

# Pasturas Tropicales

Indices de autores y especies forrajeras  
1981-2001



## **Pasturas Tropicales**

### **Indices de autores y especies forrajeras**

**1981-2001**

**Octubre 2002**

Publicación de la Dirección de Cooperación Regional, la Unidad de Comunicaciones, y el Proyecto de Forrajes Tropicales del CIAT.

**Comité Editorial:**

Carlos Lascano, Zootecnista, Coordinador, Proyecto Gramíneas

y Leguminosas Tropicales

John Miles, Fitomejorador, Proyecto Gramíneas y Leguminosas

Tropicales

Pedro J. Argel, Consultor, Proyecto Gramíneas y Leguminosas

Tropicales

Alberto Ramírez P., Editor Técnico

Mariano Mejía, Supervisor de Servicios de Referencia, Unidad de Información

Producción: Unidad de Artes Gráficas, CIAT.

El propósito de esta publicación es servir como medio de comunicación entre los investigadores de forrajes de zonas tropicales que están involucrados en la introducción, evaluación y utilización de gramíneas y leguminosas forrajeras.

El Comité Editorial recibirá complacido contribuciones de los lectores e interesados. Para tal efecto, dirigirse a: Revista Pasturas Tropicales, Unidad de Comunicaciones, CIAT, Apartado Aéreo 6713, Cali, Colombia.  
[c.lascano@cclar.org](mailto:c.lascano@cclar.org)

Derechos de Autor CIAT 2002. Todos los derechos reservados

El CIAT propicia la amplia disseminación de sus publicaciones impresas y electrónicas para que el público obtenga de ellas el máximo beneficio. Por tanto, en la mayoría de los casos, los colegas que trabajan en investigación y desarrollo no deben sentirse limitados en el uso de los materiales del CIAT para fines no comerciales. Sin embargo, el Centro prohíbe la modificación de estos materiales y espera recibir los créditos merecidos por ellos. Aunque el CIAT elabora sus publicaciones con sumo cuidado, no garantiza que sean exactas ni que contengan toda la información.

## **Pasturas Tropicales**

### **Indices de autores y especies forrajeras, 1981-2001**

La revista Pasturas Tropicales apareció en 1985 como una continuación de Pastos Tropicales-Boletín Informativo, publicación que se inició en 1979 como parte de las actividades de divulgación del Programa de Comunicaciones del CIAT.

La revista nació como una respuesta a la necesidad identificada en la Red Internacional de Evaluación de Pasturas Tropicales (RIEPT) de un medio para publicar los resultados generados en las investigaciones en los diferentes ecosistemas tropicales. La RIEPT es un ejemplo de los logros de investigación colaborativa en pasturas tropicales que es posible alcanzar con la participación de entidades e instituciones nacionales y el CIAT.

#### **Indice de autores (Pág. 5)**

Con el fin de ayudar a los investigadores y lectores a ubicar fácilmente los autores y los títulos de los artículos, en el presente índice se incluyen los documentos publicados entre 1981 y 2001. Entre 1981 y 1984 aparecen solamente el número y las páginas. A partir de 1985 se incluyen el volumen, el número y las páginas de la revista donde aparecen los artículos.

Ejemplo:

Capacidad competitiva de cepas de rizobio en la formación de nódulos en *Leucaena leucocephala*.  
J.M. Matus, M. Valdés y J.F. Aguirre **12 3 22-24**

Este artículo se encuentra en el volumen **12**, número **3**, páginas **22 a 24**.

Hasta el número 3 del volumen 23 de 2001 se habían publicado 474 documentos en 2342 páginas impresas, como artículos científicos y notas de investigación, presentados por 563 autores y coautores diferentes de instituciones nacionales de Brasil, Colombia, Costa Rica, México, Panamá, Perú, Venezuela, Paraguay y Argentina (Cuadro 1).

La distribución porcentual de los artículos publicados por países muestra que la mayoría de ellos se originaron en resultados de investigaciones con pasturas en zonas tropicales bajas de Brasil y Colombia, países con grandes extensiones de tierra dedicadas a la producción ganadera (Figura 1).

Cuadro 1. Principales instituciones nacionales que han publicado resultados de investigaciones en la revista Pasturas Tropicales entre 1981 y 2001.

País	Institución
Brasil	Embrapa-CNPq, Embrapa-Cerrados, Embrapa-CNPGI, Embrapa-CPAC, Empresa de Pesquisa Agropecuária de Itajai (EPAGRI), Centro Estadual de Pesquisa Aplicada em Sericicultura (CEPAS), Embrapa-CPATU, Embrapa-UEPAE, Embrapa-EMPASC, UNESP-Botucatu, Ceplac, Embrapa-Cenargen, UFLA, FEALQ, Epamig, ESALQ, Instituto de Zootecnia-Nova Odessa, Embrapa-Amazonia Oriental, UNESP, IPA
Colombia	CIAT, CIAT-CIRAD, ICA, Secretaría de Agricultura de Antioquia, Universidad Nacional sede Medellín, Universidad Nacional sede Palmira, Universidad de Antioquia, Universidad de la Amazonia, Corpoica
México	Universidad Veracruzana, Escuela Nacional de Ciencias Biológicas, Instituto Politécnico Nacional, Fonaiap, Inifap, Colegio de Posgrado-Chapingo
Costa Rica	CATIE, MAG, Universidad Nacional, Instituto Tecnológico
Bolivia	IBTA, Universidad Mayor de San Simón
Panamá	IDIAP
Perú	Universidad Mayor de San Marcos, IVITA, INIA, Universidad Agraria La Molina
Venezuela	Universidad Central, Instituto de Zoología Tropical
Argentina	Estación Experimental Obispo Colombres, Universidad Nacional del Nordeste, INTA, Universidad de Buenos Aires
Cuba	Instituto de Ciencia Animal

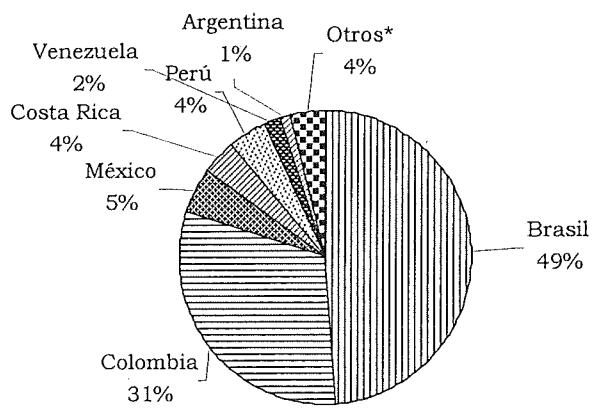


Figura 1. Distribución por países de los artículos publicados en Pasturas Tropicales entre 1981 y 2001.

\* Bolivia, Cuba, Panamá, Paraguay y Puerto Rico

### Indice de especies (Pág. 62)

En este índice se incluyen los artículos correspondientes a las principales especies forrajeras de interés económico en las zonas bajas de América Latina tropical y algunos términos que ayudan a identificar la materia relacionada con las investigaciones en cada una de ellas.

Ejemplo:

*Andropogon gayanus*

Distribución en Brasil 12 3 2-6

Según esta entrada en el volumen 12, número 3, entre las páginas 2 y 6 se encuentra información relacionada con la distribución geográfica de *Andropogon gayanus* en Brasil.

En este período de 20 años de publicación, las gramíneas que más aparecen como tema de investigación son *Andropogon gayanus*, *Panicum maximum* y varias especies de *Brachiaria*; y las leguminosas *Arachis pintoi*, *Desmodium ovalifolium*, *Leucaena leucocephala* y especies de *Stylosanthes*. (Figuras 2 y 3).

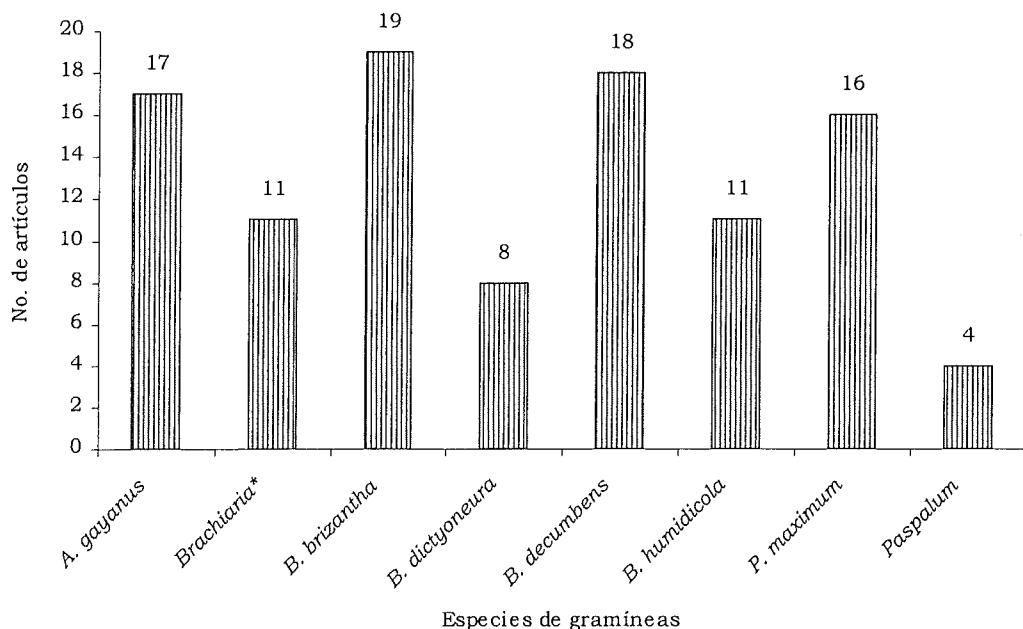


Figura 2. Número de artículos publicados entre 1981 y 2001 en Pasturas Tropicales sobre resultados de investigación con las gramíneas de uso más frecuente. \* En un mismo artículo aparecen varias especies de *Brachiaria*.

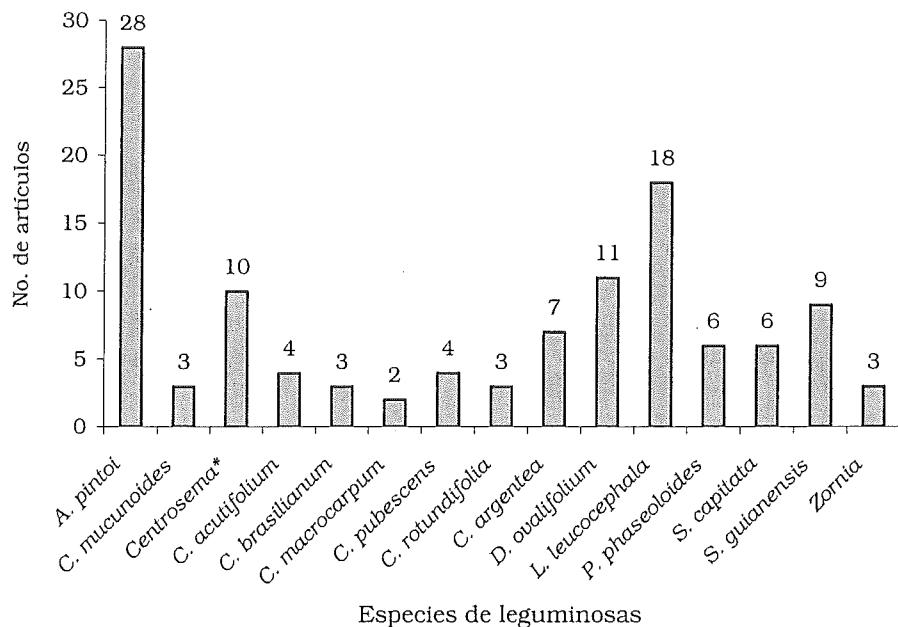


Figura 3. Número de artículos publicados entre 1981 y 2001 en Pasturas Tropicales sobre las principales especies de leguminosas forrajeras. \* En un mismo artículo aparecen varias especies de *Centrosema*.

Entre las páginas 68 y 71 de este índice se incluyen materias generales sobre investigación; por ej., Rehabilitación, pasturas degradadas **9 3 40-43**, indica que en este ejemplar de la revista aparece un tema sobre rehabilitación de pasturas.

Alberto Ramírez P.

Editor

Este Índice se puede consultar en el sitio Web de Forrajes Tropicales:  
<http://www.ciat.cgiar.org/forrajes/index.htm>

**Pasturas Tropicales**  
**Indice de autores, 1981-2001**

Abaunza, M.A.	Valor nutritivo y aceptabilidad de gramíneas y leguminosas tropicales en suelos ácidos. M.A. Abaunza, C.E. Lascano, H. Giraldo y J.M. Toledo	13 2 2-9
Aguila, R. del	Sistema de siembra y época de control de malezas en el establecimiento de pasturas asociadas con arroz en Pucallpa, Perú. J.W. Vela, M. Vásquez, R. del Aguila y Mirella Clavo	18 2 19-24
Aguirre, J.F.	Recolección de leguminosas forrajeras nativas en el trópico de México, A. Peralta, R. Schultze-Kraft, J.M. Martínez, J.F. Aguirre, H.S. Amaya y J. Enriquez	9 1 21-26
	Establecimiento y producción de <i>Leucaena leucocephala</i> inoculada con <i>Rhizobium</i> en un suelo ácido. J.F. Aguirre y M. Valdés	15 2 29-31
	Simbiosis entre rizobios y cuatro leguminosas forrajeras tropicales adaptadas en Chiapas, México. M.J. Aguirre, M. Váldez y R.M. Silvester-Bradley	10 3 18-21
	Capacidad competitiva de cepas de rizobio en la formación de nódulos en <i>Leucaena leucocephala</i> . J.M. Matus, M. Valdés y J.F. Aguirre	12 3 22-24
Alcântara, P.B.	Produção e curva de desidratação do feno de capim-cv. Colonião IZ-1 ( <i>Panicum maximum</i> Jacq.). E. Ferrari Jr., V. T. Paulino, J. Batista De Andrade, P. B. Alcântara, E. Aparecida, I. Arcaro Jr. e D. A. Beisman	21 3 62-65
Alegre, J.C.	Efecto de los animales en pastoreo sobre las propiedades físicas de suelos de la región tropical húmeda de Perú. J.C. Alegre y P.D. Lara	13 1 18-23
Alejo, A.P.	Tolerancia de <i>Stylosanthes capitata</i> a la quema en los Llanos Orientales de Colombia. A.P. Alejo, A.G. Rodríguez y M.J. Fisher	10 1 2-7
Alexandrino, E.	Métodos agronômicos para estimativa de consumo e disponibilidade de forragem em pastagem natural. M.V. Ferreira dos Santos, D. Do Nascimento Jr., E. Alexandrino e J.M. Da Silva Diogo	20 2 29-34
Almeida, I.P. dos.	Influência do fósforo, micorriza e nitrogênio nos parâmetros microbiológicos do <i>Brachiaria brizantha</i> e <i>Arachis pintoi</i> consorciados. I. P. Almeida dos Santos, J. Cardoso Pinto, J. Oswaldo Siqueira, A. Ramalho de Moraes e C. Leal dos Santos	23 3 22-26
	Interação fósforo, micorriza e nitrogênio na produção e qualidade de <i>Arachis pintoi</i> cv. Amarillo. I. P. Almeida dos Santos, J. Cardoso Pinto, J. Oswaldo Siqueira, A. Ramalho de Moraes e C. Leal dos Santos	23 3 43-45
Almeida, E.X. de	Introdução e avaliação de forrageiras tropicais no Alto Vale do Itajaí, Santa Catarina, Brasil. E.X. de Almeida e J.A. Flaresso	13 3 23-30
Almeida, J.E. de	Una nueva alternativa: <i>Morus</i> spp. como arbustiva forrajera. E.A. Pizarro, A.K.B. Ramos y J.E. de Almeida	19 3 42-44
Almeida, M. de	Composição bromatológica, fenóis totais e taninos de forrageiras nativas e exóticas do semi- árido pernambucano, Brasil. M. Eunice de Queiroz Vieira, D. Miriam Silber Schmidt. V., Mário de Almeida L., Manoel Nunes da Costa, Suzana Nérias de Oliveira B. e Maria José de Araújo S.	23 2 24-31
Alvão da Costa, P.	Produção de forragem e valor nutritivo do capim-Estrela ( <i>Cynodon nemfuensis</i> Vanderyst) em três idades de corte. J. A. Rodrigues Filho, G. P. Calandrini de Azevedo, A. Pinheiro Camarão e P. Alvão da Costa	22 3 28-34
Alvarez, A.	Valor nutritivo de la sabana bien drenada de los Llanos Orientales de Colombia. A. Alvarez y C.E. Lascano	9 3 9-17

Alvarez, E.	Distancia y distribución de siembra en el establecimiento de tres especies de <i>Brachiaria</i> asociadas con leguminosas. E. Gil, E. Alvarez y G. Maldonado	13 3 11-14
Alvarez, J.A.	Adaptación y producción de gramíneas y leguminosas forrajeras en el departamento de Antioquia, Colombia. G. Sánchez, E. Osorio, J.A. Alvarez, J. Marín, A. Sánchez y J.O. Gil	11 3 8-15
Alves, A.A.	Consumo voluntário do mulch e dos fenos de sabiá ( <i>Mimosa caesalpiniifolia</i> Benth.) inerme e com acúleos. V.L.A. Pereira, A.R. de Azevedo, M. de A. Lira, F. de A.V. Arruda, A.A. Alves e V. M. da Silva	23 2 16-19
Alves, B.J.	Response of degraded pastures in the Brazilian Cerrado to chemical fertilization. O. C. de Oliveira, I.P. de Oliveira, E. Ferreira, B.J.R. Alves, C. H. B. Miranda, L. Vilela, S. Urquiaga, e R. M. Boddey	23 1 14-18
Alvim, M.J.	Aplicação de nitrogênio em acessos de <i>Brachiaria</i> . 1. Efeito sobre a produção de matéria seca. M.J. Alvim, Botrel, M.A., Verneque, R.S. da, e Salvati, J.A.	12 2 2-6
	Aplicação de nitrogênio em acessos de <i>Brachiaria</i> . 2. Efeito sobre os teores de proteína bruta e minerais. M.A. Botrel, M.J. Alvim e C.E. Martins	12 2 7-10
	Efeito de diferentes cargas animais em pastagens de capim-gordura e braquiária. A.C. Cósper, A.B. Cruz Filho, C.E. Martins e M.J. Alvim	17 3 37-40
	Desempenho animal em pastagens de capim-gordura e braquiária. A.C. Cósper, A.B. Cruz Filho, C.E. Martins, L.A. Carvalho, M.J. Alvim e V.P. Freitas	19 3 14-19
Amaral, R.	Efecto de diferir la época de utilización en la producción y calidad de <i>Panicum maximum</i> . E.A. Pizarro, R. Amaral y R.R. Vera	15 1 22-29
Amaya, H.S.	Recolección de leguminosas forrajeras nativas en el trópico de México. A. Peralta, R. Schultze-Kraft, J.M. Martínez, J.F. Aguirre, H.S. Amaya y J. Enriquez	9 1 21-26
Amézquita, E.	Compactación de suelos por el pisoteo de animales en pastoreo en el piedemonte amazónico de Colombia. A. Pinzón y E. Amézquita	13 2 21-26
Amézquita, M.C.	<i>Leucaena leucocephala</i> : Producción y composición de leche y selección de ecotipos con animales en pastoreo. S. Suárez, J. Rubio, C. Franco, R. Vera, E.A. Pizarro y M.C. Amézquita	9 2 11-17
Andrade, A.C.	Crescimento inicial de cinco gramíneas tropicais em um sub-bosque de angico-vermelho ( <i>Anadenanthera macrocarpa</i> Benth.). M. M. Carvalho, V.P. Freitas e A.C. Andrade	17 1 24-30
Andrade, I. F. de	Avaliação da lucena ( <i>Leucaena leucocephala</i> ) na região sul do estado de Minas Gerais. 1. Produção de forragem. A. Ferreira Barcelos, J. Aparecida da Lima, Ricardo Evangelista e I. Francisco de Andrade	21 2 34-37
	Avaliação da lucena ( <i>Leucaena leucocephala</i> ) na região sul do estado de Minas Gerais. 2. Proteína bruta e minerais. A. Ferreira Barcelos, J. Aparecida da Lima, Ricardo Evangelista e I. Francisco de Andrade	21 2 38-41
Anzola, H.J.	Efecto del contenido de sílice en la digestibilidad de la materia seca de gramíneas tropicales. M.A. Laredo, H.J. Anzola y A. Cuestas	12 3 7-10
Aparecida da Lima, J.	Avaliação da lucena ( <i>Leucaena leucocephala</i> ) na região sul do estado de Minas Gerais. 1. Produção de forragem. A. Ferreira Barcelos, J. Aparecida da Lima, Ricardo Evangelista e I. Francisco de Andrade	21 2 34-37
	Avaliação da lucena ( <i>Leucaena leucocephala</i> ) na região sul do estado de Minas Gerais. 2. Proteína bruta e minerais A. Ferreira Barcelos, J. Aparecida da Lima, Ricardo Evangelista e I. Francisco de Andrade	21 2 38-41

Nutrição mineral e crescimento do capim Napier ( <i>Pennisetum purpureum</i> , Schum) em diferentes relações Ca:Mg. M. Bueno de Paula, A. Ricardo Evangelista, J. Aparecida de Lima e A. Nogueira	22 3 22-27
Aparecida, E. Produção e curva de desidratação do feno de capim-cv. Colonião IZ-1 ( <i>Panicum maximum</i> Jacq.). E. Ferrari Jr., V. T. Paulino, J. Batista De Andrade, P. B. Alcântara, E. Aparecida, I. Arcaro Jr. e D. A. Beisman	21 3 62-65
Ara, M. Evaluación bajo pastoreo de asociaciones de gramíneas y leguminosas forrajeras en Yurimaguas, Perú. K. Reátegui, M. Ara y R. Schaus	7 3 11-14
Arango, G. Cría masiva de especies de cercópidos en invernadero. S.L. Lapointe, G. Sotelo, M.S. Serrão y G. Arango	11 3 25-28
Araújo Filho, J.A. de Consorciação do capim elefante ( <i>Pennisetum purpureum</i> Schum) e da cunhã ( <i>Clitoria ternatea</i> ) sob quatro intervalos de corte. J.A. de Araújo Filho, J.A. Gadelha, N.L. da Silva, E.R. Leite e M.R.A. de Araújo	18 1 47-50
	Contribution of woody species to the diet composition of goat and sheep in Caatinga vegetation. J.A. De Araújo Filho, E. Reis Leite and N. Lima da Silva
Araújo, E.C. de Valor nutritivo e consumo voluntário de algodão de seda ( <i>Calotropis procera</i> ), forrageira nativa da região semi-árida de Pernambuco. V. M. da Silva, M. de A. Lira, V. L. A. Pereira, E. C. de Araújo e M. J. N. Sampaio	20 2 41-45
	23 2 20-23
Araújo, M.J. Composição bromatológica, fenóis totais e taninos de forrageiras nativas e exóticas do semi-árido pernambucano, Brasil. M. Eunice de Queiroz Vieira, D. Miriam Silber Schmidt V., Mário de Almeida L., Manoel Nunes da Costa, Suzana Nérias de Oliveira B., e Maria José de Araújo S.	23 2 24-31
Arcaro, I. Jr. Produção e curva de desidratação do feno de capim-cv. Colonião IZ-1 ( <i>Panicum maximum</i> Jacq.). E. Ferrari Jr., V. T. Paulino, J. Batista De Andrade, P. B. Alcântara, E. Aparecida, I. Arcaro Jr. e D. A. Beisman	21 3 62-65
Argel, P.J. Control químico del helecho ( <i>Pteridium aquilinum</i> , L. Kuhn) en la zona de Volcán, Panamá. B. Pinzón, P.J. Argel, R. Montenegro, L. Hertentains y R. De La Lastra	12 3 34-37
	Control de malezas en el establecimiento de kudzu tropical. R.B. Pinzón, J. P. Argel y R. Montenegro
	7 2 6-8
	Multiplicación de semillas de especies forrajeras tropicales en Costa Rica. S. Diulgheroff, E.A. Pizarro, J.E. Ferguson y P.J. Argel
	12 2 15-23
	Selectividad de herbicidas en el control de malezas de <i>Arachis pintoi</i> . P.J. Argel y A. Valerio
	14 2 23-26
	Producción de leche en pasturas de estrella africana ( <i>Cynodon nemfuensis</i> ) solo y asociado con <i>Arachis pintoi</i> o <i>Desmodium ovalifolium</i> . M.S. Gozález, L.M. VanHeuck, F. Romero, D.A. Pezo y P.J. Argel
	18 1 2-12
	Requerimientos externos e internos de fósforo en pasto ratana ( <i>Ischaemum indicum</i> ((Houtt.) Merrill) y <i>Brachiaria brizantha</i> (A. Rich) Stapf. E. Arosemena, D.A. Pezo, D.L. Kass y P. J. Argel
	18 1 34-40
	<i>Cratylia argentea</i> (Desvaux) O. Kuntze: Una nueva leguminosa arbustiva para suelos ácidos en zonas subhúmedas tropicales. P.J. Argel y C.E. Lascano
	20 1 37-43
	Recolección de germoplasma nativo de leguminosas forrajeras en Panamá. O. Duque, P.J. Argel y R. Schultze-Kraft
	8 1 10-14
	Selectividad de herbicidas y control de malezas en <i>Centrosema macrocarpum</i> . B. Pinzón, P.J. Argel y R. Montenegro
	11 1 7-12

Arias, A.	Producción de maíz ( <i>Zea mays</i> ), soya ( <i>Glycine max</i> ) y caupí ( <i>Vigna unguiculata</i> (L.) Walp.) en asociación con gramíneas en el trópico húmedo. J.M. Duarte, H.E. Pérez, D.A. Pezo, J. Arze, F. Romero y P.J. Argel	17 2 12-19
Schultze-Kraft, G. Benavidez y A. Arias	Recolección de germoplasma y evaluación preliminar de <i>Centrosema acutifolium</i> . R.	9 1 12-20
Arias, B.	Sistemas de producción de semillas de <i>Centrosema acutifolium</i> y efecto de fungicidas en la incidencia de <i>Pseudomonas fluorescens</i> Biotipo II. B. Arias y J. lenné	10 2 11-18
Aroeira, L.J.	Avaliação qualitativa de dois métodos de amostragem em pastagem de capim elefante ( <i>Pennisetum purpureum</i> Schum.). F.C.F. Lopes, L.J.M. Aroeira, H. Maldonado, A. Vitorri e R.S. Verneque	19 3 36-41
Digestibilidade e degradabilidade da <i>Cratylia floribunda</i> no rúmen. L.J.M. Aroeira e D.F. Xavier	Digestibilidade e degradabilidade da <i>Cratylia floribunda</i> no rúmen. L.J.M. Aroeira e D.F. Xavier	13 3 15-19
Arosemena, E.	Requerimientos externos e internos de fósforo en pasto ratana ( <i>Ischaemum indicum</i> ((Houtt.) Merrill) y <i>Brachiaria brizantha</i> (A. Rich) Stapf. E. Arosemena, D.A. Pezo, D.L. Kass y P. J.Argel	18 1 34-40
Arrioja, I.	Efecto del corte y de la aplicación de nitrógeno en el crecimiento de <i>Andropogon gayanus</i> . J. Faría, I. Arrioja, E. Chacón, J. Berroretán y F. Chacin	9 3 2-8
Arruda F. de A.V.	Consumo voluntário do mulch e dos fenos de sabiá ( <i>Mimosa caesalpiniifolia</i> Benth.) inerme e com acúleos. V. L. A. Pereira, A. R. de Azevedo, M. de A. Lira, F. de A. V. Arruda, A. A. Alves e V. M. da Silva	23 2 16-19
Arruda, N.G.	Tratamientos fisico-mecânicos e fertilizaçao na recuperaçao de pastagens de <i>Brachiaria decumbens</i> en solos de Tabuleiro. N.G. Arruda, R.B. Cantarutti e E.M. Moreira	9 3 36-39
Arze, J.	Crecimiento de <i>Brachiaria brizantha</i> y <i>Brachiaria dictyoneura</i> asociadas con soya ( <i>Glycine max</i> ) H.E. Pérez, D.A. Pezo y J. Arze	15 1 2-9
Crecimiento de tres gramíneas forrajeras establecidas en cultivo intercalado con maíz ( <i>Zea mays</i> L.) o vigna ( <i>Vigna unguiculata</i> (L.) Walp). J.M. Duarte, D.A. Pezo y J. Arze	Crecimiento de tres gramíneas forrajeras establecidas en cultivo intercalado con maíz ( <i>Zea mays</i> L.) o vigna ( <i>Vigna unguiculata</i> (L.) Walp.). J.M. Duarte, H.E. Pérez, D.A. Pezo, J. Arze, F. Romero y P.J. Argel	16 1 8-14
Arzola, A.	Producción de maíz ( <i>Zea mays</i> ), soya ( <i>Glycine max</i> ) y caupí ( <i>Vigna unguiculata</i> (L.) Walp.) en asociación con gramíneas en el trópico húmedo. J.M. Duarte, H.E. Pérez, D.A. Pezo, J. Arze, F. Romero y P.J. Argel	17 2 12-19
A. Arzola, E. Castillo, B. Valles y J. Jarillo	Establecimiento sin labranza de <i>Arachis pintoi</i> y <i>Pueraria phaseoloides</i> en pasturas nativas.	19 3 51-54
Asawaka, N.M	Metodología para la inoculación y siembra de <i>Arachis pintoi</i> . Neuza Massae Asakawa y Carlos Alberto Ramírez R.	11 1 24-26
Assad, E.D.	Metodología para la inoculación y siembra de <i>Arachis pintoi</i> . Neuza Massae Asakawa y Carlos Alberto Ramírez R.	12 3 2-6
Avila, P.	Avaliação da distribuição do <i>Andropogon gayanus</i> cv. Planáltina utilizando imagens de satélite TM-Lansat en áreas de Cerrado. C.C. Gomide e E.D. Assad	21 1 43-49
H.D. Hess, H. Florez, E. González y M. Avila	Efecto del nivel de nitrógeno amoniacial en el rumen sobre el consumo voluntario y la digestibilidad in situ de forrajes tropicales. H.D. Hess, H. Florez, E. González y M. Avila	12 3 38-40
C.E. Lascano, J.R. Rodríguez y P. Avila	Niveles de urea en la leche como un indicativo del consumo de leguminosas tropicales por animales en pastoreo. C.E. Lascano, J.R. Rodríguez y P. Avila	13 1 24-27
J.C. Rodríguez, C.E. Lascano y P. Avila	Utilización de pasturas mejoradas para la alimentación de terneros lactantes. J.C. Rodríguez, C.E. Lascano y P. Avila	13 2 10-20
C.E. Lascano, P. Avila, C.I. Quintero y J.M. Toledo	Atributos de una pastura de <i>Brachiaria dictyoneura</i> - <i>Desmodium ovalifolium</i> y su relación con la producción animal. C.E. Lascano, P. Avila, C.I. Quintero y J.M. Toledo	13 3 2-10
C.E. Lascano y P. Avila	Potencial de producción de leche en pasturas solas y asociadas con leguminosas adaptadas a suelos ácidos. C.E. Lascano y P. Avila	13 3 2-10

