

**Ensaio Final de Primeiro Ano – safrinha 2007
Vilhena (RO) / Ensaio A**

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: 13/03/2007

Cultura anterior: soja

Área útil da parcela: 7m²

Adubação:

Semeadura: 18-48-48 (N-P₂O₅-K₂O)

Coberturas:

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

pH: 5,6

Classificação do solo: Latossolo amarelo álico

Tabela 63. Avaliação de características agrônomicas de genótipos de girassol de Embrapa Rondônia, em Vilhena (RO). Ano - safra 2007, conduzido pela Embrapa Rondônia, em Vilhena (RO).

Genótipo	Rendimento de grãos (kg/ha)	Teor de óleo (%)	Rendimento de óleo (kg/ha)	Floração inicial (dias)	Maturação fisiológica (dias)	Altura de planta (cm)
M 734 (H) ^{1/ 3/}	2416 a ^{4/}	44,0 abc	1065 ab	55 a	87 a	196 a
BRS-Gira 20 (H)	2398 a	42,5 bc	1018 abcd	49 def	80 cd	185 abc
AGROBEL 960 (H) ^{3/}	2316 ab	46,6 a	1081 a	51 c	81 c	188 ab
BRS-Gira 18 (H)	2251 abc	42,9 bc	966 abcde	48 efg	79 d	183 abc
V 50386 (H)	2203 abcd	47,0 a	1037 abc	55 a	86 a	191 a
BRS-Gira 22 (H)	2170 abcd	43,1 bc	936 abcdef	49 efg	80 cd	183 abc
HLA 863 (H)	2166 abcd	45,7 ab	988 abcde	53 b	86 a	189 ab
BRS-Gira 23 (H)	2154 abcd	41,9 c	905 abcdef	51 cd	80 cd	186 abc
BRS-Gira 12 (H)	2148 abcde	45,2 abc	972 abcde	48 gh	80 d	171 cde
HELIO 358 (H) ^{3/}	2132 abcde	47,5 a	1013 abcd	50 de	83 b	181 abc
BRS-Gira 14 (H)	2064 bcde	42,0 c	867 cdef	46 ij	76 f	157 e
BRS-Gira 16 (H)	2063 bcde	46,9 a	969 abcde	47 hi	77 ef	185 abc
BRS-Gira 04 (H)	2047 bcde	46,8 a	969 abcde	46 i	79 d	165 de
BRS-Gira 19 (H)	2040 bcde	45,5 abc	929 abcdef	49 def	80 d	175 bcd
BRS-Gira 13 (H)	2035 bcde	45,0 abc	919 abcdef	48 fg	79 d	164 de
BRS-Gira 21 (H)	1959 cde	45,3 abc	890 bcdef	50 de	80 cd	159 e
Embrapa 122 (V) ^{2/}	1914 de	44,0 abc	844 def	45 k	76 ef	182 abc
BRS-Gira 07 (H)	1894 de	42,9 bc	814 ef	46 e	77 e	163 de
BRS-Gira 17 (H)	1829 e	42,3 bc	774 f	45 jk	76 f	172 cde
Cattisol (V) ^{5/}						
Média geral	2115	44	946	49	80	177
MTV ^{6/}	1914	-	844	-	-	-
MTH ^{6/}	2288	-	1053	-	-	-
C.V. (%) ^{7/}	8,9	4,6	10,9	1,6	1,0	5,2

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.