

**Ensaio Final de Segundo Ano – safrinha 2007
Vilhena (RO) / Ensaio B**

Instituição: Embrapa Rondônia

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

Altitude:

Longitude:

Altitude:

12°45' S

60°08' W

600 m

Semeadura: 28/02/2007

Cultura anterior: soja

Área útil da parcela: 7m²

Adubação:

Semeadura: 18-48-48 (N-P₂O₅-K₂O)

Cobertura:

- 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 46. Avaliação de características agrônômicas de genótipos de girassol do Ensaio Final de Segundo Ano - safrinha 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)
Exp 1447 (H) ^{1/}	2321 a ^{4/}	48,8 a	1219 a	56 a	87 ab	193 b
HLA (ACA 886 DM) (H)	2283 a	40,4 f	924 cdef	56 a	88 a	221 a
AGROBEL 960 (H) ^{3/}	2258 ab	46,3 b	1047 bc	52 d	82 de	179 cd
M 734 (H) ^{3/}	2247 ab	42,9 e	965 bcde	55 ab	88 a	192 b
HLA (ACA 861) (H)	2243 ab	45,6 bc	1024 bcd	55 abc	87 ab	185 cd
BRSGira 10 (H)	2235 ab	38,7 g	866 def	49 fg	79 f	181 cd
BRSGira 02 (V)	2231 ab	44,2 cde	987 bcde	49 efg	80 f	183 cd
BRSGira 09 (H)	2226 ab	44,3 cde	989 bcde	46 i	76 g	171 e
Exp 1446 (H)	2208 ab	49,2 a	1086 ab	54 bc	86 ab	185 cd
SPS 4561 (H)	2181 ab	42,8 e	936 bcdef	53 c	85 bc	181 cd
HELIO 256 (H)	2035 abc	45,0 bcd	920 cdef	49 ef	81 ef	167 ef
Embrapa 122 (V) ^{2/}	2005 abc	43,8 de	877 def	46 i	77 g	186 c
BRSGira 08 (H)	1970 abc	43,4 de	859 ef	48 gh	80 f	164 f
BRSGira 11 (H)	1916 bc	44,2 cde	849 ef	51 de	83 cd	178 d
BRSGira 03 (V)	1897 bc	46,5 b	882 def	47 hi	77 g	170 e
BRSGira 01(V)	1789 c	44,2 cde	791 f	49 efg	81 ef	180 cd
Catissol (V) ^{5/}	-	-	-	-	-	-
Média geral	2128	44,3	947	51	82	182
MTV ^{6/}	2005	-	877	-	-	-
MTM ^{6/}	2302	-	1071	-	-	-
C.V. (%) ^{7/}	9,9	2,3	10,2	2,0	1,5	2,4

^{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 MTM: Média das testemunhas dos híbridos.

^{7/} C.V. (%): Coeficiente de variação do ensaio.