	Aspectos metodológicos en la evaluación de pasturas en fincas con ganado de doble propósito. C.E. Lascano, P. Avila y G. Ramírez	18 3 65-70
	The effect of three tropical shrub legumes on intake rate and acceptability by small ruminants. Yi kexian, C.E. Lascano, P.C. Kerridge and P. Avila	20 3 31-35
Avilés, W.	Manejo de <i>Andropogon gayanus</i> en la zona henequenera de Yucatán, México. A. Ayala, A. Peralta y W. Avilés	15 2 22-28
	Establecimiento de <i>Brachiaria brizantha</i> con mínima labranza en el norte de Yucatán, México. W. Avilés y A. Ayala	16 3 22-26
Ayala, A,	Establecimiento de <i>Brachiaria brizantha</i> con mínima labranza en el norte de Yucatán, México. W. Avilés y A. Ayala	16 3 22-26
	Evaluación de gramíneas y leguminosas forrajeras en la región oriental de Yucatán, México. A. Ayala y J. Basulto	14 1 36-40
	Sincronización de la floración y producción de semillas de <i>Andropogon gayanus</i> en el norte de Yucatán, México. S.A. Ayala	16 1 36-40
Ayala, H.	Efecto de la carga animal en una pastura mejorada sobre el desarrollo y aparición de celo en novillas. G.S. Cajas, R.R. Vera, L.E. Tergas y H. Ayala	7 3 2-7
Ayarza, M.A.	Efecto de la irrigación en la producción de semillas de <i>Stylosanthes guianensis</i> cv. Minerão. E.A. Pizarro, M.A. Ayarza, J.M. Spain, M.A. Carvalho y M.A. de Souza	15 3 27-28
	Estratégias de cultivo de milho ( <i>Zea mays</i> ) sobre cobertura permanente de <i>Arachis pintoi</i> . M.A Ayarza, M. Vilela e E.A. Pizarro,	20 1 28-30
Azevedo, A.R. de	Consumo voluntário do mulch e dos fenos de sabiá ( <i>Mimosa caesalpiniifolia</i> Benth.) inerme e com acúleos. V. L. A. Pereira, A. R. de Azevedo, M. de A. Lira, F. de A. V. Arruda, A. A. Alves e V. M. da Silva	23 2 16-19
Azevedo, G.P. de	Adubação mineral e orgânica em <i>Panicum maximum</i> cv. Tobiatã como alternativa para capineira. C. A. Gonçalves, G. P. C. de Azevedo e S. Dutra	23 3 36-42
Baars, R.M.	Establecimiento de leguminosas forrajeras en asociación con gramíneas en fincas de Tilarán, Costa Rica. R.M.T. Baars y E. Jenkins	18 3 54-59
Badel, J.L.	Variación en crecimiento, esporulación y sensibilidad a Benlate de aislamientos suramericanos de <i>Colletotrichum gloesporioides</i> J.L. Badel y S. Kelemu	19 1 2-9
Badilla, L.	Sistemas dde producción de doble propósito en la región Pacífico Central de Costa Rica: Uso de la tierra y demanda de alternativas forrajeras. S. Fujisaka, F. Holmann, G. Escobar, N. Solorzano, L. Badilla, L. Umaña y M. Lobo	19 1 55-58
Baquero, L.A.	Fuentes de variación en la composición de la leche y niveles de urea en sangre y leche de vacas en sistemas de doble propósito en el trópico bajo de Colombia. H.D. Hess, H. Florez, C.E. Lascano, L.A. Baquero, A. Becerra y J. Ramos	21 1 33-42
Barahona, R.	Efecto del manejo poscosecha del forraje y la adición de polietilen glicol en la concentración y la astringencia de taninos condensados en leguminosas tropicales. R. Barahona, C.E. Lascano, R. Cochran y J. Morrill	18 1 41-46
Barcellos, A.O.	Assessing the spatial distribution of cultivated pastures in the brazilian savanna. E. E. Sano, A. O. Barcellos and H. S. Bezerra	22 3 2-15
Barrientos, A.	Fluctuación de <i>Aeneolamia varia</i> en pasturas de <i>Brachiaria decumbens</i> . A. Barrientos	8 2 10-13
Bastos da Veiga, J.	Utilização de dois fontes de fosfato no estabelecimento de <i>Brachiaria brizantha</i> cv. Marandu. W. Salles Couto, J.F. Teixeira Neto, J. Bastos da Veiga e Simão Neto	17 2 25-28

Avaliação das pastagens de <i>Brachiaria Brizantha</i> cv. Marandu em propriedades leiteiras de Uruará, região da Transamazônica, Pará, Brasil. P. C. Santiago Bittencourt e J. Bastos da Veiga	23	2	2-9
Basulto, J. Evaluación de gramíneas y leguminosas forrajeras en la región oriental de Yucatán, México. A. Ayala y J. Basulto	14	1	36-40
Batista, A. de Produção e curva de deshidratação do feno de capim-cv. Colonião IZ-1 ( <i>Panicum maximum</i> Jacq.). E. Ferrari Jr., V. T. Paulino, J. Batista de Andrade, P. B. Alcântara, E. Aparecida, I. Arcaro Jr. e D. A. Beisman	21	3	62-65
Beanavidez, G. Recolección de germoplasma y evaluación preliminar de <i>Centrosema acutifolium</i> . R. Schultze-Kraft, G. Benavidez y A. Arias	9	1	12-20
Becerra, A. Fuentes de variación en la composición de la leche y niveles de urea en sangre y leche de vacas en sistemas de doble propósito en el trópico bajo de Colombia. H.D. Hess, H. Florez, C.E. Lascano, L.A. Baquero, A. Becerra y J. Ramos	21	1	33-42
Beck, R.F. Adaptación de una gramínea (C4) y dos leguminosas (C3) forrajeras a un Andisol ácido degradado de Colombia. A. Gómez-Carabalí, I.M. Rao, R.F. Beck y M. Ortiz	20	1	2-8
Beck, S. Recolección de leguminosa forrajera en el trópico húmedo de Cochabamba y Santa Cruz, Bolivia. A. Ferrufino, A. Vallejos y S. Beck	13	2	46-48
Bedoya, J.A. Observaciones sobre colosuana ( <i>Bothriochloa pertusa</i> ) en la Costa Atlántica de Colombia. O. Sierra, J.A. Bedoya, D. Monsalve y J. Orozco	8	1	6-9
Behling Miranda, C.H. Quantifying the nitrogen fixed by <i>Stylosanthes</i> . C.H. Behling Miranda, C.D. Fernandes and G. Cadisch	21	1	64-69
Beisman, D.A. The role of <i>Digitonthophagus gazella</i> on pasture cleaning and production as a result of burial of cattle dung. C. H. Behling Miranda, J. C. dos Santos and I. Bianchin	22	1	14-18
Belalcázar, J. Fontes de nitrógenio na recuperação de pastagens de <i>Brachiaria decumbens</i> durante o período da seca. V.P. Paulino, D.A. Beisman e E. Ferrari Jr.	17	2	20-24
Bereau, M. Produção e curva de desidratação do feno de capim-cv. Colonião IZ-1 ( <i>Panicum maximum</i> Jacq.). E. Ferrari Jr., V. T. Paulino, J. Batista De Andrade, P. B. Alcântara, E. Aparecida, I. Arcaro Jr. e D. A. Beisman	21	3	62-65
Bermeo, A.T. Comportement de quelques légumineuses en Guyane Française. Mme. M. Bereau	8	2	19-21
Berroterán, J.L. Efector del corte y de la aplicación de nitrógeno en el crecimiento de <i>Andropogon gayanus</i> . J. Faria, I. Arrioja, E. Chacón, J. Berroterán y F. Chacin	9	3	2-8
Crecimiento y producción de biomasa de <i>Andropogon gayanus</i> Kunth en el período de establecimiento en sabanas de Venezuela. J.L. Berroterán y L. García	8	3	2-8
Establecimiento y producción de <i>Andropogon gayanus</i> Kunth y maíz ( <i>Zea mays</i> ) como cultivos asociados en los llanos de Venezuela. J.L. Berroterán	17	2	2-8
Respuesta de <i>Andropogon gayanus</i> y <i>Digitaria swazilandensis</i> a la fertilización en los Llanos Centrales de Venezuela. J.L. Berroterán	11	3	2-7
Assessing the spatial distribution of cultivated pastures in the brazilian savanna. E. E. Sano, A. O. Barcellos and H. S. Bezerra	22	3	2-15
Bianchin, I. The role of <i>Digitonthophagus gazella</i> on pasture cleaning and production as a result of burial of cattle dung. C. H. Behling Miranda, J. C. dos Santos, and I. Bianchin	22	1	14-18

*Indice de autores, 1981-2001*

Bittencourt, P.C.	Avaliação das pastagens de <i>Brachiaria Brizantha</i> cv. Marandu em propriedades leiteiras de Uruará, região da Transamazônica, Pará, Brasil. P. C. Santiago Bittencourt e J. Bastos da Veiga	23 2 2-9
Boaro, C.S.	Influência de diferentes níveis de cálcio sobre o acúmulo de massa verde em plantas de estilosantes ( <i>Stylosanthes guianensis</i> (Aubl.) Sw. Cv. Cook). J.D. Rodrigues, M.E.A. Delachiave, J.F. Pedras, S.D. Rodrigues, C.S. F. Boaro e S.Z. de Pinho	15 1 16-23
Boddey, R.M.	Estabilidade da produção de forragem de cultivares de capim-elefante em solo com baixa disponibilidade de nitrogênio. D.F. Xavier, M.A. Botrel, R.S. Verneque, V.P. Freitas e R.M. Boddey	20 2 35-40
	Response of degraded pastures in the Brazilian Cerrado to chemical fertilization. O. C. de Oliveira, I. P. de Oliveira, E. Ferreira, B. J. R. Alves, C. H. B. Miranda, L. Vilela, S. Urquiaga, and R. M. Boddey	23 1 14-18
Bono, J.A.	Cobertura vegetal e perdas de solo por erosão em diversos sistemas de melhoramento de pastagens nativas. J.A.M. Bono, N. Curi, M.M. Ferreira, A.R. Evangelista, M.M. Carvalho e M.N.L. Silva	18 2 2-8
	Sistemas de melhoramento de pastagens nativas com <i>Brachiaria brizantha</i> e <i>Andropogon gayanus</i> em solos sob Cerrados do Brasil. J.A.M. Bono, N. Curi, M.M. Ferreira, A.R. Evangelista, M.M. Carvallho e J.J. Marques	18 3 42-49
Bosman, H.G	Composición botánica y nodulación de leguminosas en pasturas nativas de la planicie costera del Golfo de México. H.G. Bosman, E. Castillo, B. Valles y G.R. De Lucia	12 1 2-8
Botelho, W.	Introdução e avaliação de ecótipos de gramíneas e leguminosas em área de Cerrado virgem de Minas Gerais, Brasil. H.M. Purcino, M.C. Viana, W. Botelho e M.C. Zuñiga	19 1 21-26
Botero, R.	Fistulación de bovinos a rumen cerrado. R. Botero	10 2 38-
	Potencial económico de un programa de transferencia de tecnología de pasturas en la Altillanura oriental de Colombia. A.S. Ramírez, R.B. Botero y A.T. Bermoe	11 2 29-33
	Producción de leche y reproducción en sistemas de doble propósito: Algunas implicaciones para enfoque experimental. R.R. Vera, O.García, R. Botero y C. Ullrich	18 3 25-32
Botrel, M.A.	Curva de crescimento y acumulação de proteína bruta da leguminosa <i>Cratylia argentea</i> D.F. Xavier, M.M. Carvalho e M.A. Botrel	12 1 35-38
	Aplicação de nitrogênio em acessos de <i>Brachiaria</i> . 1. Efeito sobre a produção de matéria seca. M.J. Alvim, Botrel, M.A., Verneque, R.S. Da e Salvati, J.A.	12 2 2-6
	Aplicação de nitrogênio em acessos de <i>Brachiaria</i> . 2. Efeito sobre os teores de proteína bruta e minerais. M.A. Botrel, M.J. Alvim e c.E. Martins	12 2 7-10
	Niveis críticos externos e internos de fósforo da <i>Cratylia argentea</i> em um solo ácido. D.F. Xavier, M.M. Carvalho e M.A. Botrel	18 3 33-36
	Efeito da calagem sobre o crescimento da <i>Cratylia argentea</i> (Des vaux) O. Kuntze. D.F. Xavier, M.M. Carvalho e M.A. Botrel	20 1 23-27
	Estabilidade da produção de forragem de cultivares de capim-elefante em solo com baixa disponibilidade de nitrogênio. D.F. Xavier, M.A. Botrel, R.S. Verneque, V.P. Freitas e R.M. Boddey	20 2 35-40
Braga, C.M.	Avaliação de pastagem de cv. Tobiatã ( <i>Panicum maximum</i> BRA 001503) em sistema de pastejo intensivo. N.A. da Costa, C.M. Braga, J.B. da Veiga e L.O. de Moura	23 3 12-21
Braga, E.	Efeito do nível de oferta de forragem no consumo e digestibilidade do capim <i>Paspalum plicatulum</i> . E. Braga y A.P. Camarão	9 2 24-26

Branco, D.	As técnicas e a difícil tarefa de produzir carne, leite e lã nas regiões tropicais brasileiras.	
	Valor nutritivo das plantas forrageiras tropicais. D.A. Gonçalves, D. Branco e L. Campos	10 3 26-31
Brito Melo, F. de	Doses de fósforo na produção de gramineas forrageiras em solos ácidos e de baixa fertilidade de região medio-norte do Brasil. G. Moreira Ramos, E. Camara Italiano, G. Gonçalves Leite, F. de Brito Melo e V. Queiros Rivero	19 3 24-27
Brizuela, E.	Evaluación de gramíneas forrajeras bajo pastoreo en pequeñas parcelas. M. Villarreal, D. Pastora y E. Brizuela	16 3 9-16
Bryan, W.B.	Determination of endophyte status of tropical grasses from Venezuela. E. L. Manzer, A. Nuñez, F. Mellado, and W. B. Bryan	22 1 31-32
	Comportamiento de <i>Andropogon gayanus</i> (cv. Sabanero) asociado con dos leguminosas forrajeras bajo pastoreo. A. M. Nuñez y W. B. Bryan	22 1 32-34
	Método de muestreo y valor nutritivo de pasturas: A. M. Nuñez, F. W. Weibe Zahnh y W. B. Bryan	22 1 35-37
Bueno de Paula, M.	Nutrição mineral e crescimento do capim Napier ( <i>Pennisetum purpureum</i> , Schum) em diferentes relações Ca:Mg. M. Bueno de Paula, A. Ricardo Evangelista, J. Aparecida de Lima e A. Nogueira	22 3 22-27
Burbano, E.A.	Sistema de soporte, densidad de siembra y fecha de cosecha de semillas de <i>Centrosema brasiliense</i> . E.A. Burbano y G. Giraldo	10 2 23-25
	Efecto de la escarificación química y el almacenamiento en la calidad de semillas de <i>Centrosema</i> . E.A. Burbano	12 3 11-15
Cadisch, G.	Quantifying the nitrogen fixed by <i>Stylosanthes</i> . C.H. Behling Miranda, C.D. Fernandes and G. Cadisch	21 1 64-69
Cajas, G.S.	Efecto de la carga animal en una pastura mejorada sobre el desarrollo y aparición de celo en novillas. G.S. Cajas, R.R. Vera, L.E. Tergas y H. Ayala	7 3 2-7
Calandrini, A. G. de	Produção de forragem e valor nutritivo do capim-Estrela ( <i>Cynodon nemfuensis</i> Vandervyst) em três idades de corte. J. A. Rodrigues Filho, G. P. Calandrini de Azevedo, A. Pinheiro Camarão e P. Alvão da Costa	22 3 28-34
Calderón, A.	Adaptación de forrajeras en la región del Magdalena Medio, Colombia. A. Calderón, G.E. Serrano y A. Osorio	17 2 29-31
Camara, I.E.	Doses de fósforo na produção de gramineas forrageiras em solos ácidos e de baixa fertilidade de região medio-norte do Brasil. G. Moreira Ramos, E. Camara Italiano, G. Gonçalves Leite, F. de Brito Melo e V. Queiros Rivero	19 3 24-27
	Determinação da época de colheita de sementes do <i>Andropogon gayanus</i> Kunth para a região medio-norte do Brasil. E. C. Camara Italiano	22 2 29-33
Camarão, A.P.	Efeito do nível de oferta de forragem no consumo e digestibilidade do capim <i>Paspalum plicatulum</i> . E. Braga y A.P. Camarão	9 2 24-26
	Consorciação de gramineas e leguminosas forrageiras e fertilização fosfatada no Nordeste Paraense, Brasil. C.A. Gonçalves, A.P. Camarão, M. Simao Neto e S. Dutra	19 3 45-50
	Adubação e calagem de leguminosas tropicais ( <i>Pueraria phaseoloides</i> e <i>Stylosanthe guianensis</i> cv. Cook) no Nordeste Paraense; Brasil. M. Simão Neto, C.A. Gonçalves, A.P. Camarão e S. Dutra	21 2 18-24
	Forage production and nutritive value of <i>Chamaecrista rotundifolia</i> (Persoon) Greene in the eastern Amazon, Brazil. E. D. Cruz, A. P. Camarão, and M. Simão Neto	21 3 46-48
	Proteína bruta e teores de minerais em <i>Brachiaria humidicola</i> na Ilha de Marajó, Pará, Brasil. J. F. Teixeira Neto, J. B. Lourenço Jr., W. S. Couto, A. P. Camarão e M. P. S. Moraes	21 3 49-53

Campos da Rocha, C.	Avaliação agronômica de leguminosas forrageiras nos Cerrados de Rondônia, Brasil. N. de L. Costa, C.A. Gonçalves e C.M. Campos da Rocha	13 1 36-40
Campos, L.	As técnicas e a difícil tarefa de produzir carne, leite e lã nas regiões tropicais brasileiras.	10 3 26-31
Cano, R.	Valor nutritivo das plantas forrageiras tropicais. D.A. Gonçalves, D. Branco e L. Campos	16 1 2-7
Cantarutti, R.B.	Método de conservación de muestras de forraje de leguminosas tropicales y su efecto en el nivel y en la actividad biológica de los taninos. R. Cano, J. Carulla y C.E. Lascano	9 3 36-39
Cantera, G.	Tratamientos físico-mecânicos e fertilização na recuperação de pastagens de <i>Brachiaria decumbens</i> en solos de Tabuleiro. N.G. Arruda, R.B. Cantarutti e E.M. Moreira	12 1 16-24
Capurro, R.M.	Persistencia de pasturas asociadas con diferentes manejos del pastoreo en un Ultisol arcilloso de Puerto Bermúdez, Perú. K. Reátegui, R. Ruiz, G. Cantera y C.E. Lascano	17 3 45-46
Cardelli, M.A.	Evaluación preliminar de cultivares de <i>Stylosanthes guianensis</i> en el Nordeste de Corrientes, Argentina. E.M. Ciotti, C.E. Tomei, M.E. Castelán y R.M. Capurro	14 3 14-17
Cárdenas, E.A.	Eficiência de fungos micorrízicos vesículo-arbusculares e da adubação fosfatada em <i>Centrosema brasiliense</i> (L.) Benth. V.T. Paulino, N. de L. Costa M.A. Cardelli, A.N. Rodriguez e F. de Chagas.	16 2 34-40
	Reposta de <i>Brachiaria brizantha</i> cv. Marandu a calagem e a fertilização fosfatada em um solo ácido. V.T. Paulino, N. de L. Costa, M.A. Cardelli de Lucena, E.A. Schammas e E. Ferrari, Jr.	10 2 2-10
	Utilización de ovinos y bovinos en la evaluación de pasturas asociadas. E.A. Cárdenas y C.E. Lascano	15 3 17-22
	Evaluación de gramíneas y leguminosas forrajeras en siembras simultáneas con arroz de secano. R. Schultze-Kraft y E.A. Cárdenas	16 3 2-8
	Potencial de <i>Centrosema rotundifolium</i> como leguminosa forrajera. R. Schultze-Kraft, G. Keller-Grein, E. Cárdenas y F. Díaz Bolívar	18 3 10-16
	La leguminosa arbustiva <i>Codariocalyx gyroides</i> . 2. Valor nutritivo y aceptabilidad en el piedemonte amazónico. B.L. Maass, C.E. Lascano y E.A. Cárdenas	21 1 18-32
	Evaluación de germoplasma nuevo de <i>Arachis pintoi</i> en Colombia. 1. Bosque seco tropical, Valle del Cauca. I.R. Moreno, B.L. Maass, M. Peters y E.A. Cárdenas	21 2 42-59
	Evaluación de germoplasma nuevo de <i>Arachis pintoi</i> en Colombia. 2. Bosque muy húmedo piemontano (zona cafetera), Caldas. E.A. Cárdenas, B.L. Maass, M. Peters y L.H. Franco	22 2 2-28
	Evaluación de germoplasma nuevo de <i>Arachis pintoi</i> en Colombia. 3. Bosque muy húmedo tropical - Piedemonte amazónico, Caquetá. M. Peters, B. L. Maass, L. H. Franco y E. A. Cárdenas	17 3 2-11
Cardona, R.	Adaptación y producción de leguminosas forrajeras arbustivas en la región tropical húmeda de Bolivia. A. Vallejos y R. Cardona	22 2 34-41
Cardozo Pinto, J.	Influência de micorriza e fósforo sobre o rendimento de matéria seca e qualidade de <i>Andropogon gayanus</i> e <i>Stylosanthes guianensis</i> cultivados em um Latossolo. R. Ferreira de Souza, J. Cardoso Pinto, J. Oswaldo Siqueira, Nilton Curi e A. Ramalho de Moraes	22 2 42-46
	Micorriza e fósforo no crescimento de <i>Andropogon gayanus</i> e <i>Stylosanthes guianensis</i> cultivados sob condições de estresse hídrico em um Latossolo Vermelho escuro distrófico. R. Ferreira de Souza, J. Cardoso Pinto, J. Oswaldo Siqueira, e L. Augusto Mendes	23 3 22-26
	Influência do fósforo, micorriza e nitrogênio nos parâmetros microbiológicos do <i>Brachiaria brizantha</i> e <i>Arachis pintoi</i> consorciados. I. P. Almeida dos Santos, J. Cardoso Pinto, J. Oswaldo Siqueira, A. Ramalho de Moraes e C. Leal dos Santos	13

	Interação fósforo, micorriza e nitrogênio na produção e qualidade de <i>Arachis pintoi</i> cv. Amarillo. I. P. Almeida dos Santos, J. Cardoso Pinto, J. Oswaldo Siqueira, A. Ramalho de Moraes e C. Leal dos Santos	23 3 43-45
	Micorriza e fósforo no crescimento de <i>Brachiaria Brizantha</i> e <i>Stylosanthes Guianensis</i> em solo de baixa fertilidade. 1. Produção de matéria seca e proteína bruta. R. Ferreira de Souza, J. Cardoso Pinto, J. Oswaldo Siqueira, e Viviane Ferreira Rezende	21 3 19-23
	Micorriza e fósforo no crescimento de <i>Brachiaria Brizantha</i> e <i>Stylosanthes Guianensis</i> em solo de baixa fertilidade. 2. Acúmulo de minerais. R. Ferreira de Souza, J. Cardoso Pinto, J. Oswaldo Siqueira, e Viviane Ferreira Rezende	21 3 24-30
	Micorriza e fósforo no crescimento de <i>Brachiaria brizantha</i> e <i>Stylosanthes guianensis</i> em solo de baixa fertilidade. 3. Produção de matéria seca sob condições de estresse hídrico. R. Ferreira de Souza, J. Cardoso Pinto, J. Oswaldo Siqueira, e Viviane Ferreira Rezende	21 3 31-35
Cardozo, C.I.	Efecto del método de cosecha en el rendimiento y calidad de las semillas de <i>Brachiaria dictyoneura</i> cv. Llanero. C.I. Cardozo, M. Sánchez y J.E. Ferguson	13 1 9-17
	Avances y perspectivas de la producción de semillas de <i>Arachis pintoi</i> . J.E. Ferguson, C.I. Cardozo y M.S. Sánchez	14 2 14-22
	Producción de semillas de <i>Arachis pintoi</i> cv. Maní Forrajero Perenne asociados con cultivos de maíz y frijol. C.I. Cardozo y J.E. Ferguson	17 3 32-36
Carmo, M.A. do	Efecto de la fertilización nitrogenada y la época de cosecha en la producción y calidad de semillas de <i>Brachiaria decumbens</i> . M.A. Do Carmo, D. Jr. do Nascimento y E.A. Montaroni	10 2 19-22
Carneiro, J.A.	Indigenous rhizobia associated with <i>Arachis pintoi</i> in Cerrados soils of Brazil. P.P. Pinto, J.A. Carneiro, M.A.T. Vargas, H.A. Purcino and N.M.H. Sá	21 2 25-28
Carulla, J.	Método de conservación de muestras de forraje de leguminosas tropicales y su efecto en el nivel y en la actividad biológica de los taninos. R. Cano, J. Carulla y C.E. Lascano	16 1 2-7
Carvalho J.E.U de	Variabilidade na germinação e dormência em sementes de <i>Centrosema pubescens</i> Benth. E.D. Cruz, J.E.U de Carvalho e R.P. Oliveira	19 1 37-41
Carvalho, J.G.	Seasonal dynamic of native rhizobial populations associated with <i>Arachis pintoi</i> in Cerrado soils. N.M. H.Sá, P.P. Pinto, R.V.M. Passos, J.G. Carvalho, M.A.T. Vargas, and H. Purcino	23 1 29-33
Carvalho, L.A.	Desempenho animal em pastagens de capim-gordura e braquiária. A.C. Cósper, A.B. Cruz Filho, C.E. Martins, L.A. Carvalho, M.J. Alvim e V.P. Freitas	19 3 14-19
Carvalho, M.A.	Efecto de la irrigación en la producción de semillas de <i>Stylosanthes guianensis</i> cv. Minerão. E.A. Pizarro, M.A. Ayarza, J.M. Spain, M.A. Carvalho y M.A. de Souza	15 3 27-28
	Potencial forrajero y producción de semillas de accesiones de <i>Calopogonium mucunoides</i> preseleccionadas en el Cerrado brasileño. E.A. Pizarro, A.K.B. ramos y M.A. Carvalho	18 2 9-13
	Introducción y evaluación de leguminosas forrajeras en el Cerrado brasileño: <i>Centrosema</i> spp. y <i>Desmodium</i> spp. E.A. Pizarro y M.A. Carvalho	18 2 14-18
	Potencial forrajero de <i>Arachis hypogaea</i> en el Cerrado brasileño. E.A. Pizarro, J.F. Valls, A.K.B. Ramos, I.J. Godoy, M.A. Carvalho y A.K. Singh	18 3 17-24
	Efeito da época de dferimento em novo germoplasma de <i>Brachiaria decumbens</i> . E.A. Pizarro, A.K.B. Ramos e M.A. Carvalho	19 1 16-20
	Producción y persistencia de siete accesiones de <i>Arachis pintoi</i> asociadas con <i>Paspalum maritimum</i> en el Cerrado brasileño. E.A. Pizarro, A.K.B. Ramos y M.A. Carvalho	19 2 40-44
	Efecto de calcário, fósforo e potassio na produção de forragem de <i>Arachis pintoi</i> . S.L.L. de Góis, L. Vilela, E.A. Pizarro, M.A. Carvalho e A.K.B. Ramos	19 3 9-13

	Efecto de la frecuencia de corte sobre la producción de semillas de <i>Arachis pintoi</i> . E.A.	
Pizarro, A.K.M. Ramos e M.A. Carvalho		20 1 31-33
Variações na disponibilidade de sementes do <i>Arachis pintoi</i> BRA-031143 cultivado num Latossolo Vermelho Escuro. E.A. Pizarro, A.K.B. Ramos e M.A. Carvalho		20 1 34-36
Carvalho, M.M. Curva de crescimento y acumulação de proteína bruta da leguminosa <i>Cratylia argentea</i> D.F. Xavier, M.M. Carvalho M.A. Botrel		12 1 35-38
Crescimento inicial de cinco gramíneas tropicais em um sub-bosque de angico-vermelho ( <i>Anadenanthera macrocarpa</i> Benth.). M. M. Carvalho, V.P. Freitas e A.C. Andrade		17 1 24-30
Limitações nutricionais para gramíneas forrageiras em Cambissolo álico da microrregião Campos da Mantiqueira-MG, Brasil. 1. Produção de matéria seca e perfilamentos. J.J. Marques, N. Curi, V. Faquin, W.G. Teixeira, A.R. Evangelista, D. Santos e M.M. Carvalho		17 3 12-16
Limitações nutricionais para gramíneas forrageiras em Cambissolo álico da microrregião Campos da Mantiqueira-MG, Brasil. 2. Nutrição em macro e micronutrientes. V. Faquin, J.J. Marques, N. Curi, W.G. Teixeira, A.R. Evangelista, D. Santos e M.M. Carvalho		17 3 17-22
Cobertura vegetal e perdas de solo por erosão em diversos sistemas de melhoramento de pastagens nativas. J.A.M. Bono, N. Curi, M.M. Ferreira, A.R. Evangelista, M.M. Carvalho e M.N.L. Silva		18 2 2-8
Alterações na disponibilidade e composição química da forragem em pastagens nativas, sob efeito de diferentes sistemas de manejo, na região Campos das Vertentes-MG, Brasil. W.G. Teixeira, N. Curi, M.M. Carvalho, A.R. Evangelista, A.B. Cruz Filho e D. Santos		18 2 25-29
Níveis críticos externos e internos de fósforo da <i>Cratylia argentea</i> em um solo ácido. D.F. Xavier, M.M. Carvalho e M.A. Botrel		18 3 33-36
Sistemas de melhoramento de pastagens nativas com <i>Brachiaria brizantha</i> e <i>Andropogon gayanus</i> em solos sob Cerrados do Brasil. J.A.M. Bono, N. Curi, M.M. Ferreira, A.R. Evangelista, M.M. Carvalho e J.J. Marques		18 3 42-49
Efeito da calagem sobre o crescimento da <i>Cratylia argentea</i> (Desvaux) O. Kuntze. D.F. Xavier, M.M. Carvalho e M.A. Botrel		20 1 23-27
Melhoramento de pastagens nativas por meio de introdução de gramíneas exóticas em áreas de Latossolo. A. V. Rezende, A. R. Evangelista, N. Curi e M. M. Carvalho		22 1 9-13
Carvalho, S.I.C. de Recuperação de pastagens degradadas de <i>Brachiaria decumbens</i> cv. Basilisk na região dos Cerrados. S.I.C. de Carvalho, L. Vilela, J.M. Spain e C.T. Karia		12 2 24-28
Cássia Araújo, R. de Valor nutritivo e consumo voluntário de orelha de onça ( <i>Macrotilium martii</i> [Benth.]. Marechal e Baudet). E. Correia de Araújo, V. Martins da Silva, M. E. de Queiróz Vieira e R. de Cássia Araújo		16 3 31-34
Castelán, M.E. Evaluación preliminar de cultivares de <i>Stylosanthes guianensis</i> en el Nordeste de Corrientes, Argentina. E.M. Ciotti, C.E. Tomei, M.E. Castelán y R.M. Capurro		17 3 45-46
Castillo, A.E. Producción de gramíneas y leguminosas tropicales en Corrientes, Argentina. A.E. Castillo y A.M. Ciotti		10 3 22-23
Castillo, E. Composición botánica y nodulación de leguminosas en pasturas nativas de la planicie costera del Golfo de México. H.G. Bosman, E. Castillo, B. Valles y G.R. De Lucía		12 1 2-8
Evaluación de gramíneas y leguminosas forrajeras en Veracruz, México. T. Hernández, B. Valles y E. Castillo		12 3 29-33
Producción estacional de leguminosas forrajeras en Veracruz, México. B. Valles, E. Castillo y T. Hernández		14 2 32-36

