

**Ensaio Final de Primeiro Ano – Safrinha 2007
Vilhena (RO) / Ensaio B**

Instituição: Embrapa Rondônia

Responsáveis: Vicente de Paulo Campos Godinho, José Cláudio Alves e Flaudino Ferreira Gomes

Altitude:

12°45' S

Longitude:

60°08' W

Altitude:

600 m

Semeadura:

28/02/2007

Cultura anterior: soja

Área útil da parcela: 7 m²

Adubação:

Semeadura: 18-48-48 (N-P₂O₅-K₂O)

Coberturas:

- Primeira cobertura (desbaste): 30 kg/ha de sulfato de amônio + 1,5 kg/ha de ácido bórico
- Segunda cobertura (28 dias após a emergência): 100 kg/ha de sulfato de amônio + 0,5 kg/ha de ácido bórico

pH: 5,6

Classificação do solo: Latossolo amarelo álico.

Tabela 64. Avaliação de características agrônômicas de genótipos de girassol do Ensaio Final de Primeiro Ano - safinha 2007, conduzido pela Embrapa Rondônia, em Vilhena (RO).

Genótipo	Rendimento de grãos (kg/ha)	Teor de óleo (%)	Rendimento de óleo (kg/ha)	Floreação inicial (dias)	Maturação fisiológica (dias)	Altura de planta (cm)
M 734 (H) ^{1/3/}	2398 a ^{4/}	44,2 efg	1062 a	58 a	92 a	204 ab
AGROBEL 960 (H) ^{3/}	2316 ab	46,1 bcde	1072 a	52 cd	84 cde	193 cd
BRS-Gira 18 (H)	2168 abc	41,0 ijk	892 bcd	51 de	82 efg	185 cd
HLA 863 (H)	2156 abcd	48,3 a	1040 ab	56 b	90 b	194 bc
BRS-Gira 12 (H)	2082 abcd	45,2 cdef	938 abc	50 ef	82 fg	170 e
HELIO 358 (H) ^{3/}	2056 bcde	46,1 bcde	948 abc	51 de	86 c	188 cd
BRS-Gira 07 (H)	2015 bcde	44,4 defg	898 bcd	47 gh	81 gh	168 e
BRS-Gira 20 (H)	1988 bcde	41,5 ijk	825 cde	52 cd	83 defg	189 cd
BRS-Gira 22 (H)	1984 bcde	42,2 hij	840 cde	52 c	84 cd	210 a
V 50386 (H)	1976 bcde	46,3 bc	897 bcd	51 de	88 b	193 cd
BRS-Gira 23 (H)	1963 cde	40,7 jk	799 cdef	51 cde	83 defg	189 cd
BRS-Gira 19 (H)	1890 cdef	438.975	831 cde	52 cd	82 defg	182 d
Embrapa 122 (V) ^{2/}	1847 cdefg	42,8 ghi	791 cdefg	49 fg	81 fg	196 bc
BRS-Gira 16 (H)	1816 defg	46,2 bcd	841 cde	48 gh	81 gh	190 cd
BRS-Gira 14 (H)	1713 efg	39,8 k	683 efg	48 gh	82 fg	153 f
BRS-Gira 13 (H)	1626 gf	45,8 bcde	744 defg	50 ef	82 defg	169 e
BRS-Gira 17 (H)	1581 fg	41,0 ijk	648 fg	45 i	79 h	167 e
BRS-Gira 04 (H)	1554 g	47,5 ab	738 defg	47 h	81 fg	168 e
BRS-Gira 21 (H)	1522 g	41,3 ijk	632 g	51 cde	83 defg	168 e
Catissol (V) ^{5/}	-	-	-	-	-	-
Média geral	1929	43,9	847	50	83	183
MTV ^{6/}	1847	-	791	-	-	-
MTH ^{6/}	2256	-	1027	-	-	-
C.V. (%) ^{7/}	10,6	2,6	11,6	1,9	1,5	3,7

^{1/} H: Híbrido e V: Variedade; ^{2/} Testemunha do ensaio para a comparação de variedades; ^{3/} Testemunha do ensaio para a comparação de híbridos; ^{4/} Médias seguidas da mesma letra, na coluna, não diferem significativamente pelo teste de Duncan, a 5% de probabilidade; ^{5/} Genótipo com baixa germinação; ^{6/} MTV: Valor da testemunha das variedades e MTH: Média das testemunhas dos híbridos; ^{7/} C.V. (%): Coeficiente de variação do ensaio.