**Tabelas em Inglês e Português do artigo “EFEITOS DA DISTRIBUIÇÃO ESPACIAL DE ÁRVORES SOBRE ATRIBUTOS FÍSICOS E QUÍMICOS DO SOLO EM CAFEEIRO SOMBREADO”**

**Tabelas em Português**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Meses | Precipitação | Temperatura | Umidade do ar |
|  | mm | ºC | % |
|  |  | Mínima | Máxima | Média | Mínima | Máxima | Média |
| Março | 475 | 18,1 | 26,6 | 24,1 | 87 | 98 | 87 |
| Abril | 165 | 17,5 | 27,2 | 22,3 | 70 | 93 | 92 |
| Maio | 123 | 14,6 | 23,1 | 22,3 | 88 | 98 | 81 |

|  |  |
| --- | --- |
| Profundidades | Frações granulométricas |
| m | Argila | Silte | Areia |
|  | dag kg -1 |
| 0,0-0,10 | 25,10 | 18 | 56,90 |
| 0,10-0,20 | 30,57 | 21,08 | 48,34 |
| 0,20-0,40 | 21,05 | 42,75 | 36,20 |
| 0,40-0,60 | 20,04 | 37,90 | 42,06 |

|  |
| --- |
| Resistência a Penetração e Umidade |
|  |  | Linha do cafeeiro |  | Linha de tráfego |
| Tratamentos |  | RP | Umidade |  | RP | Umidade |
|  | Mpa | kg kg1 |  | Mpa | kg kg-1 |
| D1L | 8,89 a\* |  0,11 ns |  5,33 ns |  0,12ns |
| D6L |  4,84 b | 0,13 | 4,73 | 0,13 |
| D1E | 6,55 ab | 0,13 | 4,13 | 0,15 |
| D6E |  4,71 b | 0,13 | 2,99 | 0,14 |
| Profundidades |  |  |  |  |
| m |  |  |  |  |
| 0,0-0,20 |  5,79ns |  0,13 ns |  3,19 b\*\* |  0,14 ns |
| 0,20-0,40 | 6,70 | 0,12 | 5,40 a | 0,13 |
| CV% | 19,07 | 17,85 | 19,69 | 15,63 |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Var.1 | Unidades | Sistemas | Prof. (m) | CV |
| D1L | D6L | D1E | D6E | 0,0-0,20 | 0,20-0,40 | % |
| pH\* | CaCl2 | 4,62 b | 5,06 ab | 5,41 a | 5,47 a | 5,14 | 5,17 | 9,45 |
| Pns | mg/dm3 | 37,25 | 42,00 | 22,37 | 30,87 | 34,60 | 27,40 | 48,1 |
| M.O\* | g/dm³ | 22,62 ab | 22,25 ab | 21,12 b | 19,37 b | 24,55 | 22,10 | 28,7 |
| Kns | mmolc/dm-³ | 2,77 | 2,96 | 2,97 | 3,00 | 2,80 | 3,00 | 20,8 |
| Ca | mmolc/dm-³ | 18,99 | 22,56 | 27,29 | 26,17 | 29,05 | 25,52 | 28,10 |
| Mgns | mmolc/dm-³ | 10,79 | 12,89 | 13,26 | 12,23 | 13,03 | 11,68 | 22,45 |
| H+Alns | mmolc/dm-³ | 38,50 | 28,50 | 26,25 | 30,12 | 27,15 | 31,45 | 43,39 |
| Al\* | mmolc/dm-³ | 4,95 a | 1,28 b | 1,01 b | 1,91 b | 1,52 | 2,38 | 10,5 |
| SB\*\* | mmolc/dm-³ | 32,59 b | 38,42 b | 43,54 ab | 41,41 b | 44,89 | 40,22 | 23,66 |
| CTCns | mmolc/dm-³ | 71,09 | 66,92 | 69,79 | 71,54 | 72,04 | 71,65 | 18,58 |
| V\* | % | 49,43b | 58,72ab | 64,38ab | 59,48ab | 63,60 | 54,87 | 26,87 |

