

CARACTERÍSTICAS NUTRITIVAS DE FENOS DO TERÇO SUPERIOR E FOLHAS DE CULTIVARES DE MANDIOCA

Vânia Déa de Carvalho¹, Miralda Bueno de Paula¹, Eufênio Steiner Gomes Juste Junior² e Maria do Socorro A. Kato³

RESUMO - Foram determinados os teores de vitamina C total, B caroteno, proteína, cálcio, ferro e fósforo em fenos de terço superior e de folhas de 10 cultivares de mandioca. As partes aéreas foram colhidas em plantas de 12 meses (novembro 1985). Este trabalho teve por objetivos avaliar a qualidade nutricional destes fenos e selecionar melhores cultivares para obtenção dos mesmos. Concluiu-se que: a) os fenos das folhas apresentaram mais ricos em proteína, vitamina C total, B caroteno e fósforo que os do terço superior, enquanto que estes sobressairam com maiores teores de cálcio e ferro; b) tanto os fenos do terço superior quanto os da folha tiveram sua composição em vitaminas e minerais variáveis entre cultivares, porém os níveis apresentados por estes constituintes foram altos o suficiente para equiparar estes fenos as melhores fontes vegetais de vitamina C e B caroteno e minerais (cálcio, fósforo e ferro).

¹Pesquisadores da EPAMIG - Cx. P. 176 - CEP 37.200 - Lavras, MG.

²Professor adjunto - Cx. P. 037 - CEP 37.200 - Lavras, MG

³Pesquisadora da EMBRAPA/UEPAE - Belém - Cx. P. 130 - CEP 66.000 - Belém, PA.