



**PLANTANDO IDEIAS, ARMAZENANDO RESULTADOS**





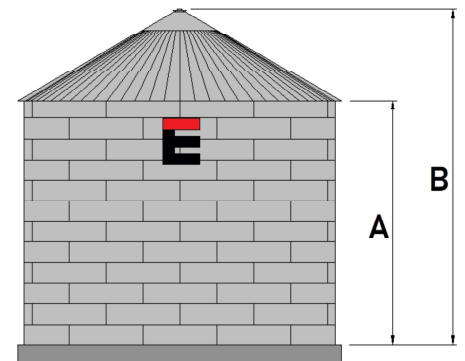
Os silos planos metálicos garantem a qualidade e a segurança no armazenamento de grãos. Foram desenvolvidos nas concepções que unem qualidade e baixo custo de armazenagem.

**Características:** Inclinação do telhado de 30°, painéis em forma de trapézio obtidos através de process rollforming. Montantes externos desenvolvidos em perfis com 6 dobras o que proporciona maior resistência. Construção do corpo em chapas galvanizadas onduladas através de process rollforming, o que garante sua estrutura. Fixação com parafusos flangeados bicromatizados, com arruela de vedação neoprene para união das chapas do corpo, utilizando massa de calafetar para vedação entre chapas.



**Silos a partir do diâmetro 2,77m / 143 sc soja,  
até diâmetro de 32,74m / 248.262 sc soja.**

Opção com escada externa no corpo tipo marinheiro com anel guarda corpo ou caracol. Plataforma de descanso no corpo. Registros de descarga. Sistemas de aeração com fundos tipo Canaleta ou 100% aerado. Respiros para atender a aeração especificada. Homogeneizador de grãos, Roscas varredoras, Escada no telhado e Plataforma superior.



