TUNA DE CABRA (*Opuntia sp*) CON UREA PARA CAPRINOS DE ZONAS ARIDAS. ESTADO LARA.

Opuntia and urea for gotas in arid zones. Lara State

Sánchez, C. y García de Hernández, M.

INIA. Lara. Apdo. 592. Barquisimeto estado Lara. Correo-E: cmsanchez@inia.gov.ve

RESUMEN

Veintidós cabras postparto, pertenecientes a corrales tradicionales vecinos en Los Ranchos (393) mm de precipitación promedio anual, 27°C de temperatura promedio anual), estado Lara, Venezuela, fueron asignadas aleatoriamente a dos grupos: control: pastoreo de la vegetación circundante y experimental: pastoreo + 500 g de tuna de cabra (*Opuntia sp*) con 5% de urea. Se evaluó peso, condición corporal y producción de leche, mediante un diseño completamente al azar. Los datos fueron procesados con una prueba de t. La suplementación de tuna de cabra permitió un aumento de peso numérico, pero no significativo ($P > 0,05$) de 2,360 Kg/animal (31,4 g/an/día) y de 0,280 Kg (80,4 g/an/día) para las cabras con y sin suplementación, respectivamente, al cabo de 75 días de evaluación. En cambio, la condición corporal de las cabras fue significativamente mayor ($P < 0,05$) en la suplementadas (CC: 2,0 vs 1,5). Hubo un aumento ($P < 0,05$) de la producción de leche (296 vs 184 g de leche/animal/día) en el corral suplementado.

Palabras clave: Tuna, cabras, condición corporal, peso