	Evaluación de métodos para el establecimiento de <i>Arachis pintoi</i> en una pastura nativa de Veracruz, México. G.E. Gómez-Cortés, B. Valles, E. Castillo, y J. Jarillo	16 1 15-21
	Rendimiento de forraje y proporción de hojas en accesiones de pasto guineo ( <i>Panicum maximum</i> ). B. Valles, E. Castillo, J. Pérez y J. Herrera	17 2 32-35
	Establecimiento sin labranza de <i>Arachis pintoi</i> y <i>Pueraria phaseoloides</i> en pasturas nativas. A. Arzola, E. Castillo, B. Valles y J. Jarillo	19 3 51-54
Ciotti, E.M.	Adaptación de forrajeras en el noreste de la provincia de Corrientes, Argentina. E.M. Ciotti	8 2 17-18
	Producción de gramíneas y leguminosas tropicales en Corrientes, Argentina. A.E. Castillo y A.M. Ciotti	10 3 22-23
	Evaluación preliminar de cultivares de <i>Stylosanthes guianensis</i> en el Nordeste de Corrientes, Argentina. E.M. Ciotti, C.E. Tomei, M.E. Castelán y R.M. Capurro	17 3 45-46
Cipagauta, M.	Producción de leche en tres pasturas del Piedemonte amazónico del Caquetá, Colombia. M. Cipagautá, J. Velásquez y J.I. Pulido	20 3 2-10
Clavo, M.	Sistema de siembra y época de control de malezas en el establecimiento de pasturas asociadas con arroz en Pucallpa, Perú. J.W. Vela, M. Vásquez, R. del Aguila y Mirella Clavo	18 2 19-24
	Propagación vegetativa de especies utilizadas en cercas vivas en pasturas de Pucallpa, Perú. M. Clavo, J. Vela y B. Millan	22 3 35-38
Cochran, R.	Efecto del manejo poscosecha del forraje y la adición de polietilen glicol en la concentración y la astringencia de taninos condensados en leguminosas tropicales. R. Barahona, C.E. Lascano, R. Cochran y J. Morrill	18 1 41-46
Coelho, P.J.	Analysis of isoenzymatic variation in accessions of <i>Arachis pintoi</i> derived from its original germplasm collection. Sérgio E. S. Valente, Paulo J. A. Coelho, Marcos A. Gimenes, José F. M Valls, and Catalina R. Lopes	23 1 9-13
Coradin, L.	Areas de ocurrencia y recolección de germoplasma de <i>Cratylia argentea</i> en los Estados de Goiás, Mato Grosso, Minas Gerais y Tocantis en Brasil. E.A. Pizarro, G. Pereira da Silva, R. Schultze-Kraft y L. coradin	19 1 10-15
Córdova, A.	Producción estacional de la asociación <i>Digitaria decumbens/Clitoria ternatea</i> con tres cargas animales en dos sistemas de utilización. A. Córdova, A. Peralta y A. Ramos	9 1 27-31
Correia de Araújo, E.	Valor nutritivo e consumo voluntario de orelha de onça ( <i>Macroptilium martii</i> [Benth.]. Marechal e Baudet). E. Correia de Araújo, V. Martins da Silva, M. E. de Queiróz Vieira e R. de Cássia Araújo	16 3 31-34
Corsi, M.	Recuperação de pastagens degradadas de <i>Brachiaria decumbens</i> . 1. Efeito de diferentes tratamentos de fertilização e manejo. C.V. Soares Filho, F.A. Monteiro y M. Corsi	14 2 2-6
	Recuperação de pastagens degradadas de <i>Brachiaria decumbens</i> . 2. Variação sazonal de parâmetros bioquímicos e fisiológicos. C.V. Soares Filho, F.A. Monteiro y M. Corsi	14 2 7-13
Cóser, A.C.	Estimativas da composição botânica em pastagem de Viçosa, MG., Brasil. A.C. Cósé, D. Jr. do Nascimento e C.E. Martins	11 2 16-19
	Relação entre metodologias na avaliação de pastagens naturais. A.C. Cósé e D.N. Nascimento Jr.	13 1 28-30
	Modificação da composição em pastagens de capim-gordura e braquiária, sob pastejo. A.C. Cósé, A.B. Cruz Filho, C.E. Martins e V.P. Freitas	15 2 9-12
	Efeito de diferentes cargas animais em pastagens de capim-gordura e braquiária. A.C. Cósé, A.B. Cruz Filho, C.E. Martins e M.J. Alvim	17 3 37-40
	Desempenho animal em pastagens de capim-gordura e braquiária. A.C. Cósé, A.B. Cruz Filho, C.E. Martins, L.A. Carvalho, M.J. Alvim e V.P. Freitas	19 3 14-19

Costa, N. de L.	Producción de leguminosas forrajeras en Porto Velho, Brasil. C.A. Gonçalves, J.R. Da C. Oliveira y N. de L. Costa	8 2 14-16
	Avaliação de gramíneas e leguminosas forrageiras em Presidente Medici, Rondônia, Brasil. C.A. Gonçalves, N. de L. costa y J.R. da C. Oliveira	9 1 2-5
	Efeito de micorrizas vesículo-arbusculares e doses de fósforo sobre o crescimento e absorção de fósforo e nitrogênio de <i>Desmodium ovalifolium</i> CIAT 350. N. de L. Costa, V.T. Paulino e E.A. Schammas	11 3 16-20
	Avaliação agronômica de gramíneas forrageiras em Rondônia, Brasil. N. de L. Costa y J.R. da C. Oliveira e C.A. Gonçalves	11 3 21-24
	Efeito da adubação fosfatada sobre o crescimento, nodulação e composição química de <i>Centrosema</i> . N. de L. Costa e V.T. Paulino	12 3 16-21
	Avaliação agronômica de leguminosas forrageiras nos Cerrados de Rondônia, Brasil. N. de L. Costa, C.A. Gonçalves e C.M. Campos da Rocha	13 1 36-40
	Avaliação agronômica de gramíneas e leguminosas forrageiras associadas em Rondônia, Brasil. N. de L. Costa, C.A. Gonçalves e J.R. da C. Oliveira	13 3 35-38
	Efeito do diferimento sobre o rendimento e composição de leguminosas forrageiras nos Cerrados de Rondônia. N.de L. Costa e J.R. da Cruz Oliveira	14 1 28-31
	Eficiência de fungos micorrízicos vesículo-arbusculares e da adubação fosfatada em <i>Centrosema brasiliianum</i> (L.) Benth. V.T. Paulino, N. de L. Costa, M.A. Cardelli, A.N. Rodriguez e F. de Chagas.	14 3 14-17
	Associação de <i>Andropogon gayanus</i> cv. Planáltina com leguminosas forrageiras em Rondônia, Brasil. C.A. Gonçalves, N. de L. Costa e J.R. da Cruz Oliveira	14 3 24-30
	Avaliação agronômica de accesos de <i>Centrosema</i> em Rondônia, Brasil. N. L. da Costa e J.R. da Cruz Oliveira	15 2 17-21
	Reposta de <i>Neonotonia wightii</i> a calagem e aplicação de micronutrientes. V.T. Paulino, E. Malavolta, N. de L. Costa	16 2 23-33
	Reposta de <i>Brachiaria brizantha</i> cv. Marandu a calagem e a fertilização fosfatada em um solo ácido. V.T. Paulino, N. de L. Costa, M.A. Cardelli de Lucena, E.A. Schammas e E. Ferrari, Jr.	16 2 34-40
	Evaluación agronómica de accesiones de <i>Panicum maximum</i> en Rondônia, Brasil. N. de L. Costa y J.R. da Cruz Oliveira	16 2 44-47
	Curvas de crescimento e composição química de <i>Panicum maximum</i> . G.G. Leite, N. de L. Costa e A.C. Gomes	18 3 37-41
	Efecto da época de diferimento sobre a produção e qualidade da forragem de gramíneas na região dos Cerrados do Brasil. G.G. Leite, N. de L. Costa e A.C. Gomes	20 1 15-22
	Nutrientes limitantes ao crescimento de <i>Paspalum atratum</i> . N. de L. Costa, V.T. Paulino, A.N. Rodrigues e C.R. Townsend	20 2 45-48
	Reposta de pastagens degradadas de <i>Brachiaria brizantha</i> cv. Marandu a fontes e doses de fósforo. N. de L. Costa, C.R. Townsend, J.A. Magalhães e R.G. de A. Pereira	21 2 60-62
	Reposta de <i>Acacia angustissima</i> a níveis de potássio. N. de L. Costa, A.N. Rodrigues e V.T. Paulino	21 2 63-64
	Desempenho agronômico de gramíneas forrageiras sob sombreamento de seringal adulto. N. de L. Costa, C.R. Townsend, J.A. Magalhães e R.G. de A. Pereira	21 2 65-67
	Desempenho agronômico de genótipos de <i>Brachiaria humidicola</i> em diferentes idades de corte. N. de L. Costa e V.T. Paulino	21 2 68-70

	Avaliação agronômica sob pastejo de <i>Paspalum atratum</i> BRA-009610. N. de L. Costa, C.R. Townsend, J.A. Magalhães e R.G. de A. Pereira	21 2 71-73
	Quantificação das características físico-químicas do solo sob pastagens degradadas. N. de L. Costa, M. Thung, C.R. Townsend, P. Moreira e F.C. Leônidas	21 2 74-77
	Avaliação de pastagem de cv. Tobiatá ( <i>Panicum maximum</i> BRA 001503) em sistema de pastejo intensivo. N. de L. Costa, C. M. Braga, J. B. da Veiga e L. O. de Moura	23 3 12-21
Costa, N.M. de	Biogeografia de <i>Stylosanthes capitata</i> Vog. y de <i>Stylosanthes guianensis</i> Sw. Var. <i>Pauciflora</i> . N.M. de Souza Costa y R. Schultze-Kraft	15 1 10-16
Couto, W.S.	Estabelecimento de <i>Brachiaria brizantha</i> cv. Marandu sob duas fontes e doses de fósforo na região da Paragominas, Estado do Pará, Brasil. W.S. Couto, J.F. Teixeira Neto, M. Simão Neto e J.B. Lourenço Jr.	21 1 60-63
	Limitações nutricionais do capim-taboquinha ( <i>Panicum laxum</i> ) em Plintossolo da Ilha de Marajó, Brasil. W.S. Couto, J.F. Teixeira Neto e M. Simão Neto	21 1 70-73
	Estabelecimento de <i>Panicum maximum</i> cv. Tobiatá sob diferentes fontes e níveis de fósforo na região Bragantina, Estado do Pará. W.S. Couto, J.F. Teixeira Neto e M. Simão Neto	21 1 74-78
	Proteína bruta e teores de minerais em <i>Brachiaria humidicola</i> na Ilha de Marajó, Pará, Brasil. J. F. Teixeira Neto, J. B. Lourenço Jr., W. S. Couto, A. P. Camarão e M. P. S. Moraes	21 3 49-53
Covre, J.L.	Produção de sementes de <i>Arachis pintoi</i> Krap. et Greg. na Amazônia Oriental brasileira. E. D. Cruz, M. Simão Neto e J. L. Covre	21 3 59-61
Cruz Filho, A.B.	Modificação da composição em pastagens de capim-gordura e braquiária, sob pastejo. A.C. Cósé, A.B. Cruz Filho, C.E. Martins e V.P. Freitas	15 2 9-12
	Alterações na disponibilidade e composição química da forragem em pastagens nativas, sob efeito de diferentes sistemas de manejo, na região Campos das Vertentes-MG, Brasil. W.G. Teixeira, N. Curi, M.M. Carvalho, A.R. Evangelista, A.B. Cruz Filho e D. Santos	18 2 25-29
	Efeito de diferentes cargas animais em pastagens de capim-gordura e braquiária. A.C. Cósé, A.B. Cruz Filho, C.E. Martins e M.J. Alvim	17 3 37-40
	Desempenho animal em pastagens de capim-gordura e braquiária. A.C. Cósé, A.B. Cruz Filho, C.E. Martins, L.A. Carvalho, M.J. Alvim e V.P. Freitas	19 3 14-19
Cruz Oliveira, J.R. da	Associação de <i>Andropogon gayanus</i> cv. Planáltina com leguminosas forrageiras em Rondônia, Brasil. C.A. Gonçalves, N. de L. Costa e J.R. da Cruz Oliveira	14 3 24-30
	Avaliação agronômica de acessos de <i>Centrosema</i> em Rondônia, Brasil. N. L. da Costa e J.R. da Cruz Oliveira	15 2 17-21
	Evaluación agronómica de accesiones de <i>Panicum maximum</i> en Rondônia, Brasil. N. de L. Costa y J.R. da Cruz Oliveira	16 2 44-47
	Renovação e utilização de pastagens na engorda de bovinos em Portho Velho, Rondônia, Brasil. C.A. Gonçalves, J.R. Da Cruz Oliveira e S. Dutra	18 1 24-33
Cruz, E.D.	Produção de sementes e cobertura do solo de <i>Desmodium ovalifolium</i> . Wall. E.D. Cruz	15 3 29-30
	Produção de sementes de <i>Centrosema</i> na região Bragantina, Pará, Brasil. E.D. Cruz e A.C. Andrade	17 1 18-23
	Avaliação agronômica de leguminosas do gênero <i>Chamaecrista</i> na região Bragantina, Pará, Brasil. E.D. Cruz	18 3 60-64
	Variabilidade na germinação e dormência em sementes de <i>Centrosema pubescens</i> Benth. E.D. Cruz, J.E.U de Carvalho e R.P. Oliveira	19 1 37-41
	Forage production and nutritive value of <i>Chamaecrista rotundifolia</i> (Persoon) Greene in the eastern Amazon, Brazil. E. D. Cruz, A. P. Camarão, and M. Simão Neto	21 3 46-48

	Produção de sementes de <i>Arachis pintoi</i> Krap. et Greg. na Amazônia Oriental brasileira. E.D. Cruz, M. Simão Neto e J.L. Covre	21 3 59-61
Cuesta, A.	Efecto del contenido de sílice en la digestibilidad de la materia seca de gramíneas tropicales. M.A. Laredo, H.J. Anzola y A. Cuesta	12 3 7-10
Curi, N.	Limitações nutricionais para gramíneas forrageiras em Cambissolo álico da microrregião Campos da Mantiqueira-MG, Brasil. 1. Produção de matéria seca e perfilhamento. J.J. Marques, N. Curi, V. Faquin, W.G. Teixeira, A.R. Evangelista, D. Santos e M.M. Carvalho	17 3 12-16
	Limitações nutricionais para gramíneas forrageiras em Cambissolo álico da microrregião Campos da Mantiqueira-MG, Brasil. 2. Nutrição em macro e micronutrientes. V. Faquin, J.J. Marques, N. Curi, W.G. Teixeira, A.R. Evangelista, D. Santos e M.M. Carvalho	17 3 17-22
	Cobertura vegetal e perdas de solo por erosão em diversos sistemas de melhoramento de pastagens nativas. J.A.M. Bono, N. Curi, M.M. Ferreira, A.R. Evangelista, M.M. Carvalho e M.N.L. Silva	18 2 2-8
	Alterações na disponibilidade e composição química da forragem em pastagens nativas, sob efeito de diferentes sistemas de manejo, na região Campos das Vertentes-MG, Brasil. W.G. Teixeira, N. Curi, M.M. Carvalho, A.R. Evangelista, A.B. Cruz Filho e D. Santos	18 2 25-29
	Sistemas de melhoramento de pastagens nativas com <i>Brachiaria brizantha</i> e <i>Andropogon gayanus</i> em solos sob Cerrados do Brasil. J.A.M. Bono, N. Curi, M.M. Ferreira, A.R. Evangelista, M.M. Carvalho e J.J. Marques	18 3 42-49
	Nutrição em macro e micronutrientes de gramíneas forrageiras cultivadas em Latossolo da região dos Campos das Vertentes-MG, Brasil. V. Faquin, C.K. Morikawa, A.R. Evangelista, N. Curi, M.R. Wernek Jr. e S. Marques	20 2 13-17
	Crescimento e produção de gramíneas forrageiras em amostras de Latossolo de região dos Campos das Vertentes-MG, Brasil. C.K. Morikawa, V. Faquin, N. Curi, E.S. Marques, M.R. Wernek Jr. e A.R. Evangelista	20 2 18-23
	Melhoramento de pastagens nativas por meio de introdução de gramíneas exóticas em áreas de Latossolo. A. V. Rezende, A. R. Evangelista, N. Curi e M. M. Carvalho	22 1 9-13
	Influência de micorriza e fósforo sobre o rendimento de matéria seca e qualidade de <i>Andropogon gayanus</i> e <i>Stylosanthes guianensis</i> cultivados em um Latossolo. R. Ferreira de Souza, J. Cardoso Pinto, J. Oswaldo Siqueira, Nilton Curi e A. Ramalho de Moraes	22 2 34-41
Chacín, F.	Efecto del corte y de la aplicación de nitrógeno en el crecimiento de <i>Andropogon gayanus</i> . J. Faría, I. Arrioja, E. Chacón, J. Berroretán y F. Chacín	9 3 2-8
Chacón, E.	Efecto del corte y de la aplicación de nitrógeno en el crecimiento de <i>Andropogon gayanus</i> . J. Faría, I. Arrioja, E. Chacón, J. Berroretán y F. Chacín	9 3 2-8
Chagas, F. de	Eficiência de fungos micorrízicos vesículo-arbusculares e da adubação fosfatada em <i>Centrosema brasiliianum</i> (L.) Benth. V.T. Paulino, N. de L. Costa, M.A. Cardelli, A.N. Rodriguez e F. de Chagas.	14 3 14-17
Chaluat, M.M.	Hongos patógenos en semillas de especies forrajeras tropicales. Madia M. de Chaluat y S. Perris	16 1 41-43
Cháves, C.	Evaluación agronómica de gramíneas en Guápiles, Costa Rica. 1. Ecotipos de <i>Brachiaria</i> . A. Vallejos, E.A. Pizarro, C. Cháves, D. Pezo y P. Ferreira	11 2 2-9
	Evaluación agronómica de gramíneas en Guápiles, Costa Rica. 2. Ecotipos de <i>Panicum maximum</i> . A. Vallejos, E.A. Pizarro, C. Cháves, D. Pezo y P. Ferreira	11 2 10-15
Chávez, O.	Adaptación y producción de gramíneas y leguminosas forrajeras en San Carlos, Costa Rica. M. Villarreal y O. Chávez	13 2 31-38

Chirinos, Z.	Efecto de diferir la época de utilización en la producción y calidad de la asociación <i>Panicum maximum-Leucaena leucocephala</i> . J. Molina, J. Faría Márquez y Z. Chirinos	18 1 51-53
Choy-Sánchez, J.G.	Epoca de corte y fertilización con fósforo sobre la producción de semilla de <i>Brachiaria humidicola</i> . 1. Efecto en la sincronización de la floración, el rendimiento y los costos de producción. J. G. Choy-Sánchez, J. W. Vela, H. S. Villacorta y E. C. Vara	21 3 36-41
	Epoca de corte y fertilización con fósforo sobre la producción de semilla de <i>Brachiaria humidicola</i> . 2. Efecto sobre la viabilidad y dormancia de la semilla. J. G. Choy-Sánchez, J. W. Vela, H. S. Villacorta y E. C. Vara	21 3 42-45
Dantas, M.S.	Avaliacao agronômica de genótipos de <i>Leucaena</i> em São Paulo, Brasil. A. C. A. Primavesi, O. Primavesi e M. S. F. Dantas	16 3 17-21
d'Avila M.J.	Doenças fúngicas em <i>Arachis</i> forrageiro no Cerrado, Brasil. M.J. d'Avila Charchar e E.A. Pizarro	17 2 42-43
Dayrell, M. S. de	Efeito da saliva sobre o conteúdo de magnésio, cobre, zinco e manganês em amostras de forrageiras obtidas através de animais com fistula no esôfago. M. de S. Dayrell e L. P. Novaes	14 1 41-42
De Lucía, G.R.	Producción de gramíneas tropicales en Veracruz, México. B.M. Valles, G.R. De Lucía y J.A. Fernández	9 1 32-33
	Composición botánica y nodulación de leguminosas en pasturas nativas de la planicie costera del Golfo de México. H.G. Bosman, E. Castillo, B. Valles y G.R. De Lucía	12 1 2-8
	Producción de carne en pasturas nativas y mejoradas de Veracruz, México. J.A. Fernández, G.R. De Lucía y B. Valles	15 1 30-33
Delachiave, M.B.	Influência de diferentes níveis de cálcio sobre o acúmulo de massa verde em plantas de estilosantes ( <i>Stylosanthes guianensis</i> (Aubl.) Sw. Cv. Cook). J.D. Rodrigues, M.E.A. Delachiave, J.F. Pedras, S.D. Rodrigues, C.S. F. Boaro e S.Z. de Pinho	15 1 16-22
Dias Filho, M.B.	Avaliação agronômica de leguminosas forrageiras para a Amazônia oriental brasileira. M.B. Dias Filho, M. Simão Neto e E.A.S. Serrão	13 3 31-34
	Adaptação de acessos de <i>Centrosema acutifolium</i> , <i>Desmodium ovalifolium</i> e <i>Pueraria phaseoloides</i> na Amazônia oriental do Brasil. M.B. Dias Filho, M. Simão Neto e E.A.S. Serrão	14 3 18-23
	Avaliação da adaptação de acessos de <i>Panicum maximum</i> para Amazônia Oriental do Brasil. M.B. Dias-Filho, M. Simão Neto e E.A.S. Serrão	17 1 3-8
	Avaliação da adaptação de acessos de <i>Brachiaria</i> para Amazônia Oriental do Brasil. M. Simão Neto, M.B. Dias-Filho e E.A.S. Serrão	17 1 9-13
	Níveis críticos internos de fósforo de três acessos de <i>Panicum maximum</i> . M.B. Dias Filho	17 2 9-11
	Utilización de roca fosfórica parcialmente acidulada y superfosfato simple en el establecimiento de <i>Brachiaria brizantha</i> cv. Marandu. M.B. Díaz Filho, M.S. Neto y E.A.S. Serrão	11 2 25-28
Díaz, A.M.	Producción de materia seca de siete gramíneas forrajeras tropicales bajo tres frecuencias de corte. H.R. Ricci, L.P. Guzmán, P.G. Pérez, V.P. Uárez y A.M. Díaz	19 2 45-49
Díaz, F.	Cracterización de <i>Stylosanthes scabra</i> en los Llanos Orientales de Colombia. Derrick Thomas y F. Díaz	11 1 2-6
	Potencial de <i>Centrosema rotundifolium</i> como leguminosa forrajera. R. Schultze-Kraft, G. Keller-Grein, E. Cárdenas y F. Díaz Bolívar	16 3 2-8
Diogo, J.M.	Dieta seleccionada por novillos en una pastura nativa de Viçosa, Brasil. D. Nascimento Jr., L.J. Torregrosa y J.M.S. Diogo	17 2 39-41

*Indice de autores, 1981-2001*

Diulgheroff, E.	Multiplicación de semillas de especies forrajeras tropicales en Costa Rica. S. Diulgheroff, E.A. Pizarro, J.E. Ferguson y P.A. Argel	12 2 15-23
Domínguez, J.C.	Follaje de nacedero ( <i>Trichanthera gigantea</i> ) como suplemento en la alimentación de ovinos. H.D. Hess y J.C. Domínguez	20 3 11-16
Duarte, J.M.	Crecimiento de tres gramíneas forrajeras establecidas en cultivo intercalado con maíz ( <i>Zea mays L.</i> ) o vigna ( <i>Vigna unguiculata</i> (L.) Walp. J.M. Duarte, D.A. Pezo y J. Arze	16 1 8-14
	Producción de maíz ( <i>Zea mays</i> ), soya ( <i>Glycine max</i> ) y caupí ( <i>Vigna unguiculata</i> (L.) Walp. en asociación con gramíneas en el trópico húmedo. J.M. Duarte, H.E. Pérez, D.A. Pezo, J. Arze, F. Romero y P.J. Argel	17 2 12-19
Dunsdon, A.J.	Evaluación preliminar de la calidad potencial como forraje de un rango de especies de <i>Leucaena</i> . J.L. Stewart y A.J. Dunsdon	20 3 36-39
Duque, O.	Recolección de germoplasma nativo de leguminosas forrajeras en Panamá. O. Duque, P.J. Argel y R. Schultze-Kraft	8 1 10-14
Durán, C.V.	Consumo de pasto estrella africana ( <i>Cynodon plectostachyus</i> ) y leucaena ( <i>Leucaena leucocephala</i> ) en un sistema silvopastoril. L. Mahecha, C.V. Durán, M. Rosales, C. H. Molina, y E. Molina	22 1 26-30
Dutra, S.	Reposta de <i>Brachiaria humidicola</i> à adubação em Campo Cerrado do Estado do Amapá, Brasil. A.P. da Silva Souza Filho e S. Dutra	13 2 42-45
	Productividade estacional e composição química de <i>Brachiaria humidicola</i> e pastagem nativa de Campo Cerrado do Estado do Amapá, Brasil. A.P. da Silva, Souza Filho, S. Dutra e E.A.S. Serrão	14 1 11-16
	Renovação e utilização de pastagens na engorda de bovinos em Porth Velho, Rondônia, Brasil. C.A. Gonçalves, J.R. Da Cruz Oliveira e S. Dutra	18 1 24-33
	Consorciação de gramíneas e leguminosas forrageiras e fertilização fosfatada no Nordeste Paraense, Brasil. C.A. Gonçalves, A.P. Camarão, M. Simao Neto e S. Dutra	19 3 45-50
	Germinação de sementes de calopogônio ( <i>Calopogonium mucunoides</i> ). A.P. da Silva Souza Filho e S. Dutra	20 3 26-30
	Adubação e calagem de leguminosas tropicais ( <i>Pueraria phaseoloides</i> e <i>Stylosanthe guianensis</i> cv. Cook) no Nordeste Paraense; Brasil. M. Simão Neto, C.A. Gonçalves, A.P. Camarão e S. Dutra	21 2 18-24
	Quebra de dormência em sementes de <i>Pueraria phaseoloides</i> (Roxburgh) Benth. A.P. da Silva Souza Filho, María A.M. Silva e S. Dutra	21 2 29-33
	Manejo de pastagens nativas de savanas bem drenadas com fogo e roçadeira: Efeitos sobre alguns parâmetros do solo. A. P. S. Souza Filho, S. Mochiutti, P. R. L. Meirelles e S. Dutra	21 3 2-7
	Adubação mineral e orgânica em <i>Panicum maximum</i> cv. Tobiatã como alternativa para capineira. C. A. Gonçalves, G. P. C. de Azevedo e S. Dutra	23 3 36-42
	Intervalo e altura de corte em pastagens consorciadas de <i>Brachiaria humidicola</i> e <i>Stylosanthes guianensis</i> na região do nordeste paraense, Brasil. C. A. Gonçalves e S. Dutra	23 3 46-48
Echeverri, J.D.	Evaluación agronómica de accesiones de <i>Leucaena</i> en el Valle del Cauca, Colombia. J.D. Echeverri, A. Gómez-Carabalí, E.A. Pizarro y L.H. Franco	9 3 25-29
Eguiarte, J.A.	Adaptación y producción de gramíneas forrajeras en Jalisco, México. A. González, J.A. Eguiarte, R. Martínez y M.R. Rodríguez	18 2 30-35
	Producción de semillas de pastos tropicales en el sur de Jalisco, México. J.A. Eguiarte y A. González	18 2 36-39

Enriquez, J.F.	Recolección de leguminosas forrajeras nativas en el trópico de México. A. Peralta, R. Schultze-Kraft, J.M. Martínez, J.F. Aguirre, H.S. Amaya y J. Enriquez	9 1 21-26
	Efecto de la aplicación de cal y la época de cosecha en la producción de semilla de <i>Arachis pintoi</i> CIAT 18744. J.F. Enriquez Q	23 1 25-28
Escobar, C.J.	Distribución de la materia orgánica y del carbono-13 natural en un Ultisol del piedemonte amazónico. C.J. Escobar y J.L. Toriatti Dematté	13 2 27-30
Escobar, G.	Sistemas dde producción de doble propósito en la región Pacífico Central de Costa Rica: Uso de la tierra y demanda de alternativas forrajeras. S. Fujisaka, F. Holmann, G. Escobar, N. Solorzano, L. Badilla, L. Umaña y M. Lobo	19 1 55-58
Espinoza, F.	Efecto de la época sobre la selectividad de gramíneas y leguminosas por bovinos en pastoreo. F. Espinoza y J. Vergel	20 2 24-28
Espinoza, J.	Duración de la latencia en semillas de <i>Brachiaria decumbens</i> . Lucy Rivero M. Y. y J. Espinoza	10 1 20-23
	Ganancia de peso de bovinos en pastoreo en el trópico húmedo de Cochabamba, Bolivia. N. Siles, A. Vallejos, A. Ferrufino y J. Espinoza	17 3 27-31
Estrada, A.	Adopción de <i>Andropogon gayanus</i> en el Departamento del César, Colombia. A. Estrada, M. Ramírez y C. Seré	9 2 2-5
Estrada, J.	Estandarización de una técnica para fistulación ruminal. B. Rivera y J. Estrada	8 2 22-24
Estrada, R. D.	Cálculo de costos para el establecimiento pastos en sabanas tropicales. R.D. Estrada	7 1 6-9
Evangelista, A.R.	Limitações nutricionais para gramíneas forrageiras em Cambissolo álico da microrregião Campos da Mantiqueira-MG, Brasil. 1. Produção de matéria seca e perfilhamento. J.J. Marques, N. Curi, V. Faquin, W.G. Teixeira, A.R. Evangelista, D. Santos e M.M. Carvalho	17 3 12-16
	Limitações nutricionais para gramíneas forrageiras em Cambissolo álico da microrregião Campos da Mantiqueira-MG, Brasil. 2. Nutrição em macro e micronutrientes. V. Faquin, J.J. Marques, N. Curi, W.G. Teixeira, A.R. Evangelista, D. Santos e M.M. Carvalho	17 3 17-22
	Cobertura vegetal e perdas de solo por erosão em diversos sistemas de melhoramento de pastagens nativas. J.A.M. Bono, N. Curi, M.M. Ferreira, A.R. Evangelista, M.M. Carvalho e M.N.L. Silva	18 2 2-8
	Alterações na disponibilidade e composição química da forragem em pastagens nativas, sob efeito de diferentes sistemas de manejo, na região Campos das Vertentes-MG, Brasil. W.G. Teixeira, N. Curi, M.M. Carvalho, A.R. Evangelista, A.B. Cruz Filho e D. Santos	18 2 25-29
	Sistemas de melhoramento de pastagens nativas com <i>Brachiaria brizantha</i> e <i>Andropogon gayanus</i> em solos sob Cerrados do Brasil. J.A.M. Bono, N. Curi, M.M. Ferreira, A.R. Evangelista, M.M. Carvalho e J.J. Marques	18 3 42-49
	Nutrição em macro e micronutrientes de gramíneas forrageiras cultivadas em Latossolo da região dos Campos das Vertentes-MG, Brasil. V. Faquin, C.K. Morikawa, A.R. Evangelista, N. Curi, M.R. Wernek Jr. E E.S. Marques	20 2 13-17
	Crescimento e produção de gramineas forrageiras em amostras de Latossolo de região dos Campos das Vertentes-MG, Brasil. C.K. Morikawa, V. Faquin, N. Curi, E.S. Marques, M.R. Wernek Jr., A.R. Evangelista	20 2 18-23
	Avaliação da lucena ( <i>Leucaena leucocephala</i> ) na região sul do estado de Minas Gerais. 1. Produção de forragem. A. Ferreira Barcelos, J. Aparecida da Lima, Ricardo Evangelista e I. Francisco de Andrade	21 2 34-37

	Avaliação da lucena ( <i>Leucaena leucocephala</i> ) na região sul do estado de Minas Gerais. 2.	
	Proteína bruta e minerais. A. Ferreira Barcelos, J. Aparecida da Lima, Ricardo Evangelista e I. Francisco de Andrade	21 2 38-41
	Nitrogênio na produção de matéria seca, teor e rendimento de proteína bruta de gramíneas tropicais. G. P. Rocha, A. R. Evangelista e J. A. de Lima	22 1 4-8
	Melhoramento de pastagens nativas por meio de introdução de gramíneas exóticas em áreas de Latossolo. A. V. Rezende, A. R. Evangelista, N. Curi e M. M. Carvalho	22 1 9-13
	Nutrição mineral e crescimento do capim Napier ( <i>Pennisetum purpureum</i> , Schum) em diferentes relações Ca:Mg. M. Bueno de Paula, A. Ricardo Evangelista, J. Aparecida de Lima e A. Nogueira	22 3 22-27
Fauquin, V.	Limitações nutricionais para gramíneas forrageiras em Cambissolo álico da microrregião Campos da Mantiqueira-MG, Brasil. 1. Produção de matéria seca e perfilhamento. J.J. Marques, N. Curi, V. Fauquin, W.G. Teixeira, A.R. Evangelista, D. Santos e M.M. Carvalho	17 3 12-16
	Limitações nutricionais para gramíneas forrageiras em Cambissolo álico da microrregião Campos da Mantiqueira-MG, Brasil. 2. Nutrição em macro e micronutrientes. V. Fauquin, J.J. Marques, N. Curi, W.G. Teixeira, A.R. Evangelista, D. Santos e M.M. Carvalho	17 3 17-22
	Nutrição em macro e micronutrientes de gramíneas forrageiras cultivadas em Latossolo da região dos Campos das Vertentes-MG, Brasil. V. Fauquin, C.K. Morikawa, A.R. Evangelista, N. Curi, M.R. Wernek Jr. E E.S. Marques	20 2 13-17
	Crescimento e produção de gramíneas forrageiras em amostras de Latossolo de região dos Campos das Vertentes-MG, Brasil. C.K. Morikawa, V. Fauquin, N. Curi, E.S. Marques, M.R. Wernek Jr., A.R. Evangelista	20 2 18-23
Faria, J.M.	Efecto de diferir la época de utilización en la producción y calidad de la asociación <i>Panicum maximum-Leucaena leucocephala</i> . J. Molina, J. Faria Mármol y Z. Chirinos	18 1 51-53
	Efecto del corte y de la aplicación de nitrógeno en el crecimiento de <i>Andropogon gayanus</i> . J. Faria, I. Arrioja, E. Chacón, J. Berroretán y F. Chacin	9 3 2-8
	Potencial forrajero de accesiones venezolanas de <i>Centrosema pubescens</i> . J. Faria-Mármol	17 1 14-17
Ferguson, J.E.	Producción de semillas de tres especies forrajeras en Tarapoto, Perú. R.C. Pérez, J.E. Ferguson y W. López	9 2 18-23
	Multiplicación de semillas de especies forrajeras tropicales en Costa Rica. S. Diulgheroff, E.A. Pizarro, J.E. Ferguson y P.A. Argel	12 2 15-23
	Efecto del método de cosecha en el rendimiento y calidad de las semillas de <i>Brachiaria dictyoneura</i> cv. Llanero. C.I. Cardozo, M. Sánchez y J.E. Ferguson	13 1 9-17
	Semillas de forrajeras tropicales en Perú: Evolución de un proyecto multifacético. J. Vela, F. Hidalgo y J.E. Ferguson	13 3 42-50
	Avances y perspectivas de la producción de semillas de <i>Arachis pintoi</i> . J.E. Ferguson, C.I. Cardozo y M.S. Sánchez	14 2 14-22
	Producción de semillas de <i>Arachis pintoi</i> cv. Maní Forrajero Perenne asociados con cultivos de maíz y frijol. C.I. Cardozo y J.E. Ferguson	17 3 32-36
Fernandes, A.T.	Reação de <i>Stylosanthes</i> a diferentes isolados de <i>Colletotrichum gloesporioides</i> Penz y Sacc. A.T.F. Fernandes, C.D. Fernandes e B. grof	14 1 22-27
	Ocorrência de ferrugem em <i>Brachiaria</i> em Mato Grosso do Sul-Brasil. C.D. Fernandes e A.T.F. Fernandes	14 2 37-39
	Reação de accesos de <i>Stylosanthes capitata</i> a antracnose ( <i>Colletotrichum gloesporioides</i> ) A.T.F. Fernandes, C.D. Fernandes e B. Grof	15 3 23-26