| MODELO   | Ø NOMINAL (mm) | Nº CH. (un) | Nº ANEIS (un) | V. CIL. (m³) | V. TOTAL (m³) | CAPACIDADE TOTAL (SACAS) |         |         | ALTURA (m) |       |
|----------|----------------|-------------|---------------|--------------|---------------|--------------------------|---------|---------|------------|-------|
|          |                |             |               |              |               | SOJA                     | TRIGO   | ARROZ   | A          | B     |
|          |                |             |               |              |               | (60 kg)                  | (50 kg) | (50 kg) |            |       |
| SME 0202 | 2.771,20       | 3           | 2             | 10,04        | 11,46         | 143                      | 151     | 140     | 1,67       | 2,47  |
| SME 0203 | 2.771,20       | 3           | 3             | 15,07        | 16,48         | 206                      | 218     | 200     | 2,50       | 3,30  |
| SME 0204 | 2.771,20       | 3           | 4             | 20,09        | 21,51         | 269                      | 285     | 260     | 3,33       | 4,13  |
| SME 0302 | 3.694,93       | 4           | 2             | 17,85        | 21,22         | 265                      | 279     | 260     | 1,67       | 2,73  |
| SME 0303 | 3.694,93       | 4           | 3             | 26,78        | 30,15         | 377                      | 398     | 367     | 2,50       | 3,57  |
| SME 0304 | 3.694,93       | 4           | 4             | 35,71        | 39,07         | 488                      | 517     | 474     | 3,33       | 4,40  |
| SME 0305 | 3.694,93       | 4           | 5             | 44,64        | 48,00         | 600                      | 636     | 581     | 4,17       | 5,23  |
| SME 0306 | 3.694,93       | 4           | 6             | 53,56        | 56,93         | 712                      | 755     | 689     | 5,00       | 6,06  |
| SME 0402 | 4.618,67       | 5           | 2             | 27,90        | 34,47         | 431                      | 452     | 424     | 1,67       | 3,00  |
| SME 0403 | 4.618,67       | 5           | 3             | 41,85        | 48,42         | 605                      | 638     | 591     | 2,50       | 3,83  |
| SME 0404 | 4.618,67       | 5           | 4             | 55,80        | 62,36         | 780                      | 824     | 759     | 3,33       | 4,67  |
| SME 0405 | 4.618,67       | 5           | 5             | 69,75        | 76,31         | 954                      | 1.010   | 926     | 4,17       | 5,50  |
| SME 0406 | 4.618,67       | 5           | 6             | 83,69        | 90,26         | 1.128                    | 1.196   | 1.094   | 5,00       | 6,33  |
| SME 0502 | 5.542,40       | 6           | 2             | 40,17        | 51,52         | 644                      | 674     | 636     | 1,67       | 3,27  |
| SME 0503 | 5.542,40       | 6           | 3             | 60,26        | 71,61         | 895                      | 942     | 877     | 2,50       | 4,10  |
| SME 0504 | 5.542,40       | 6           | 4             | 80,35        | 91,70         | 1.146                    | 1.210   | 1.118   | 3,33       | 4,93  |
| SME 0505 | 5.542,40       | 6           | 5             | 100,43       | 111,78        | 1.397                    | 1.478   | 1.360   | 4,17       | 5,76  |
| SME 0506 | 5.542,40       | 6           | 6             | 120,52       | 131,87        | 1.648                    | 1.745   | 1.601   | 5,00       | 6,60  |
| SME 0507 | 5.542,40       | 6           | 7             | 140,61       | 151,96        | 1.899                    | 2.013   | 1.842   | 5,83       | 7,43  |
| SME 0508 | 5.542,40       | 6           | 8             | 160,69       | 172,04        | 2.151                    | 2.281   | 2.083   | 6,66       | 8,26  |
| SME 0604 | 6.466,13       | 7           | 4             | 109,36       | 127,38        | 1.592                    | 1.678   | 1.557   | 3,33       | 5,20  |
| SME 0605 | 6.466,13       | 7           | 5             | 136,70       | 154,72        | 1.934                    | 2.043   | 1.885   | 4,17       | 6,03  |
| SME 0606 | 6.466,13       | 7           | 6             | 164,04       | 182,06        | 2.276                    | 2.407   | 2.214   | 5,00       | 6,86  |
| SME 0607 | 6.466,13       | 7           | 7             | 191,38       | 209,40        | 2.618                    | 2.772   | 2.542   | 5,83       | 7,70  |
| SME 0608 | 6.466,13       | 7           | 8             | 218,72       | 236,75        | 2.959                    | 3.136   | 2.870   | 6,66       | 8,53  |
| SME 0609 | 6.466,13       | 7           | 9             | 246,06       | 264,09        | 3.301                    | 3.501   | 3.198   | 7,50       | 9,36  |
| SME 0610 | 6.466,13       | 7           | 10            | 273,40       | 291,43        | 3.643                    | 3.865   | 3.526   | 8,33       | 10,20 |
| SME 0704 | 7.389,87       | 8           | 4             | 142,84       | 169,74        | 2.122                    | 2.233   | 2.080   | 3,33       | 5,47  |
| SME 0705 | 7.389,87       | 8           | 5             | 178,55       | 205,45        | 2.568                    | 2.709   | 2.508   | 4,17       | 6,30  |
| SME 0706 | 7.389,87       | 8           | 6             | 214,26       | 241,16        | 3.015                    | 3.185   | 2.937   | 5,00       | 7,13  |
| SME 0707 | 7.389,87       | 8           | 7             | 249,97       | 276,87        | 3.461                    | 3.661   | 3.365   | 5,83       | 7,96  |
| SME 0708 | 7.389,87       | 8           | 8             | 285,68       | 312,58        | 3.907                    | 4.137   | 3.794   | 6,66       | 8,80  |
| SME 0709 | 7.389,87       | 8           | 9             | 321,39       | 348,29        | 4.354                    | 4.613   | 4.222   | 7,50       | 9,63  |
| SME 0710 | 7.389,87       | 8           | 10            | 357,10       | 384,00        | 4.800                    | 5.090   | 4.651   | 8,33       | 10,46 |
| SME 0711 | 7.389,87       | 8           | 11            | 392,81       | 419,71        | 5.246                    | 5.566   | 5.080   | 9,16       | 11,30 |
| SME 0712 | 7.389,87       | 8           | 12            | 428,52       | 455,42        | 5.693                    | 6.042   | 5.508   | 10,00      | 12,13 |
| SME 0713 | 7.389,87       | 8           | 13            | 464,23       | 491,13        | 6.139                    | 6.518   | 5.937   | 10,83      | 12,96 |
| SME 0714 | 7.389,87       | 8           | 14            | 499,94       | 526,84        | 6.586                    | 6.994   | 6.365   | 11,66      | 13,80 |
| SME 0804 | 8.313,60       | 9           | 4             | 180,78       | 219,09        | 2.739                    | 2.878   | 2.690   | 3,33       | 5,73  |
| SME 0805 | 8.313,60       | 9           | 5             | 225,98       | 264,28        | 3.304                    | 3.480   | 3.233   | 4,17       | 6,56  |
| SME 0806 | 8.313,60       | 9           | 6             | 271,17       | 309,48        | 3.868                    | 4.083   | 3.775   | 5,00       | 7,40  |
| SME 0807 | 8.313,60       | 9           | 7             | 316,37       | 354,67        | 4.433                    | 4.686   | 4.317   | 5,83       | 8,23  |
| SME 0808 | 8.313,60       | 9           | 8             | 361,56       | 399,87        | 4.998                    | 5.288   | 4.860   | 6,66       | 9,06  |
| SME 0809 | 8.313,60       | 9           | 9             | 406,76       | 445,06        | 5.563                    | 5.891   | 5.402   | 7,50       | 9,90  |
| SME 0810 | 8.313,60       | 9           | 10            | 451,95       | 490,26        | 6.128                    | 6.493   | 5.944   | 8,33       | 10,73 |
| SME 0811 | 8.313,60       | 9           | 11            | 497,15       | 535,45        | 6.693                    | 7.096   | 6.487   | 9,16       | 11,56 |
| SME 0812 | 8.313,60       | 9           | 12            | 542,34       | 580,65        | 7.258                    | 7.699   | 7.029   | 10,00      | 12,40 |
| SME 0813 | 8.313,60       | 9           | 13            | 587,54       | 625,84        | 7.823                    | 8.301   | 7.571   | 10,83      | 13,23 |
| SME 0814 | 8.313,60       | 9           | 14            | 632,73       | 671,04        | 8.388                    | 8.904   | 8.114   | 11,66      | 14,06 |
| SME 0815 | 8.313,60       | 9           | 15            | 677,93       | 716,23        | 8.953                    | 9.506   | 8.656   | 12,50      | 14,89 |
| SME 0906 | 9.237,33       | 10          | 6             | 334,78       | 387,32        | 4.842                    | 5.105   | 4.732   | 5,00       | 7,66  |
| SME 0907 | 9.237,33       | 10          | 7             | 390,58       | 443,12        | 5.539                    | 5.849   | 5.401   | 5,83       | 8,50  |
| SME 0908 | 9.237,33       | 10          | 8             | 446,37       | 498,92        | 6.236                    | 6.593   | 6.071   | 6,66       | 9,33  |
| SME 0909 | 9.237,33       | 10          | 9             | 502,17       | 554,71        | 6.934                    | 7.337   | 6.740   | 7,50       | 10,16 |
| SME 0910 | 9.237,33       | 10          | 10            | 557,97       | 610,51        | 7.631                    | 8.081   | 7.410   | 8,33       | 11,00 |
| SME 0911 | 9.237,33       | 10          | 11            | 613,76       | 666,31        | 8.329                    | 8.825   | 8.080   | 9,16       | 11,83 |
| SME 0912 | 9.237,33       | 10          | 12            | 669,56       | 722,10        | 9.026                    | 9.569   | 8.749   | 10,00      | 12,66 |
| SME 0913 | 9.237,33       | 10          | 13            | 725,36       | 777,90        | 9.724                    | 10.313  | 9.419   | 10,83      | 13,50 |
| SME 0914 | 9.237,33       | 10          | 14            | 781,15       | 833,70        | 10.421                   | 11.057  | 10.088  | 11,66      | 14,33 |
| SME 0915 | 9.237,33       | 10          | 15            | 836,95       | 889,49        | 11.119                   | 11.800  | 10.758  | 12,50      | 15,16 |
| SME 1006 | 10.161,06      | 11          | 6             | 405,08       | 475,02        | 5.938                    | 6.254   | 5.812   | 5,00       | 7,93  |
| SME 1007 | 10.161,06      | 11          | 7             | 472,60       | 542,53        | 6.782                    | 7.155   | 6.622   | 5,83       | 8,76  |
| SME 1008 | 10.161,06      | 11          | 8             | 540,11       | 610,05        | 7.626                    | 8.055   | 7.432   | 6,66       | 9,60  |
| SME 1009 | 10.161,06      | 11          | 9             | 607,62       | 677,56        | 8.470                    | 8.955   | 8.242   | 7,50       | 10,43 |
| SME 1010 | 10.161,06      | 11          | 10            | 675,14       | 745,07        | 9.313                    | 9.855   | 9.053   | 8,33       | 11,26 |
| SME 1011 | 10.161,06      | 11          | 11            | 742,65       | 812,59        | 10.157                   | 10.755  | 9.863   | 9,16       | 12,10 |
| SME 1012 | 10.161,06      | 11          | 12            | 810,17       | 880,10        | 11.001                   | 11.656  | 10.673  | 10,00      | 12,93 |
| SME 1013 | 10.161,06      | 11          | 13            | 877,68       | 947,62        | 11.845                   | 12.556  | 11.483  | 10,83      | 13,76 |
| SME 1014 | 10.161,06      | 11          | 14            | 945,19       | 1015,13       | 12.689                   | 13.456  | 12.293  | 11,66      | 14,60 |
| SME 1015 | 10.161,06      | 11          | 15            | 1012,71      | 1082,64       | 13.533                   | 14.356  | 13.103  | 12,50      | 15,43 |
| SME 1016 | 10.161,06      | 11          | 16            | 1080,22      | 1150,16       | 14.377                   | 15.256  | 13.914  | 13,33      | 16,26 |
| SME 1106 | 11.084,80      | 12          | 6             | 482,08       | 572,88        | 7.161                    | 7.536   | 7.020   | 5,00       | 8,20  |
| SME 1107 | 11.084,80      | 12          | 7             | 562,43       | 653,23        | 8.165                    | 8.607   | 7.984   | 5,83       | 9,03  |
| SME 1108 | 11.084,80      | 12          | 8             | 642,78       | 733,57        | 9.170                    | 9.678   | 8.948   | 6,66       | 9,86  |
| SME 1109 | 11.084,80      | 12          | 9             | 723,12       | 813,92        | 10.174                   | 10.750  | 9.912   | 7,50       | 10,70 |
| SME 1110 | 11.084,80      | 12          | 10            | 803,47       | 894,27        | 11.178                   | 11.821  | 10.876  | 8,33       | 11,53 |
| SME 1111 | 11.084,80      | 12          | 11            | 883,82       | 974,61        | 12.183                   | 12.892  | 11.840  | 9,16       | 12,36 |
| SME 1112 | 11.084,80      | 12          | 12            | 964,17       | 1054,96       | 13.187                   | 13.963  | 12.805  | 10,00      | 13,20 |
| SME 1113 | 11.084,80      | 12          | 13            | 1044,51      | 1135,31       | 14.191                   | 15.035  | 13.769  | 10,83      | 14,03 |
| SME 1114 | 11.084,80      | 12          | 14            | 1124,86      | 1215,66       | 15.196                   | 16.106  | 14.733  | 11,66      | 14,86 |
| SME 1115 | 11.084,80      | 12          | 15            | 1205,21      | 1296,00       | 16.200                   | 17.177  | 15.697  | 12,50      | 15,69 |
| SME 1116 | 11.084,80      | 12          | 16            | 1285,55      | 1376,35       | 17.204                   | 18.249  | 16.661  | 13,33      | 16,53 |
| SME 1117 | 11.084,80      | 12          | 17            | 1365,90      | 1456,70       | 18.209                   | 19.320  | 17.625  | 14,16      | 17,36 |
| SME 1118 | 11.084,80      | 12          | 18            | 1446,25      | 1537,04       | 19.213                   | 20.391  | 18.590  | 14,99      | 18,19 |
| SME 1119 | 11.084,80      | 12          | 19            | 1526,59      | 1617,39       | 20.217                   | 21.463  | 19.554  | 15,83      | 19,03 |
| SME 1120 | 11.084,80      | 12          | 20            | 1606,94      | 1697,74       | 21.222                   | 22.534  | 20.518  | 16,66      | 19,86 |

