H\$7047,<br>6, 0)   | =INDEX(Lista_Reservas!\$A\$2:\$H\$7047,MATCH(<br>\$C\$2,Lista_Reservas!\$C\$2:\$C\$7047,0),MATCH(<br>C8,Lista_Reservas!\$A\$1:\$H\$1,0))                    |
|          | 7 Reserv | E9     | 0.4    | 729.75               | 670.19             | 875.7                   | 28.44                   | C | =ROUND(VLOOKUP(C3,<br>Lista_Reservas!\$A\$1:\$H\$7047, 8, 0), 2)                               | =ROUND(INDEX(Lista_Reservas!\$A\$2:\$H\$7047,<br>MATCH(\$C\$2,Lista_Reservas!\$C\$2:\$C\$7047,0),<br>MATCH(E8,Lista_Reservas!\$A\$1:\$H\$1,0)),2)           |
|          | 8 Reserv | D9     | 0.9    | Almoços              | Almoços            | Pequenos almoços        | Jantares                | ( | =VLOOKUP(C9, I2:K6, 3, 1)  | =VLOOKUP(C9,I2:K6,3,1)  |
|          | 9 Reserv | F9     | 0.2    | 38.41                | . 55.85            | 48.65                   | 28.44                   | C | =ROUND(VLOOKUP(C3,<br>Lista_Reservas!\$A\$1:\$H\$7047, 8, 0) / B9, 2)                          | =ROUND(E9/B9,2)   |
| 1        | 0 Reserv | C4     | 0.3    | João Antero Morais c | Tiago Ferreira Nun | Francisco Vieira Mendes | Francisco Vieira Mendes | C | =INDEX(Clientes!\$A\$1:\$B\$667, MATCH(C3,<br>Clientes!\$B\$1:\$B\$667, 0), 1)                 | =INDEX(Clientes!\$A\$2:\$B\$663,MATCH(C3,Client<br>es!\$B\$2:\$B\$663,0),1)   |
| 1        | 1 Reserv | C6     | 0.3    | RUSTICO GRILL        | Atelier do Tonhão  | BERA D AGUA BODODRO     | HOTEL PARQUE            | C | =VLOOKUP(C5, 'Lista<br>Restaurantes'!\$A\$1:\$B\$8075, 2, 0)                                   | =VLOOKUP(C5, 'Lista<br>Restaurantes'!A2:B8075,2,0)  |
| 1        | 2 Reserv | B22    | 0.6    | R2016                | R2016              | R2019                   | R2019                   | 1 | =VLOOKUP(\$B\$17,<br>Lista_Reservas!\$A\$1:\$H\$7047, 3, 0)                                    | =VLOOKUP(\$B\$17,Lista_Reservas!A2:C7047,3,0)   |
| 1        | 3 Reserv | C22    | 0.6    | 453.81               | . 453.81           | 1883.76                 | 1883.76                 | 1 | =VLOOKUP(\$B\$17,<br>Lista_Reservas!\$A\$1:\$H\$7047, 8, 0)                                    | =ROUND(INDEX(Lista_Reservas!\$A\$2:\$H\$7047,<br>MATCH(Reserva!B22,Lista_Reservas!\$C\$2:\$C\$7<br>047,0),MATCH(C21,Lista_Reservas!\$A\$1:\$H\$1,0<br>)),2) |
| 1        | 4 Reserv | B26    | 0.5    | 12                   | . 12               | 12                      | 12                      | 1 | =COUNTIF(Lista_Reservas!\$A\$1:\$A\$7047,<br>"="&B17)  | =COUNTIF(Lista_Reservas!A:A,B17)  |
| 1        | 5 Reserv | C26    | 0.6    | 6044.04              | 6044.04            | 6664.35                 | 6664.35                 | 1 | =ROUND(SUMIF(Lista_Reservas!\$A\$1:\$A\$7047,<br>"="&B17, Lista_Reservas!\$H\$1:\$H\$7047), 2) | =ROUND(SUMIF(Lista_Reservas!A2:A7047,B17,Lista_Reservas!H2:H7047),2)  |
| 1        | 6 Reserv | D26    | 0.7    | 52.1                 | . 0                | 60.04                   | 0                       | C |  | =ROUND(C26/SUMIF(Lista_Reservas!A2:A7047,<br>B17,Lista_Reservas!G2:G7047),2)  |
| 1        | 7 Pergui | C3     | 0.3    | 1986                 | 1986               | 2383                    | 2383                    | 1 | =ROUND(MAX(Lista_Reservas!\$H\$1:\$H\$7047),<br>0)   | =ROUND(GETPIVOTDATA("Max of Valor<br>Pago",'P (3)'!\$A\$3),0)   |
| 1        | 8 Pergui | D3     | 0.3    | 523                  | 523                | 626                     | 626                     | 1 | =ROUND(AVERAGE(Lista_Reservas!\$H\$1:\$H\$70<br>47), 0)  | =ROUND(GETPIVOTDATA("Average of Valor<br>Pago3",'P (3)'!\$A\$3),0)  |
| 1        | 9 Pergui | C5     | 0.4    | 124                  | 124                | 130                     | 130                     | 1 | =COUNTIF(Lista_Reservas!\$H\$1:\$H\$7047, "=0")  | =COUNTIF(Lista_Reservas!H2:H7047,"=0")  |
| 2        | 0 Pergui | C10    | 0.75   | 2347                 | 2347               | 4853                    | 4853                    | 1 | =ROUND(SUMIF(Lista_Reservas!\$A\$1:\$A\$7047,<br>"="&B10, Lista_Reservas!\$H\$1:\$H\$7047), 0) | =ROUND(GETPIVOTDATA("Sum of Valor<br>Pago",'P (4)'!\$A\$3,"Cod Cliente",B10),0)   |
| 2        | 1 Pergui | C14    | 0.75   | 6556                 | 6555.81            | 9881                    | 9881.39                 | C | =ROUND(SUMIF(Lista_Reservas!\$A\$1:\$A\$7047,<br>"="&B14, Lista_Reservas!\$H\$1:\$H\$7047), 2) | =ROUND(GETPIVOTDATA("Sum of Valor<br>Pago",'P (4)'!\$A\$3,"Cod Cliente",B14),0)   |
