

ENSAIO NACIONAL DE AVEIAS FORRAGEIRAS PARA  
COBERTURA DE SOLOS. SÃO CARLOS, SP, 1999

Ana Cândida Primavesi<sup>1</sup>, Rodolfo Godoy<sup>1</sup>, Odo Primavesi<sup>1</sup>

Com o objetivo de avaliar o potencial de produção de biomassa de genótipos de aveia forrageira, para a finalidade de cobertura morta do solo, foi conduzido um experimento na Embrapa Pecuária Sudeste, em São Carlos, SP. Foram avaliados 18 genótipos, sendo duas testemunhas: IAPAR 61 e EMBRAPA 29. O delineamento experimental foi o de blocos ao acaso com 3 repetições e as parcelas constituídas de cinco linhas de quatro metros de comprimento, com espaçamento de 0,20 metros entre linhas e área útil de 2,4 m<sup>2</sup>. A sementeira foi efetuada em 26/04/99, e a emergência ocorreu em 03/05/99. A adubação no plantio foi de 250 kg ha<sup>-1</sup> da fórmula 10-30-10, no sulco. No perfilhamento em 17/05 foi feita adubação com 20 kg ha<sup>-1</sup> de N na forma de sulfato de amônio. O corte foi efetuado rente ao solo, no florescimento pleno dos materiais (50% de panículas expostas). Foram avaliados a produção por hectare de matéria fresca e seca de forragem dos materiais. Os resultados se encontram na Tabela 1. Os materiais que mais se destacaram na região de São Carlos foram: IAPAR 61 (13055 kg ha<sup>-1</sup>) e ER 93210-2 (12522 kg ha<sup>-1</sup>).

Embrapa Pecuária Sudeste. C.P.339, CEP: 13560-970, São Carlos, SP. E-mail: anacan@cppse.embrapa.br

PROCI-2000.00150  
PRI  
2000  
SP-2000.00150

Tabela 1. Rendimento de matéria seca de forragem de genótipos de aveia para cobertura. São Carlos, SP, 1999

GENÓTIPOS	MATERIA SECA (Kg/ha)
EMBRAPA 29 (T)	8084 DEF
IAPAR 61 (T)	13055 A
FAPA 1	8381 DEF
UPF 92298	11180 ABC
UPF 93 AL203-3	10101 BCDE
UPF 93 AL209-1	10616 ABCD
UPF 77S436	9474 CDE
UPF 77S456	11141 ABC
SI 83400	8260 DEF
IA 96101-B	11368 ABC
ER 90148-2	10063 BCDE
ER 93148-1	10133 BCDE
ER 93210-2	12522 AB
ER 93247-2	11321 ABC
ALPHA 155	11274 ABC
ALPHA 206	8506 DEF
UTFP 9704	6370 F
UTFP 9706	7687 EF
CV.	13,2 1%