| MODELO   | Ø NOMINAL (mm) | Nº CH. (un) | Nº ANEIS (un) | V. CIL. (m³) | V. TOTAL (m³) | CAPACIDADE TOTAL (SACAS) |         |         | ALTURA (m) |       |
|----------|----------------|-------------|---------------|--------------|---------------|--------------------------|---------|---------|------------|-------|
|          |                |             |               |              |               | SOJA                     | TRIGO   | ARROZ   | A          | B     |
|          |                |             |               |              |               | (60 kg)                  | (50 kg) | (50 kg) |            |       |
| SME 1208 | 12.932,26      | 14          | 8             | 874,89       | 1019,07       | 12.738                   | 13.425  | 12.459  | 6,66       | 10,40 |
| SME 1209 | 12.932,26      | 14          | 9             | 984,25       | 1128,43       | 14.105                   | 14.883  | 13.772  | 7,50       | 11,23 |
| SME 1210 | 12.932,26      | 14          | 10            | 1093,61      | 1237,79       | 15.472                   | 16.341  | 15.084  | 8,33       | 12,06 |
| SME 1211 | 12.932,26      | 14          | 11            | 1202,97      | 1347,16       | 16.839                   | 17.799  | 16.396  | 9,16       | 12,90 |
| SME 1212 | 12.932,26      | 14          | 12            | 1312,34      | 1456,52       | 18.206                   | 19.257  | 17.709  | 10,00      | 13,73 |
| SME 1213 | 12.932,26      | 14          | 13            | 1421,70      | 1565,88       | 19.573                   | 20.715  | 19.021  | 10,83      | 14,56 |
| SME 1214 | 12.932,26      | 14          | 14            | 1531,06      | 1675,24       | 20.940                   | 22.173  | 20.333  | 11,66      | 15,40 |
| SME 1215 | 12.932,26      | 14          | 15            | 1640,42      | 1784,60       | 22.308                   | 23.632  | 21.646  | 12,50      | 16,23 |
| SME 1216 | 12.932,26      | 14          | 16            | 1749,78      | 1893,96       | 23.675                   | 25.090  | 22.958  | 13,33      | 17,06 |
| SME 1217 | 12.932,26      | 14          | 17            | 1859,14      | 2003,32       | 25.042                   | 26.548  | 24.270  | 14,16      | 17,89 |
| SME 1218 | 12.932,26      | 14          | 18            | 1968,50      | 2112,68       | 26.409                   | 28.006  | 25.583  | 14,99      | 18,73 |
| SME 1219 | 12.932,26      | 14          | 19            | 2077,87      | 2222,05       | 27.776                   | 29.464  | 26.895  | 15,83      | 19,56 |
| SME 1220 | 12.932,26      | 14          | 20            | 2187,23      | 2331,41       | 29.143                   | 30.922  | 28.207  | 16,66      | 20,39 |
| SME 1407 | 14.779,73      | 16          | 7             | 999,87       | 1215,10       | 15.189                   | 15.958  | 14.925  | 5,83       | 10,10 |
| SME 1408 | 14.779,73      | 16          | 8             | 1142,71      | 1357,93       | 16.974                   | 17.862  | 16.639  | 6,66       | 10,93 |
| SME 1409 | 14.779,73      | 16          | 9             | 1285,55      | 1500,77       | 18.760                   | 19.767  | 18.353  | 7,50       | 11,76 |
| SME 1410 | 14.779,73      | 16          | 10            | 1428,39      | 1643,61       | 20.545                   | 21.671  | 20.067  | 8,33       | 12,60 |
| SME 1411 | 14.779,73      | 16          | 11            | 1571,23      | 1786,45       | 22.331                   | 23.576  | 21.781  | 9,16       | 13,43 |
| SME 1412 | 14.779,73      |             |               |              |               |                          |         |         |            |       |



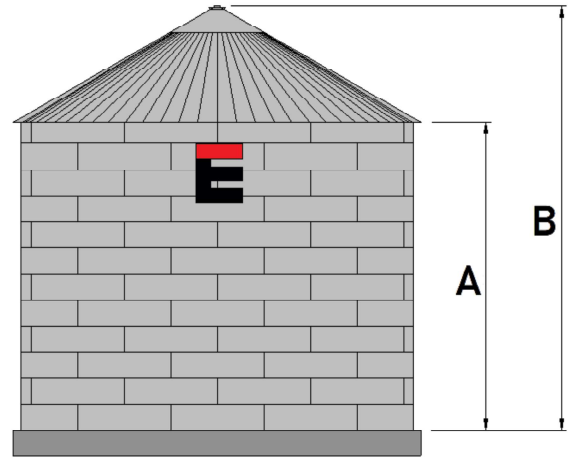
| MODELO   | Ø NOMINAL (mm) | Nº CH. (un) | Nº ANÉIS (un) | V. CIL. (m³) | V. TOTAL (m³) | CAPACIDADE TOTAL (SACAS) |         |         | ALTURA (m) |       |
|----------|----------------|-------------|---------------|--------------|---------------|--------------------------|---------|---------|------------|-------|
|          |                |             |               |              |               | SOJA                     | TRIGO   | ARROZ   | A          | B     |
|          |                |             |               |              |               | (60 kg)                  | (50 kg) | (50 kg) |            |       |
| SME 2210 | 21.825,82      | 24          | 10            | 3114,98      | 3808,08       | 47.601                   | 49.991  | 46.804  | 8,33       | 14,63 |
| SME 2211 | 21.825,82      | 24          | 11            | 3426,48      | 4119,58       | 51.495                   | 54.144  | 50.542  | 9,16       | 15,46 |
| SME 2212 | 21.825,82      | 24          | 12            | 3737,98      | 4431,08       | 55.389                   | 58.297  | 54.280  | 10,00      | 16,30 |
| SME 2213 | 21.825,82      | 24          | 13            | 4049,48      | 4742,58       | 59.282                   | 62.451  | 58.018  | 10,83      | 17,13 |
| SME 2214 | 21.825,82      | 24          | 14            | 4360,98      | 5054,08       | 63.176                   | 66.604  | 61.756  | 11,66      | 17,96 |
| SME 2215 | 21.825,82      | 24          | 15            | 4672,48      | 5365,58       | 67.070                   | 70.757  | 65.494  | 12,50      | 18,80 |
| SME 2216 | 21.825,82      | 24          | 16            | 4983,97      | 5677,07       | 70.963                   | 74.910  | 69.232  | 13,33      | 19,63 |
| SME 2217 | 21.825,82      | 24          | 17            | 5295,47      | 5988,57       | 74.857                   | 79.064  | 72.970  | 14,16      | 20,46 |
| SME 2218 | 21.825,82      | 24          | 18            | 5606,97      | 6300,07       | 78.751                   | 83.217  | 76.708  | 14,99      | 21,29 |
| SME 2219 | 21.825,82      | 24          | 19            | 5918,47      | 6611,57       | 82.645                   | 87.370  | 80.446  | 15,83      | 22,13 |
| SME 2220 | 21.825,82      | 24          | 20            | 6229,97      | 6923,07       | 86.538                   | 91.524  | 84.184  | 16,66      | 22,96 |
| SME 2221 | 21.825,82      | 24          | 21            | 6541,47      | 7234,57       | 90.432                   | 95.677  | 87.922  | 17,49      | 23,79 |
| SME 2222 | 21.825,82      | 24          | 22            | 6852,97      | 7546,07       | 94.326                   | 99.830  | 91.660  | 18,33      | 24,63 |
| SME 2223 | 21.825,82      | 24          | 23            | 7164,46      | 7857,56       | 98.220                   | 103.984 | 95.398  | 19,16      | 25,46 |
| SME 2224 | 21.825,82      | 24          | 24            | 7475,96      | 8169,06       | 102.113                  | 108.137 | 99.136  | 19,99      | 26,29 |
| SME 2225 | 21.825,82      | 24          | 25            | 7787,46      | 8480,56       | 106.007                  | 112.290 | 102.874 | 20,83      | 27,13 |

|          |           |    |    |         |          |         |         |         |       |       |
|----------|-----------|----|----|---------|----------|---------|---------|---------|-------|-------|
| SME 2410 | 24.554,05 | 27 | 10 | 3942,40 | 4929,26  | 61.616  | 64.607  | 60.727  | 8,33  | 15,42 |
| SME 2411 | 24.554,05 | 27 | 11 | 4336,64 | 5323,50  | 66.544  | 69.864  | 65.458  | 9,16  | 16,25 |
| SME 2412 | 24.554,05 | 27 | 12 | 4730,88 | 5717,74  | 71.472  | 75.120  | 70.189  | 10,00 | 17,08 |
| SME 2413 | 24.554,05 | 27 | 13 | 5125,12 | 6111,98  | 76.400  | 80.377  | 74.920  | 10,83 | 17,92 |
| SME 2414 | 24.554,05 | 27 | 14 | 5519,36 | 6506,22  | 81.328  | 85.634  | 79.651  | 11,66 | 18,75 |
| SME 2415 | 24.554,05 | 27 | 15 | 5913,60 | 6900,46  | 86.256  | 90.890  | 84.382  | 12,50 | 19,58 |
| SME 2416 | 24.554,05 | 27 | 16 | 6307,84 | 7294,70  | 91.184  | 96.147  | 89.113  | 13,33 | 20,42 |
| SME 2417 | 24.554,05 | 27 | 17 | 6702,08 | 7688,94  | 96.112  | 101.403 | 93.844  | 14,16 | 21,25 |
| SME 2418 | 24.554,05 | 27 | 18 | 7096,32 | 8083,18  | 101.040 | 106.660 | 98.575  | 14,99 | 22,08 |
| SME 2419 | 24.554,05 | 27 | 19 | 7490,56 | 8477,42  | 105.968 | 111.916 | 103.305 | 15,83 | 22,92 |
| SME 2420 | 24.554,05 | 27 | 20 | 7884,80 | 8871,66  | 110.896 | 117.173 | 108.036 | 16,66 | 23,75 |
| SME 2421 | 24.554,05 | 27 | 21 | 8279,04 | 9265,90  | 115.824 | 122.429 | 112.767 | 17,49 | 24,58 |
| SME 2422 | 24.554,05 | 27 | 22 | 8673,28 | 9660,14  | 120.752 | 127.686 | 117.498 | 18,33 | 25,41 |
| SME 2423 | 24.554,05 | 27 | 23 | 9067,52 | 10054,38 | 125.680 | 132.942 | 122.229 | 19,16 | 26,25 |
| SME 2424 | 24.554,05 | 27 | 24 | 9461,76 | 10448,62 | 130.608 | 138.199 | 126.960 | 19,99 | 27,08 |
| SME 2425 | 24.554,05 | 27 | 25 | 9856,00 | 10842,86 | 135.536 | 143.455 | 131.691 | 20,83 | 27,91 |