Fernandes, C.D.	Reação de <i>Stylosanthes</i> a diferentes isolados de <i>Colletotrichum gloesporioides</i> Penz y Sacc. A.T.F. Fernandes, C.D. Fernandes e B. Grof	14 1 22-27
	Ocorrência de ferrugem em <i>Brachiaria</i> em Mato Grosso do Sul-Brasil. C.D. Fernandes e A.T.F. Fernandes	14 2 37-39
	Reação de accesos de <i>Stylosanthes capitata</i> a antracnose ( <i>Colletotrichum gloesporioides</i> ) A.T.F. Fernandes, C.D. Fernandes e B. Grof	15 3 23-26
	Quantifying the nitrogen fixed by <i>Stylosanthes</i> . C.H. Behling Miranda, C.D. Fernandes and G. Cadisch	21 1 64-69
Fernández, J.A.	Producción de gramíneas tropicales en Veracruz, México. B.M. Valles, G.R. De Lucía y J.A. Fernández	9 1 32-33
	Producción de carne en pasturas nativas y mejoradas de Veracruz, México. J.A. Fernández, G.R. De Lucía y B. Valles	15 1 30-33
Ferrari, E. Jr.	Reposta de <i>Brachiaria brizantha</i> cv. Marandu a calagem e a fertilização fosfatada em um solo ácido. V.T. Paulino, N. de L. Costa, M.A. Cardelli de Lucena, E.A. Schammas e E. Ferrari, Jr.	16 2 34-40
	Fontes de nitrôgenio na recuperação de pastagens de <i>Brachiaria decumbens</i> durante o período da seca. V.P. Paulino, D.A. Beisman e E. Ferrari, Jr.	17 2 20-24
	Produção e curva de desidratação do feno de capim-cv. Colonião IZ-1 ( <i>Panicum maximum</i> Jacq.). E. Ferrari Jr., V.T. Paulino, J. Batista De Andrade, P. B. Alcântara, E. Aparecida, I. Arcaro Jr. e D. A. Beisman	21 3 62-65
Ferrazola, E.	Efectividad de cepas de micorrizas en el desarrollo de <i>Leucaena leucocephala</i> cv. Perú. L. Ojeda, C. Hernández, P. Muñoz, E. Ferrazola y R. Herrera	17 2 36-38
Ferreira Barcelos, A.	Avaliação da lucena ( <i>Leucaena leucocephala</i> ) na região sul do estado de Minas Gerais. 1. Produção de forragem. A. Ferreira Barcelos, J. Aparecida da Lima, Ricardo Evangelista e I. Francisco de Andrade	21 2 34-37
	Avaliação da lucena ( <i>Leucaena leucocephala</i> ) na região sul do estado de Minas Gerais. 2. Proteína bruta e minerais. A. Ferreira Barcelos, J. Aparecida da Lima, Ricardo Evangelista e I. Francisco de Andrade	21 2 38-41
Ferreira de Souza, R.	Micorriza e fósforo no crescimento de <i>Brachiaria brizantha</i> e <i>Stylosanthes guianensis</i> em solo de baixa fertilidade. 1. Produção de matéria seca e proteína bruta. R. Ferreira de Souza, J. Cardoso Pinto, J. Oswaldo Siqueira, e Viviane Ferreira Rezende	21 3 19-23
	Micorriza e fósforo no crescimento de <i>Brachiaria Brizantha</i> e <i>Stylosanthes Guianensis</i> em solo de baixa fertilidade. 2. Acúmulo de minerais. R. Ferreira de Souza, J. Cardoso Pinto, J. Oswaldo Siqueira, e Viviane Ferreira Rezende	21 3 24-30
	Micorriza e fósforo no crescimento de <i>Brachiaria brizantha</i> e <i>Stylosanthes guianensis</i> em solo de baixa fertilidade. 3. Produção de matéria seca sob condições de estresse hídrico. R. Ferreira de Souza, J. Cardoso Pinto, J. Oswaldo Siqueira, e Viviane Ferreira Rezende	21 3 31-35
	Influência de micorriza e fósforo sobre o rendimento de matéria seca e qualidade de <i>Andropogon gayanus</i> e <i>Stylosanthes guianensis</i> cultivados em um Latossolo. R. Ferreira de Souza, J. Cardoso Pinto, J. Oswaldo Siqueira, Nilton Curie e A. Ramalho de Moraes	22 2 34-41
	Micorriza e fósforo no crescimento de <i>Andropogon gayanus</i> e <i>Stylosanthes guianensis</i> cultivados sob condições de estresse hídrico em um Latossolo Vermelho escuro distrófico. R. Ferreira de Souza, J. Cardoso Pinto, J. Oswaldo Siqueira, e L. Augusto Mendes	22 2 42-46

*Indice de autores, 1981-2001*

Ferreira Rezende, V.	Micorriza e fósforo no crescimento de <i>Brachiaria Brizantha</i> e <i>Stylosanthes Guianensis</i> em solo de baixa fertilidade. 1. Produção de matéria seca e proteína bruta. R. Ferreira de Souza, J. Cardoso Pinto, J. Oswaldo Siqueira, e Viviane Ferreira Rezende	21 3 19-23
	Micorriza e fósforo no crescimento de <i>Brachiaria Brizantha</i> e <i>Stylosanthes Guianensis</i> em solo de baixa fertilidade. 2. Acúmulo de minerais. R. Ferreira de Souza, J. Cardoso Pinto, J. Oswaldo Siqueira, e Viviane Ferreira Rezende	21 3 24-30
	Micorriza e fósforo no crescimento de <i>Brachiaria brizantha</i> e <i>Stylosanthes guianensis</i> em solo de baixa fertilidade. 3. Produção de matéria seca sob condições de estresse hídrico. R. Ferreira de Souza, J. Cardoso Pinto, J. Oswaldo Siqueira, e Viviane Ferreira Rezende	21 3 31-35
Ferreira, E.	Response of degraded pastures in the Brazilian Cerrado to chemical fertilization. O. C. de Oliveira, I. P. de Oliveira, E. Ferreira, B. J. R. Alves, C. H. B. Miranda, L. Vilela, S. Urquiaga, and R. M. Boddey	23 1 14-18
Ferreira, M.M.	Cobertura vegetal e perdas de solo por erosão em diversos sistemas de melhoramento de pastagens nativas. J.A.M. Bono, N. Curi, M.M. Ferreira, A.R. Evangelista, M.M. Carvalho e M.N.L. Silva	18 2 2-8
	Sistemas de melhoramento de pastagens nativas com <i>Brachiaria brizantha</i> e <i>Andropogon gayanus</i> em solos sob Cerrados do Brasil. J.A.M. Bono, N. Curi, M.M. Ferreira, A.R. Evangelista, M.M. Carvallho e J.J. Marques	18 3 42-49
Ferreira, M.V. dos Santos	Métodos agronômicos para estimativa de consumo e disponibilidade de forragem em pastagem natural. M.V. Ferreira dos Santos, D. Do Nascimento Jr., E. Alexandrino e J.M. Da Silva Diogo	20 2 29-34
Ferreira, P.	Evaluación agronómica de gramíneas en Guápiles, Costa Rica. 1. Ecotipos de <i>Brachiaria</i> . A. Vallejos, E.A. Pizarro, C. Cháves, D. Pezo y P. Ferreira	11 2 2-9
	Evaluación agronómica de gramíneas en Guápiles, Costa Rica. 2. Ecotipos de <i>Panicum maximum</i> . A. Vallejos, E.A. Pizarro, C. Cháves, D. Pezo y P. Ferreira	11 2 10-15
Ferrer, E.	Utilización de la teledetección para el inventario de áreas con pasturas en Cuba. V. Torres, E. Ferrer y E. San Martín	16 2 18-22
Ferrufino, A.	Dinámica de población de cercópidos en dos especies de <i>Brachiaria</i> . A. Ferrufino Entomofauna asociada con pasturas en Chipiriri, Bolivia. A. Ferrufino	7 2 11-13
	Evaluación de ecotipos de <i>Brachiaria</i> en el Chapare, Bolivia. A. Ferrufino y A. Vallejos Recolección de leguminosa forrajera en el trópico húmedo de Cochabamba y Santa Cruz, Bolivia. A. Ferrufino, A. Vallejos y S. Beck	8 1 18-21
	Ganancia de peso de bovinos en pastoreo en el trópico húmedo de Cochabamba, Bolivia. N. Siles, A. Vallejos, A. Ferrufino y J. Espinoza	8 3 23-25
		13 2 46-48
Fisher, M.J.	Tolerancia de <i>Stylosanthes capitata</i> a la quema en los Llanos Orientales de Colombia. A.P. Alejo, A.G. Rodríguez, M.J. Fisher	17 3 27-31
Flaresso, J.A.	Introdução e evaluaçao de forrageiras tropicais no Alto Vale do Itajaí, Santa Catarina, Brasil. E.X. de Almeida e J.A. Flaresso	10 1 2-7
		13 3 23-30
Flores, A.	Evaluación de gramíneas y leguminosas forrajeras en Satipo, Perú. F. Passoni, M. Rosemberg y A. Flores	14 1 32-35
	Productividad animal de la asociación <i>Brachiaria dictyoneura</i> CIAT 6133- <i>Desmodium ovalifolium</i> CIAT 350 en Pucallpa. J.W. Vela Alvarado y A. Flores.	18 1 13-18
Florez, H.	Fuentes de variación en la composición de la leche y niveles de urea en sangre y leche de vacas en sistemas de doble propósito en el trópico bajo de Colombia. H.D. Hess, H. Florez, C.E. Lascano, L.A. Baquero, A. Becerra y J. Ramos	21 1 33-42

Franco, C.	Efecto del nivel de nitrógeno amoniacal en el rumen sobre el consumo voluntario y la digestibilidad in situ de forrajes tropicales. H.D. Hess, H. Florez, E. González y M. Avila Producción de gramíneas y leguminosas forrajeras en Chinchiná, Colombia. S. Suárez, C. Franco y J. Rubio	21 1 43-49 7 2 17-18
Franco, L.H.	<i>Leucaena leucocephala</i> : Producción y composición de leche y selección de ecotipos con animales en pastoreo. S. Suárez, J. Rubio, C. Franco, R. Vera, E.A. Pizarro y M.C. Amézquita Evaluación agronómica de accesiones de <i>Leucaena</i> en el Valle del Cauca, Colombia. J.D. Echeverri, A. Gómez-Carabalí, E.A. Pizarro y L.H. Franco	9 2 11-17 9 3 25-29
	Producción de seis leguminosas forrajeras solas y en asociación con dos gramíneas tropicales. O.A. Valerio, E.A. Pizarro y L.H. Franco	9 1 6-11
	Adaptación del modelo DSSAT para simular la producción de <i>Brachiaria decumbens</i> . L.M. Giraldo, L.J. Lizcano, A.J. Gijsman, B. Rivera y L.H. Franco	20 2 2-12
	Evaluación de germoplasma nuevo de <i>Arachis pintoi</i> en Colombia. 2. Bosque muy húmedo piemontano (zona cafetera), Caldas. E.A. Cárdenas, B.L. Maass, M. Peters y L.H. Franco	21 2 42-59
	Evaluación de germoplasma nuevo de <i>Arachis pintoi</i> en Colombia. 3. Bosque muy húmedo tropical - Piedemonte amazónico, Caquetá. M. Peters, B. L. Maass, L. H. Franco y E. A. Cárdenas	22 2 2-28
Freitas, V.P.	Modificação da composição em pastagens de capim-gordura e braquiária, sob pastejo. A.C. Cósér, A.B. Cruz Filho, C.E. Martins e V.P. Freitas	15 2 9-12
	Crescimento inicial de cinco gramíneas tropicais em um sub-bosque de angico-vermelho ( <i>Anadenanthera macrocarpa</i> Benth.). M. M. Carvalho, V.P. Freitas e A.C. Andrade	17 1 24-30
	Desempenho animal em pastagens de capim-gordura e braquiária. A.C. Cósér, A.B. Cruz Filho, C.E. Martins, L.A. Carvalho, M.J. Alvim e V.P. Freitas	19 3 14-19
	Estabilidade da produção de forragem de cultivares de capim-elefante em solo con baixa disponibilidade de nitrogênio. D.F. Xavier, M.A. Botrel, R.S. Verneque, V.P. Freitas e R.M. Boddey	20 2 35-40
Fujisaka, S.	Sistemas de producción de doble propósito en la región Pacífico Central de Costa Rica: Uso de la tierra y demanda de alternativas forrajeras. S. Fujisaka, F. Holmann, G. Escobar, N. Solorzano, L. Badilla, L. Umaña y M. Lobo	19 1 55-58
Gadelha, J.A.	Consorciação do capim elefante ( <i>Pennisetum purpureum</i> Schum) e da cunhã ( <i>Clitoria ternatea</i> ) sob quatro intervalos de corte. J.A. De Araújo Filho, J.A. Gadelha, N.L. da Silva, E.R. Leite e M.R.A. de Araújo	18 1 47-50
García, G.	Fertilización nitrogenada y momento de cosecha en el rendimiento y la calidad de semillas del pasto guinea ( <i>Panicum maximum</i> Jacq.). B. M. Joaquín, A. Hernández, J. Pérez, J. G. Herrera, G. García y C. Trejo	23 1 2-8
	Fertilización nitrogenada y momento de cosecha en la producción de semilla de pasto guinea ( <i>Panicum maximum</i> Jacq.). 1. Parámetros y componentes de rendimiento. B. M. Joaquín, A. Hernández, J. Pérez, J. G. Herrera, G. García y C. Trejo	23 2 10-15
García, L	Crecimiento y producción de biomasa de <i>Andropogon gayanus</i> Kunth en el período de establecimiento en sabanas de Venezuela. J.L. Berrterán y L. García	8 3 2-8
García, O.	Producción de leche y reproducción en sistemas de doble propósito: Algunas implicaciones para enfoque experimental. R.R. Vera, O.García, R. Botero y C. Ullrich	18 3 25-32
Ghisi, Q.M.	Avaliação agronômica de acessos de <i>Centrosema</i> em São Paulo, Brasil. O.M. Ghisi, E.A. Veasey, N.R. Mecelis e I.P. Otsuk	21 1 50-59

Indice de autores, 1981-2001

Gijssman, A.J.	Adaptación del modelo DSSAT para simular la producción de <i>Brachiaria decumbens</i> . L.M. Giraldo, L.J. Lizcano, A.J. Gijssman, B. Rivera y L.H. Franco	20 2 2-12
Gil, E.	Distancia y distribución de siembra en el establecimiento de tres especies de <i>Brachiaria</i> asociadas con leguminosas. E. Gil, E. Alvarez y G. Maldonado	13 3 11-14
Gil, J.O.	Adaptación y producción de gramíneas y leguminosas forrajeras en el departamento de Antioquia, Colombia. G. Sánchez, E. Osorio, J.A. Alvarez, J. Marín, A. Sánchez y J.O. Gil	11 3 8-15
Gimenes, M.A.	Analysis of isoenzymatic variation in accessions of <i>Arachis pintoi</i> derived from its original germplasm collection. Sérgio E. S. Valente, Paulo J. A. Coelho, Marcos A. Gimenes, José F. M Valls and Catalina R. Lopes	23 1 9-13
Giraldo, G.	Sistema de soporte, densidad de siembra y fecha de cosecha de semillas de <i>Centrosema brasiliense</i> . E.A. Burbano y G. Giraldo	10 2 23-25
Giraldo, H.	Efecto del pastoreo continuo y el método de siembra en la persistencia de la asociación <i>Andropogon gayanus/Stylosanthes capitata</i> . J.M. Toledo, H. Giraldo y J.M. Spain	9 3 18-24
	Valor nutritivo y aceptabilidad de gramíneas y leguminosas tropicales en suelos ácidos. M.A. Abaunza, C.E. Lascano, H. Giraldo y J.M. Toledo	13 2 2-9
Giraldo, L.A.	Adaptación y producción de forrajeras en el Bajo Cauca, Colombia. L.A. Giraldo, H.J. Hoyos y L.F. Ramírez	7 2 14-16
	Evaluación de gramíneas y leguminosas forrajeras en Amalfi, Colombia. L.A. Giraldo, A.C. Hincapié, M.E. Vásquez y C.M. Zapata	11 2 20-24
Giraldo, L.M.	Adaptación del modelo DSSAT para simular la producción de <i>Brachiaria decumbens</i> . L.M. Giraldo, L.J. Lizcano, A.J. Gijssman, B. Rivera y L.H. Franco	20 2 2-12
Girard, C.M.	Utilización de datos radiométricos espacial y terrestre para el estudio e inventario de la vegetación de los Llanos Orientales de Colombia. Georges Rippstein y Collete M. Girard	16 2 9-17
Godoy, I. J.	Potencial forrajero de <i>Arachis hypogaea</i> en el Cerrado brasileño. E.A. Pizarro, J.F. Valls, A.K.B. Ramos, I.J. Godoy, M.A. Carvalho y A.K. Singh	18 3 17-24
Góis, S.L.	Efecto de calcário, fósforo e potassio na produção de forragem de <i>Arachis pintoi</i> . S.L.L. de Góis, L. Vilela, E.A. Pizarro, M.A. Carvalho e A.K.B. ramos	19 3 9-13
Gomes, A.C.	Curvas de crescimento e composição química de <i>Panicum maximum</i> . G.G. Leite, N. de L. Costa e A.C. Gomes	18 3 37-41
	Efecto da época de dferimento sobre a produção e qualidade da forragem de gramíneas na região dos Cerrados do Brasil. G.G. Leite, N. de L. Costa e A.C. Gomes	20 1 15-22
	Expansão e senescêncie de folhas de gramineas nativas dos Cerrados submetidas a queima. G.G. Leite, A.C. Gomes, R.T. Neto e C.R.B. Neto	20 3 16-21
Gómez, M.M.	Adaptación de <i>Brachiaria</i> en el Piedemonte amazónico colombiano. M. M. Gómez, J.E. Velásquez, J.W. Miles y F.T. Rayo	22 1 19-25
Gómez-Carabalí, A.	Evaluación agronómica de accesiones de <i>Leucaena</i> en le Valle del Cauca, Colombia. J.D. Echeverri, A. Gómez-Carabalí, E.A. Pizarro y L.H. Franco	9 3 25-29
	Adaptación de una gramínea (C4) y dos leguminosas (C3) forrajeras a un Andisol ácido degradado de Colombia. A. Gómez-Carabalí, I.M. Rao, R.F. Beck y M. Ortiz	20 1 2-8
	Introducción y evaluación de especies herbáceas y arbustivas forrajeras en zonas de ladera de Cauca y Valle del Cauca, Colombia. F. A. Parra y A. Gómez- Carabalí	22 2 54-62
Gómez-Cortés, G.E.	Evaluación de métodos para el establecimiento de <i>Arachis pintoi</i> en una pastura nativa de Veracruz, México. G.E. Gómez-Cortés, B. Valles, E. Castillo, y J. Jarillo	16 1 15-21
Gomide, C.C.	Avaliação da distribuição do <i>Andropogon gayanus</i> cv. Planaltina utilizando imagens de satélite TM-Lansat en áreas de Cerrado. C.C. Gomide e E.D. Assad	12 3 2-6

Gonçalves, L.G.	Doses de fósforo na produção de gramíneas forrageiras em solos ácidos e de baixa fertilidade de região medio-norte do Brasil. G. Moreira Ramos, E. Camara Italiano, G. Gonçalves Leite, F. de Brito Melo e V. Queiros Rivero	19 3 24-27
Gonçalves, C.A.	Producción de leguminosas forrajeras en Porto Velho, Brasil. C.A. Gonçalves, J.R. Da C. Oliveira y N.de L. Costa	8 2 14-16
	Avaliação de gramíneas e leguminosas forrageiras em Presidente Medici, Rondônia, Brasil. C.A. Gonçalves, N. de L. costa y J.R. da C. Oliveira	9 1 2-5
	Epocas de vedaçao e utilização de capineiras de capim elefante en Porto Velho-Ro. N. de Lucena e C.A. Gonçalves	10 2 34-37
	As técnicas e a dificil tarefa de produzir carne, leite e lã nas regioes tropicais brasileiras.	
	Valor nutritivo das plantas forrageiras tropicais. D.A. Gonçalves, D. Branco e L. campos	10 3 26-31
	Avaliação agronômica de gramíneas forrageiras em Rondônia, Brasil. N. de L. costa y J.R. da C. Oliveira e C.A. Gonçalves	11 3 21-24
	Avaliação agronômica de leguminosas forrageiras nos Cerrados de Rondônia, Brasil. N. de L. Costa, C.A. Gonçalves e C.M. Campos da Rocha	13 1 36-40
	Avaliação agronômica de gramíneas e leguminosas forrageiras associadas em Rondônia, Brasil. N. de L. Costa, C.A. Gonçalves e J.R. da C. Oliveira	13 3 35-38
	Associação de <i>Andropogon gayanus</i> cv. Planaltina com leguminosas forrageiras em Rondônia, Brasil. C.A. Gonçalves, N. de L. Costa e J.R. da Cruz Oliveira	14 3 24-30
	Renovação e utilização de pastagens na engorda de bovinos em Portho Velho, Rondônia, Brasil. C.A. Gonçalves, J.R. Da Cruz Oliveira e S. Dutra	18 1 24-33
	Consorciação de gramíneas e leguminosas forrageiras e fertilização fosfatada no Nordeste Paraense, Brasil. C.A. Gonçalves, A.P. Camarão, M. Simao Neto e S. Dutra	19 3 45-50
	Adubaçao e calagem de leguminosas tropicais ( <i>Pueraria phaseoloides</i> e <i>Stylosanthe guianensis</i> cv. Cook) no Nordeste Paraense; Brasil. M. Simão Neto, C.A. Gonçalves, A.P. Camarão e S. Dutra	21 2 18-24
	Adubaçao mineral e orgânica em <i>Panicum maximum</i> cv. Tobiatã como alternativa para capineira. C. A. Gonçalves, G. P. C. de Azevedo e S. Dutra	23 3 36-42
	Intervalo e altura de corte em pastagens consorciadas de <i>Brachiaria humidicola</i> e <i>Stylosanthes guianensis</i> na região do nordeste paraense, Brasil. C. A. Gonçalves e S. Dutra	23 3 46-48
González, A.	Adaptación y producción de gramíneas forrajeras en Jalisco, México. A. González, J.A. Eguiarte, R. Martínez y M.R. Rodríguez	18 2 30-35
	Producción de semillas de pastos tropicales en el sur de Jalisco, México. J.A. Eguiarte y A. González	18 2 36-39
González, E.	Efecto del nivel de nitrógeno amoniacial en el rumen sobre el consumo voluntario y la digestibilidad in situ de forrajes tropicales. H.D. Hess, H. Florez, E. González y M. Avila	21 1 43-49
González, M.S.	Producción de leche en pasturas de estrella africana ( <i>Cynodon nemfuemesis</i> ) solo y asociado con <i>Arachis pintoi</i> o <i>Desmodium ovalifolium</i> . M.S. Gozález, L.M. VanHeuck, F. Romero, D.A. Pezo y P.J. Argel	18 1 2-12
Grof, B.	<i>Arachis pintoi</i> , una leguminosa forrajera promisoria para los Llanos Orientales de Colombia. B. Grof	7 1 4-5
	Capacidad de propagación de <i>Arachis pintoi</i> bajo pastoreo. C.M. da Rocha, E. Palacios y B. Grof	7 3 24-25

	Reacción de <i>Stylosanthes</i> a diferentes isolados de <i>Colletotrichum gloesporioides</i> Penz y Sacc.	
A.T.F. Fernandes, C.D. Fernandes e B. Grof		14 1 22-27
	Reacción de accesos de <i>Stylosanthes capitata</i> a antracnose ( <i>Colletotrichum gloesporioides</i> )	
A.T.F. Fernandes, C.D. Fernandes e B. Grof		15 3 23-26
Gutiérrez, A.	Respuesta de dos especies de <i>Centrosema</i> a la inoculación con cepas de rizobio. A. Gutiérrez	19 1 42-44
Guzmán, L.P.	Adaptación de forrajeras en la provincia de Tucumán, Argentina. L.P. Guzmán y V.P. Juárez	10 3 14-17
	Efecto de diferir el corte en la producción invernal de gramíneas tropicales. L.P. Guzmán, H.R. Ricci y V.P. Juárez	16 1 22-26
	Producción de materia seca de siete gramíneas forrajeras tropicales bajo tres frecuencias de corte. H.R. Ricci, L.P. Guzmán, P.G. Pérez, V.P. Juárez y A.M. Díaz	19 2 45-49
Hernández, A.	Fertilización nitrogenada y momento de cosecha en el rendimiento y la calidad de semillas del pasto guinea ( <i>Panicum maximum</i> Jacq.). B. M. Joaquín, A. Hernández, J. Pérez, J. G. Herrera, G. García y C. Trejo	23 1 2-8
	Fertilización nitrogenada y momento de cosecha en la producción de semilla de pasto guinea ( <i>Panicum maximum</i> Jacq.). 1. Parámetros y componentes de rendimiento. B. M. Joaquín, A. Hernández, J. Pérez, J. G. Herrera, G. García y C. Trejo	23 2 10-15
Hernández, C.	Efectividad de cepas de micorrizas en el desarrollo de <i>Leucaena leucocephala</i> cv. Perú. L. Ojeda, C. Hernández, P. Muñoz, E. Ferrazola y R. Herrera	17 2 36-38
Hernández, T.	Evaluación de gramíneas y leguminosas forrajeras en Veracruz, México. T. Hernández, B. Valles y E. Castillo	12 3 29-33
	Producción estacional de leguminosas forrajeras en Veracruz, México. B. Valles, E. Castillo y T. Hernández	14 2 32-36
Herrera, J.G.	Rendimiento de forraje y proporción de hojas en accesiones de pasto guinea ( <i>Panicum maximum</i> ). B. Valles, E. Castillo, J. Pérez y J.G. Herrera	17 2 32-35
	Fertilización nitrogenada y momento de cosecha en el rendimiento y la calidad de semillas del pasto guinea ( <i>Panicum maximum</i> Jacq.). B. M. Joaquín, A. Hernández, J. Pérez, J. G. Herrera, G. García y C. Trejo	23 1 2-8
	Fertilización nitrogenada y momento de cosecha en la producción de semilla de pasto guinea ( <i>Panicum maximum</i> Jacq.). 1. Parámetros y componentes de rendimiento. B. M. Joaquín, A. Hernández, J. Pérez, J. G. Herrera, G. García y C. Trejo	23 2 10-15
Herrera, J.P.	Ánalisis de alternativas tecnológicas de los sistemas de producción agropecuarios en el valle del Cesar, Colombia. O. D. Torres, J. P. Herrera, J. S. Zalzuk y F. Holmann	23 3 2-11
Herrera, R.	Efectividad de cepas de micorrizas en el desarrollo de <i>Leucaena leucocephala</i> cv. Perú. L. Ojeda, C. Hernández, P. Muñoz, E. Ferrazola y R. Herrera	17 2 36-38
Hertentains, L.	Control químico del helecho ( <i>Pteridium aquilinum</i> , L. Kuhn) en la zona de Volcán, Panamá. B. Pinzón, P.J. Argel, R. Montenegro, L. Hertentains y R. De La Lastra	12 3 34-37
Hess, H.D.	Niveles de amonio ruminal en novillos que pastorean gramíneas solas o asociadas con leguminosas de calidad nutritiva contrastante. D. Hess, C.E. Lascano y C. Plazas	14 3 9-13
	Comportamiento del consumo de forraje por novillos en pasturas de gramínea sola y asociada con una leguminosa. H.D. Hess y C.E. Lascano	19 2 12-20
	Follaje de nacedero ( <i>Trichanthera gigantea</i> ) como suplemento en la alimentación de ovinos. H.D. Hess y J.C. Domínguez	20 3 11-16
	Fuentes de variación en la composición de la leche y niveles de urea en sangre y leche de vacas en sistemas de doble propósito en el trópico bajo de Colombia. H.D. Hess, H. Florez, C.E. Lascano, L.A. Baquero, A. Becerra y J. Ramos	21 1 33-42

Heyn, R	Efecto del nivel de nitrógeno amoniacal en el rumen sobre el consumo voluntario y la digestibilidad in situ de forrajes tropicales. H.D. Hess, H. Florez, E. González y P. Avila Adaptación y producción de forraje de ecotipos de <i>Leucaena</i> en Barrerito, Paraguay. P. Valinotti y R. Heyn	21 1 43-49 13 1 41-43
Hidalgo, F.	Semillas de forrajeras tropicales en Perú: Evolución de un proyecto multifacético. J. Vela, F. Hidalgo y J.E. Ferguson	13 3 42-50
Hincapié, A.C.	Evaluación de gramíneas y leguminosas forrajeras en Amalfi, Colombia. L.A. Giraldo, A.C. Hincapié, M.E. Vásquez y C.M. Zapata	11 2 20-24
Holmann, F.	Sistemas de producción de doble propósito en la región Pacífico Central de Costa Rica: Uso de la tierra y demanda de alternativas forrajeras. S. Fujisaka, F. Holmann, G. Escobar, N. Solorzano, L. Badilla, L. Umaña y M. Lobo Adopción temprana de <i>Arachis pintoi</i> en el trópico húmedo: El caso de los sistemas ganaderos de doble propósito en el el Caquetá, Colombia. L. Rivas y F. Holmann	19 1 55-58 21 1 2-17
	Análisis exante de nuevas alternativas forrajeras en fincas con ganado en sistemas doble propósito en Perú, Costa Rica y Nicaragua. F. Holmann	21 2 2-17
	Análisis de alternativas tecnológicas de los sistemas de producción agropecuarios en el valle del Cesar, Colombia. O. D. Torres, J. P. Herrera, J. S. Zalzuk y F. Holmann	23 3 2-11
Hoyos, H.J.	Adaptación y producción de forrajeras en el Bajo Cauca, Colombia. L.A. Giraldo, H.J. Hoyos y L.F. Ramírez	7 2 14-16
Hoyos, Ph.	Valor nutritivo y preferencia por especies forrajeras nativas en sabanas bien drenadas de los Llanos Orientales de Colombia. Ph. Hoyos y C.E. Lascano <i>Stylosanthes capitata</i> en pasturas asociadas: dinámica, persistencia y recuperación en los Llanos Orientales de Colombia. R.R. Vera, Ph. Hoyos y G. Ramírez	10 3 2-7 19 2 21-34
	Efecto de la fertilización en el rendimiento de semilla de <i>Brachiaria dictyoneura</i> cv. Llanero en la Altillanura colombiana. Ph. Hoyos, D.L. Molina y R.R. Vera	19 2 35-39
	Calidad de <i>Brachiaria humidicola</i> en un ecosistema de bosque semi-siempre verde estacional. Ph. Hoyos y C.E. Lascano	7 2 3-5
Hutton, E. M.	<i>Leucaena</i> , leguminosa arbórea promisoria para América del Sur. E.M. Hutton	5 9
Jaramillo, C.J.	Algunas características de la explotación ganadera en la zona cafetera de Colombia. S. Suárez y C.J. Jaramillo	10 1 28-33
Jaramillo, C.G.	Observaciones sobre producción de semillas de <i>Dichanthium annulatum</i> . C.G. Jaramillo y J.L. Jiménez	10 3 24-25
Jarillo, J.	Evaluación de métodos para el establecimiento de <i>Arachis pintoi</i> en una pastura nativa de Veracruz, México. G.E. Gómez-Cortés, B. Valles, E. Castillo, y J. Jarillo Establecimiento sin labranza de <i>Arachis pintoi</i> y <i>Pueraria phaseoloides</i> en pasturas nativas. A. Arzola, E. Castillo, B. Valles y J. Jarillo	16 1 15-21 19 3 51-54
Jenkins, E.	Establecimiento de leguminosas forrajeras en asociación con gramíneas en fincas de Tilarán, Costa Rica. R.M.T. Baars y E. Jenkins	18 3 54-59
Jiménez, J.L.	Observaciones sobre producción de semillas de <i>Dichanthium annulatum</i> . C.G. Jaramillo y J.L. Jiménez	10 3 24-25
Joaquín, B.M.	Fertilización nitrogenada y momento de cosecha en el rendimiento y la calidad de semillas del pasto guinea ( <i>Panicum maximum</i> Jacq.). B. M. Joaquín, A. Hernández, J. Pérez, J. G. Herrera, G. García y C. Trejo	23 1 2-8