**Tabelas em Inglês**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Months | Precipitation | Temperature | Air moisture |
|  | mm | ºC | % |
|  |  | Min. | Max. | Average | Min. | Max. | Average |
| March | 475 | 18,1 | 26,6 | 24,1 | 87 | 98 | 87 |
| April | 165 | 17,5 | 27,2 | 22,3 | 70 | 93 | 92 |
| May | 123 | 14,6 | 23,1 | 22,3 | 88 | 98 | 81 |

|  |  |
| --- | --- |
| Dephts | Frações granulométricas |
| m | Argila | Silte | Areia |
|  | dag kg -1 |
| 0,0-0,10 | 25,10 | 18 | 56,90 |
| 0,10-0,20 | 30,57 | 21,08 | 48,34 |
| 0,20-0,40 | 21,05 | 42,75 | 36,20 |
| 0,40-0,60 | 20,04 | 37,90 | 42,06 |

|  |
| --- |
| Resistance to Penetration and Moisture |
|  |  | Trees planting rows |  | Traffic rows |
| Treatments |  | RP | Umidade |  | RP | Moisture |
|  | Mpa | kg kg1 |  | Mpa | kg kg-1 |
| D1L | 8,89 a\* |  0,11 ns |  5,33 ns |  0,12ns |
| D6L |  4,84 b | 0,13 | 4,73 | 0,13 |
| D1E | 6,55 ab | 0,13 | 4,13 | 0,15 |
| D6E |  4,71 b | 0,13 | 2,99 | 0,14 |
| Dephts |  |  |  |  |
| m |  |  |  |  |
| 0,0-0,20 |  5,79ns |  0,13 ns |  3,19 b\*\* |  0,14 ns |
| 0,20-0,40 | 6,70 | 0,12 | 5,40 a | 0,13 |
| VC% | 19,07 | 17,85 | 19,69 | 15,63 |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Var.1 | Units | Systems | Dephts (m) | VC |
| D1L | D6L | D1E | D6E | 0,0-0,20 | 0,20-0,40 | % |
| pH\* | CaCl2 | 4,62 b | 5,06 ab | 5,41 a | 5,47 a | 5,14 | 5,17 | 9,45 |
| Pns | mg/dm3 | 37,25 | 42,00 | 22,37 | 30,87 | 34,60 | 27,40 | 48,1 |
| O.M\* | g/dm³ | 22,62 ab | 22,25 ab | 21,12 b | 19,37 b | 24,55 | 22,10 | 28,7 |
| Kns | mmolc/dm-³ | 2,77 | 2,96 | 2,97 | 3,00 | 2,80 | 3,00 | 20,8 |
| Ca | mmolc/dm-³ | 18,99 | 22,56 | 27,29 | 26,17 | 29,05 | 25,52 | 28,10 |
| Mgns | mmolc/dm-³ | 10,79 | 12,89 | 13,26 | 12,23 | 13,03 | 11,68 | 22,45 |
| H+Alns | mmolc/dm-³ | 38,50 | 28,50 | 26,25 | 30,12 | 27,15 | 31,45 | 43,39 |
| Al\* | mmolc/dm-³ | 4,95 a | 1,28 b | 1,01 b | 1,91 b | 1,52 | 2,38 | 10,5 |
| BS\*\* | mmolc/dm-³ | 32,59 b | 38,42 b | 43,54 ab | 41,41 b | 44,89 | 40,22 | 23,66 |
| CECns | mmolc/dm-³ | 71,09 | 66,92 | 69,79 | 71,54 | 72,04 | 71,65 | 18,58 |
| V\* | % | 49,43b | 58,72ab | 64,38ab | 59,48ab | 63,60 | 54,87 | 26,87 |