|          |           |    |    |          |          |         |         |         |       |       |
|----------|-----------|----|----|----------|----------|---------|---------|---------|-------|-------|
| SME 2710 | 27.282,28 | 30 | 10 | 4867,16  | 6220,87  | 77.761  | 81.414  | 76.813  | 8,33  | 16,21 |
| SME 2711 | 27.282,28 | 30 | 11 | 5353,88  | 6707,59  | 83.845  | 87.904  | 82.653  | 9,16  | 17,04 |
| SME 2712 | 27.282,28 | 30 | 12 | 5840,60  | 7194,31  | 89.929  | 94.393  | 88.494  | 10,00 | 17,87 |
| SME 2713 | 27.282,28 | 30 | 13 | 6327,31  | 7681,02  | 96.013  | 100.883 | 94.335  | 10,83 | 18,70 |
| SME 2714 | 27.282,28 | 30 | 14 | 6814,03  | 8167,74  | 102.097 | 107.372 | 100.175 | 11,66 | 19,54 |
| SME 2715 | 27.282,28 | 30 | 15 | 7300,74  | 8654,46  | 108.181 | 113.862 | 106.016 | 12,50 | 20,37 |
| SME 2716 | 27.282,28 | 30 | 16 | 7787,46  | 9141,17  | 114.265 | 120.351 | 111.856 | 13,33 | 21,20 |
| SME 2717 | 27.282,28 | 30 | 17 | 8274,18  | 9627,89  | 120.349 | 126.841 | 117.697 | 14,16 | 22,04 |
| SME 2718 | 27.282,28 | 30 | 18 | 8760,89  | 10114,60 | 126.433 | 133.330 | 123.538 | 14,99 | 22,87 |
| SME 2719 | 27.282,28 | 30 | 19 | 9247,61  | 10601,32 | 132.517 | 139.820 | 129.378 | 15,83 | 23,70 |
| SME 2720 | 27.282,28 | 30 | 20 | 9734,33  | 11088,04 | 138.600 | 146.310 | 135.219 | 16,66 | 24,54 |
| SME 2721 | 27.282,28 | 30 | 21 | 10221,04 | 11574,75 | 144.684 | 152.799 | 141.059 | 17,49 | 25,37 |
| SME 2722 | 27.282,28 | 30 | 22 | 10707,76 | 12061,47 | 150.768 | 159.289 | 146.900 | 18,33 | 26,20 |
| SME 2723 | 27.282,28 | 30 | 23 | 11194,47 | 12548,19 | 156.852 | 165.778 | 152.741 | 19,16 | 27,03 |
| SME 2724 | 27.282,28 | 30 | 24 | 11681,19 | 13034,90 | 162.936 | 172.268 | 158.581 | 19,99 | 27,87 |
| SME 2725 | 27.282,28 | 30 | 25 | 12167,91 | 13521,62 | 169.020 | 178.757 | 164.422 | 20,83 | 28,70 |

|          |           |    |    |          |          |         |         |         |       |       |
|----------|-----------|----|----|----------|----------|---------|---------|---------|-------|-------|
| SME 3010 | 30.919,91 | 34 | 10 | 6251,60  | 8222,20  | 102.778 | 107.401 | 101.814 | 8,33  | 17,26 |
| SME 3011 | 30.919,91 | 34 | 11 | 6876,76  | 8847,36  | 110.592 | 115.736 | 109.316 | 9,16  | 18,09 |
| SME 3012 | 30.919,91 | 34 | 12 | 7501,92  | 9472,52  | 118.407 | 124.072 | 116.818 | 10,00 | 18,92 |
| SME 3013 | 30.919,91 | 34 | 13 | 8127,08  | 10097,68 | 126.221 | 132.407 | 124.320 | 10,83 | 19,75 |
| SME 3014 | 30.919,91 | 34 | 14 | 8752,24  | 10722,84 | 134.036 | 140.743 | 131.822 | 11,66 | 20,59 |
| SME 3015 | 30.919,91 | 34 | 15 | 9377,40  | 11348,00 | 141.850 | 149.078 | 139.324 | 12,50 | 21,42 |
| SME 3016 | 30.919,91 | 34 | 16 | 10002,56 | 11973,16 | 149.665 | 157.414 | 146.826 | 13,33 | 22,25 |
| SME 3017 | 30.919,91 | 34 | 17 | 10627,72 | 12598,32 | 157.479 | 165.749 | 154.328 | 14,16 | 23,09 |
| SME 3018 | 30.919,91 | 34 | 18 | 11252,88 | 13223,48 | 165.294 | 174.084 | 161.830 | 14,99 | 23,92 |
| SME 3019 | 30.919,91 | 34 | 19 | 11878,04 | 13848,64 | 173.108 | 182.420 | 169.331 | 15,83 | 24,75 |
| SME 3020 | 30.919,91 | 34 | 20 | 12503,20 | 14473,80 | 180.923 | 190.755 | 176.833 | 16,66 | 25,59 |
| SME 3021 | 30.919,91 | 34 | 21 | 13128,36 | 15098,96 | 188.737 | 199.091 | 184.335 | 17,49 | 26,42 |
| SME 3022 | 30.919,91 | 34 | 22 | 13753,52 | 15724,12 | 196.552 | 207.426 | 191.837 | 18,33 | 27,25 |
| SME 3023 | 30.919,91 | 34 | 23 | 14378,68 | 16349,28 | 204.366 | 215.762 | 199.339 | 19,16 | 28,08 |
| SME 3024 | 30.919,91 | 34 | 24 | 15003,84 | 16974,44 | 212.181 | 224.097 | 206.841 | 19,99 | 28,92 |
| SME 3025 | 30.919,91 | 34 | 25 | 15629,00 | 17599,60 | 219.995 | 232.433 | 214.343 | 20,83 | 29,75 |

|          |           |    |    |          |          |         |         |         |       |       |
|----------|-----------|----|----|----------|----------|---------|---------|---------|-------|-------|
| SME 3310 | 32.738,73 | 36 | 10 | 7008,71  | 9347,93  | 116.849 | 121.994 | 115.912 | 8,33  | 17,78 |
| SME 3311 | 32.738,73 | 36 | 11 | 7709,59  | 10048,80 | 125.610 | 131.339 | 124.322 | 9,16  | 18,61 |
| SME 3312 | 32.738,73 | 36 | 12 | 8410,46  | 10749,67 | 134.371 | 140.683 | 132.733 | 10,00 | 19,45 |
| SME 3313 | 32.738,73 | 36 | 13 | 9111,33  | 11450,54 | 143.132 | 150.028 | 141.143 | 10,83 | 20,28 |
| SME 3314 | 32.738,73 | 36 | 14 | 9812,20  | 12151,41 | 151.893 | 159.373 | 149.554 | 11,66 | 21,11 |
| SME 3315 | 32.738,73 | 36 | 15 | 10513,07 | 12852,29 | 160.654 | 168.718 | 157.964 | 12,50 | 21,95 |
| SME 3316 | 32.738,73 | 36 | 16 | 11213,94 | 13553,16 | 169.414 | 178.063 | 166.374 | 13,33 | 22,78 |
| SME 3317 | 32.738,73 | 36 | 17 | 11914,81 | 14254,03 | 178.175 | 187.408 | 174.785 | 14,16 | 23,61 |
| SME 3318 | 32.738,73 | 36 | 18 | 12615,69 | 14954,90 | 186.936 | 196.753 | 183.195 | 14,99 | 24,44 |
| SME 3319 | 32.738,73 | 36 | 19 | 13316,56 | 15655,77 | 195.697 | 206.098 | 191.606 | 15,83 | 25,28 |
| SME 3320 | 32.738,73 | 36 | 20 | 14017,43 | 16356,64 | 204.458 | 215.443 | 200.016 | 16,66 | 26,11 |
| SME 3321 | 32.738,73 | 36 | 21 | 14718,30 | 17057,51 | 213.219 | 224.788 | 208.427 | 17,49 | 26,94 |
| SME 3322 | 32.738,73 | 36 | 22 | 15419,17 | 17758,39 | 221.980 | 234.133 | 216.837 | 18,33 | 27,78 |
| SME 3323 | 32.738,73 | 36 | 23 | 16120,04 | 18459,26 | 230.741 | 243.478 | 225.248 | 19,16 | 28,61 |
| SME 3324 | 32.738,73 | 36 | 24 | 16820,91 | 19160,13 | 239.502 | 252.823 | 233.658 | 19,99 | 29,44 |
| SME 3325 | 32.738,73 | 36 | 25 | 17521,79 | 19861,00 | 248.262 | 262.168 | 242.069 | 20,83 | 30,28 |