	Fertilización nitrogenada y momento de cosecha en la producción de semilla de pasto guinea ( <i>Panicum maximum</i> Jacq.). 1. Parámetros y componentes de rendimiento. B. M. Joaquín, A. Hernández, J. Pérez, J. G. Herrera, G. García y C. Trejo	23 2 10-15
Juárez, V.P.	Adaptación de forrajeras en la provincia de Tucumán, Argentina. L.P. Guzmán y V.P. Juárez	10 3 14-17
	Efecto de diferir el corte en la producción invernal de gramíneas tropicales. L.P. Guzmán, H.R. Ricci y V.P. Juárez	16 1 22-26
	Producción de materia seca de siete gramíneas forrajeras tropicales bajo tres frecuencias de corte. H.R. Ricci, L.P. Guzmán, P.G. Pérez, V.P. Juárez y A.M. Díaz	19 2 45-49
Karia, C.T.	Recuperação de pastagens degradadas de <i>Brachiaria decumbens</i> cv. Basilisk na região dos Cerrados. S.I.C. de Carvalho, L. Vilela, J.M. Spain e C.T. Karia	12 2 24-28
Kass, D.L.	Requerimientos externos e internos de fósforo en pasto ratana ( <i>Ischaemum indicum</i> ((Houtt.) Merrill) y <i>Brachiaria brizantha</i> (A. Rich) Stapf. E. Arosemena, D.A. Pezo, D.L. Kass y P. J. Argel	18 1 34-40
Kelemu, S.	Variación en crecimiento, esporulación y sensibilidad a Benlate de aislamientos suramericanos de <i>Colletotrichum gloeosporioides</i> . J.L. Badel y S. Kelemu	19 1 2-9
	Diversidad genética de la acción patogénica de los aislamientos de <i>Colletotrichum gloeosporioides</i> que infectan la leguminosa forrajera <i>Arachis pintoi</i> . S. Kelemu, F. Muñoz y M. X. Rodríguez	22 3 16-21
Keller-Grein, G.	Potencial de <i>Centrosema rotundifolium</i> como leguminosa forrajera. R. Schultze-Kraft, G. Keller-Grein, E. Cárdenas y F. Díaz Bolívar	16 3 2-8
	Produção de pastagens associadas sob três taxas de lotação. H. Maldonado, G. Keller-Grein, D. Nascimento Jr. e A.J. Regazzi	17 3 23-26
	La leguminosa arbustiva <i>Codariocalyx gyroides</i> . 1. Evaluación agronómica en el trópico húmedo. B.L. Maass, G. Keller-Grein y C.G. Meléndez	18 3 2-9
Kerridge, P.C.	The effect of three tropical shrub legumes on intake rate and acceptability by small ruminants. Y. Kexian, C.E. Lascano, P.C. Kerridge and P. Avila	20 3 31-35
Kessler, C.D.	Establecimiento de pastos en la zona henequenera de Yucatán, México. L. Ramírez y C.D. Kessler	10 2 26-29
Kexian, Y.	The effect of three tropical shrub legumes on intake rate and acceptability by small ruminants. Y. Kexian, C.E. Lascano, P.C. Kerridge and P. Avila	20 3 31-35
Koller, W.W.	Proposição para o manejo integrado das cigarrinhas-das-pastagens. J.R. Valério e W.W. Koller	15 3 10-16
Kretschmer Jr., A.E.	Consideraciones sobre factores que afectan la persistencia de leguminosas forrajeras tropicales. A.E. Kretschmer Jr.	10 1 28-33
Lapointe, S.L.	Cría masiva de especies de cercopídos en invernadero. S.L. Lapointe, G. Sotelo, M.S. Serrão y G. Arango	11 3 25-28
	Manejo de dos plagas clave para forrajes de las sabanas neotropicales. S.L. Lapointe	15 3 1-9
Lara, P.D.	Efecto de los animales en pastoreo sobre las propiedades físicas de suelos de la región tropical húmeda de Perú. J.C. Alegre y P.D. Lara	13 1 18-23
Laredo, M.A.	Efecto del contenido de sílice en la digestibilidad de la materia seca de gramíneas tropicales. M.A. Laredo, H.J. Anzola y A. Cuestas	12 3 7-10
Lascano, C.E.	Efecto de la fertilidad del suelo en la calidad de <i>Desmodium ovalifolium</i> . C.E. Lascano y J. Salinas	7 4
	La fertilización con azufre mejora la calidad de <i>Desmodium ovalifolium</i> . J.G. Salinas y C.E. Lascano	5 1 1-2

Calidad de <i>Brachiaria humidicola</i> en un ecosistema de bosque semi-siempre verde estacional. Ph. Hoyos y C.E. Lascano	7 2 3-5
Caracterización nutritiva de cuatro leguminosas forrajeras tropicales. M. Villaquirán y C.E. Lascano	8 2 2-5
Valor nutritivo de la sabana bien drenada de los Llanos Orientales de Colombia. A. Alvarez y C.E. Lascano	9 3 9-17
Utilización de ovinos y bovinos en la evaluación de pasturas asociadas. E.A. Cárdenas y C.E. Lascano	10 2 2-10
Valor nutritivo y preferencia por especies forrajeras nativas en sabanas bien drenadas de los Llanos Orientales de Colombia. Ph. Hoyos y C.E. Lascano	10 3 2-7
Digestibilidad in vitro de especies forrajeras tropicales. 1. Comparación de métodos de determinación. Nelmy Narváez V. y C.E. Lascano	11 1 13-18
Digestibilidad in vitro de especies forrajeras tropicales. 2. Factores asociados con su determinación. Nelmy Narváez V. y C.E. Lascano	11 1 19-23
Persistencia de pasturas asociadas con diferentes manejos del pastoreo en un Ultisol arcilloso de Puerto Bermúdez, Perú. K. Reátegui, R. Ruiz, G. Cantera y C.E. Lascano	12 1 16-24
Banco de proteína y energía en sabanas de los Llanos Orientales de Colombia. C.E. Lascano y C. Plazas	12 1 9-15
Niveles de urea en la leche como un indicativo del consumo de leguminosas tropicales por animales en pastoreo. C.E. Lascano, J.R. Rodríguez y P. Avila	12 3 38-40
Competencia entre <i>Andropogon gayanus</i> y <i>Stylosanthes capitata</i> en pasturas asociadas bajo pastoreo. M.E. Rojas y C.E. Lascano	13 1 2-8
Utilización de pasturas mejoradas para la alimentación de terneros lactantes. J.C. Rodríguez, C.E. Lascano y P. Avila	13 1 24-27
Valor nutritivo y aceptabilidad de gramíneas y leguminosas tropicales en suelos ácidos. M.A. Abaunza, C.E. Lascano, H. Giraldo y J.M. Toledo	13 2 2-9
Atributos de una pastura de <i>Brachiaria dictyoneura-Desmodium ovalifolium</i> y su relación con la producción animal. C.E. Lascano, P. Avila, C.I. Quintero y J.M. Toledo	13 2 10-20
Potencial de producción de leche en pasturas solas y asociadas con leguminosas adaptadas a suelos ácidos. C.E. Lascano, P. Avila	13 3 2-10
Producción de leche de vacas en pasturas de <i>Brachiaria decumbens</i> solo y con acceso controlado a bancos de proteína. P. Mosquera y C.E. Lascano	14 1 2-10
Niveles de amonio ruminal en novillos que pastorean gramíneas solas o asociadas con leguminosas de calidad nutritiva contrastante. D. Hess, C.E. Lascano y C. Plazas	14 3 9-13
Método de conservación de muestras de forraje de leguminosas tropicales y su efecto en el nivel y en la actividad biológica de los taninos. R. Cano, J. Carulla y C.E. Lascano	16 1 2-7
Efecto del manejo poscosecha del forraje y la adición de polietilen glicol en la concentración y la astringencia de taninos condensados en leguminosas tropicales. R. Barahona, C.E. Lascano, R. Cochran y J. Morrill	18 1 41-46
La leguminosa arbustiva <i>Codariocalyx gyroides</i> . 2. Valor nutritivo y aceptabilidad en el piedemonte amazónico. B.L. Maass, C.E. Lascano y E.A. Cárdenas	18 3 16-16
Aspectos metodológicos en la evaluación de pasturas en fincas con ganado de doble propósito. C.E. Lascano, P. Avila y G. Ramírez	18 3 65-70
Comportamiento del consumo de forraje por novillos en pasturas de gramínea sola y asociada con una leguminosa. H.D. Hess y C.E. Lascano	19 2 12-20

	<i>Cratylia argentea</i> como suplemento de un heno de gramínea de baja calidad utilizado por ovinos. Q.T. Wilson y C.E. Lascano	19 3 2-8
	<i>Cratylia argentea</i> (Desvaux) O. Kuntze: Una nueva leguminosa arbustiva para suelos ácidos en zonas subhúmedas tropicales. P.J. Argel y C.E. Lascano	20 1 37-43
	The effect of three tropical shrub legumes on intake rate and acceptability by small ruminants. Yi kexian, C.E. Lascano, P.C. Kerridge and P. Avila	20 3 31-35
	Fuentes de variación en la composición de la leche y niveles de urea en sangre y leche de vacas en sistemas de doble propósito en el trópico bajo de Colombia. H.D. Hess, H. Florez, C.E. Lascano, L.A. Baquero, A. Becerra y J. Ramos	21 1 33-42
	Efecto de la alimentación suplementaria y el amamantamiento restringido en el rendimiento del ternero y la producción de leche de la vaca. J. Vela Alvarado, A. Sandy Zarria y C. E. Lascano	21 3 8-13
Lastra, R. de	Control químico del helecho ( <i>Pteridium aquilinum</i> , L. Kuhn) en la zona de Volcán, Panamá. B. Pinzón, P.J. Argel, R. Montenegro, L. Hertentains y R. de La Lastra	12 3 34-37
Leal dos Santos, C.	Influência do fósforo, micorriza e nitrogênio nos parâmetros microbiológicos do <i>Brachiaria brizantha</i> e <i>Arachis pintoi</i> consorciados. I. P. Almeida dos Santos, J. Cardoso Pinto, J. Oswaldo Siqueira, A. Ramalho de Moraes e C. Leal dos Santos	23 3 22-26
	Interação fósforo, micorriza e nitrogênio na produção e qualidade de <i>Arachis pintoi</i> cv. Amarillo. I. P. Almeida dos Santos, J. Cardoso Pinto, J. Oswaldo Siqueira, A. Ramalho de Moraes e C. Leal dos Santos	23 3 43-45
Leite, E.R.	Consociação do capim elefante ( <i>Pennisetum purpureum</i> Schum) e da cunhã ( <i>Clitoria ternatea</i> ) sob quatro intervalos de corte. J.A. De Araújo Filho, J.A. Gadelha, N.L. da Silva, E.R. Leite e M.R.A. de Araújo	18 1 47-50
Leite, G.G.	Curvas de crescimento e composição química de <i>Panicum maximum</i> . G.G. Leite, N. de L. Costa e A.C. Gomes	18 3 37-41
	Expansão e senescênciia de folhas de gramíneas nativas dos Cerrados submetidas a queima. G.G. Leite, A.C. Gomes, R.T. Neto e C.R.B. Neto	20 3 16-21
	Suplementação de bovinos com misturas múltiplas em pastagem de <i>Brachiaria brizantha</i> cv. Marandu no período da seca. H. O. S. Lopes, G. G. Leite, E. A. Pereira, G. Pereira, e W. V. Soares	21 3 54-58
	Efecto da época de dferimento sobre a produção e qualidade da forragem de gramíneas na região dos Cerrados do Brasil. G.G. Leite, N. de L. Costa e A.C. Gomes	20 1 15-22
Lemus, R. A.	Competencia entre <i>Andropogon gayanus</i> y plántulas en desarrollo de <i>Stylosanthes capitata</i> . R.A. Lemus y J.M. Toledo	8 3 9-13
Lenné, J.M.	Dos enfermedades amenazan el <i>Desmodium ovalifolium</i> CIAT 350	5 3 1-2
	Reconocimiento y evaluación de enfermedades de Leucaena en el Valle del Cauca, Colombia. J. Moreno, C.G. Torres y J.M. Lenné	9 3 30-35
	Sistemas de producción de semillas de <i>Centrosema acutifolium</i> y efecto de fungicidas en la incidencia de <i>Pseudomonas fluorescens</i> Biotipo II. B. Arias y J. Lenné	10 2 11-18
Leônidas, F.C.	Quantificação das características fisico-químicas do solo sob pastagens degradadas. N de L. Costa, M. Thung, C.R. Townsend, P. Moreira e F.C. Leônidas	21 2 74-77
Lima da Silva, N.	Contribution of woody species to the diet composition of goat and sheep in Caatinga vegetation. J.A. De Araújo Filho, E. Reis Leite and N. Lima da Silva	20 2 41-45
Lima, J.A.	Evaluación de gramíneas y leguminosas forrajeras en el agrosistema Itapetinga, Bahia, Brasil. M.A. Moreno Ruiz, G. Rosa e Silva y J.A. Lima	15 2 13-16

Lima, J.A. de	Nitrogênio na produção de matéria seca, teor e rendimento de proteína bruta de gramíneas tropicais. G. P. Rocha, A. R. Evangelista e J. A. de Lima	22 1 4-8
Lima, P.R. de	Avaliação agronômica de leguminosas forrageiras em área de Cerrado do Amapá. A.P. de Silva Souza Filho, S. Mochiutti e P.R. de Lima	13 1 31-35
	Desempenho agronômico de gramíneas forrageiras em condições de Campo Cerrado do Amapá, Brasil. A.P. da Silva Souza Filho, P.R. de Lima Meirelles e S. Mochiutti	14 1 17-21
Lira, M de A.	Consumo voluntário do mulch e dos fenos de sabiá ( <i>Mimosa caesalpiniifolia</i> Benth.) inerme e com acúleos. V. L. A. Pereira, A. R. de Azevedo, M. de A. Lira, F. de A. V. Arruda, A. A. Alves e V. M. da Silva	23 2 16-19
	Valor nutritivo e consumo voluntário de algodão de seda ( <i>Calotropis procera</i> ), forrageira nativa da região semi-árida de Pernambuco. V. M. da Silva, M. de A. Lira, V. L. A. Pereira, E. C. de Araújo e M. J. N. Sampaio	23 2 20-23
Lizcano, L.J.	Adaptación del modelo DSSAT para simular la producción de <i>Brachiaria decumbens</i> . L.M. Giraldo, L.J. Lizcano, A.J. Gijsman, B. Rivera y L.H. Franco	20 2 2-12
Lobo, M.	Sistemas de producción de doble propósito en la región Pacífico Central de Costa Rica: Uso de la tierra y demanda de alternativas forrajeras. S. Fujisaka, F. Holmann, G. Escobar, N. Solorzano, L. Badilla, L. Umaña y M. Lobo	19 1 55-58
Loker, W.M.	Recursos forrajeros y uso de la tierra en fincas de la región de Pucallpa, Perú. William M. Loker	15 1 34-38
Lopes, C.R.	Analysis of isoenzymatic variation in accessions of <i>Arachis pintoi</i> derived from its original germplasm collection. Sérgio E. S. Valente, Paulo J. A. Coelho, Marcos A. Gimenes, José F. M Valls, and Catalina R. Lopes	23 1 9-13
Lopes, F.C.	Avaliação qualitativa de dois métodos de amostragem em pastagem de capim elefante ( <i>Pennisetum purpureum</i> Schum.). F.C.F. Lopes, L.J.M. Aroeira, H. Maldonado, A. Vitorri e R.S. Verneque	19 3 36-41
Lopes, H.O.S.	Suplementação de bovinos com misturas múltiplas em pastagem de <i>Brachiaria brizantha</i> cv. Marandu no período da seca. H. O. S. Lopes, G. G. Leite, E. A. Pereira, G. Pereira, e W. V. Soares	21 3 54-58
López, W.	Epoca de floración y producción de semilla de <i>Centrosema</i> spp. G. Silva y W. López Producción de semillas de tres especies forrajeras en Tarapoto, Perú. R.C. Pérez, J.E. Fergusosn y W. López	7 2 19-20 9 2 18-23
Lourenço, J.B. Jr.	Estabelecimento de <i>Brachiaria brizantha</i> cv. Marandu sob duas fontes e doses de fósforo na região da Paragominas, Estado do Pará, Brasil. W.S. Couto, J.F. Teixeira Neto, M. Simão Neto e J.B. Lourenço Jr.	21 1 60-63
	Proteína bruta e teores de minerais em <i>Brachiaria humidicola</i> na Ilha de Marajó, Pará, Brasil. J. F. Teixeira Neto, J. B. Lourenço Jr., W. S. Couto, A. P. Camarão e M. P. S. Moraes	21 3 49-53
Lucena Costa N. de	Epochas de vedação e utilização de capineiras de capim elefante en Porto Velho-Ro. N. de Lucena e C.A. Gonçalves	10 2 34-37
Maass, B.L.	La leguminosa arbustiva <i>Codariocalyx gyroides</i> . 1. Evaluación agronómica en el trópico húmedo. B.L. Maass, G. Keller-Grein y C.G. Meléndez La leguminosa arbustiva <i>Codariocalyx gyroides</i> . 2. Valor nutritivo y aceptabilidad en el piedemonte amazónico. B.L. Maass, C.E. Lascano y E.A. Cárdenas	18 3 2-9 18 3 10-16
	Evaluación de germoplasma nuevo de <i>Arachis pintoi</i> en Colombia. 1. Bosque seco tropical, Valle del Cauca. I.R. Moreno, B.L. Maass, M. Peters y E.A. Cárdenas	21 1 18-32

	Evaluación de germoplasma nuevo de <i>Arachis pintoi</i> en Colombia. 2. Bosque muy húmedo piemontano (zona cafetera), Caldas. E.A. Cárdenas, B.L. Maass, M. Peters y L.H. Franco	21 2 42-59
	Evaluación de germoplasma nuevo de <i>Arachis pintoi</i> en Colombia. 3. Bosque muy húmedo tropical - Piedemonte amazónico, Caquetá. M. Peters, B. L. Maass, L. H. Franco y E. A. Cárdenas	22 2 2-28
Machado, L.F.	Adaptación y producción de gramíneas y leguminosas forrajeras en Supía, zona cafetera de Colombia. S. Suárez y L.F. Machado	10 2 30-33
Magalhães, J.A.	Reposta de pastagens degradadas de <i>Brachiaria brizantha</i> cv. Marandu a fontes e doses de fósforo. N. De L. Costa, C.R. Townsend, J.A. Magalhães e R.G. de A. Pereira	21 2 60-62
	Desempenho agronómico de gramíneas forrageiras sob sombreamento de seringal adulto. N. de L. Costa, C.R. Townsend, J.A. Magalhães e R.G. de A. Pereira	21 2 65-67
	Avaliação agronômica sob pastejo de <i>Paspalum atratum</i> BRA-009610. N. de L. Costa, C.R. Townsend, J.A. Magalhães e R.G. de A. Pereira	21 2 71-73
Mahecha, L.	Consumo de pasto estrella africana ( <i>Cynodon plectostachyus</i> ) y leucaena ( <i>Leucaena leucocephala</i> ) en un sistema silvopastoril. L. Mahecha, C.V. Durán, M. Rosales*, C. H. Molina y E. Molina	22 1 26-30
Malavolta, E.	Reposta de <i>Neonotonia wightii</i> a calagem e aplicação de micronutrientes. V.T. Paulino, E. Malavolta, N. de L. Costa	16 2 23-33
Maldonado, G.	Evaluación preliminar del manejo del pastoreo en asociaciones gramíneas-leguminosas en el piedemonte caqueteño, Colombia. G. Maldonado y J. Velásquez	12 2 11-14
	Distancia y distribución de siembra en el establecimiento de tres especies de <i>Brachiaria</i> asociadas con leguminosas. E. Gil, E. Alvarez y G. Maldonado	13 3 11-14
	Determinación de la capacidad de carga y la ganancia de peso de bovinos en pastoreo de gramíneas nativas en el Piedemonte amazónico de Colombia. G. Maldonado y J.E. Velásquez	16 2 2-8
Maldonado, H.	Produção de pastagens associadas sob três taxas de lotação. H. Maldonado, G. Keller-Grein, D. Nascimento Jr. e A.J. Regazzi	17 3 23-26
	Avaliação qualitativa de dois métodos de amostragem em pastagem de capim elefante ( <i>Pennisetum purpureum</i> Schum.). F.C.F. Lopes, L.J.M. Aroeira, H. Maldonado, A. Vitorri e R.S. Verneque	19 3 36-41
Mantorani, E.A.	Efecto de la fertilización nitrogenada y la época de cosecha en la producción y calidad de semillas de <i>Brachiaria decumbens</i> . M.A. Do Carmo, D. Jr. do Nascimento y E.A. Montaroni	10 2 19-22
Manzer, E.L.	Determination of endophyte status of tropical grasses from Venezuela. E. L. Manzer, A. Nuñez, F. Mellado and W.B. Bryan	22 1 31-32
Mareto, J.I.	Avaliação agronômica de Centrosema em Paranavaí, Brasil. S.C. Mella, C.V. Soares Filho e J.I. Mareto	14 2 27-31
Marín, J.	Adaptación y producción de gramíneas y leguminosas forrajeras en el departamento de Antioquia, Colombia. G. Sánchez, E. Osorio, J.A. Alvarez, J. Marín, A. Sánchez y J.O. Gil	11 3 8-15
Marques, E.S.	Nutrição em macro e micronutrientes de gramíneas forrageiras cultivadas em Latossolo da região dos Campos das Vertentes-MG, Brasil. V. Faquin, C.K. Morikawa, A.R. Evangelista, N. Curi, M.R. Wernek Jr. e E.S. Marques	20 2 13-17
	Crescimento e produção de gramíneas forrageiras em amostras de Latossolo de região dos Campos das Vertentes-MG, Brasil. C.K. Morikawa, V. Faquin, N. Curi, E.S. Marques, M.R. Wernek Jr. e A.R. Evangelista	20 2 18-23

Marques, J.J.	Limitações nutricionais para gramíneas forrageiras em Cambissolo álico da microrregião Campos da Mantiqueira-MG, Brasil. 1. Produção de matéria seca e perfilhamento. J.J. Marques, N. Curi, V. Faquin, W.G. Teixeira, A.R. Evangelista, D. Santos e M.M. Carvalho	17 3 12-16
	Limitações nutricionais para gramíneas forrageiras em Cambissolo álico da microrregião Campos da Mantiqueira-MG, Brasil. 2. Nutrição em macro e micronutrientes. V. Faquin, J.J. Marques, N. Curi, W.G. Teixeira, A.R. Evangelista, D. Santos e M.M. Carvalho	17 3 17-22
	Sistemas de melhoramento de pastagens nativas com <i>Brachiaria brizantha</i> e <i>Andropogon gayanus</i> em solos sob Cerrados do Brasil. J.A.M. Bono, N. Curi, M.M. Ferreira, A.R. Evangelista, M.M. Carvallho e J.J. Marques	18 3 42-49
Martínez, J.M.	Recolección de leguminosas forrajeras nativas en el trópico de México, A. Peralta, R. Schultze-Kraft, J.M. Martínez, J.F. Aguirre, H.S. Amaya y J. Enriquez	9 1 21-26
	Producción de forraje y valor nutritivo de <i>Leucaena leucocephala</i> en la región semiárida del sur de Puerto Rico. J.M. Martínez, L.E. Tergas y A.V. Méndez-Cruz	12 3 25-28
Martínez, R.	Adaptación y producción de gramíneas forrajeras en Jalisco, México. A. González, J.A. Eguiarte, R. Martínez y M.R. Rodríguez	18 2 30-35
Martins C.E.	Aplicação de nitrogênio em acessos de <i>Brachiaria</i> . 2. Efeito sobre os teores de proteína bruta e minerais. M.A. Botrel, M.J. Alvim e C.E. Martins	12 2 7-10
	Estimativas da composição botânica em pastagem de Viçosa, MG., Brasil. A.C. Cósper, D. Jr. Do Nascimento e C.E. Martins	11 2 16-19
	Modificação da composição em pastagens de capim-gordura e braquiária, sob pastejo. A.C. Cósper, A.B. Cruz Filho, C.E. Martins e V.P. Freitas	15 2 9-12
	Efeito de diferentes cargas animais em pastagens de capim-gordura e braquiária. A.C. Cósper, A.B. Cruz Filho, C.E. Martins e M.J. Alvim	17 3 37-40
	Desempenho animal em pastagens de capim-gordura e braquiária. A.C. Cósper, A.B. Cruz Filho, C.E. Martins, L.A. Carvalho, M.J. Alvim e V.P. Freitas	19 3 14-19
Martins da Silva, V.	Valor nutritivo e consumo voluntario de orelha de onça ( <i>Macroptilium martii</i> [Benth.]. Marechal e Baudet). E. Correia de Araújo, V. Martins da Silva, M. E. de Queirós Vieira e R. de Cássia Araújo	16 3 31-34
Matus, J.M..	Capacidad competitiva de cepas de rizobio en la formación de nódulos en <i>Leucaena leucocephala</i> . J.M. Matus, M. Valdés, J.F. Aguirre-Medina	12 3 22-24
Mauro, R.A.	Comportamiento de la composición florística de una sabana inundable bajo diferentes condiciones de uso. M. P. Silva y R. A. Mauro	23 3 27-35
Mecelis, N.R.	Avaliação agronômica de acessos de <i>Centrosema</i> em São Paulo, Brasil. O.M. Ghisi, E.A. Veasey, N.R. Mecelis e I.P. Otsuk	21 1 50-59
Meirelles, P.R.L.	Manejo de pastagens nativas de savanas bem drenadas com fogo e roçadeira: Efeitos sobre alguns parâmetros do solo. A. P. S. Souza Filho, S. Mochiutti, P. R. L. Meirelles e S. Dutra	21 3 2-7
Meléndez, C.J.	Respuesta de <i>Stylosanthes capitata</i> a la aplicación de cobre. C.G. Meléndez, J.G. Salinas y E.A. Pizarro	8 3 20-22
	La leguminosa arbustiva <i>Codariocalyx gyrooides</i> . 1. Evaluación agronómica en el trópico húmedo. B.L. Maass, G. Keller-Grein y C.G. Meléndez	18 3 2-9
Melo Vianna, M.C.	Reposta de <i>Arachis pintoi</i> a fósforo e a cálcario em Latossolo Vermelho Escuro da região de Sete Lagoas, MG, Brasil. C.A. Vasconcellos, H. Purcino, M.C. Melo Vianna e C.C. Moura França	20 3 22-25
	Nutrição mineral do <i>Arachis pintoi</i> . C.A. Vasconcellos, H. Purcino, M.C. Melo Vianna e C.C. Moura França	18 3 50-53

Índice de autores, 1981-2001

Mella, S.C.	Avaliação agronômica de Centrosema em Paranavaí, Brasil. S.C. Mella, C.V. Soares Filho e J.I. Mareto	14 2 27-31
Mellado, F.	Determination of endophyte status of tropical grasses from Venezuela. E. L. Manzer, A. Nuñez, F. Mellado and W. B. Bryan	22 1 31-32
Mendes, L.A.	Micorriza e fósforo no crescimento de <i>Andropogon gayanus</i> e <i>Stylosanthes guianensis</i> cultivados sob condições de estresse hídrico em um Latossolo Vermelho escuro distrófico. R. Ferreira de Souza, J. Cardoso Pinto, J. Oswaldo Siqueira, e L. Augusto Mendes	22 2 42-46
Méndez-Cruz, A.V.	Producción de forraje y valor nutritivo de <i>Leucaena leucocephala</i> en la región semiárida del sur de Puerto Rico. M. Martínez, L.E. Tergas y A.V. Méndez-Cruz	12 3 25-28
Miles, J.W.	Adaptación de <i>Brachiaria</i> en el Piedemonte amazónico colombiano. M. M. Gómez, J. E. Velásquez, J. W. Miles y F. T. Rayo	22 1 19-25
	Efecto del método de siembra en <i>Stylosanthes guianensis</i> . J. W. Miles	7 1
Millán, M.	Propagación vegetativa de especies utilizadas en cercas vivas en pasturas de Pucallpa, Perú. M. Clavo, J. Vela y B. Millan	22 3 35-38
Miranda, C.H.	Response of degraded pastures in the Brazilian Cerrado to chemical fertilization. O. C. de Oliveira, I. P. de Oliveira, E. Ferreira, B. J. R. Alves, C. H. B. Miranda, L. Vilela, S. Urquiaga, and R. M. Boddey	23 1 14-18
Mochiutti, S.	Avaliação agronômica de leguminosas forrageiras em área de Cerrado do Amapá. A.P. de Silva Souza Filho, S. Mochiutti e P.R. de Lima	13 1 31-35
	Desempenho agronômico de gramíneas forrageiras em condições de Campo Cerrado do Amapá, Brasil. A.P. da Silva Souza Filho, P.R. de Lima Meirelles e S. Mochiutti	14 1 17-21
	Manejo de pastagens nativas de savanas bem drenadas com fogo e roçadeira: Efeitos sobre alguns parâmetros do solo. A. P. S. Souza Filho, S. Mochiutti, P. R. L. Meirelles e S. Dutra	21 3 2-7
Molina, C.H.	Consumo de pasto estrella africana ( <i>Cynodon plectostachyus</i> ) y leucaena ( <i>Leucaena leucocephala</i> ) en un sistema silvopastoril. L. Mahecha, C.V. Durán, M. Rosales, C. H. Molina, y E. Molina	22 1 26-30
Molina, D.L.	Efecto de la fertilización en el rendimiento de semilla de <i>Brachiaria dictyoneura</i> cv. Llanero en la Altillanura colombiana. Ph. Hoyos, D.L. Molina y R.R. Vera	19 2 35-39
Molina, E.	Consumo de pasto estrella africana ( <i>Cynodon plectostachyus</i> ) y leucaena ( <i>Leucaena leucocephala</i> ) en un sistema silvopastoril. L. Mahecha, C.V. Durán, M. Rosales, C. H. Molina y E. Molina	22 1 26-30
Molina, J.	Efecto de diferir la época de utilización en la producción y calidad de la asociación <i>Panicum maximum-Leucaena leucocephala</i> . J. Molina, J. Fariá Mármol y Z. Chirinos	18 1 51-53
Monsalve, D.	Observaciones sobre colosuana ( <i>Bothriochloa pertusa</i> ) en la Costa Atlántica de Colombia. O. Sierra, J.A. Bedoya, D. Monsalve y J. Orozco	8 1 6-9
Monteiro, F.A.	Recuperação de pastagens degradadas de <i>Brachiaria decumbens</i> . 1. Efeito de diferentes tratamentos de fertilização e manejo. C.V. Soares Filho, F.A. Monteiro e M. Corsi	14 2 2-6
	Recuperação de pastagens degradadas de <i>Brachiaria decumbens</i> . 2. Variação sazonal de parâmetros bioquímicos e fisiológicos. C.V. Soares Filho, F.A. Monteiro e M. Corsi	14 2 7-13
Montenegro, R.	Control de malezas en el establecimiento de kudzu tropical. R.B. Pinzón, J. P. Argel y R. Montenegro	7 2 6-8
	Selectividad de herbicidas y control de malezas en <i>Centrosema macrocarpum</i> . B. Pinzón, P.J. Argel y R. Montenegro	11 1 7-12
	Control químico del helecho ( <i>Pteridium aquilinum</i> , L. Kuhn) en la zona de Volcán, Panamá. B. Pinzón, P.J. Argel, R. Montenegro, L. Hertentains y R. de La Lastra	12 3 34-37

