

Disc.	TÉCNICAS DE AVALIAÇÃO EM EXPERIMENTOS DE PASTEJO	(Créditos) 04	(Obrigatória ou eletiva/optativa) Optativa	André Fischer Sbrissia / Henrique M. N. Ribeiro Filho
<p><b>Ementa:</b> Estudos dos principais métodos de avaliação da pastagem e da resposta animal em situação de pastejo: 1. Medidas de produção e produtividade: amostras e amostragens, métodos destrutivos e não-destrutivos, dupla amostragem, artefatos e técnicas de amostragem indireta e fatores que afetam a sua escolha, avaliação de perfilhamento e de expansão de colmos e folhas; 2. Taxa de lotação e "pressão de pastejo": definições (tratamento vs resposta); 3. Medições de consumo de forragem a pasto; cálculos de respostas de animais e de forragens em experimentos de pastejo.</p>				
<p><b>Bibliografia:</b> MANNETJE, L.'T &amp; JONES, R.M. (eds.) Field and Laboratory Methods for Grassland and Animal Production Research. CABI Publishing/CAB International, Wallingford, UK. 2000, 447 p. (Livro texto 1) PENNING, P.D. (Ed.) Herbage intake handbook (2 Ed.). Reading: British Grassland Society, 2004. 191p. (Livro texto 2) HODGSON, J.; BAKER, R.D.; DAVIES, A.; LAIDLAW, A.S. &amp; LEAVER, J.D. (eds.). Sward Measurement Handbook. British Grassland Society, Maidenhead, Berkshire, U.K. 1981, 277 p. Periódicos: Animal Feed Science Technology, Agronomy Journal, Journal of Production Agriculture, Crop Science, Journal of Animal Science, Pesquisa Agropecuária Brasileira, Grass and Forage Science, Revista Brasileira de Zootecnia, Scientia Agricola, Journal of Dairy Science</p>				