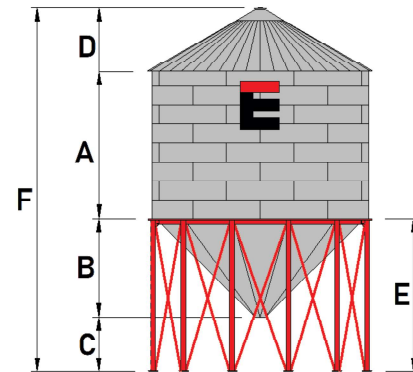




**Silos elevados com fundo cônico a partir do diâmetro 3,69m / 348 sc soja até Silos com diâmetro 9,23m / 13.105 sc soja.**

Possui registro de descarga. Opção de sistema de aeração tubular interno no funil. Respiros para atender a aeração especificada. Inclinação do Funil 45° ou 60°. Estrutura de sustentação metálica, escada marinheiro ou caracol, plataforma superior.

| MODELO     | Ø NOMINAL (mm) | Nº CH. (un) | Nº ANÉIS (un) | V. CIL. (m³) | V. FUNIL (m³) | V. TOTAL (m³) | CAPACIDADE TOTAL (SACAS) |               |               | ALTURA (m) |      |      |      |      |       |
|------------|----------------|-------------|---------------|--------------|---------------|---------------|--------------------------|---------------|---------------|------------|------|------|------|------|-------|
|            |                |             |               |              |               |               | SOJA (60 kg)             | TRIGO (50 kg) | ARROZ (50 kg) | A          | B    | C    | D    | E    | F     |
|            |                |             |               |              |               |               |                          |               |               |            |      |      |      |      |       |
| SME-E 0202 | 2771,20        | 3           | 2             | 10,04        | 2,784         | 14,25         | 178                      | 188           | 173           | 1,67       | 1,39 | 1,00 | 0,80 | 2,58 | 5,16  |
| SME-E 0203 | 2771,20        | 3           | 3             | 15,07        | 2,784         | 19,27         | 241                      | 255           | 233           | 2,50       | 1,39 | 1,00 | 0,80 | 2,58 | 6,00  |
| SME-E 0204 | 2771,20        | 3           | 4             | 20,09        | 2,784         | 24,29         | 304                      | 322           | 294           | 3,33       | 1,39 | 1,00 | 0,80 | 2,58 | 6,83  |
| SME-E 0205 | 2771,20        | 3           | 5             | 25,11        | 2,784         | 29,31         | 366                      | 389           | 354           | 4,17       | 1,39 | 1,00 | 0,80 | 2,58 | 7,66  |
| SME-E 0302 | 3694,93        | 4           | 2             | 17,85        | 6,600         | 27,82         | 348                      | 367           | 339           | 1,67       | 1,85 | 1,00 | 1,07 | 3,04 | 5,89  |
| SME-E 0303 | 3694,93        | 4           | 3             | 26,78        | 6,600         | 36,75         | 459                      | 486           | 446           | 2,50       | 1,85 | 1,00 | 1,07 | 3,04 | 6,73  |
| SME-E 0304 | 3694,93        | 4           | 4             | 35,71        | 6,600         | 45,67         | 571                      | 605           | 553           | 3,33       | 1,85 | 1,00 | 1,07 | 3,04 | 7,56  |
| SME-E 0305 | 3694,93        | 4           | 5             | 44,64        | 6,600         | 54,60         | 683                      | 724           | 661           | 4,17       | 1,85 | 1,00 | 1,07 | 3,04 | 8,39  |
| SME-E 0306 | 3694,93        | 4           | 6             | 53,56        | 6,600         | 63,53         | 794                      | 843           | 768           | 5,00       | 1,85 | 1,00 | 1,07 | 3,04 | 9,22  |
| SME-E 0402 | 4618,67        | 5           | 2             | 27,90        | 12,890        | 47,36         | 592                      | 624           | 579           | 1,67       | 2,31 | 1,00 | 1,33 | 3,50 | 6,62  |
| SME-E 0403 | 4618,67        | 5           | 3             | 41,85        | 12,890        | 61,31         | 766                      | 810           | 746           | 2,50       | 2,31 | 1,00 | 1,33 | 3,50 | 7,45  |
| SME-E 0404 | 4618,67        | 5           | 4             | 55,80        | 12,890        | 75,26         | 941                      | 996           | 914           | 3,33       | 2,31 | 1,00 | 1,33 | 3,50 | 8,29  |
| SME-E 0405 | 4618,67        | 5           | 5             | 69,75        | 12,890        | 89,20         | 1.115                    | 1.182         | 1.081         | 4,17       | 2,31 | 1,00 | 1,33 | 3,50 | 9,12  |
| SME-E 0406 | 4618,67        | 5           | 6             | 83,69        | 12,890        | 103,15        | 1.289                    | 1.368         | 1.248         | 5,00       | 2,31 | 1,00 | 1,33 | 3,50 | 9,95  |
| SME-E 0502 | 5542,40        | 6           | 2             | 40,17        | 22,275        | 73,80         | 922                      | 971           | 904           | 1,67       | 2,77 | 1,00 | 1,60 | 3,96 | 7,35  |
| SME-E 0503 | 5542,40        | 6           | 3             | 60,26        | 22,275        | 93,88         | 1.174                    | 1.239         | 1.145         | 2,50       | 2,77 | 1,00 | 1,60 | 3,96 | 8,18  |
| SME-E 0504 | 5542,40        | 6           | 4             | 80,35        | 22,275        | 113,97        | 1.425                    | 1.507         | 1.386         | 3,33       | 2,77 | 1,00 | 1,60 | 3,96 | 9,02  |
| SME-E 0505 | 5542,40        | 6           | 5             | 100,43       | 22,275        | 134,06        | 1.676                    | 1.775         | 1.627         | 4,17       | 2,77 | 1,00 | 1,60 | 3,96 | 9,85  |
| SME-E 0506 | 5542,40        | 6           | 6             | 120,52       | 22,275        | 154,14        | 1.927                    | 2.042         | 1.868         | 5,00       | 2,77 | 1,00 | 1,60 | 3,96 | 10,68 |
| SME-E 0507 | 5542,40        | 6           | 7             | 140,61       | 22,275        | 174,23        | 2.178                    | 2.310         | 2.109         | 5,83       | 2,77 | 1,00 | 1,60 | 3,96 | 11,51 |
| SME-E 0508 | 5542,40        | 6           | 8             | 160,69       | 22,275        | 194,32        | 2.429                    | 2.578         | 2.350         | 6,66       | 2,77 | 1,00 | 1,60 | 3,96 | 12,35 |
| SME-E 0604 | 6466,13        | 7           | 4             | 109,36       | 35,371        | 162,76        | 2.034                    | 2.150         | 1.982         | 3,33       | 3,23 | 1,00 | 1,87 | 4,42 | 9,74  |
| SME-E 0605 | 6466,13        | 7           | 5             | 136,70       | 35,371        | 190,10        | 2.376                    | 2.514         | 2.310         | 4,17       | 3,23 | 1,00 | 1,87 | 4,42 | 10,58 |
| SME-E 0606 | 6466,13        | 7           | 6             | 164,04       | 35,371        | 217,44        | 2.718                    | 2.879         | 2.638         | 5,00       | 3,23 | 1,00 | 1,87 | 4,42 | 11,41 |
| SME-E 0607 | 6466,13        | 7           | 7             | 191,38       | 35,371        | 244,78        | 3.060                    | 3.243         | 2.966         | 5,83       | 3,23 | 1,00 | 1,87 | 4,42 | 12,24 |
| SME-E 0608 | 6466,13        | 7           | 8             | 218,72       | 35,371        | 272,12        | 3.401                    | 3.608         | 3.294         | 6,66       | 3,23 | 1,00 | 1,87 | 4,42 | 13,08 |
| SME-E 0609 | 6466,13        | 7           | 9             | 246,06       | 35,371        | 299,46        | 3.743                    | 3.972         | 3.622         | 7,50       | 3,23 | 1,00 | 1,87 | 4,42 | 13,91 |
| SME-E 0610 | 6466,13        | 7           | 10            | 273,40       | 35,371        | 326,80        | 4.085                    | 4.337         | 3.950         | 8,33       | 3,23 | 1,00 | 1,87 | 4,42 | 14,74 |
| SME-E 0704 | 7389,87        | 8           | 4             | 142,84       | 52,799        | 222,54        | 2.782                    | 2.937         | 2.713         | 3,33       | 3,69 | 1,00 | 2,13 | 4,89 | 10,47 |