Moraes, M.P.S.	Proteína bruta e teores de minerais em <i>Brachiaria humidicola</i> na Ilha de Marajó, Pará, Brasil. J.F. Teixeira Neto, J.B. Lourenço Jr., W.S. Couto, A.P. Camarão e M.P.S. Moraes	21 3 49-53
Moreira Ramos, G.	Doses de fósforo na produção de gramíneas forrageiras em solos ácidos e de baixa fertilidade de região medio-norte do Brasil. G. Moreira Ramos, E. Camara Italiano, G. Gonçalves Leite, F. de Brito Melo e V. Queiros Rivero	19 3 24-27
Moreira, E.M.	Tratamientos fisico-mecânicos e fertilizaçao na recuperaçao de pastagens de <i>Brachiaria decumbens</i> en solos de Tabuleiro. N.G. Arruda, R.B. Cantarutti e E.M. Moreira	9 3 36-39
Moreira, P.	Quantificação das características fisico-químicas do solo sob pastagens degradadas. N de L. Costa, M. Thung, C.R. Townsend, P. Moreira e F.C. Leônidas	21 2 74-77
Moreno, M.A.	Persistência e qualidade proteíca da consorciação <i>Brachiaria humidicola-Desmodium ovalifolium</i> cv. Itabela sob diferentes sistemas e intensidades de pastejo. J.R. de Santana, J.M. Pereira, M.A. Moreno e J.M. Spain	15 2 2-8
	Evaluación de gramíneas y leguminosas forrajeras en el agrosistema Itapetinga, Bahia, Brasil. M.A. Moreno Ruiz, G. Rosa e Silva y J.A. Lima	15 2 13-16
	Evaluación preliminar de dos especies de <i>Brachiaria</i> en Itabela, Bahía, Brasil. M.A. Moreno Ruiz, J.C. Neto e J.C. Santana	16 2 41-43
Moreno, I.R.	Evaluación de germoplasma nuevo de <i>Arachis pintoi</i> en Colombia. 1. Bosque seco tropical, Valle del Cauca. I.R. Moreno, B.L. Maass, M. Peters y E.A. Cárdenas	21 1 18-32
Moreno, J.	Reconocimiento y evaluación de enfermedades de Leucaena en el Valle del Cauca, Colombia. J. Moreno, C.G. Torres y J.M. Lenné	9 3 30-35
Morikawa, C.K.	Nutrição em macro e micronutrientes de gramíneas forrageiras cultivadas em Latossolo da região dos Campos das Vertentes-MG, Brasil. V. Faquin, C.K. Morikawa, A.R. Evangelista, N. Curi, M.R. Wernek Jr. e E.S. Marques	20 2 13-17
	Crescimento e produção de gramíneas forrageiras em amostras de Latossolo de região dos Campos das Vertentes-MG, Brasil. C.K. Morikawa, V. Faquin, N. Curi, E.S. Marques, M.R. Wernek Jr. e A.R. Evangelista	20 2 18-23
Morrill, J.	Efecto del manejo poscosecha del forraje y la adición de polietilen glicol en la concentración y la astringencia de taninos condensados en leguminosas tropicales. R. Barahona, C.E. Lascano, R. Cochran y J. Morrill	18 1 41-46
Mosquera, P	Producción de leche de vacas en pasturas de <i>Brachiaria decumbens</i> solo y con acceso controlado a bancos de proteína. P. Mosquera y C.E. Lascano	14 1 2-10
Moura França, C.C.	Nutrição mineral do <i>Arachis pintoi</i> . C.A. Vasconcellos, H. Purcino, M.C. Melo Vianna e C.C. Moura França	18 3 50-53
	Reposta de <i>Arachis pintoi</i> a fósforo e a cálcario em Latossolo Vermelho Escuro da região de Sete Lagoas, MG, Brasil. C.A. Vasconcellos, H. Purcino, M.C. Melo Vianna e C.c. Moura França	20 3 22-25
Moura, L.O. de	Avaliação de pastagem de cv. Tobiatã ( <i>Panicum maximum</i> BRA 001503) em sistema de pastejo intensivo. N. A. da Costa, C. M. Braga, J. B. da Veiga e L. O. de Moura	23 3 12-21
Muñoz, F.	Diversidad genética de la acción patogénica de los aislamientos de <i>Colletotrichum gloeosporioides</i> que Infectan la leguminosa forrajera <i>Arachis pintoi</i> . S. Kelemu, F. Muñoz y M. X. Rodríguez	22 3 16-21
Muñoz, P.	Efectividad de cepas de micorrizas en el desarrollo de <i>Leucaena leucocephala</i> cv. Perú. L. Ojeda, C. Hernández, P. Muñoz, E. Ferrazola y R. Herrera	17 2 36-38
Narváez, V.N.	Digestibilidad in vitro de especies forrajeras tropicales. 1. Comparación de métodos de determinación. Nelmy Narváez V. y C.E. Lascano	11 1 13-18

	Digestibilidad in vitro de especies forrajeras tropicales. 2. Factores asociados con su determinación. Nelmy Narváez V. y C.E. Lascano	11 1 19-23
Nascimento, D. Jr. do	Efecto de la fertilización nitrogenada y la época de cosecha en la producción y calidad de semillas de <i>Brachiaria decumbens</i> . M.A. Do Carmo, D. Jr. do Nascimento y E.A. Montaroni Estimativas da composição botânica em pastagem de Viçosa, MG., Brasil. A.C. Cósper, D. Nascimento Jr. e C.E. Martins	10 2 19-22 11 2 16-19
	Relação entre metodologias na avaliação de pastagens naturais. A.C. Cósper e D. Nascimento Jr.	13 1 28-30
	Dieta seleccionada por novillos en una pastura nativa de Viçosa, Brasil. D. Nascimento Jr., L.J. Torregrosa y J.M.S. Diogo	17 2 39-41
	Produção de pastagens associadas sob três taxas de lotação. H. Maldonado, G. Keller-Grein, D. Nascimento Jr. e A.J. Regazzi	17 3 23-26
	Validação de metodologias na avaliação de pastagens naturais de região de Viçosa-MG, Brasil. D. Nascimento Jr., J.M. Da Silva D. e M.V. Dos Santos	19 1 27-36
	Métodos agronômicos para estimativa de consumo e disponibilidade de forragem em pastagem natural. M.V. Ferreira dos Santos, D. Nascimento Jr., E. Alexandrino e J.M. Da Silva Diogo	20 2 29-34
Neto C.R.B.	Expansão e senescéncia de folhas de gramíneas nativas dos Cerrados submetidas a queima. G.G. Leite, A.C. Gomes, R.T. Neto e C.R.B. Neto	20 3 16-21
Neto, J. C.	Evaluación preliminar de dos especies de <i>Brachiaria</i> en Itabela, Bahía, Brasil. M.A. Moreno Ruiz, J.C. Neto e J.C. Santana	16 2 41-43
Neto, M.S.	Utilización de roca fosfórica parcialmente acidulada y superfosfato simple en el establecimiento de <i>Brachiaria brizantha</i> cv. Marandu. M.B. Díaz Filho, M.S. Neto y E.A.S. Serrão	11 2 25-28
Neto, R.T.	Expansão e senescéncia de folhas de gramíneas nativas dos Cerrados submetidas a queima. G.G. Leite, A.C. Gomes, R.T. Neto e C.R.B. Neto	20 3 16-21
Nogueira, A.	Nutrição mineral e crescimento do capim Napier ( <i>Pennisetum purpureum</i> , Schum) em diferentes relações Ca:Mg. M. Bueno de Paula, A. Ricardo Evangelista, J. Aparecida de Lima e A. Nogueira	22 3 22-27
Novaes, L.P.	Efeito da saliva sobre o conteúdo de magnésio, cobre, cinco e manganés am amostras de forrageiras obtidas através de animais com fistula no esôfago. M.de S. Dayrell e L. P. Novaes	14 1 41-42
Nunes da Costa, M.	Composição bromatológica, fenóis totais e taninos de forrageiras nativas e exóticas do semi-árido pernambucano, Brasil. M. Eunice de Queiroz Vieira, D. Miriam Silber Schmidt V., Mário de Almeida L., Manoel Nunes da Costa, Suzana Nérias de Oliveira B., e Maria José de Araújo S.	23 2 24-31
Nuñez, A.	Determination of endophyte status of tropical grasses from Venezuela. E. L. Manzer, A. Nuñez, F. Mellado and W. B. Bryan	22 1 31-32
	Comportamiento de <i>Andropogon gayanus</i> (cv. Sabanero) asociado con dos leguminosas forrajeras bajo pastoreo. A. M Nuñez y W. B. Bryan	22 1 32-34
	Método de muestreo y valor nutritivo de pasturas. A. M. Nuñez, F. W. Weibezahn y W. B. Bryan	22 1 35-37
Ojeda, L.	Efectividad de cepas de micorrizas en el desarrollo de <i>Leucaena leucocephala</i> cv. Perú. L. Ojeda, C. Hernández, P. Muñoz, E. Ferrazola y R. Herrera	17 2 36-38
Oliveira, I.P. de	Response of degraded pastures in the Brazilian Cerrado to chemical fertilization. O. C. de Oliveira, I. P. de Oliveira, E. Ferreira, B. J. R. Alves, C. H. B. Miranda, L. Vilela, S. Urquiaga, and R. M. Boddey	23 1 14-18

Oliveira Cruz, J.R. da	Producción de leguminosas forrajeras en Porto Velho, Brasil. C.A. Gonçalves, J.R. da C. Oliveira y N.de L. Costa	8 2 14-16
	Avaliação de gramíneas e leguminosas forrageiras em Presidente Medici, Rondônia, Brasil. C.A. Gonçalves, N. de L. Costa y J.R. da C. Oliveira	9 1 2-5
	Avaliação agronômica de gramíneas forrageiras em Rondônia, Brasil. N. de L. Costa y J.R. da C. Oliveira e C.A. Gonçalves	11 3 21-24
	Avaliação agronômica de gramíneas e leguminosas forrageiras associadas em Rondônia, Brasil. N. de L. Costa, C.A. Gonçalves e J.R. da C. Oliveira	13 3 35-38
	Efeito do diferimento sobre o rendimento e composição de leguminosas forrageiras nos Cerrados de Rondônia. N.de L. da Costa e J.R. da Cruz Oliveira	14 1 28-31
Oliveira, O.C.	Response of degraded pastures in the Brazilian Cerrado to chemical fertilization. O. C. de Oliveira, I. P. de Oliveira, E. Ferreira, B. J. R. Alves, C. H. B. Miranda, L. Vilela, S. Urquiaga, and R. M. Boddey	23 1 14-18
Oliveira, R.P. de	Variabilidade na germinação e dormência em sementes de <i>Centrosema pubescens</i> Benth. E.D. Cruz, J.E.U de Carvalho e R.P. Oliveira	19 1 37-41
Oliveira, S.N de	Composição bromatológica, fenóis totais e taninos de forrageiras nativas e exóticas do semi-árido pernambucano, Brasil. M. Eunice de Queiroz Vieira, D. Miriam Silber Schmidt V., Mário de Almeida L., Manoel Nunes da Costa, Suzana Nérias de Oliveira B., e Maria José de Araújo S.	23 2 24-31
Ordoñez, H.	Establecimiento de pasturas en la Amazonia peruana. H. Ordoñez, C. Reyes	6 1 1-5
	Recuperación con <i>Brachiaria decumbens</i> de una pastura degradada utilizando diferentes prácticas agronómicas. H. Ordoñez y J.M. Toledo	7 2 21-23
	Distancia de siembra, producción de forraje y componentes de la planta del pasto guinea ( <i>Panicum maximum</i> ). H. Ordoñez, C. Reyes y K. Santhirasegaram	7 3 8-10
Orozco, J.	Observaciones sobre colosuana ( <i>Bothriochloa pertusa</i> ) en la Costa Atlántica de Colombia. O. Sierra, J.A. Bedoya, D. Monsalve y J. Orozco	8 1 6-9
Orozco, R.A.	Multiplicación de semillas y material vegetativo para propagación de especies forrajeras en Antioquia, Colombia. E. Osorio, A.G. Sánchez y R.A. Orozco	13 3 39-41
Ortíz, M.	Adaptación de una gramínea (C4) y dos leguminosas (C3) forrajeras a un Andisol ácido degradado de Colombia. A. Gómez-Carabali, I.M. Rao, R.F. Beck y M. Ortiz	20 1 2-8
Osorio, A.	Adaptación de forrajeras en la región del Magdalena Medio, Colombia. A. Calderón, G.E. Serrano y A. Osorio	17 2 29-31
Osorio, E.	Adaptación y producción de gramíneas y leguminosas forrajeras en el departamento de Antioquia, Colombia. G. Sánchez, E. Osorio, J.A. Alvarez, J. Marin, A. Sánchez y J.O. Gil	11 3 8-15
	Multiplicación de semillas y material vegetativo para propagación de especies forrajeras en Antioquia, Colombia. E. Osorio, A.G. Sánchez y R.A. Orozco	13 3 39-41
Otoya, V.E.	Efecto de la época del año y días de ocupación en la calidad nutritiva de <i>Brachiaria decumbens</i> . V.E. Otoya	8 1 2-5
Otsuk, I.P.	Avaliação agronômica de accesos de <i>Centrosema</i> em São Paulo, Brasil. O.M. Ghisi, E.A. Veasey, N.R. Mecelis e I.P. Otsuk	21 1 50-59
Paganucci, Q.M. de	Estudos reprodutivos em <i>Cratylia argentea</i> (desv.) O. Kuntze e <i>Cratylia Mollis</i> Mart. Ex Benth. (Leguminosae-Papillionoideae). L. Paganucci de Queiros, M.M. da Silva, A.K.B. Ramos e E.A. Pizarro	19 3 20-23
Palacios, E.	Capacidad de propagación de <i>Arachis pintoi</i> bajo pastoreo. C.M. da Rocha, E. Palacios y B. Grof	7 3 24-25

*Indice de autores, 1981-2001*

Parra, F.A.	Introducción y evaluación de especies herbáceas y arbustivas forrajeras en zonas de ladera de Cauca y Valle del Cauca, Colombia. F. A. Parra y Gómez-Carabalí	22 2 54-62
Passoni, F	Evaluación de gramíneas y leguminosas forrajeras en Satipo, Perú. F. Passoni, M. Rosemberg y A. Flores	14 1 32-35
Passos, R.V.	Seasonal dynamic of native rhizobial populations associated with <i>Arachis pintoi</i> in Cerrado soils. N. M. H. Sá, P. P. Pinto, R. V. M. Passos, J. G. Carvalho, M. A. T. Vargas, and H. Purcino	23 1 29-33
Pastora, D.	Evaluación de gramíneas forrajeras bajo pastoreo en pequeñas parcelas. M. Villarreal, D. Pastora y E. Brizuela	16 3 9-16
Pastrana, L.	Respuesta de <i>Brachiaria decumbens</i> a la aplicación de dos fuentes de fósforo en un suelo ácido. L. Pastrana	16 1 32-35
Paulino, V.T.	Efeito de micorrizas vesículo-arbusculares e doses de fósforo sobre o crescimento e absorção de fósforo e nitrogênio de <i>Desmodium ovalifolium</i> CIAT 350. N. de L. Costa, V.T. Paulino e E.A. Schammas	11 3 16-20
	Efeito da adubação fosfatada sobre o crescimento, nodulação e composição química de <i>Centrosema</i> . N. De L. Costa e V.T. Paulino	12 3 26-21
	Eficiência de fungos micorrízicos vesículo-arbusculares e da adubação fosfatada em <i>Centrosema brasiliatum</i> (L.) Benth. V.T. Paulino, N. de L. Costa, M.A. Cardelli, A.N. Rodriguez e F. de Chagas.	14 3 14-17
	Reposta de <i>Neonotonia wightii</i> a calagem e aplicação de micronutrientes. V.T. Paulino, E. Malavolta e N. de L. Costa	16 2 23-33
	Reposta de <i>Brachiaria brizantha</i> cv. Marandu a calagem e a fertilização fosfatada em um solo ácido. V.T. Paulino, N. de L. Costa, M.A. Cardelli de Lucena, E.A. Schammas e E. Ferrari Jr.	16 2 34-40
	Fontes de nitrôgenio na recuperação de pastagens de <i>Brachiaria decumbens</i> durante o período da seca. V.P. Paulino, D.A. Beisman e E. Ferrari, Jr.	17 2 20-24
	Nutrientes limitantes ao crescimento de <i>Paspalum atratum</i> . N. De L. Costa, V.T. Paulino, A.N. Rodrigues e C.R. Townsend	20 2 45-48
	Reposta de <i>Acacia angustissima</i> a níveis de potássio. N. De L. Costa, A.N. Rodrigues e V.T. Paulino	21 2 63-64
	Desempenho agronômico de genótipos de <i>Brachiaria humidicola</i> em diferentes idades de corte. N. de L. Costa e V.T. Paulino	21 2 68-70
	Produção e curva de desidratação do feno de capim-cv. Colonião IZ-1 ( <i>Panicum maximum</i> Jacq.). E. Ferrari Jr., V. T. Paulino, J. Batista De Andrade, P. B. Alcântara, E. Aparecida, I. Arcaro Jr. e D. A. Beisman	21 3 62-65
Pedras, J.F.	Influência de diferentes níveis de cálcio sobre o acúmulo de massa verde em plantas de estilosantes ( <i>Stylosanthes guianensis</i> (Aubl.) Sw. Cv. Cook). J.D. Rodrigues, M.E.A. Delachiaive, J.F. Pedras, S.D. Rodrigues, C.S. F. Boaro e S.Z. de Pinho	15 1 16-22
Peralta, A.	Recolección de leguminosas forrajeras nativas en el trópico de México, A. Peralta, R. Schultze-Kraft, J.M. Martínez, J.F. Aguirre, H.S. Amaya y J. Enriquez	9 1 21-26
	Producción estacional de la asociación <i>Digitaria decumbens/Clitoria ternatea</i> con tres cargas animales en dos sistemas de utilización. A. Córdova, A. Peralta y A. Ramos	9 1 27-31
	Manejo de <i>Andropogon gayanus</i> en la zona henequenera de Yucatán, México. A. Ayala, A. Peralta y W. Avilés	15 2 22-28

Pereira da Silva, G.	Areas de ocurrencia y recolección de germoplasma de <i>Cratylia argentea</i> en los Estados de Goiás, Mato Grosso, Minas Gerais y Tocantis en Brasil. E.A. Pizarro, G. Pereira da Silva, R. Schultze-Kraft y L. coradin	19 1 10-15
Pereira, E.A.	Suplementação de bovinos com misturas múltiplas em pastagem de <i>Brachiaria brizantha</i> cv. Marandu no período da seca. H.O.S. Lopes, G.G. Leite, E.A. Pereira, G. Pereira, e W.V. Soares	21 3 54-58
Pereira, G.	Suplementação de bovinos com misturas múltiplas em pastagem de <i>Brachiaria brizantha</i> cv. Marandu no período da seca. H.O.S. Lopes, G.G. Leite, E.A. Pereira, G. Pereira, e W.V. Soares	21 3 54-58
Pereira, J.M.	Persistência e qualidade proteica da consorciação <i>Brachiaria humidicola-Desmodium ovalifolim</i> cv. Itabela sob diferentes sistemas e intensidades de pastejo. J.R. de Santana, J.M. Pereira, M.A. Moreno e J.M. Spain	15 2 2-8
Pereira, R.G. de	Reposta de pastagens degradadas de <i>Brachiaria brizantha</i> cv. Marandu a fontes e doses de fósforo. N. de L. Costa, C.R. Townsend, J.A. Magalhães e R.G. de A. Pereira	21 2 60-62
	Desempenho agronômico de gramíneas forrageiras sob sombreamento de seringal adulto. N. de L. Costa, C.R. Townsend, J.A. Magalhães e R.G. de A. Pereira	21 2 65-67
	Avaliação agronômica sob pastejo de <i>Paspalum atratum</i> BRA-009610. N. de L. Costa, C.R. Townsend, J.A. Magalhães e R.G. de A. Pereira	21 2 71-73
Pereira, V.L.	Consumo voluntário do mulch e dos fenos de sabiá ( <i>Mimosa caesalpiniifolia</i> Benth.) inerme e com acúleos. V.L. A. Pereira, A.R. de Azevedo, M. de A. Lira, F. de A. V. Arruda, A.A. Alves e V.M. da Silva	23 2 16-19
	Valor nutritivo e consumo voluntário de algodão de seda ( <i>Calotropis procera</i> ), forrageira nativa da região semi-árida de Pernambuco. V. M. da Silva, M. de A. Lira, V. L. A. Pereira, E. C. de Araújo e M. J. N. Sampaio	23 2 20-23
Pérez, H.E.	Crecimiento de <i>Brachiaria brizantha</i> y <i>Brachiaria dictyoneura</i> asociadas con soya ( <i>Glycine max</i> ) H.E. Pérez, D.A. Pezo y J. Arze	15 1 2-9
	Producción de maíz ( <i>Zea mays</i> ), soya ( <i>Glycine max</i> ) y caupí ( <i>Vigna unguiculata</i> (L.) Walp.) en asociación con gramíneas en el trópico húmedo. J.M. Duarte, H.E. Pérez, D.A. Pezo, J. Arze, F. Romero y P.J. argel	17 2 12-19
Pérez, J.	Rendimiento de forraje y proporción de hojas en accesiones de pasto guinea ( <i>Panicum maximum</i> ). B. Valles, E. Castillo, J. Pérez y J. Herrera	17 2 32-35
	Fertilización nitrogenada y momento de cosecha en el rendimiento y la calidad de semillas del pasto guinea ( <i>Panicum maximum</i> Jacq.). B. M. Joaquín, A. Hernández, J. Pérez, J.G. Herrera, G. García y C. Trejo	23 1 2-8
	Fertilización nitrogenada y momento de cosecha en la producción de semilla de pasto guinea ( <i>Panicum maximum</i> Jacq.). 1. Parámetros y componentes de rendimiento. B. M. Joaquín, A. Hernández, J. Pérez, J.G. Herrera, G. García y C. Trejo	23 2 10-15
Pérez, P.G.	Producción de materia seca de siete gramíneas forrajeras tropicales bajo tres frecuencias de corte. H.R. Ricci, L.P. Guzmán, P.G. Pérez, V.P. Juárez y A.M. Diaz	19 2 45-49
Pérez, R. C.	Producción de semillas de tres especies forrajeras en Tarapoto, Perú. R.C. Pérez, J.E. Fergusosn y W. López	9 2 18-23
Perris, S.	Hongos patógenos en semillas de especies forrajeras tropicales. Madia M. de Chaluat y S. Perris	16 1 41-43
Peters, M.	Evaluación de germoplasma nuevo de <i>Arachis pintoi</i> en Colombia. 1. Bosque seco tropical, Valle del Cauca. I.R. Moreno, B.L. Maass, M. Peters y E.A. Cárdenas	21 1 18-32

	Evaluación de germoplasma nuevo de <i>Arachis pintoi</i> en Colombia. 2. Bosque muy húmedo piemontano (zona cafetera), Caldas. E.A. Cárdenas, B.L. Maass, M. Peters y L.H. Franco	21 2 42-59
	Evaluación de germoplasma nuevo de <i>Arachis pintoi</i> en Colombia. 3. Bosque muy húmedo tropical - Piedemonte amazónico, Caquetá. M. Peters, B. L. Maass, L. H. Franco y E. A. Cárdenas	22 2 2-28
Pezo, D.A.	Evaluación agronómica de gramíneas en Guápiles, Costa Rica. 1. Ecotipos de <i>Brachiaria</i> . A. Vallejos, E.A. Pizarro, C. Cháves, D. Pezo y P. Ferreira	11 2 2-9
	Evaluación agronómica de gramíneas en Guápiles, Costa Rica. 2. Ecotipos de <i>Panicum maximum</i> . A. Vallejos, E.A. Pizarro, C. Cháves, D. Pezo y P. Ferreira	11 2 10-15
	Crecimiento de <i>Brachiaria brizantha</i> y <i>Brachiaria dictyoneura</i> asociadas con soya ( <i>Glycine max</i> ) H.E. Pérez, D.A. Pezo y J. Arze	15 1 2-9
	Crecimiento de tres gramíneas forrajeras establecidas en cultivo intercalado con maíz ( <i>Zea mays L.</i> ) o vigna ( <i>Vigna unguiculata</i> (L.) Walp). J.M. Duarte, D.A. Pezo y J. Arze	16 1 8-14
	Producción de maíz ( <i>Zea mays</i> ), soya ( <i>Glycine max</i> ) y caupí ( <i>Vigna unguiculata</i> (L.) Walp.) en asociación con gramíneas en el trópico húmedo. J.M. Duarte, H.E. Pérez, D.A. Pezo, J. Arze, F. Romero y P.J. Argel	17 2 12-19
	Producción de leche en pasturas de estrella africana ( <i>Cynodon nlemfuensis</i> ) solo y asociado con <i>Arachis pintoi</i> o <i>Desmodium ovalifolium</i> . M.S. Gozález, L.M. VanHeuck, F. Romero, D.A. Pezo y P.J. Argel	18 1 2-12
	Requerimientos externos e internos de fósforo en pasto ratana ( <i>Ischaemum indicum</i> ((Houtt.) Merrill) y <i>Brachiaria brizantha</i> (A. Rich) Stapf. E. Arosemena, D.A. Pezo, D.L. Kass y P. J.Argel	18 1 34-40
Pinheiro Camarão, A.	Produção de forragem e valor nutritivo do capim-Estrela ( <i>Cynodon nlemfuensis</i> Vanderyst) em três idades de corte. J. A. Rodrigues Filho, G. P. Calandrini de Azevedo, A. Pinheiro Camarão e P. Alvão da Costa	22 3 28-34
Pinho S.Z. de	Influência de diferentes níveis de cálcio sobre o acúmulo de massa verde em plantas de estilosantes ( <i>Stylosanthes guianensis</i> (Aubl.) Sw. Cv. Cook). J.D. Rodrigues, M.E.A. Delachiave, J.F. Pedras, S.D. Rodrigues, C.S. F. Boaro e S.Z. de Pinho	15 1 16-22
Pinto, P.P.	Indigenous rhizobia associated with <i>Arachis pintoi</i> in Cerrados soils of Brazil. P.P. Pinto, J.A. Carneiro, M.A.T. Vargas, H.A. Purcino and N.M.H. Sá	21 2 25-28
	Seasonal dynamic of native rhizobial populations associated with <i>Arachis pintoi</i> in Cerrado soils. N. M. H. Sá, P. P. Pinto, R. V. M. Passos, J. G. Carvalho, M. A. T. Vargas, and H. Purcino	23 1 29-33
Pinzón, A.	Compactación de suelos por el pisoteo de animales en pastoreo en el piedemonte amazónico de Colombia. A. Pinzón y E. Amézquita	13 2 21-26
Pinzón, B.	Selectividad de herbicidas y control de malezas en <i>Centrosema macrocarpum</i> . B. Pinzón, P.J. Argel y R. Montenegro	11 1 7-12
	Control químico del helecho ( <i>Pteridium aquilinum</i> , L. Kuhn) en la zona de Volcán, Panamá. B. Pinzón, P.J. Argel, R. Montenegro, L. Hertentains y R. De La Lastra	12 3 34-37
	Control de malezas en el establecimiento de kudzu tropical. R.B. Pinzón, J. P. Argel y R. Montenegro	7 2 6-8
Pizarro, E.A.	Respuesta de <i>Stylosanthes capitata</i> a la aplicación de cobre. C.G. Meléndez, J.G. Salinas y E.A. Pizarro	8 3 20-22
	Evaluación agronómica de accesiones de <i>Leucaena</i> en el Valle del Cauca, Colombia. J.D. Echeverri, A. Gómez-Carabalí, E.A. Pizarro y L.H. Franco	9 3 25-29

<i>Leucaena leucocephala</i> : Producción y composición de leche y selección de ecotipos con animales en pastoreo. S. Suárez, J. Rubio, C. Franco, R. Vera, E.A. Pizarro y M.C. Armézquita	9	2	11-17
Producción de seis leguminosas forrajeras solas y en asociación con dos gramíneas tropicales. O.A. Valerio, E.A. Pizarro y L.H. Franco	9	1	6-11
Evaluación agronómica de gramíneas en Guápiles, Costa Rica. 1. Ecotipos de <i>Brachiaria A.</i> Vallejos, E.A. Pizarro, C. Cháves, D. Pezo y P. Ferreira	11	2	2-9
Evaluación agronómica de gramíneas en Guápiles, Costa Rica. 2. Ecotipos de <i>Panicum maximum</i> . A. Vallejos, E.A. Pizarro, C. Cháves, D. Pezo y P. Ferreira	11	2	10-15
Efecto de diferir la época de utilización en la producción y calidad de <i>Centrosema pubescens</i> . E.A. Pizarro y R.R. Vera	12	1	39-43
Multiplicación de semillas de especies forrajeras tropicales en Costa Rica. S. Diulgheroff, E.A. Pizarro, J.E. Ferguson y P.A. Argel	12	2	15-23
Efecto de diferir la época de utilización en la producción y calidad de <i>Panicum maximum</i> . E.A. Pizarro, R. Amaral y R.R. Vera	15	1	22-29
Efecto de la irrigación en la producción de semillas de <i>Stylosanthes guianensis</i> cv. Minerão. E.A. Pizarro, M.A. Ayarza, J.M. Spain, M.A. Carvalho y M.A. de Souza	15	3	27-28
Doenças fúngicas em <i>Arachis</i> forrageiro no Cerrado, Brasil. M.J. d'Avila Charchar e E.A. Pizarro	17	2	42-43
Potencial forrajero y producción de semillas de accesiones de <i>Calopogonium mucunoides</i> preseleccionadas en el Cerrado brasileño. E.A. Pizarro, A.K.B. ramos y M.A. Carvalho	18	2	9-13
Introducción y evaluación de leguminosas forrajeras en el Cerrado brasileño: <i>Centrosema spp.</i> y <i>Desmodium spp.</i> E.A. Pizarro y M.A. Carvalho	18	2	14-18
Potencial forrajero de <i>Arachis hypogaea</i> en el Cerrado brasileño. E.A. Pizarro, J.F. Valls, A.K.B. Ramos, I.J. Godoy, M.A. Carvalho y A.K. Singh	18	3	17-24
Areas de ocurrencia y recolección de germoplasma de <i>Cratylia argentea</i> en los Estados de Goiás, Mato Grosso, Minas Gerais y Tocantis en Brasil. E.A. Pizarro, G. Pereira da Silva, R. Schultze-Kraft y L. coradin	19	1	10-15
Efeito da época de diferimento em novo germoplasma de <i>Brachiaria decumbens</i> . E.A. Pizarro, A.K.B. Ramos e M.A. Carvalho	19	1	16-20
Producción y persistencia de siete accesiones de <i>Arachis pintoi</i> asociadas con <i>Paspalum maritimum</i> en el Cerrado brasileño. E.A. Pizarro, A.K.B. Ramos y M.A. Carvalho	19	2	40-44
Efecto de calcário, fósforo e potassio na produção de forragem de <i>Arachis pintoi</i> . S.L.L. de Góis, L. Vilela, E.A. Pizarro, M.A. Carvalho e A.K.B. ramos	19	3	9-13
Estudos reprodutivos em <i>Cratylia argentea</i> (desv.) O. Kuntze e <i>Cratylia Mollis</i> Mart. Ex Benth. (Leguminosae-Papillionoideae). L. Paganucci de Queiros, M.M. da Silva, A.K.B. Ramos e E.A. Pizarro	19	3	20-23
Una nueva alternativa: <i>Morus</i> spp. como arbustiva forrajera. E.A. Pizarro, A.K.B. ramos y J.E. de Almeida	19	3	42-44
Estratégias de cultivo de milho ( <i>Zea mays</i> ) sobre cobertura permanente de <i>Arachis pintoi</i> . M.A. Ayarza, L. Vilela y E.A. Pizarro	20	1	28-30
Efecto de la frecuencia de corte sobre la producción de semillas de <i>Arachis pintoi</i> . E.A. Pizarro, A.K.M. Ramos e M.A. Carvalho	20	1	31-33
Variações na disponibilidade de sementes do <i>Arachis pintoi</i> BRA-031143 cultivado num Latossolo Vermelho Escuro. E.A. Pizarro, A.K.B. Ramos e M.A. Carvalho	20	1	34-36
Potencial forrajero del género <i>Paspalum</i> . E. A. Pizarro	22	1	38-41