| 2        | 2 Pergui | D10    | 0.75   | 42                   | . 42               | 78                      | 78                      | 1 | =ROUND(SUMIF(Lista_Reservas!\$A\$1:\$A\$7047,<br>"="&B10, Lista_Reservas!\$G\$1:\$G\$7047), 0) | =GETPIVOTDATA("Sum of nº Pessoas",'P<br>(4)'!\$A\$3,"Cod Cliente",B10)  |
| 2        | 3 Pergui | D14    | 0.75   | 140                  | 140                | 121                     | 121                     | 1 | =ROUND(SUMIF(Lista_Reservas!\$A\$1:\$A\$7047,<br>"="&B14, Lista_Reservas!\$G\$1:\$G\$7047), 0) | =GETPIVOTDATA("Sum of nº Pessoas",'P<br>(4)'!\$A\$3,"Cod Cliente",B14)  |

|          |          |        |        | Registo  | Base   | Registo A | lternativo |   |   |   |
|----------|----------|--------|--------|----------|--------|-----------|------------|---|---|---|
| pergunta | sheet    | célula | cotaca | Esperado | Obtido | Esperado  | Obtido     | % | Formula                                   | Esperado  |
|          | 24 Pergu | C22    | 1      | 1        | 8074   | 2         | 8074       |   | O =GETPIVOTDATA("Cod Rest", 'PT1'!\$A\$3) | =COUNTIF('P (5)'!B:B,B22)                         |
|          | 25 Pergu | C23    | 1      | 8029     | 8074   | 8021      | 8074       |   | O =GETPIVOTDATA("Cod Rest", 'PT1'!\$A\$3) | =COUNTIF('P (5)'!B:B,B23)                         |
|          | 26 Pergu | C24    | 1      | 21       | 8074   | 19        | 8074       |   | O =GETPIVOTDATA("Cod Rest", 'PT1'!\$A\$3) | =COUNTIF('P (5)'!B:B,B24)                         |
|          | 27 Dorgu | C20    | 0.5    | 2        | 0      | ,         | 0          |   | 0   | =GETPIVOTDATA("Localidade",'P                     |
|          | 27 Pergu | C30    | 0.5    | 3        | U      | 3         | U          |   | 0   | (6)'!\$A\$3,"Localidade",\$B30,"Years",C\$29)     |
|          | 28 Pergu | C21    | 0.5    | 4        | 0      | 4         | 0          |   | 0   | =GETPIVOTDATA("Localidade",'P                     |
|          | 26 Pergu | C31    | 0.5    | 4        | U      | 4         | U          |   | 0   | (6)'!\$A\$3,"Localidade",\$B31,"Years",C\$29)     |
|          | 20 Dana  | F20    | ٥.     | 2        | 0      | 2         | 0          |   |   | =GETPIVOTDATA("Localidade",'P                     |
|          | 29 Pergu | E30    | 0.5    | 2        | U      | 2         | U          |   | 0   | (6)'!\$A\$3,"Localidade",\$B30,"Years",E\$29)     |
|          | 20 Dorgu | LE 21  | 0.5    | 2        | 0      | 1         | 0          |   | 0   | =GETPIVOTDATA("Localidade",'P                     |
|          | 30 Pergu | E21    | 0.5    | 2        | U      | 1         | U          |   | 0   | (6)'!\$A\$3,"Localidade",\$B31,"Years",E\$29)     |
|          | 21 Dorgu | 1520   | 0.5    | 0        | 0      |           | 0          |   | 0   | =GETPIVOTDATA("Localidade",'P                     |
|          | 31 Pergu | 1730   | 0.5    | 9        | U      | 9         | U          |   | 0   | (6)'!\$A\$3,"Localidade",B30)-SUM(C30:E30)        |
|          | 22 Dorgu | LF21   | 0.5    | 0        | 0      | 10        | 0          |   | 0   | =GETPIVOTDATA("Localidade",'P                     |
|          | 32 Pergu | 1531   | 0.5    | 9        | U      | 10        | U          |   | 0   | (6)'!\$A\$3,"Localidade",B31)-SUM(C31:E31)        |
|          |          |        |        |          |        |           |            |   |   | =GETPIVOTDATA("Nome Restaurante",'P               |
|          | 33 Pergu | F44    | 1.25   | 1        | . 0    | 2         | 0          |   | 0   | (7)'!\$A\$3,"Especialidades.1",C44,"Especialidade |
|          |          |        |        |          |        |           |            |   |   | s.2",D44,"Especialidades.3",E44)                  |
|          |          |        |        |          |        |           |            |   |   | =GETPIVOTDATA("Nome Restaurante",'P               |
|          | 34 Pergu | F50    | 1.25   | 3523     | 0      | 3522      | 0          |   | 0   | (7)'!\$A\$3,"Especialidades.1",C50,"Especialidade |
|          |          |        |        |          |        |           |            |   |   | s.2",D50,"Especialidades.3",E50)                  |
|          |          |        |        |          |        |           |            |   |   |   |
|          |          |        |        |          |        |           |            |   |   |   |
|          |          |        |        |          |        |           |            |   |   |   |
|          |          | 1      |        |          |        |           |            |   |   |   |