| SME-E 0705 | 7389,87        | 8           | 5             | 178,55       | 52,799        | 258,25        | 3.228                    | 3.413         | 3.142         | 4,17       | 3,69 | 1,00 | 2,13 | 4,89 | 11,31 |
| SME-E 0706 | 7389,87        | 8           | 6             | 214,26       | 52,799        | 293,96        | 3.675                    | 3.889         | 3.571         | 5,00       | 3,69 | 1,00 | 2,13 | 4,89 | 12,14 |
| SME-E 0707 | 7389,87        | 8           | 7             | 249,97       | 52,799        | 329,67        | 4.121                    | 4.365         | 3.999         | 5,83       | 3,69 | 1,00 | 2,13 | 4,89 | 12,97 |
| SME-E 0708 | 7389,87        | 8           | 8             | 285,68       | 52,799        | 365,38        | 4.567                    | 4.841         | 4.428         | 6,66       | 3,69 | 1,00 | 2,13 | 4,89 | 13,80 |
| SME-E 0709 | 7389,87        | 8           | 9             | 321,39       | 52,799        | 401,09        | 5.014                    | 5.317         | 4.856         | 7,50       | 3,69 | 1,00 | 2,13 | 4,89 | 14,64 |
| SME-E 0710 | 7389,87        | 8           | 10            | 357,10       | 52,799        | 436,80        | 5.460                    | 5.794         | 5.285         | 8,33       | 3,69 | 1,00 | 2,13 | 4,89 | 15,47 |
| SME-E 0711 | 7389,87        | 8           | 11            | 392,81       | 52,799        | 472,51        | 5.906                    | 6.270         | 5.713         | 9,16       | 3,69 | 1,00 | 2,13 | 4,89 | 16,30 |
| SME-E 0712 | 7389,87        | 8           | 12            | 428,52       | 52,799        | 508,22        | 6.353                    | 6.746         | 6.142         | 10,00      | 3,69 | 1,00 | 2,13 | 4,89 | 17,14 |
| SME-E 0713 | 7389,87        | 8           | 13            | 464,23       | 52,799        | 543,93        | 6.799                    | 7.222         | 6.570         | 10,83      | 3,69 | 1,00 | 2,13 | 4,89 | 17,97 |
| SME-E 0714 | 7389,87        | 8           | 14            | 499,94       | 52,799        | 579,64        | 7.245                    | 7.698         | 6.999         | 11,66      | 3,69 | 1,00 | 2,13 | 4,89 | 18,80 |
| SME-E 0804 | 8313,60        | 9           | 4             | 180,78       | 75,177        | 294,26        | 3.678                    | 3.880         | 3.592         | 3,33       | 4,16 | 1,00 | 2,40 | 5,35 | 11,20 |
| SME-E 0805 | 8313,60        | 9           | 5             | 225,98       | 75,177        | 339,46        | 4.243                    | 4.483         | 4.135         | 4,17       | 4,16 | 1,00 | 2,40 | 5,35 | 12,03 |
| SME-E 0806 | 8313,60        | 9           | 6             | 271,17       | 75,177        | 384,65        | 4.808                    | 5.085         | 4.677         | 5,00       | 4,16 | 1,00 | 2,40 | 5,35 | 12,87 |
| SME-E 0807 | 8313,60        | 9           | 7             | 316,37       | 75,177        | 429,85        | 5.373                    | 5.688         | 5.219         | 5,83       | 4,16 | 1,00 | 2,40 | 5,35 | 13,70 |
| SME-E 0808 | 8313,60        | 9           | 8             | 361,56       | 75,177        | 475,04        | 5.938                    | 6.291         | 5.762         | 6,66       | 4,16 | 1,00 | 2,40 | 5,35 | 14,53 |
| SME-E 0809 | 8313,60        | 9           | 9             | 406,76       | 75,177        | 520,24        | 6.503                    | 6.893         | 6.304         | 7,50       | 4,16 | 1,00 | 2,40 | 5,35 | 15,37 |
| SME-E 0810 | 8313,60        | 9           | 10            | 451,95       | 75,177        | 565,43        | 7.068                    | 7.496         | 6.846         | 8,33       | 4,16 | 1,00 | 2,40 | 5,35 | 16,20 |
| SME-E 0811 | 8313,60        | 9           | 11            | 497,15       | 75,177        | 610,63        | 7.633                    | 8.098         | 7.389         | 9,16       | 4,16 | 1,00 | 2,40 | 5,35 | 17,03 |
| SME-E 0812 | 8313,60        | 9           | 12            | 542,34       | 75,177        | 655,82        | 8.198                    | 8.701         | 7.931         | 10,00      | 4,16 | 1,00 | 2,40 | 5,35 | 17,86 |
| SME-E 0813 | 8313,60        | 9           | 13            | 587,54       | 75,177        | 701,02        | 8.763                    | 9.304         | 8.473         | 10,83      | 4,16 | 1,00 | 2,40 | 5,35 | 18,70 |
| SME-E 0814 | 8313,60        | 9           | 14            | 632,73       | 75,177        | 746,22        | 9.328                    | 9.906         | 9.016         | 11,66      | 4,16 | 1,00 | 2,40 | 5,35 | 19,53 |
| SME-E 0815 | 8313,60        | 9           | 15            | 677,93       | 75,177        | 791,41        | 9.893                    | 10.509        | 9.558         | 12,50      | 4,16 | 1,00 | 2,40 | 5,35 | 20,36 |
| SME-E 0816 | 8313,60        | 9           | 16            | 723,12       | 75,177        | 836,61        | 10.458                   | 11.111        | 10.100        | 13,33      | 4,16 | 1,00 | 2,40 | 5,35 | 21,20 |
| SME-E 0906 | 9237,33        | 10          | 6             | 334,78       | 103,124       | 490,45        | 6.131                    | 6.480         | 5.969         | 5,00       | 4,62 | 1,00 | 2,67 | 5,81 | 13,60 |
| SME-E 0907 | 9237,33        | 10          | 7             | 390,58       | 103,124       | 546,24        | 6.828                    | 7.224         | 6.639         | 5,83       | 4,62 | 1,00 | 2,67 | 5,81 | 14,43 |
| SME-E 0908 | 9237,33        | 10          | 8             | 446,37       | 103,124       | 602,04        | 7.526                    | 7.968         | 7.308         | 6,66       | 4,62 | 1,00 | 2,67 | 5,81 | 15,26 |
| SME-E 0909 | 9237,33        | 10          | 9             | 502,17       | 103,124       | 657,84        | 8.223                    | 8.712         | 7.978         | 7,50       | 4,62 | 1,00 | 2,67 | 5,81 | 16,09 |
| SME-E 0910 | 9237,33        | 10          | 10            | 557,97       | 103,124       | 713,63        | 8.920                    | 9.456         | 8.648         | 8,33       | 4,62 | 1,00 | 2,67 | 5,81 | 16,93 |
| SME-E 0911 | 9237,33        | 10          | 11            | 613,76       | 103,124       | 769,43        | 9.618                    | 10.200        | 9.317         | 9,16       | 4,62 | 1,00 | 2,67 | 5,81 | 17,76 |
| SME-E 0912 | 9237,33        | 10          | 12            | 669,56       | 103,124       | 825,23        | 10.315                   | 10.944        | 9.987         | 10,00      | 4,62 | 1,00 | 2,67 | 5,81 | 18,59 |
| SME-E 0913 | 9237,33        | 10          | 13            | 725,36       | 103,124       | 881,02        | 11.013                   | 11.688        | 10.656        | 10,83      | 4,62 | 1,00 | 2,67 | 5,81 | 19,43 |
| SME-E 0914 | 9237,33        | 10          | 14            | 781,15       | 103,124       | 936,82        | 11.710                   | 12.432        | 11.326        | 11,66      | 4,62 | 1,00 | 2,67 | 5,81 | 20,26 |
| SME-E 0915 | 9237,33        | 10          | 15            | 836,95       | 103,124       | 992,62        | 12.408                   | 13.175        | 11.995        | 12,50      | 4,62 | 1,00 | 2,67 | 5,81 | 21,09 |
| SME-E 0916 | 9237,33        | 10          | 16            | 892,75       | 103,124       | 1048,41       | 13.105                   | 13.919        | 12.665        | 13,33      | 4,62 | 1,00 | 2,67 | 5,81 | 21,93 |

