S1 Appendix – Maintainer Company, Cultivar name and to National Cultivar Registration (RNC) register number of 15 commercial soybean cultivars used for the research.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Maintainer Company | Cultivar | RNC register number |
| Dupont do Brasil S/A - Divisão Pioneer Sementes | P98N71 | 12507 |
| P98Y30 RR | 26144 |
| Empresa Brasileira de Pesquisa Agropecuária - EMBRAPA/ Fundação de Apoio à Pesquisa Agropecuária de Mato Grosso - Fundação MT | MG/BR 46 - Conquista | 1209 |
| GDM Genética do Brasil S.A. | BMX Apolo RR (Dmario 58i) | 21599 |
| BMX Desafio RR (8473 RSF) | 28779 |
| BMX Potência RR | 22323 |
| DM 5958 IPRO | 29553 |
| DM 6563 IPRO | 29560 |
| Monsoy LTDA | M 8221 RR | 22583 |
| M 9056 RR | 19394 |
| M7739 IPRO | 29692 |
| M8349 IPRO | 29779 |
| NIDERA Seeds Brasil LTDA | NA 5909 RR | 24590 |
| TMG Tropical Melhoramento e Genética LTDA | TMG 132 RR | 22710 |
| TMG 7062 IPRO | 31288 |