



## **LAUDO DE AVALIAÇÃO DE EQUIPAMENTOS AGRÍCOLAS**

**Solicitante: Valor Administração Judicial Ltda**

**Anápolis – GO**

**R\$ 257.781,00(Duzentos e cinquenta e sete mil setecentos e oitenta e um reais)**



Niveladora Baldan 24 discos R\$ 14.500,00



Niveladora Baldan 32 discos R\$18.560,00



Niveladora Baldan 22 discos R\$ 12.760,00



Aradora Baldan 20 discos R\$ 12.760,00



Aradora Baldan 16 discos R\$ 9.280,00



Aradora Baldan 12 discos R\$ 6.960,00



Terraceador Baldan 20 discos R\$ 14.500,00



Plataforma p/ Milho Jan 15 linhas R\$ 34.800,00



Plataforma p/ milho Stara 0,9m 8linhas R\$ 10.208,00



Plataforma p/ milho SFIL 8linhas 0,9m linhas R\$ 10.208,00



Plataforma p/ milho Case 7 linhas 0,9m R\$ 12.992,00



Plataforma p/ milho Sfil 6 linhas de 0,9m R\$ 11.136,00



Plataforma p/ milho case 7 linhas de 0,9m R\$ 12.992,00



Carreta tanque 6.500 lt R\$ 10.150,00



Dist. De sólidos 12 ton R\$ 13.050,00



Dist. De sólidos 10 ton R\$10.875,00



Carreta basculante baldan R\$ 10.440,00



Lancer 600 R\$ 1.740,00



Motor estacionário Scania R\$ 22.040,00



02 motores Yanmar R\$ 3.480,00



Lâmina dianteira R\$ 1450,00



10 reservatórios de 2.000lt cada R\$ 2.900,00

## Memória de cálculos

| ITEM | DESCRIÇÃO                     | T  | I  | $\mu$ | t  | r  | To | Vo         | QUANTIDADE | VS | DESMONTE | VD                |
|------|-------------------------------|----|----|-------|----|----|----|------------|------------|----|----------|-------------------|
| 01   | Niveladora Baldan 24 discos   | 30 | 20 | 5     | 10 | 20 | 0  | 50.000,00  | 01         | 0  | 0        | 14.500,00         |
| 02   | Niveladora Baldan 32 discos   | 30 | 20 | 5     | 10 | 20 | 0  | 64.000,00  | 01         | 0  | 0        | 18.560,00         |
| 03   | Niveladora Baldan 22 discos   | 30 | 20 | 5     | 10 | 20 | 0  | 44.000,00  | 01         | 0  | 0        | 12.760,00         |
| 04   | G. Aradora Baldan 20 discos   | 30 | 20 | 5     | 10 | 20 | 0  | 44.000,00  | 01         | 0  | 0        | 12.760,00         |
| 05   | G. Aradora Baldan 16 discos   | 30 | 20 | 5     | 10 | 20 | 0  | 32.000,00  | 01         | 0  | 0        | 9.280,00          |
| 06   | G. Aradora Baldan 12 discos   | 30 | 20 | 5     | 10 | 20 | 0  | 24.000,00  | 01         | 0  | 0        | 6.960,00          |
| 07   | Terraceador Baldan 20 discos  | 30 | 20 | 5     | 10 | 20 | 0  | 50.000,00  | 01         | 0  | 0        | 14.500,00         |
| 08   | Pl. de milho Jan 15 li 0,45m  | 20 | 20 | 5     | 10 | 20 | 0  | 120.000,00 | 01         | 0  | 0        | 34.800,00         |
| 09   | Pl. de milho Stara 8 li 0,9m* | 20 | 20 | 5     | 10 | 20 | 50 | 64.000,00  | 01         | 0  | 0        | 10.208,00*        |
| 10   | Pl. de milho Sfil 8 li 0,9*   | 20 | 20 | 5     | 10 | 20 | 50 | 64.000,00  | 01         | 0  | 0        | 10.208,00*        |
| 11   | Pl. de milho case 7 li 0,9m*  | 20 | 20 | 5     | 10 | 20 | 50 | 56.000,00  | 01         | 0  | 0        | 12.992,00*        |
| 12   | Pl. de milho Sfil 6 li 0,9m*  | 20 | 20 | 5     | 10 | 20 | 50 | 48.000,00  | 01         | 0  | 0        | 11.136,00*        |
| 13   | Pl de milho Case 7 li 0,9m*   | 20 | 20 | 5     | 10 | 20 | 50 | 56.000,00  | 01         | 0  | 0        | 12.992,00*        |
| 14   | Carreta tanque 6.500lt        | 20 | 20 | 5     | 10 | 20 | 0  | 35.000,00  | 01         | 0  | 0        | 10.150,00         |
| 15   | Dist. De fert. 12ton          | 20 | 20 | 5     | 10 | 20 | 20 | 45.000,00  | 01         | 0  | 0        | 13.050,00         |
| 16   | Dist de fert. 10 ton.         | 20 | 20 | 5     | 10 | 20 | 20 | 37.500,00  | 01         | 0  | 0        | 10.875,00         |
| 17   | Carreta Basc. Baldan          | 20 | 20 | 5     | 10 | 20 | 0  | 36.000,00  | 01         | 0  | 0        | 10.440,00         |
| 18   | Lancer Jan 600                | 20 | 20 | 5     | 10 | 20 | 0  | 6.000,00   | 01         | 0  | 0        | 1.740,00          |
| 19   | Motor Est. Scania             | 20 | 20 | 5     | 10 | 20 | 20 | 95.000,00  | 01         | 0  | 0        | 22.040,00         |
| 20   | 02 motores Yanmar             | 30 | 20 | 5     | 10 | 20 | 0  | 12.000,00  | 02         | 0  | 0        | 3.480,00          |
| 21   | Lâmina dianteira              | 30 | 20 | 5     | 10 | 20 | 0  | 5.000,00   | 01         | 0  | 0        | 1.450,00          |
| 22   | 10 reserv. De 2000lt.         | 15 | 15 | 5     | 10 | 20 | 0  | 10.000,00  | 10         | 0  | 0        | 2.900,00          |
|      | <b>TOTAL</b>                  |    |    |       |    |    |    |            |            |    |          | <b>257.781,00</b> |

- \*Completamente obsoleta, raríssimos agricultores plantam milho nesse espaçamento de 90cm ou 0,9m.
- T = Idade útil do equipamento; I=idade aparente do equipamento;  $\mu$  = Coeficiente de manutenção; t = regime de trabalho; r = valor residual e To = Taxa de obsolescência

**Metodologia: Método do Eng. Hélio de Caires.**



**TOTAL GERAL R\$ 257.781,00**

**(Duzentos e cinquenta e sete mil, setecentos e oitenta e um reais)**

**Cuiabá, 04 de novembro de 2024.**



**Amandio Gehlen**

**CREA PR 030945/D RN 1700923803**