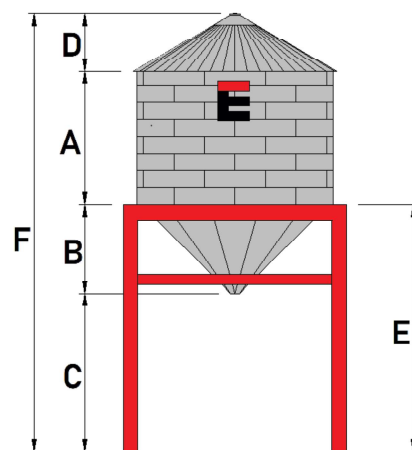


## **E**® SILO EXPEDIÇÃO

A partir de diâmetro 3,69m / 348 sc soja até diâmetro 5,08m / 2.500 sc soja.

Desenvolvidos para apoio em estrutura de sustentação de alvenaria ou metálica.

Possui escada marinheiro, plataforma lateral para abrir o registro do Silo.



| SILOS EXPEDIÇÃO COM BASE DE ALVENARIA Ø 4,61 m |                |             |               |              |               |               |                          |               |               |            |      |      |      |      |       |
|--|----------------|-------------|---------------|--------------|---------------|---------------|--------------------------|---------------|---------------|------------|------|------|------|------|-------|
| MODELO   | Ø NOMINAL (mm) | Nº CH. (un) | Nº ANÉIS (un) | V. CIL. (m³) | V. FUNIL (m³) | V. TOTAL (m³) | CAPACIDADE TOTAL (SACAS) |               |               | ALTURA (m) |      |      |      |      |       |
|  |                |             |               |              |               |               | SOJA (60 kg)             | TRIGO (50 kg) | ARROZ (50 kg) | A          | B    | C    | D    | E    | F     |
| SME-EXP 0402                                   | 4618,67        | 5           | 2             | 27,90        | 12,890        | 47,36         | 592                      | 624           | 579           | 1,67       | 2,31 | 4,20 | 1,33 | 6,74 | 9,82  |
| SME-EXP 0403                                   | 4618,67        | 5           | 3             | 41,85        | 12,890        | 61,31         | 766                      | 810           | 746           | 2,50       | 2,31 | 4,20 | 1,33 | 6,74 | 10,65 |
| SME-EXP 0404                                   | 4618,67        | 5           | 4             | 55,80        | 12,890        | 75,26         | 941                      | 996           | 914           | 3,33       | 2,31 | 4,20 | 1,33 | 6,74 | 11,49 |
| SME-EXP 0405                                   | 4618,67        | 5           | 5             | 69,75        | 12,890        | 89,20         | 1.115                    | 1.182         | 1.081         | 4,17       | 2,31 | 4,20 | 1,33 | 6,74 | 12,32 |
| SME-EXP 0406                                   | 4618,67        | 5           | 6             | 83,69        | 12,890        | 103,15        | 1.289                    | 1.368         | 1.248         | 5,00       | 2,31 | 4,20 | 1,33 | 6,74 | 13,15 |
| SME-EXP 0502                                   | 5542,40        | 6           | 2             | 40,17        | 22,275        | 73,80         | 922                      | 971           | 904           | 1,67       | 2,77 | 4,20 | 1,60 | 7,20 | 10,55 |
| SME-EXP 0503                                   | 5542,40        | 6           | 3             | 60,26        | 22,275        | 93,88         | 1.174                    | 1.239         | 1.145         | 2,50       | 2,77 | 4,20 | 1,60 | 7,20 | 11,38 |
| SME-EXP 0504                                   | 5542,40        | 6           | 4             | 80,35        | 22,275        | 113,97        | 1.425                    | 1.507         | 1.386         | 3,33       | 2,77 | 4,20 | 1,60 | 7,20 | 12,22 |
| SME-EXP 0505                                   | 5542,40        | 6           | 5             | 100,43       | 22,275        | 134,06        | 1.676                    | 1.775         | 1.627         | 4,17       | 2,77 | 4,20 | 1,60 | 7,20 | 13,05 |
| SME-EXP 0506                                   | 5542,40        | 6           | 6             | 120,52       | 22,275        | 154,14        | 1.927                    | 2.042         | 1.868         | 5,00       | 2,77 | 4,20 | 1,60 | 7,20 | 13,88 |
| SME-EXP 0507                                   | 5542,40        | 6           | 7             | 140,61       | 22,275        | 174,23        | 2.178                    | 2.310         | 2.109         | 5,83       | 2,77 | 4,20 | 1,60 | 7,20 | 14,71 |
| SME-EXP 0508                                   | 5542,40        | 6           | 8             | 160,69       | 22,275        | 194,32        | 2.429                    | 2.578         | 2.350         | 6,66       | 2,77 | 4,20 | 1,60 | 7,20 | 15,55 |

## **E**® TULHA METÁLICA EXPEDIÇÃO

Capacidades: 40 ton, 80 ton e 120 ton.

Construída em chapa NBR 7008 zincada, composta por caixa armazenadora em módulos, funil, registros, telhado e estrutura de sustentação com vigas metálicas perfil "H" em chapa estrutural "ASTM-A36", soldadas para maior resistência e estabilidade ao equipamento. Plataforma lateral para acesso e abertura dos registros com escada marinheiro.



## **E**® FORNALHAS

**METÁLICA**

**ALVENARIA**

**FOGO INDIRETO**





# E<sup>®</sup> SECADORES DE CAVALETE/COLUNA

Proporcionam redução nos custos operacionais e menor índice de quebra de grãos, pois a secagem é feita estaticamente, sem movimentação de carga e de forma que os grãos não sofram choque térmico, podendo ser com ar natural ou aquecido. Construídos em chapa galvanizada, com sistema de descarga e estrutura de sustentação, coluna de secagem e resfriamento, câmara de admissão e descarga dos gases.



TABELA DE SECADORES CAVALETE

| MODELO  | Capacidade de secagem de 18% para 13% (t/h) |       | Capacidade estática (m³) | Potência mesa descarga (cv) | FORNHALHAS DE CALORIA DIRETA |                          |                 | FORNHALHAS DE CALORIA INDIRETA |                          |                 | Energia necessária (kcal/h) | Consumos de Combustível (kg/h) | Modelo de carga |
|---------|---|-------|--------------------------|-----------------------------|------------------------------|--------------------------|-----------------|--------------------------------|--------------------------|-----------------|-----------------------------|--------------------------------|-----------------|
|         | SOJA  | MILHO |                          |                             | Vazão de ar (m³/h)           | Potência ventilador (cv) | Modelo fornalha | Vazão de ar (m³/h)             | Potência ventilador (cv) | Modelo fornalha |                             |                                |                 |
|         |   |       |                          |                             |                              |                          |                 |                                |                          |                 |                             | Lenha                          |                 |
| SCAE 10 | 10  | 7,5   | 17                       | 1                           | 37.500                       | 1x12,5                   | Metálica        | 30.000                         | 1x10,0                   | Metálica        | 604.800                     | 216                            | Cano            |
| SCAE 20 | 20  | 15    | 34                       | 1                           | 45.000                       | 1x15,0                   | Metálica        | 45.000                         | 1x15,0                   | Metálica        | 1.005.200                   | 359                            | Cano            |
| SCAE 30 | 30  | 23    | 42                       | 1                           | 75.000                       | 2x12,5                   | Metálica        | 45.000                         | 1x15,0                   | Metálica        | 1.503.600                   | 537                            | Cano            |
| SCAE 40 | 40  | 30    | 63                       | 1                           | 90.000                       | 2x15,0                   | Metálica        | 90.000                         | 2x15,0                   | Metálica        | 1.999.200                   | 714                            | Cano            |
| SCAE 60 | 60  | 45    | 77                       | 1                           | 135.000                      | 3x15,0                   | Alvenaria       | 90.000                         | 2x15,0                   | Metálica        | 2.970.800                   | 1.061                          | Cano            |
| SCAE 80 | 80  | 60    | 100                      | 1                           | 180.000                      | 3x20,0                   | Alvenaria       | 135.000                        | 3x15,0                   | Metálica        | 4.452.000                   | 1.590                          | Cano            |

TABELA DE SECADORES COLUNA

| MODELO   | Capacidade de secagem de 18% para 13% (t/h) |       | Capacidade estática (m³) | Potência mesa descarga (cv) | FORNHALHAS DE CALORIA DIRETA |                          |                 | FORNHALHAS DE CALORIA INDIRETA |                          |                 | Energia necessária (kcal/h) | Consumos de Combustível (kg/h) | Modelo de carga |
|----------|---|-------|--------------------------|-----------------------------|------------------------------|--------------------------|-----------------|--------------------------------|--------------------------|-----------------|-----------------------------|--------------------------------|-----------------|
|          | SOJA  | MILHO |                          |                             | Vazão de ar (m³/h)           | Potência ventilador (cv) | Modelo fornalha | Vazão de ar (m³/h)             | Potência ventilador (cv) | Modelo fornalha |                             |                                |                 |
|          |   |       |                          |                             |                              |                          |                 |                                |                          |                 |                             | Lenha                          |                 |
| SCOE 10  | 10  | 7,5   | 17                       | 1                           | 45.000                       | 1x15,0                   | Metálica        | 30.000                         | 1x10,0                   | Metálica        | 616.000                     | 220                            | Cano            |
| SCOE 20  | 20  | 15    | 34                       | 1                           | 60.000                       | 1x20,0                   | Metálica        | 45.000                         | 1x15,0                   | Metálica        | 1.027.600                   | 367                            | Cano            |
| SCOE 30  | 30  | 23    | 42                       | 1                           | 90.000                       | 2x15,0                   | Metálica        | 60.000                         | 1x20,0                   | Metálica        | 1.523.200                   | 544                            | Cano            |
| SCOE 40  | 40  | 30    | 63                       | 1                           | 120.000                      | 2x20,0                   | Metálica        | 90.000                         | 2x15,0                   | Metálica        | 2.032.800                   | 726                            | Cano            |
| SCOE 60  | 60  | 45    | 77                       | 1                           | 150.000                      | 2x25,0                   | Alvenaria       | 120.000                        | 2x20,0                   | Metálica        | 3.046.000                   | 1.088                          | Cano            |
| SCOE 80  | 80  | 60    | 100                      | 1                           | 225.000                      | 3x25,0                   | Alvenaria       | 180.000                        | 3x20,0                   | Metálica        | 4.569.600                   | 1.632                          | Cano            |
| SCOE 100 | 100   | 75    | 123                      | 1                           | 270.000                      | 3x30,0                   | Alvenaria       | 225.000                        | 3x25,0                   | Metálica        | 5.076.400                   | 1.813                          | Cano            |
| SCOE 120 | 120   | 90    | 152                      | 2                           | 300.000                      | 4x25,0                   | Alvenaria       | 240.000                        | 4x20,0                   | Metálica        | 6.091.200                   | 2.175                          | Redler 315      |
| SCOE 150 | 150   | 113   | 181                      | 2                           | 375.000                      | 5x25,0                   | Alvenaria       | 300.000                        | 5x20,0                   | Metálica        | 7.590.000                   | 2.711                          | Redler 315      |

