LCF-510-Inventário Florestal

Nome\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Número USP\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Com os dados a seguir montar um sistema de equações lineares simultâneas para modelar o crescimento de um provoamento.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Parcela | Idade (anos) | Volume (m3/ha) |  |  |  |  |  |  |
| 1 | 2,1 | 88 |  |  |  |  |  |  |
| 1 | 3,2 | 112 |  |  |  |  |  |  |
| 1 | 4,1 | 201 |  |  |  |  |  |  |
| 2 | 2,3 | 99 |  |  |  |  |  |  |
| 2 | 3,3 | 125 |  |  |  |  |  |  |
| 2 | 4,3 | 218 |  |  |  |  |  |  |
| 3 | 2,2 | 79 |  |  |  |  |  |  |
| 3 | 3,2 | 101 |  |  |  |  |  |  |
| 3 | 4,2 | 206 |  |  |  |  |  |  |

Cada erro (– 3) pontos.

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Assinatura

Data\_\_\_/\_\_\_/\_\_\_\_\_\_