Indice de autores, 1981-2001

Plazas, C.	Banco de proteína y energía en sabanas de los Llanos Orientales de Colombia. C.E. Lascano y C. Plazas	12 1 9-15
	Niveles de amonio ruminal en novillos que pastorean gramíneas solas o asociadas con leguminosas de calidad nutritiva contrastante. D. Hess, C.E. Lascano y C. Plazas	14 3 9-13
Posada, J.G.	Efecto de la edad de rebrote en la calidad nutritiva de <i>Brachiaria decumbens</i> . G.M. Trujillo, J.G. Posada y O. Sierra	8 2 7-9
Postligioni, R.S.	Potencial para produção de carne da <i>Brachiaria brizantha</i> , <i>Setaria anceps</i> cv. Kazungula e <i>Cynodon nemfuensis</i> cv. Coastcross-1 na região dos campos gerais do Paraná, Brasil. S.R. Postiglioni	20 1 9-14
Primaverasi, A.C.	Avaliacao agronômica de genótipos de <i>Leucaena</i> em Sao Paulo, Brasil. A.C. . Primavesi, O. Primavesi e M.S.F. Dantas	16 3 17-21
Primaverasi, O.	Avaliacao agronômica de genótipos de <i>Leucaena</i> em São Paulo, Brasil. A.C.A. Primavesi, O. Primavesi e M.S.F. Dantas	16 3 17-21
Pulido, J.I.	Producción de leche en tres pasturas del Piedemonte amazónico del Caquetá, Colombia. M. Cipagautá, J. Velásquez y J.I. Pulido	20 3 2-10
Purcino, H.	Nutrição mineral do <i>Arachis pintoi</i> . C.A. Vasconcellos, H. Purcino, M.C. Melo Vianna e C.C. Moura França	18 3 50-53
	Introdução e avaliação de ecótipos de gramíneas e leguminosas em área de Cerrado virgem de Minas Gerais, Brasil. H.M. Purcino, M.C. Viana, W. Botelho e M.C. Zuñiga	19 1 21-26
	Reposta de <i>Arachis pintoi</i> a fósforo e a cálcario em Latossolo Vermelho Escuro da região de Sete Lagoas, MG, Brasil. C.A. Vasconcellos, H. Purcino, M.C. Melo Vianna e C.c. Moura França	20 3 22-25
	Seasonal dynamic of native rhizobial populations associated with <i>Arachis pintoi</i> in Cerrado soils. N.M.H. Sá, P.P. Pinto, R. V. M. Passos, J.G. Carvalho, M.A.T. Vargas and H. Purcino	23 1 29-33
	Indigenous rhizobia associated with <i>Arachis pintoi</i> in Cerrados soils of Brazil. P.P. Pinto, J.A. Carneiro, M.A.T. Vargas, H.A. Purcino and N.M.H. Sá	21 2 25-28
Queiros, R.V.	Doses de fósforo na produção de gramíneas forrageiras em solos ácidos e de baixa fertilidade de região medio-norte do Brasil. G. Moreira Ramos, E. Camara Italiano, G. Gonçalves Leite, F. de Brito Melo e V. Queiros Rivero	19 3 24-27
Queiróz, M. E. de	Valor nutritivo e consumo voluntario de orelha de onça ( <i>Macrotilium martii</i> [Benth.]. Marechal e Baudet). E. Correia de Araújo, V. Martins da Silva, M.E. de Queiróz Vieira e R. de Cássia Araújo	16 3 31-34
	Composição bromatológica, fenóis totais e taninos de forrageiras nativas e exóticas do semi-árido pernambucano, Brasil. M. Eunice de Queiroz Vieira, D. Miriam Silber Schmidt V., Mário de Almeida L., Manoel Nunes da Costa, Suzana Nérias de Oliveira B., e Maria José de Araújo S.	23 2 24-31
Quintero, E.	Falso medidor de los pastos ( <i>Mocis latipes</i> Guenné (Lepidoptera:Noctuidae), plaga esporádica en Carimagua. E. Quintero	4 8
Quintero, C.I.	Atributos de una pastura de <i>Brachiaria dictyoneura</i> - <i>Desmodium ovalifolium</i> y su relación con la producción animal. C.E. Lascano, P. Avila, C.I. Quintero y J.M. Toledo	13 2 10-20
Ramalho de Moraes, A.	Influência de micorriza e fósforo sobre o rendimento de matéria seca e qualidade de <i>Andropogon gayanus</i> e <i>Stylosanthes guianensis</i> cultivados em um Latossolo. R. Ferreira de Souza, J. Cardoso Pinto, J. Oswaldo Siqueira, Nilton Curi e A. Ramalho de Moraes	22 2 34-41

	Influência do fósforo, micorriza e nitrogênio nos parâmetros microbiológicos do <i>Brachiaria brizantha</i> e <i>Arachis pintoi</i> consorciados. I. P. Almeida dos Santos, J. Cardoso Pinto, J. Oswaldo Siqueira, A. Ramalho de Moraes e C. Leal dos Santos	23 3 22-26
	Interação fósforo, micorriza e nitrogênio na produção e qualidade de <i>Arachis pintoi</i> cv. Amarillo. I. P. Almeida dos Santos, J. Cardoso Pinto, J. Oswaldo Siqueira, A. Ramalho de Moraes e C. Leal dos Santos	23 3 43-45
Ramírez, A.S.	Potencial económico de un programa de transferencia de tecnologia de pasturas en la Altillanura oriental de Colombia. A.S. Ramírez, R.B. Botero y A.T. Bermeo	11 2 29-33
Ramírez, C.A.	Metodología para la inoculación y siembra de <i>Arachis pintoi</i> . Neuza Massae Asakawa y Carlos Alberto Ramírez R.	11 1 24-26
Ramírez, G.	Aspectos metodológicos en la evaluación de pasturas en fincas con ganado de doble propósito. C.E. Lascano, P. Avila y G. Ramírez	18 3 65-70
	<i>Stylosanthes capitata</i> en pasturas asociadas: dinámica, persistencia y recuperación en los Llanos Orientales de Colombia. R.R. Vera, Ph. Hoyos y G. Ramírez	19 2 21-34
Ramírez, L.F.	Adaptación y producción de forrajeras en el Bajo Cauca, Colombia. L.A. Giraldo, H.J. Hoyos y L.F. Ramírez	7 2 14-16
	Establecimiento de pastos en la zona henequenera de Yucatán, México. L. Ramírez y C.D. Kessler	10 2 26-29
Ramírez, M.	Adopción de <i>Andropogon gayanus</i> en el Departamento del César, Colombia. A. Estrada, M. Ramírez y C. Seré	9 2 2-5
Ramírez, P.A.	Mejores rendimientos de carne con andropogon asociado. A. Ramírez	5 3 5-7
Ramos, A.	Producción estacional de la asociación <i>Digitaria decumbens/Clitoria ternatea</i> con tres cargas animales en dos sistemas de utilización. A. Córdova, A. Peralta y A. Ramos	9 1 27-31
Ramos, A.K.	Potencial forrajero y producción de semillas de accesiones de <i>Calopogonium mucunoides</i> preseleccionadas en el Cerrado brasileño. E.A. Pizarro, A.K.B. Ramos y M.A. Carvalho	18 2 9-13
	Potencial forrajero de <i>Arachis hypogaea</i> en el Cerrado brasileño. E.A. Pizarro, J.F. Valls, A.K.B. Ramos, I.J. Godoy, M.A. Carvalho y A.K. Singh	18 3 17-24
	Efeito da época de diferimento em novo germoplasma de <i>Brachiaria decumbens</i> . E.A. Pizarro, A.K.B. Ramos e M.A. Carvalho	19 1 16-20
	Producción y persistencia de siete accesiones de <i>Arachis pintoi</i> asociadas con <i>Paspalum maritimum</i> en el Cerrado brasileño. E.A. Pizarro, A.K.B. Ramos y M.A. Carvalho	19 2 40-44
	Efecto de calcário, fósforo e potassio na produção de forragem de <i>Arachis pintoi</i> . S.L.L. de Góis, L. Vilela, E.A. Pizarro, M.A. Carvalho e A.K.B. ramos	19 3 9-13
	Estudos reproductivos em <i>Cratylia argentea</i> (desv.) O. Kuntze e <i>Cratylia Mollis</i> Mart. Ex Benth. (Leguminosae-Papillionoideae). L. Paganucci de Queiros, M.M. da Silva, A.K.B. Ramos e E.A. Pizarro	19 3 20-23
	Una nueva alternativa: <i>Morus</i> spp. como arbustiva forrajera. E.A. Pizarro, A.K.B. ramos y J.E. de Almeida	19 3 42-44
	Efecto de la frecuencia de corte sobre la producción de semillas de <i>Arachis pintoi</i> . E.A. Pizarro, A.K.B. Ramos e M.A. Carvalho	20 1 31-33
	Variações na disponibilidade de sementes do <i>Arachis pintoi</i> BRA-031143 cultivado num Latossolo Vermelho Escuro. E.A. Pizarro, A.K.B. Ramos e M.A. Carvalho	20 1 34-36
Ramos, J.	Fuentes de variación en la composición de la leche y niveles de urea en sangre y leche de vacas en sistemas de doble propósito en el trópico bajo de Colombia. H.D. Hess, H. Florez, C.E. Lascano, L.A. Baquero, A. Becerra y J. Ramos	21 1 33-42

Indice de autores, 1981-2001

Ramos, N.	Maquina golpeadora para cosechar semillas de <i>Brachiaria</i> . N. Ramos	13 1 44-46
Ramos-Santana, R.	Establecimiento y adaptación de forrajeras en un Ultisol de Puerto Rico. 1. <i>Stylosanthes guianensis</i> . R. Ramos-Santana y L.E. Tergas	12 1 25-29
	Establecimiento y adaptación de forrajeras en un Ultisol de Puerto Rico. 2. <i>Centrosema</i> . R. Ramos-Santana y L.E. Tergas	12 1 30-34
Rao, I.M.	Adaptación de una gramínea (C4) y dos leguminosas (C3) forrajeras a un Andisol ácido degradado de Colombia. A. Gómez-Carabalí, I.M. Rao, R.F. Beck y M. Ortiz	20 1 2-8
Rayo, F.T.	Adaptación de <i>Brachiaria</i> en el Piedemonte amazónico colombiano. M. M. Gómez, J. E. Velásquez, J. W. Miles y F. T. Rayo	22 1 19-25
Reátegui, K.	Evaluación bajo pastoreo de asociaciones de gramíneas y leguminosas forrajeras en Yurimaguas, Perú. K. Reátegui, M. Ara y R. Schaus	7 3 11-14
	Persistencia de pasturas asociadas con diferentes manejos del pastoreo en un Ultisol arcilloso de Puerto Bermúdez, Perú. K. Reátegui, R. Ruiz, G. Cantera y C.E. Lascano	12 1 16-24
Regazzi, A.J.	Produção de pastagens associadas sob três taxas de lotação. H. Maldonado, G. Keller-Grein, D. Nascimento Jr. e A.J. Regazzi	17 3 23-26
Reis Leite, E.	Contribution of woody species to the diet composition of goat and sheep in Caatinga vegetation. J.A. de Araújo Filho, E. Reis Leite and N. Lima da Silva	20 2 41-45
Reyes, C.	Establecimiento de pasturas en la Amazonia peruana. H. Ordoñez y C. Reyes	6 1 1-5
	Distancia de siembra, producción de forraje y componentes de la planta del pasto guinea ( <i>Panicum maximum</i> ). H. Ordoñez, C. Reyes y K. Santhirasegaram	7 3 8-10
Rezende, A.V.	Melhoramento de pastagens nativas por meio de introdução de gramíneas exóticas em áreas de Latossolo. A. V. Rezende, A. R. Evangelista, N. Curi e M. M. Carvalho	22 1 9-13
Ricci, H.R.	Efecto de diferir el corte en la producción invernal de gramíneas tropicales. L.P. Guzmán, H.R. Ricci y V.P. Juárez	16 1 22-26
	Producción de materia seca de siete gramíneas forrajeras tropicales bajo tres frecuencias de corte. H.R. Ricci, L.P. Guzmán, P.G. Pérez, V.P. Juárez y A.M. Díaz	19 2 45-49
Rincón, A.	Producción de semillas de <i>Brachiaria dictyoneura</i> y <i>Brachiaria brizantha</i> en las sabanas bien drenadas de los Llanos Orientales de Colombia. A. Rincón	17 3 41-44
	Potencial productivo de ecotipos de <i>Arachis pintoi</i> en el Piedemonte de los Llanos Orientales de Colombia. Alvaro Rincón Castillo	23 1 19-24
Rippstein, G.	Utilización de datos radiométricos espacial y terrestre para el estudio e inventario de la vegetación de los Llanos Orientales de Colombia. Georges Rippstein y Collete M. Girard	16 2 9-17
Rivas, L.	Adopción temprana de <i>Arachis pintoi</i> en el trópico húmedo: El caso de los sistemas ganaderos de doble propósito en el el Caquetá, Colombia. L. Rivas y F. Holmann	21 1 2-17
Rivera, B.	Estandarización de una técnica para fistulación ruminal. B. Rivera y J. Estrada	8 2 22-24
	Adaptación del modelo DSSAT para simular la producción de <i>Brachiaria decumbens</i> . L.M. Giraldo, L.J. Lizcano, A.J. Gijsman, B. Rivera y L.H. Franco	20 2 2-12
Rivero, M.L.	Duración de la latencia en semillas de <i>Brachiaria decumbens</i> . Lucy Rivero M.y J. Espinoza	10 1 20-23
Rocha, C.M. Da	Capacidad de propagación de <i>Arachis pintoi</i> bajo pastoreo. C.M. da Rocha, E. Palacios y B. Grof	7 3 24-25
Rocha, G.P.	Nitrogênio na produção de matéria seca, teor e rendimento de proteína bruta de gramíneas tropicais. G. P. Rocha, A. R. Evangelista e J. A. de Lima	22 1 4-8
Rodrigues, A.N.	Nutrientes limitantes ao crescimento de <i>Paspalum atratum</i> . N. de L. Costa, V.T. Paulino, A.N. Rodrigues e C.R. Townsend	20 2 45-48

	Avaliação agronômica de <i>Centrosema</i> em Paranavaí, Brasil. S.C. Mella, C.V. Soares Filho e J.I. Mareto	14 2 27-31
Soares, M.V.	Suplementação de bovinos com misturas múltiplas em pastagem de <i>Brachiaria brizantha</i> cv. Marandu no período da seca. H. O. S. Lopes, G. G. Leite, E. A. Pereira, G. Pereira, e W. V. Soares	21 3 54-58
Solorzano, N.	Sistemas de producción de doble propósito en la región Pacífico Central de Costa Rica: Uso de la tierra y demanda de alternativas forrajeras. S. Fujisaka, F. Holmann, G. Escobar, N. Solorzano, L. Badilla, L. Umaña y M. Lobo	19 1 55-58
Soprano, E.	Produtividade e qualidade da grama missioneira gigante ( <i>Axonopus jesuiticus</i> (Araújo) Valls) submetida a vários intervalos de corte. F.A. Tcacenco e E. Soprano	19 3 28-35
Sotelo, G.	Cría masiva de especies de cercópidos en invernadero. S.L. Lapointe, G. Sotelo, M.S. Serrão y G. Arango	11 3 25-28
Sousa Costa N.M. de	Producción de forraje, valor nutritivo y consumo de <i>Leucaena leucocephala</i> . C.E. Saavedra, N.M. Rodríguez y N.M. de Souza Costa	9 2 6-10
Souza Filho, A.P. da S.	Inibição da germinação e alongamento da radícula de invasoras de pastagens pelos extractos aquosos de gramíneas forrageiras tropicais. A.P. da S. Souza Filho, L.R. Rodrigues e T.D. Rodrigues	19 1 45-50
	Germinação de sementes de calopogônio ( <i>Calopogonium mucunoides</i> ). A.P. da Silva Souza Filho e S. Dutra	20 3 26-30
	Quebra de dormência em sementes de <i>Pueraria phaseoloides</i> (Roxburgh) Benth. A.P. da Silva Souza Filho, María A.M. Silva e S. Dutra	21 2 29-33
	Manejo de pastagens nativas de savanas bem drenadas com fogo e roçadeira: Efeitos sobre alguns parâmetros do solo. A. P. S. Souza Filho, S. Mochiutti, P. R. L. Meirelles e S. Dutra	21 3 2-7
	Influência da temperatura, luz e estresses osmótico e salino na germinação de sementes de <i>Leucaena leucocephala</i> . A. P. da Silva Souza Filho	22 2 47-53
Souza, M.A. de	Efecto de la irrigación en la producción de semillas de <i>Stylosanthes guianensis</i> cv. Minerão. E.A. Pizarro, M.A. Ayarza, J.M. Spain, M.A. Carvalho y M.A. de Souza	15 3 27-28
Spain, J.M.	Efecto del pastoreo continuo y el método de siembra en la persistencia de la asociación <i>Andropogon gayanus/Stylosanthes capitata</i> . J.M. Toledo, H. Giraldo y J.M. Spain	9 3 18-24
	Recuperação de pastagens degradadas de <i>Brachiaria decumbens</i> cv. Basilisk na região dos Cerrados. S.I.C. de Carvalho, L. Vilela, J.M Spain e C.T. Karia	12 2 24-28
	Persistência e qualidade proteica da consorciação <i>Brachiaria humidicola-Desmodium ovalifolium</i> cv. Itabela sob diferentes sistemas e intensidades de pastejo. J.R. de Santana, J.M. Pereira, M.A. Moreno e J.M. Spain	15 2 2-8
	Efecto de la irrigación en la producción de semillas de <i>Stylosanthes guianensis</i> cv. Minerão. E.A. Pizarro, M.A. Ayarza, J.M. Spain, M.A. Carvalho y M.A. de Souza	15 3 27-28
Stewart, J.L.	Evaluación preliminar de la calidad potencial como forraje de un rango de especies de <i>Leucaena</i> . J.L. Stewart y A.J. Dunsdon	20 3 36-39
Suárez, S.	Producción de gramíneas y leguminosas forrajeras en Chinchiná, Colombia. S. Suárez, C. Franco y J. Rubio	7 2 17-18
	Algunas características de la explotación ganadera en la zona cafetera de Colombia. S. Suárez y C.J. Jaramillo	10 1 24-27
	Adaptación y producción de gramíneas y leguminosas forrajeras en Supía, zona cafetera de Colombia. S. Suárez y L.F. Machado	10 2 30-33

Tcacenco, F.A.	<i>Leucaena leucocephala</i> : Producción y composición de leche y selección de ecotipos con animales en pastoreo. S. Suárez, J. Rubio, C. Franco, R. Vera, E.A. Pizarro y M.C. Amézquita	9 2 11-17
	Seleção de caracteres para a classificação de três cultivares de capim elefante. F. Adami Tcacenco	10 1 14-19
	Produtividade e qualidade da grama missioneira gigante ( <i>Axonopus jesuiticus</i> (Araújo) Valls) submetida a vários intervalos de corte. F.A. Tcacenco e E. Soprano	19 3 28-35
Teixeira Neto, J.F.	Utilización de pasturas en la isla de Marajó, Estado de Pará, Brasil. J.F. Teixeira Neto y J.B. Veiga	9 3 44-47
	Utilização de dois fontes de fosfato no estabelecimento de <i>Brachiaria brizantha</i> cv. Marandu. W. Salles Couto, J.F. Teixeira Neto, J. Basto da Veiga e Simão Neto	17 2 25-28
	Estabelecimento de <i>Brachiaria brizantha</i> cv. Marandu sob duas fontes e doses de fósforo na região da Paragominas, Estado do Pará, Brasil. W.S. Couto, J.F. Teixeira Neto, M. Simão Neto e J.B. Lourenço Jr.	21 1 60-63
	Limitações nutricionais do capim-taboquinha ( <i>Panicum laxum</i> ) em Plintossolo da Ilha de Marajó, Brasil. W.S. Couto, J.F. Teixeira Neto e M. Simão Neto	21 1 70-73
	Estabelecimento de <i>Panicum maximum</i> cv. Tobiatã sob diferentes fontes e níveis de fósforo na região Bragantina, Estado do Pará. W.S. Couto, J.F. Teixeira Neto e M. Simão Neto	21 1 74-78
	Proteína bruta e teores de minerais em <i>Brachiaria humidicola</i> na Ilha de Marajó, Pará, Brasil. J. F. Teixeira Neto, J. B. Lourenço Jr., W. S. Couto, A. P. Camarão e M. P. S. Moraes	21 3 49-53
	Limitações nutricionais para gramíneas forrageiras em Cambissolo álico da microrregião Campos da Mantiqueira-MG, Brasil. 1. Produção de matéria seca e perfilhamento. J.J. Marques, N. Curi, V. Faquin, W.G. Teixeira, A.R. Evangelista, D. Santos e M.M. Carvalho	17 3 12-16
	Limitações nutricionais para gramíneas forrageiras em Cambissolo álico da microrregião Campos da Mantiqueira-MG, Brasil. 2. Nutrição em Macro e micronutrientes. V. Faquin, J.J. Marques, N. Curi, W.G. Teixeira, A.R. Evangelista, D. Santos e M.M. Carvalho	17 3 17-22
	Alterações na disponibilidade e composição química da forragem em pastagens nativas, sob efeito de diferentes sistemas de manejo, na região Campos das Vertentes-MG, Brasil. W.G. Teixeira, N. Curi, M.M. Carvalho, A.R. Evangelista, A.B. Cruz Filho e D. santos	18 2 25-29
Tergas, L.E.	Efecto de la carga animal en una pastura mejorada sobre el desarrollo y aparición de celo en novillas. G.S. Cajas, R.R. Vera, L.E. Tergas y H. Ayala	7 3 2-7
	Establecimiento y adaptación de forrajeras en un Ultisol de Puerto Rico. 1. <i>Stylosanthes guianensis</i> . R. Ramos-Santana y L.E. Tergas	12 1 25-29
	Establecimiento y adaptación de forrajeras en un Ultisol de Puerto Rico. 2. <i>Centrosema</i> . R. Ramos-Santana y L.E. Tergas	12 1 30-34
	Producción de forraje y valor nutritivo de <i>Leucaena leucocephala</i> en la región semiárida del sur de Puerto Rico. M. Martínez, L.E. Tergas y A.V. Méndez-Cruz	12 3 25-28
Terrazas, J.G.	Efecto de la época de defoliación en la producción de semillas de <i>Andropogon gayanus</i> cv. Llanero. J.G. Terrazas	13 2 39-41
Thomas, D.	Cracterización de <i>Stylosanthes scabra</i> en los Llanos Orientales de Colombia. Derrick Thomas y F. Diaz	11 1 2-6
Thornton, P.K.	Modelo de simulación para la producción de carne en los Llanos Orientales de Colombia. P.K. Thornton y R.R. Vera	10 1 8-13
Thung, M.	Quantificação das características físico-químicas do solo sob pastagens degradadas. N de L. Costa, M. Thung, C.R. Townsend, P. Moreira e F.C. Leônidas	21 2 74-77

Toledo, J.M.	Recuperación con <i>Brachiaria decumbens</i> de una pastura degradada utilizando diferentes prácticas agronómicas. H. Ordoñez y J.M. Toledo	7 2 21-23
	Competencia entre <i>Andropogon gayanus</i> y plántulas en desarrollo de <i>Stylosanthes capitata</i> . R.A. Lemus y J.M. Toledo	8 3 9-13
	Efecto del pastoreo continuo y el método de siembra en la persistencia de la asociación <i>Andropogon gayanus/Stylosanthes capitata</i> . J.M. Toledo, H. Giraldo y J.M. Spain	9 3 18-24
	Valor nutritivo y aceptabilidad de gramíneas y leguminosas tropicales en suelos ácidos. M.A. Abaunza, C.E. Lascano, H. Giraldo y J.M. Toledo	13 2 2-9
	Atributos de una pastura de <i>Brachiaria dictyoneura-Desmodium ovalifolium</i> y su relación con la producción animal. C.E. Lascano, P. Avila, C.I. Quintero y J.M. Toledo	13 2 10-20
Tomei, C.E.	Evaluación preliminar de cultivares de <i>Stylosanthes guianensis</i> en el Nordeste de Corrientes, Argentina. E.M. Ciotti, C.E. Tomei, M.E. Castelán y R.M. Capurro	17 3 45-46
Toriatti, J.L.	Distribución de la materia orgánica y del carbono-13 natural en un Ultisol del piedemonte amazónico. C.J. Escobar y J.L. Toriatti Dematté	13 2 27-30
Torregrosa, L.J.	Dieta seleccionada por novillos en una pastura nativa de Viçosa, Brasil. D. Nascimiento Jr., L.J. Torregrosa y J.M.S. Diogo	17 2 39-41
Torres, G.C.	Reconocimiento y evaluación de enfermedades de Leucaena en el Valle del Cauca, Colombia. J. Moreno, C.G. Torres y J.M. Lenné	9 3 30-35
Torres, O.D.	Ánalisis de alternativas tecnológicas de los sistemas de producción agropecuarios en el valle del Cesar, Colombia. O. D. Torres, J. P. Herrera, J. S. Zalzuk y F. Holmann	23 3 2-11
Torres, V.	Utilización de la teledetección para el inventario de áreas con pasturas en Cuba. V. Torres, E. Ferrer y E. San Martín	16 2 18-22
Townsend, C.R.	Nutrientes limitantes ao crescimento de <i>Paspalum atratum</i> . N. De L. Costa, V.T. Paulino, A.N. Rodrigues e C.R. Townsend	20 2 45-48
	Reposta de pastagens degradadas de <i>Brachiaria brizantha</i> cv. Marandu a fontes e doses de fósforo. N. De L. Costa, C.R. Townsend, J.A. Magalhães e R.G. de A. Pereira	21 2 60-62
	Desempenho agronômico de gramíneas forrageiras sob sombreamento de seringal adulto. N. de L. Costa, C.R. Townsend, J.A. Magalhães e R.G. de A. Pereira	21 2 65-67
	Avaliação agronômica sob pastejo de <i>Paspalum atratum</i> BRA-009610. N. de L. Costa, C.R. Townsend, J.A. Magalhães e R.G. de A. Pereira	21 2 71-73
	Quantificação das características físicas-químicas do solo sob pastagens degradadas. N. de L. Costa, M. Thung, C.R. Townsend, P. Moreira e F.C. Leônidas	21 2 74-77
Trejo, C.	Fertilización nitrogenada y momento de cosecha en el rendimiento y la calidad de semillas del pasto guinea ( <i>Panicum maximum</i> Jacq.). B. M. Joaquín, A. Hernández, J. Pérez, J. G. Herrera, G. García y C. Trejo	23 1 2-8
	Fertilización nitrogenada y momento de cosecha en la producción de semilla de pasto guinea ( <i>Panicum maximum</i> Jacq.). 1. Parámetros y componentes de rendimiento. B. M. Joaquín, A. Hernández, J. Pérez, J. G. Herrera, G. García y C. Trejo	23 2 10-15
Trujillo, J.M.	Efecto de la edad de rebrote en la calidad nutritiva de <i>Brachiaria decumbens</i> . G.M. Trujillo, J.G. Posada y O. Sierra	8 2 7-9
Ullrich, C.	Producción de leche con vacas de doble propósito en pasturas solas y asociadas con leguminosas. C. Ullrich, R. R. Vera y J. H. Weniger	16 3 27-30
	Producción de leche y reproducción en sistemas de doble propósito: Algunas implicaciones para enfoque experimental. R.R. Vera, O. García, R. Botero y C. Ullrich	18 3 25-32

*Indice de autores, 1981-2001*

Umaña, L.	Sistemas dde producción de doble propósito en la región Pacífico Central de Costa Rica: Uso de la tierra y demanda de alternativas forrajeras. S. Fujisaka, F. Holmann, G. Escobar, N. Solorzano, L. Badilla, L. Umaña y M. Lobo	19 1 55-58
Urquiaga, S.	Response of degraded pastures in the Brazilian Cerrado to chemical fertilization. O. C. de Oliveira, I. P. de Oliveira, E. Ferreira, B. J. R. Alves, C. H. B. Miranda, L. Vilela, S. Urquiaga, and R. M. Boddey	23 1 14-18
Valdés, M.	Establecimiento y producción de <i>Leucaena leucocephala</i> inoculada con <i>Rhizobium</i> en un suelo ácido. J.F. Aguirre y M. Valdés Simbiosis entre rizobios y cuatro leguminosas forrajeras tropicales adaptadas en Chiapas, México. M.J. Aguirre, M. Váldes y R.M. Silvester-Bradley Capacidad competitiva de cepas de rizobio en la formación de nódulos en <i>Leucaena leucocephala</i> . J.M. Matus, M. Valdés, J.F. Aguirre-Medina	15 2 29-31 10 3 18-21 12 3 22-24
Valente, E.S.	Analysis of isoenzymatic variation in accessions of <i>Arachis pintoi</i> derived from its original germplasm collection. Sérgio E. S. Valente, Paulô J. A. Coelho, Marcos A. Gimenes, José F. M Valls, and Catalina R. Lopes	23 1 9-13
Valerio, A.	Selectividad de herbicidas en el control de malezas de <i>Arachis pintoi</i> . P.J. Argel y A. Valerio	14 2 23-26
Valério, J.R.	Proposição para o manejo integrado das cigarrinhas-das-pastagens. J.R. Valério e W.W. Koller	15 3 10-16
Valerio, O.A.	Producción de seis leguminosas forrajeras solas y en asociación con dos gramíneas tropicales. O.A. Valerio, E.A. Pizarro y L.H. Franco	9 1 6-11
Valinotti, P.	Adaptación y producción de forraje de ecotipos de <i>Leucaena</i> en Barrerito, Paraguay. P. Valinotti y R. Heyn	13 1 41-43
Vallejos, A.	Niveles de nitrógeno, fósforo y potasio en la producción de forraje de <i>Brachiaria decumbens</i> . A. Vallejos	8 1 15-17
Vallejos, A.	Evaluación de ecotipos de <i>Brachiara</i> en el Chapare, Bolivia. A. Ferrufino y A. Vallejos Evaluación agronómica de gramíneas en Guápiles, Costa Rica. 1. Ecotipos de <i>Brachiaria</i> . A. Vallejos, E.A. Pizarro, C. Cháves, D. Pezo y P. Ferreira	8 3 23-25 11 2 2-9
	Evaluación agronómica de gramíneas en Guápiles, Costa Rica. 2. Ecotipos de <i>Panicum maximum</i> . A. Vallejos, E.A. Pizarro, C. Cháves, D. Pezo y P. Ferreira	11 2 10-15
	Recolección de leguminosa forrajera en el trópico húmedo de Cochabamba y Santa Cruz, Bolivia. A. Ferrufino, A. Vallejos y S. Beck	13 2 46-48
	Adaptación y producción de leguminosas forrajeras arbustivas en la región tropical húmeda de Bolivia. A. Vallejos y R. Cardona	17 3 2-11
	Ganancia de peso de bovinos en pastoreo en el trópico húmedo de Cochabamba, Bolivia. N. Siles, A. Vallejos, A. Ferrufino y J. Espinoza	17 3 27-31
Valles, B.	Producción estacional de leguminosas forrajeras en Veracruz, México. B. Valles, E. Castillo y T. Hernández	14 2 32-36
	Evaluación de métodos para el establecimiento de <i>Arachis pintoi</i> en una pastura nativa de Veracruz, México. G.E. Gómez-Cortés, B. Valles, E. Castillo, y J. Jarillo	16 1 15-21
	Rendimiento de forraje y proporción de hojas en accesiones de pasto guinea ( <i>Panicum maximum</i> ). B. Valles, E. Castillo, J. Pérez y J. Herrera	17 2 32-35
	Establecimiento sin labranza de <i>Arachis pintoi</i> y <i>Pueraria phaseoloides</i> en pasturas nativas. A. Arzola, E. Castillo, B. Valles y J. Jarillo	19 3 51-54
	Producción de carne en pasturas nativas y mejoradas de Veracruz, México. J.A. Fernández, G.R. De lucía y B. Valles	15 1 30-33