Observações Técnicas:

Vazão de Ar: 3 MIL METROS CÚBICOS POR CV

PESO ESPECÍFICO DA LENHA = 500 KG/M³, PODER CALORÍFICO INFERIOR DA LENHA: 2800 kcal/kg

## **E**<sup>®</sup> ELEVADORES GALVANIZADOS

Capacidade de 20 T/h até 300 T/h

Construídos em chapa NBR 7008 zincada, composto de cabeça com acionamento, plataforma de manutenção, calhas do corpo, pé, escada de acesso, correia e caçambas plásticas. As calhas possuem degraus e guarda-corpo que atendem as normas de segurança. O acionamento é por motoredutor e possui capacidade de carga que varia de 20 até 300t/h. E ainda pode ser utilizado para sementes, aplicando baixa rotação e caçambas plásticas especiais.



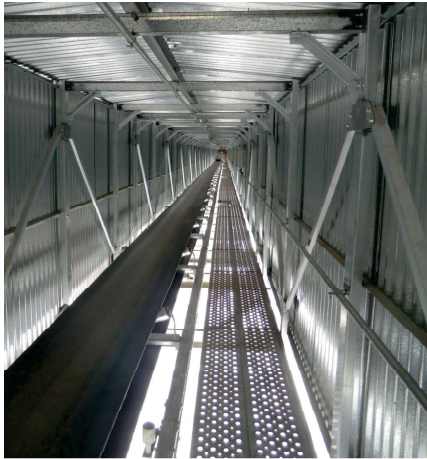
## **E**<sup>®</sup> TRANSPORTADORES HELICOIDAIS

Capacidade de 20 T/h até 200 T/h

Construídos em chapa NBR 7008 zincada, compostos de módulo de acionamento, módulos intermediários, módulo final, tampa de cobertura com vedação e acionamento por polias e correias.







## **E**<sup>®</sup> CORREIA TRANSPORTADORA

Capacidade de 40 T/h até 300 T/h

Construídas em chapa NBR 7008 zincada, composta de módulo de acionamento, módulos intermediários, módulo do esticamento ou retorno. A correia se movimenta sobre roletes inferiores e superiores, tornando o equipamento silencioso. A sua forma construtiva possibilita carga e descarga em qualquer ponto do equipamento. Sendo equipamento auto-limpante sem causar danos mecânicos para os grãos.

## **E**<sup>®</sup> TRANSPORTADORES DE CORRENTE - REDLER

Capacidade de 40 T/h até 300 T/h

Construídos em chapa NBR 7008 zincada, com sistema de correntes entrelaçadas com buchas e pinos resistentes ao desgaste. Estas se deslocam por meio de guias especiais alinhadas com raspadores auto-limpantes no fundo do equipamento, podendo ser regulados através de um dispositivo de ajuste aos seus pontos extremos.



## **E**<sup>®</sup> TRANSPORTADORES DE CORRENTE - SLOOPING

Capacidade de 120 T/h e 240 T/h

Construído em chapa NBR 7008 zincada, projetado para trabalhos em ângulos de até 45°, com sistema de correntes entrelaçadas com buchas e pinos resistentes ao desgaste. Estas se deslocam por meio de guias especiais alinhadas com raspadores auto-limpantes no fundo do equipamento, podendo ser regulados através de um dispositivo de ajuste aos seus pontos extremos.

## **E**<sup>®</sup> ROSCA VARREDORA

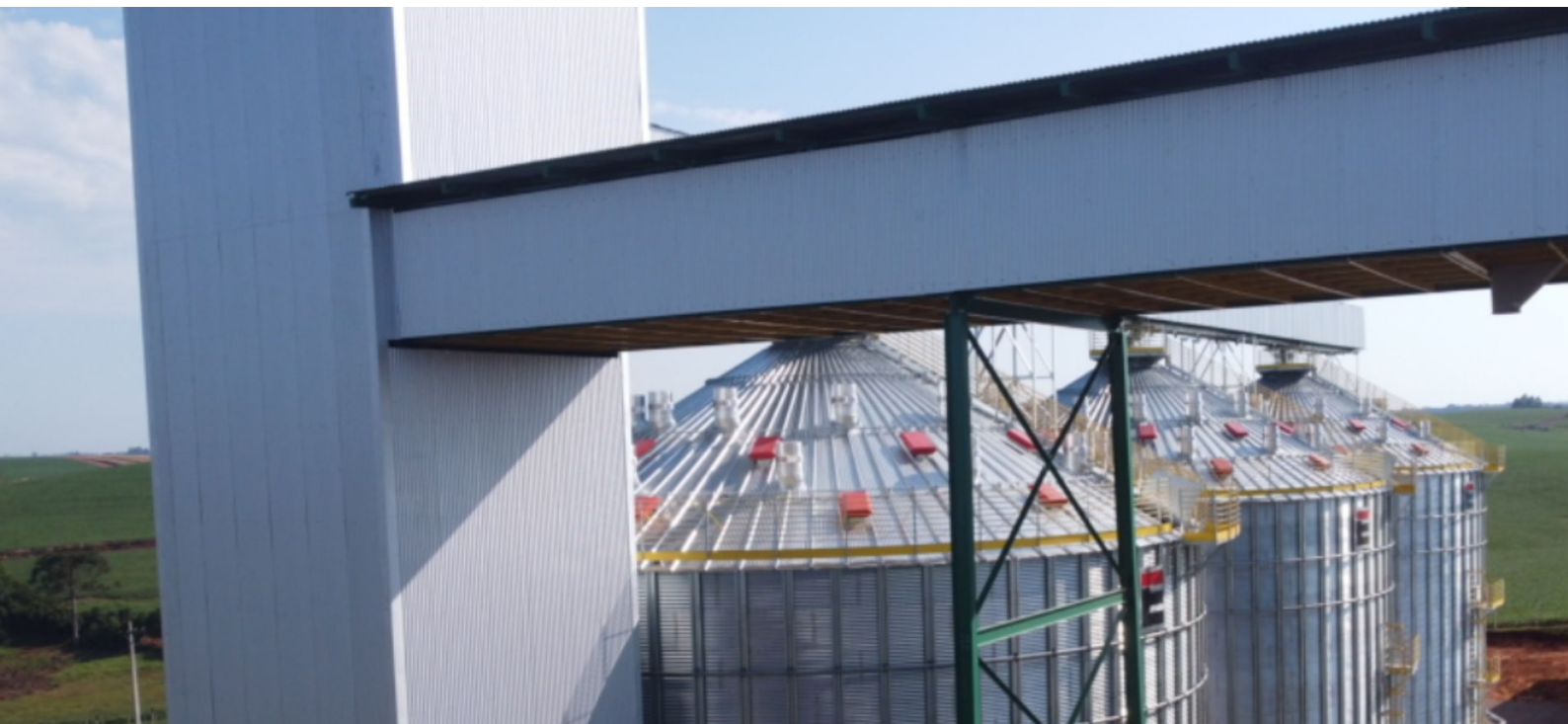
Construídas de chapa galvanizada NBR 7008, possui um sistema de tração opcional, sendo que o acionamento seja a partir do painel na parte externa do silo.



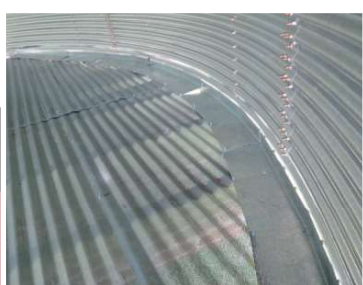
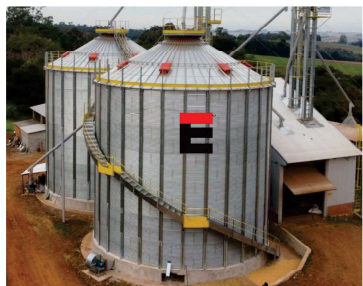
## **E**<sup>®</sup> PASSARELA ABERTA



## **E**<sup>®</sup> PASSARELA FECHADA








## PLANTANDO IDEIAS, ARMAZENANDO RESULTADOS

REPRESENTANTE:

Rua Emil Graser, 130 - Distrito Industrial - Panambi-RS - Brasil

 55 3375.6666

Comercial  
Conta comercial do WhatsApp  
55 9 9963-5094