	Producción de gramíneas tropicales en Veracruz, México. B.M. Valles, G.R. De Lucía y J.A. Fernández	9 1 32-33
	Composición botánica y nodulación de leguminosas en pasturas nativas de la planicie costera del Golfo de México. H.G. Bosman, E. Castillo, B. Valles y G.R. De Lucía	12 1 2-8
	Evaluación de gramíneas y leguminosas forrajeras en Veracruz, México. T. Hernández, B. Valles y E. Castillo	12 3 29-33
Valles, C.R.	Susceptibilidad de ecotipos de <i>Brachiaria</i> al ataque de salivazo. C.R. Valles	7 2 9-10
	Distribución de <i>Stylosanthes guianensis</i> (aubl.) Sw. en Perú. C.R. Valles	7 3 15-19
Valls, J.F.	Potencial forrajero de <i>Arachis hypogaea</i> en el Cerrado brasileño. E.A. Pizarro, J.F. Valls, A.K.B. Ramos, I.J. Godoy, M.A. Carvalho y A.K. Singh	18 3 17-24
	Analysis of isoenzymatic variation in accessions of <i>Arachis pintoi</i> derived from its original germplasm collection. Sérgio E. S. Valente, Paulo J. A. Coelho, Marcos A. Gimenes, José F. M Valls, and Catalina R. Lopes	23 1 9-13
VanHeurt, L.M..	Producción de leche en pasturas de estrella africana ( <i>Cynodon nemfuensis</i> ) solo y asociado con <i>Arachis pintoi</i> o <i>Desmodium ovalifolium</i> . M.S. Gozález, L.M. VanHeuck, F. Romero, D.A. Pezo y P.J. Argel	18 1 2-12
Vara, E.C.	Epoca de corte y fertilización con fósforo sobre la producción de semilla de <i>Brachiaria humidicola</i> . 1. Efecto en la sincronización de la floración, el rendimiento y los costos de producción. J. G. Choy-Sánchez, J. W. Vela, H. S. Villacorta y E. C. Vara	21 3 36-41
	Epoca de corte y fertilización con fósforo sobre la producción de semilla de <i>Brachiaria humidicola</i> . 2. Efecto sobre la viabilidad y dormancia de la semilla. J. G. Choy-Sánchez, J. W. Vela, H. S. Villacorta y E. C. Vara	21 3 42-45
Vargas, M.A.	Indigenous rhizobia associated with <i>Arachis pintoi</i> in Cerrados soils of Brazil. P.P. Pinto, J.A. Carneiro, M.A.T. Vargas, H.A. Purcino and N.M.H. Sá	21 2 25-28
	Seasonal dynamic of native rhizobial populations associated with <i>Arachis pintoi</i> in Cerrado soils. N. M. H. Sá, P. P. Pinto, R. V. M. Passos, J. G. Carvalho, M. A. T. Vargas, and H. Purcino	23 1 29-33
Vasconcellos, C.A.	Nutrição mineral do <i>Arachis pintoi</i> . C.A. Vasconcellos, H. Purcino, M.C. Melo Vianna e C.C. Moura França	18 3 50-53
	Reposta de <i>Arachis pintoi</i> a fósforo e a cálcario em Latossolo Vermelho Escuro da região de Sete Lagoas, MG, Brasil. C.A. Vasconcellos, H. Purcino, M.C. Melo Vianna e C.c. Moura França	20 3 22-25
Vásquez, M.	Evaluación de gramíneas y leguminosas forrajeras en Amalfi, Colombia. L.A. Giraldo, A.C. Hincapié, M.E. Vásquez y C.M. Zapata	11 2 20-24
	Sistema de siembra y época de control de malezas en el establecimiento de pasturas asociadas con arroz en Pucallpa, Perú. J.W. Vela, M. Vásquez, R. del Aguila y Mirella Clavo	18 2 19-24
Veasey, E.A.	Avaliação agronômica de accesos de Centrosema em São Paulo, Brasil. O.M. Ghisi, E.A. Veasey, N.R. Mecelis e I.P. Otsuk	21 1 50-59
Veiga, J.B. da	Recuperación de pasturas en la región este de la Amazonia brasileña. J.B. Veiga y E.A. Serrão	9 3 40-43
	Utilización de pasturas en la isla de Marajó, Estado de Pará, Brasil. J.F. Teixeira Neto y J.B. Veiga	9 3 44-47
	Avaliação de pastagem de cv. Tobiatã ( <i>Panicum maximum</i> BRA 001503) em sistema de pastejo intensivo. N. A. da Costa, C. M. Braga, J. B. da Veiga e L. O. de Moura	23 3 12-21

Vela, A. J.	Efecto de la alimentación suplementaria y el amamantamiento restringido en el rendimiento del ternero y la producción de leche de la vaca. J. Vela Alvarado, A. Sandy Zarria y C. E. Lascano	21 3 8-13
	Epoca de corte y fertilización con fósforo sobre la producción de semilla de <i>Brachiaria humidicola</i> . 1. Efecto en la sincronización de la floración, el rendimiento y los costos de producción. J. G. Choy-Sánchez, J. W. Vela, H. S. Villacorta y E. C. Vara	21 3 36-41
	Epoca de corte y fertilización con fósforo sobre la producción de semilla de <i>Brachiaria humidicola</i> . 2. Efecto sobre la viabilidad y dormancia de la semilla. J. G. Choy-Sánchez, J. W. Vela, H. S. Villacorta y E. C. Vara	21 3 42-45
	Propagación vegetativa de especies utilizadas en cercas vivas en pasturas de Pucallpa, Perú. M. Clavo, J. Vela y B. Millan	22 3 35-38
	Semillas de forrajeras tropicales en Perú: Evolución de un proyecto multifacético. J. Vela, F. Hidalgo y J.E. Ferguson	13 3 42-50
	Productividad animal de la asociación <i>Brachiaria dictyoneura</i> CIAT 6133- <i>Desmodium ovalifolium</i> CIAT 350 en Pucallpa. J.A. Vela Alvarado, A. Flores	18 1 13-18
	Sistemas de labranza, variedades de arroz y fertilización nitrogenada en siembras simultáneas con especies forrajeras en Pucallpa, Perú. J. Sánchez-Choy y J.A. Vela Alvarado	18 1 19-23
	Sistema de siembra y época de control de malezas en el establecimiento de pasturas asociadas con arroz en Pucallpa, Perú. J.A. Vela, M. Vásquez, R. del Aguila y Mirella Clavo	18 2 19-24
Velásquez, J.	Evaluación preliminar del manejo del pastoreo en asociaciones gramíneas-leguminosas en el piedemonte caqueteño, Colombia. G. Maldonado y J. Velásquez	12 2 11-14
	Determinación de la capacidad de carga y la ganancia de peso de bovinos en pastoreo de gramíneas nativas en el Piedemonte amazónico de Colombia. G. Maldonado y J.E. Velásquez	16 2 2-8
	Producción de leche en tres pasturas del Piedemonte amazónico del Caquetá, Colombia. M. Cipagautá, J. Velásquez y J.I. Pulido	20 3 2-10
	Ganancias de peso de novillos en <i>Brachiaria decumbens</i> (Stapf) en el Piedemonte amazónico de Colombia. J.E. Velásquez	21 3 14-18
	Adaptación de <i>Brachiaria</i> en el Piedemonte amazónico colombiano. M.M. Gómez, J.E. Velásquez, J.W. Miles y F.T. Rayo	22 1 19-25
Vera, R.R.	Efecto de la carga animal en una pastura mejorada sobre el desarrollo y aparición de celo en novillas. G.S. Cajas, R.R. Vera, L.E. Tergas y H. Ayala	7 3 2-7
	<i>Leucaena leucocephala</i> : Producción y composición de leche y selección de ecotipos con animales en pastoreo. S. Suárez, J. Rubio, C. Franco, R. Vera, E.A. Pizarro y M.C. Amézquita	9 2 11-17
	Modelo de simulación para la producción de carne en los Llanos Orientales de Colombia. P.K. Thornton y R.R. Vera	10 1 8-13
	Efecto de diferir la época de utilización en la producción y calidad de <i>Centrosema pubescens</i> . E.A. Pizarro y R.R. Vera	12 1 39-43
	Efecto de diferir la época de utilización en la producción y calidad de <i>Panicum maximum</i> . E.A. Pizarro, R. Amaral y R.R. Vera	15 1 22-29
	Producción de leche con vacas de doble propósito en pasturas solas y asociadas con leguminosas. C. Ullrich, R. R. Vera y J. H. Weniger	16 3 27-30
	Producción de leche y reproducción en sistemas de doble propósito: Algunas implicaciones para enfoque experimental. R.R. Vera, O.García, R. Botero y C. Ullrich	18 3 25-32

Vergel, J.	Reproducción del ganado de carne en pasturas de la altillanura de los Llanos Orientales de Colombia. Elementos para la toma de decisiones. R.R. Vera	19 2 2-11
	<i>Stylosanthes capitata</i> en pasturas asociadas: Dinámica, persistencia y recuperación en los Llanos Orientales de Colombia. R.R. Vera, Ph. Hoyos y G. Ramírez	19 2 21-34
	Efecto de la fertilización en el rendimiento de semilla de <i>Brachiaria dictyoneura</i> cv. Llanero en la Altillanura colombiana. Ph. Hoyos, D.L. Molina y R.R. Vera	19 2 35-39
	Efecto de la época sobre la selectividad de gramíneas y leguminosas por bovinos en pastoreo. F. Espinoza y J. Vergel	20 2 24-28
Verneque, R.S.	Aplicação de nitrogênio em acessos de <i>Brachiaria</i> . 1. Efeito sobre a produção de matéria seca. M.J. Alvim, Botrel, M.A., Verneque, R.S. Da e Salvati, J.A.	12 2 2-6
	Avaliação qualitativa de dois métodos de amostragem em pastagem de capim elefante ( <i>Pennisetum purpureum</i> Schum.). F.C.F. Lopes, L.J.M. Aroeira, H. Maldonado, A. Vitorri e R.S. Verneque	19 3 36-41
	Estabilidade da produção de forragem de cultivares de capim-elefante em solo com baixa disponibilidade de nitrogênio. D.F. Xavier, M.A. Botrel, R.S. Verneque, V.P. Freitas e R.M. Boddey	20 2 35-40
Viana, M.C.	Introdução e avaliação de ecótipos de gramíneas e leguminosas em área de Cerrado virgem de Minas Gerais, Brasil. H.M. Purcino, M.C. Viana, W. Botelho e M.C. Zuñiga	19 1 21-26
Vilela, L.	Recuperação de pastagens degradadas de <i>Brachiaria decumbens</i> cv. Basilisk na região dos Cerrados. S.I.C. de Carvalho, L. Vilela, J.M Spain e C.T. Karia	12 2 24-28
	Efecto de calcário, fósforo e potassio na produção de forragem de <i>Arachis pintoi</i> . S.L.L. de Góis, L. Vilela, E.A. Pizarro, M.A. Carvalho e A.K.B. ramos	19 3 9-13
	Estratégias de cultivo de milho ( <i>Zea mays</i> ) sobre cobertura permanente de <i>Arachis pintoi</i> . M.A. Ayarza, L. Vilela e E.A. Pizarro	20 1 28-30
	Response of degraded pastures in the Brazilian Cerrado to chemical fertilization. O. C. de Oliveira, I. P. de Oliveira, E. Ferreira, B. J. R. Alves, C. H. B. Miranda, L. Vilela, S. Urquiaga, and R. M. Boddey	23 1 14-18
Villacorta, H.S.	Epoca de corte y fertilización con fósforo sobre la producción de semilla de <i>Brachiaria humidicola</i> . 1. Efecto en la sincronización de la floración, el rendimiento y los costos de producción. J. G. Choy-Sánchez, J. W. Vela, H. S. Villacorta y E. C. Vara	21 3 36-41
	Epoca de corte y fertilización con fósforo sobre la producción de semilla de <i>Brachiaria humidicola</i> . 2. Efecto sobre la viabilidad y dormancia de la semilla. J. G. Choy-Sánchez, J. W. Vela, H. S. Villacorta y E. C. Vara	21 3 42-45
Villaquirán, M	Caracterización nutritiva de cuatro leguminosas forrajeras tropicales. M. Villaquirán y C.E. Lascano	8 2 2-5
Villarreal, M.	Adaptación y producción de gramíneas y leguminosas forrajeras en San Carlos, Costa Rica. M. Villarreal y O. Chávez	13 2 31-38
	valor nutritivo de gramíneas y leguminosas forrajeras en San Carlos, Costa Rica. M. Villarreal	16 1 27-31
	Evaluación de gramíneas forrajeras bajo pastoreo en pequeñas parcelas. M. Villarreal, D. Pastora y E. Brizuela	16 3 9-16
Vittori, A.	Avaliação qualitativa de dois métodos de amostragem em pastagem de capim elefante ( <i>Pennisetum purpureum</i> Schum.). F.C.F. Lopes, L.J.M. Aroeira, H. Maldonado, A. Vitorri e R.S. Verneque	19 3 36-41
Wedge, L.	Utilización de rastrojos en la alimentación de animales. R. Sinclair, L. Wedge y A. Romero	13 3 20-22

*Indice de autores, 1981-2001*

Weibezahl, F.W.	Método de muestreo y valor nutritivo de pasturas A. M.Nuñez, F. W. Weibezahl y W. B. Bryan	22 1 35-37
Weniger, J.H.	Producción de leche con vacas de doble propósito en pasturas solas y asociadas con leguminosas. C. Ullrich, R. R. Vera y J. H. Weniger	16 3 27-30
Wernek Jr., M.R.	Nutrição em macro e micronutrientes de gramíneas forrageiras cultivadas em Latossolo da região dos Campos das Vertentes-MG, Brasil. V. Faquin, C.K. Morikawa, A.R. Evangelista, N. Curi, M.R. Wernek Jr. E E.S. Marques	20 2 13-17
	Crescimento e produção de gramíneas forrageiras em amostras de Latossolo de região dos Campos das Vertentes-MG, Brasil. C.K. Morikawa, V. Faquin, N. Curi, E.S. Marques, M.R. Wernek Jr., A.R. Evangelista	20 2 18-23
Wilson, Q.T.	<i>Cratylia argentea</i> como suplemento de un heno de gramínea de baja calidad utilizado por ovinos. Q.T. Wilson y C.E. Lascano	19 3 2-8
Xavier, D.F.	Curva de crescimento y acumulação de proteína bruta da leguminosa <i>Cratylia argentea</i> D.F. Xavier, M.M. Carvalho e M.A. Botrel	12 1 35-38
	Digestibilidade e degradabilidade da <i>Cratylia floribunda</i> no rúmen. L.J.M. Aroreira e D.F. Xavier	13 3 15-19
	Niveis críticos externos e internos de fósforo da <i>Cratylia argentea</i> em un solo ácido. D.F. Xavier, M.M. Carvalho e M.A. Botrel	18 3 33-36
	Efeito da calagem sobre o crescimento da <i>Cratylia argentea</i> (Des vaux) O. Kuntze. D.F. Xavier, M.M. Carvalho e M.A. Botrel	20 1 23-27
	Estabilidade da produção de forragem de cultivares de capim-elefante em solo con baixa disponibilidade de nitrogênio. D.F. Xavier, M.A. Botrel, R.S. Verneque, V.P. Freitas e R.M. Boddey	20 2 35-40
Zalzuk, J.S.	Análisis de alternativas tecnológicas de los sistemas de producción agropecuarios en el valle del Cesar, Colombia. O. D. Torres, J. P. Herrera, J. S. Zalzuk y F. Holmann	23 3 2-11
Zapata, C.M.	Evaluación de gramíneas y leguminosas forrajeras en Amalfi, Colombia. L.A. Giraldo, A.C. Hincapié, M.E. Vásquez y C.M. Zapata	11 2 20-24
Zimmer, A.H.	Contribución de <i>Calopogonium mucunoides</i> al contenido de nitrógeno en pasturas de <i>Brachiaria decumbens</i> . N.F. Seiffert y A.Z. Zimmer	10 3 8-13
Zuñiga, M.C.	Introdução e avaliação de ecótipos de gramíneas e leguminosas em área de Cerrado virgem de Minas Gerais, Brasil. H.M. Purcino, M.C. Viana, W. Botelho e M.C. Zuñiga	19 1 21-26

**Pasturas Tropicales**  
**Indice de especies forrajeras y materias, 1981-2001**

<i>Acacia angustissima</i>	Fertilización	21	2	63-64
<i>Andropogon gayanus</i>	Adopción, Cesar, Colombia	9	2	2-5
	Distribución geográfica, Brasil	12	3	2-6
	Establecimiento	6	1	1-5
		13	1	2-8
	Establecimiento, Producción de forraje	17	2	2-8
	Evaluación agronómica, Fertilización	9	3	2-8
	Evaluación agronómica, Yucatán-México	15	2	22-28
	Fertilización	11	3	2-7
	Micorriza, Estilosantes	22	2	34-41
	Pastoreo, Sistema de siembra, <i>S. capitata</i>	9	3	18-24
	Praderas mixtas	7	3	11-14
		14	3	24-30
		8	3	9-13
	Producción de carne	5	3	5-7
	Producción de forrajeo	8	3	2-8
	Producción de semillas	13	2	39-41
		22	2	29-33
<i>Arachis hypogaea</i>	Potencial, Cerrado de Brasil	18	3	17-24
<i>Arachis pintoi</i>	Adopción	21	1	2-17
		21	1	18-32
		22	2	2-28
	Control de malezas	14	2	23-26
	Enfermedades y patógenos	17	2	42-43
		22	3	16-21
	Establecimiento	16	1	15-21
	Establecimiento, Labranza reducida	19	3	51-54
	Establecimiento, Praderas mixtas	20	1	28-30
	Evaluación agronómica, Bosque muy húmedo tropical, Colombia	21	2	42-59
	Fertilización	18	3	50-53
		19	3	9-13
		20	3	22-25
		23	1	25-28
	Germoplasma	23	1	9-13
	Inoculación	11	1	24-26
		21	2	25-28
		23	1	29-33
	P, N, Micorrizas	23	3	43-45

	Producción de semillas	<b>14</b>	<b>2</b>	<b>14-22</b>
		<b>20</b>	<b>1</b>	<b>31-33</b>
		<b>20</b>	<b>1</b>	<b>31-33</b>
		<b>21</b>	<b>3</b>	<b>59-61</b>
	Producción, Llanos Orientales, Colombia	<b>23</b>	<b>1</b>	<b>19-24</b>
	Productividad	<b>7</b>	<b>1</b>	<b>4-5</b>
		<b>19</b>	<b>2</b>	<b>40-44</b>
	Propagación	<b>7</b>	<b>3</b>	<b>24-25</b>
<i>Axonopus jesuiticus</i>	Calidad nutritiva (y/o Valor nutritivo), Producción de forraje	<b>19</b>	<b>3</b>	<b>28-35</b>
<i>Bothriochloa pertusa</i>	Distribución geográfica, Costa Atlántica de Colombia	<b>8</b>	<b>1</b>	<b>6-9</b>
<i>Brachiaria</i>	Adaptación, Amazonía del Brasil	<b>17</b>	<b>1</b>	<b>9-13</b>
	Adaptación, Piedemonte amazónico, Colombia	<b>22</b>	<b>1</b>	<b>19-25</b>
	Botánica (y/o Taxonomía), Ecotipos	<b>8</b>	<b>3</b>	<b>23-25</b>
	Carga animal (y/o Tasa de carga)	<b>17</b>	<b>3</b>	<b>37-40</b>
	Enfermedades y patógenos	<b>14</b>	<b>2</b>	<b>37-39</b>
	Establecimiento	<b>13</b>	<b>3</b>	<b>11-14</b>
	Evaluación agronómica, Costa Rica	<b>11</b>	<b>2</b>	<b>2-9</b>
	Evaluación, Bahía, Brasil	<b>17</b>	<b>1</b>	<b>31-33</b>
	Fertilización, N	<b>12</b>	<b>2</b>	<b>2-6</b>
	Plagas (y/o Insectos perjudiciales)	<b>7</b>	<b>2</b>	<b>11-13</b>
<i>Brachiaria. brizantha</i>	Producción de semillas, Sistemas de cosecha	<b>13</b>	<b>1</b>	<b>44-46</b>
	Establecimiento, Fertilización	<b>17</b>	<b>2</b>	<b>25-28</b>
		<b>21</b>	<b>1</b>	<b>60-63</b>
	Establecimiento, Mínima labranza	<b>16</b>	<b>3</b>	<b>22-26</b>
	Establecimiento, sabanas	<b>18</b>	<b>3</b>	<b>42-49</b>
	Evaluación	<b>23</b>	<b>2</b>	<b>2-9</b>
	Evaluación, Itabela, Brasil	<b>16</b>	<b>2</b>	<b>41-43</b>
		<b>11</b>	<b>2</b>	<b>25-28</b>
	Micorrizas	<b>16</b>	<b>2</b>	<b>34-40</b>
		<b>21</b>	<b>3</b>	<b>24-30</b>
		<b>21</b>	<b>3</b>	<b>31-35</b>
	Micorrizas, Brachiaria, Estilosantes	<b>21</b>	<b>3</b>	<b>19-23</b>
	Pastoreo, Suplementación	<b>21</b>	<b>3</b>	<b>54-58</b>
	Praderas mixtas	<b>15</b>	<b>1</b>	<b>2-9</b>
		<b>8</b>	<b>2</b>	<b>7-9</b>
	Praderas mixtas, Arachis, P, micorriza	<b>23</b>	<b>3</b>	<b>22-26</b>
<i>Brachiaria decumbens</i>	Renovación (y/o Rehabilitación de praderas)	<b>21</b>	<b>2</b>	<b>60-62</b>
	Calidad nutritiva (y/o Valor nutritivo)	<b>8</b>	<b>1</b>	<b>2-5</b>
	Diferimiento, Epoca de corte	<b>19</b>	<b>1</b>	<b>16-20</b>
	Evaluación agronómica, Itabela, Brasil	<b>16</b>	<b>2</b>	<b>41-43</b>
	Fertilización	<b>16</b>	<b>1</b>	<b>32-35</b>
	Fertilización, Renovación (y/o Rehabilitación de praderas)	<b>17</b>	<b>2</b>	<b>20-24</b>

	Nutrientes, N, P y K	<b>8</b>	<b>1</b>	<b>15-17</b>
	Producción animal	<b>21</b>	<b>3</b>	<b>14-18</b>
	Producción de leche	<b>14</b>	<b>1</b>	<b>2-10</b>
	Producción de semillas	<b>10</b>	<b>2</b>	<b>19-22</b>
	Producción de semillas, Latencia	<b>10</b>	<b>1</b>	<b>20-23</b>
	Producción, Modelo	<b>20</b>	<b>2</b>	<b>2-12</b>
	Renovación (y/o Rehabilitación de praderas)	<b>9</b>	<b>3</b>	<b>36-39</b>
		<b>12</b>	<b>2</b>	<b>24-28</b>
		<b>14</b>	<b>2</b>	<b>2-6</b>
		<b>14</b>	<b>2</b>	<b>7-13</b>
		<b>7</b>	<b>2</b>	<b>21-23</b>
	Fertilización, Producción de semillas	<b>19</b>	<b>2</b>	<b>35-39</b>
<i>Brachiaria dictyoneura</i>	Pradera mixta, <i>Glycine max</i>	<b>15</b>	<b>1</b>	<b>2-9</b>
	Pradera mixta, <i>Ovalifolium</i> , Producción animal	<b>18</b>	<b>1</b>	<b>13-18</b>
		<b>18</b>	<b>1</b>	<b>13-18</b>
	Pradera mixta, Producción animal	<b>18</b>	<b>1</b>	<b>13-18</b>
		<b>13</b>	<b>2</b>	<b>10-20</b>
	Producción de semillas	<b>13</b>	<b>1</b>	<b>9-17</b>
		<b>17</b>	<b>3</b>	<b>41-44</b>
<i>Brachiaria humidicola</i>	Evaluación agronómica	<b>21</b>	<b>2</b>	<b>68-70</b>
	Fertilización, Amapá, Brasil	<b>13</b>	<b>2</b>	<b>42-45</b>
	Fertilización, Producción de semillas	<b>21</b>	<b>3</b>	<b>36-41</b>
		<b>21</b>	<b>3</b>	<b>42-45</b>
	Pastoreo, Utilización de pasturas	<b>9</b>	<b>3</b>	<b>44-47</b>
	Praderas mixtas	<b>7</b>	<b>3</b>	<b>11-14</b>
		<b>15</b>	<b>2</b>	<b>2-8</b>
	Praderas mixtas, Calidad nutritiva (y/o Valor nutritivo)	<b>7</b>	<b>2</b>	<b>3-5</b>
		<b>21</b>	<b>3</b>	<b>49-53</b>
	Praderas mixtas, Estilosantes, Evaluación agronómica	<b>23</b>	<b>3</b>	<b>46-48</b>
<i>Calopogonium mucronoides</i>	Productividad estacional, Calidad nutritiva (y/o Valor nutritivo)	<b>14</b>	<b>1</b>	<b>11-16</b>
	Fijación de nitrógeno (y/o Rhizobium)	<b>10</b>	<b>3</b>	<b>8-13</b>
	Producción de semillas	<b>20</b>	<b>3</b>	<b>26-30</b>
	Producción de semillas, Producción de forraje	<b>18</b>	<b>2</b>	<b>9-13</b>
<i>Calotropis procera</i>	Consumo, Calidad nutritiva (y/o Valor nutritivo)	<b>23</b>	<b>2</b>	<b>20-23</b>
<i>Centrosema</i>	Adaptación, Cerrado de Brasil	<b>18</b>	<b>2</b>	<b>14-18</b>
	Evaluación agronómica	<b>14</b>	<b>2</b>	<b>27-31</b>
		<b>21</b>	<b>1</b>	<b>50-59</b>
		<b>15</b>	<b>2</b>	<b>17-21</b>
	Evaluación agronómica, Puerto Rico	<b>12</b>	<b>1</b>	<b>30-34</b>
	Fertilización, P	<b>12</b>	<b>3</b>	<b>16-21</b>
	Producción de semillas	<b>12</b>	<b>3</b>	<b>11-15</b>
		<b>17</b>	<b>1</b>	<b>18-23</b>

*Indice de especies forrajeras y materias, 1981-2001*

			7	2	19-20
<i>Centrosema acutifolium</i>	Rhizobium		19	1	42-44
	Adaptación, Amazonia Oriental		14	3	18-23
	Producción de semillas		10	2	11-18
<i>Centrosema brasiliense</i>	Recolección, Evaluación agronómica		9	1	12-20
	Micorrizas		14	3	14-17
	Producción de semillas		10	2	23-25
<i>Centrosema macrocarpum</i>	Taxonomía, Evaluación agronómica		8	3	14-19
	Control de malezas, Establecimiento		11	1	7-12
<i>Centrosema pubescens</i>	Calidad nutritiva (y/o Valor nutritivo)		8	2	2-5
	Adaptación, Guyana Francesa		8	2	19-21
	Diferimiento de uso, Producción de forraje		12	1	39-43
	Germinación, Producción de semillas		19	1	37-41
<i>Centrosema rotundifolia</i>	Producción de forraje		17	1	14-17
	Evaluación agronómica		18	3	60-64
	Producción de forraje		16	3	2-8
<i>Codariocalyx gyroides</i>	Producción de forraje, Calidad nutritiva (y/o Valor nutritivo)		21	3	46-48
	Evaluación agronómica		18	3	2-9
<i>Cratylia argentea</i>			18	3	10-16
	Botánica (y/o Taxonomía)		20	1	37-43
	Crecimiento, PB, Calidad nutritiva (y/o Valor nutritivo)		12	1	35-38
	Fertilización		20	1	23-27
	Formas de reproducción		19	3	20-23
	Germoplasma		19	1	10-15
	Niveles de P, Calidad nutritiva (y/o Valor nutritivo)		18	3	33-36
<i>Cratylia floribunda</i>	Suplemento, Producción animal		19	3	2-8
<i>Cynodon nemfuensis</i>	Digestibilidad, Calidad nutritiva (y/o Valor nutritivo)		13	3	15-19
	Evaluación agronómica		22	3	28-34
	Producción de leche, Praderas mixtas		18	1	2-12
<i>Desmodium ovalifolium</i>	Sistemas silvopastoriles, Praderas mixtas (Leucaena)		22	1	26-30
	Adaptación, Amazonia Oriental		14	3	18-23
	Calidad nutritiva (y/o Valor nutritivo)		7		4
	Enfermedades y patógenos, Nemátodos		5	3	1-2
	Fertilidad del suelo		7		4
	Fertilización, Calidad nutritiva (y/o Valor nutritivo)		5	1	1-2
	Micorrizas		11	3	16-20
	Praderas mixtas		7	3	11-14
			15	2	2-8
			18	1	13-18
	Producción animal, Pasturas mixtas		13	2	10-20
<i>Dichanthium annulatum</i>	Producción de semillas, Evaluación agronómica		15	3	29-30
	Producción de semillas		10	3	24-25

<i>Digitaria decumbens-</i>	Pasturas mixtas ( <i>Clitoria ternatea</i> )	9	1	27-31
<i>Ischaemum indicum</i>	Fertilización	18	1	34-40
<i>Leucaena</i>	Enfermedades y patógenos	9	3	30-35
	Evaluación agronómica	16	3	17-21
		20	3	36-39
	Evaluación agronómica, Valle del Cauca	9	3	25-29
<i>Leucaena leucocephala</i>	Adaptación, Producción de forraje, Paraguay	13	1	41-43
		15	2	29-31
	Calidad nutritiva (y/o Valor nutritivo)	9	2	6-10
		12	3	25-28
	Diferimiento, Evaluación agronómica, Praderas mixtas	18	1	51-53
	Evaluación agronómica, MG, Brasil	21	2	34-37
		21	2	38-41
	Micorrizas	17	2	36-38
	Plagas (y/o Insectos perjudiciales)	16	2	48-50
	Producción de forraje, América del Sur		5	9
	Producción de leche	9	2	11-17
	Producción de semillas	22	2	47-53
	Rhizobium	12	3	22-24
	Sistemas silvopastoriles, Praderas mixtas	22	1	26-30
<i>Macroptilium martii</i>	Consumo	16	3	31-34
<i>Melinis minutiflora</i>	Carga animal (y/o Tasa de carga)	17	3	37-40
	Carga animal, Celo en novillas	7	3	2-7
	Composición botánica	15	2	9-12
	Praderas mixtas, Brachiaria	19	3	14-19
<i>Mimosa caesalpiniifolia</i>	Consumo, Heno	23	2	16-19
<i>Morus</i> sp.	Arboles forrajeros	19	3	42-44
<i>Neonotonia wiiigthii</i>	Fertilización	16	2	23-33
<i>Panicum laxum</i>	Calidad nutritiva (y/o Valor nutritivo)	21	1	70-73
<i>Panicum maximum</i>	Adaptación, Amazonía de Brasil	17	1	3-8
	Crecimiento, Composición química (y/o Valor nutritivo)	18	3	37-41
	Diferimiento, Epoca de utilización	15	1	22-29
	Diferimiento, Manejo de praderas, Praderas mixtas	18	1	51-53
	Diferimiento, Praderas mixtas, Leucaena	18	1	51-53
	Evaluación agronómica	16	2	44-47
	Evaluación agronómica, Costa Rica	11	2	10-15
	Evaluación agronómica, Fertilización	21	1	74-78
	Evaluación agronómica, Producción de forraje	7	3	8-10
	Evaluación en pastoreo	23	3	12-21
	Fertilización	23	3	36-42
	Fisiología, Botánica (y/o Taxonomía)	17	2	9-11
	Heno	21	3	62-65

	Producción de forraje	17	2	32-35
	Producción de semillas	23	1	2-8
		23	2	10-15
<i>Paspalum</i>	Bibliografía	22	1	38-41
<i>Paspalum atratum</i>	Evaluación en pastoreo, Manejo de praderas	21	2	71-73
	Nutrientes, Crecimiento	20	2	45-48
<i>Paspalum plicatulum</i>	Consumo, Valor nutritivo (y/o Calidad nutritiva)	9	2	24-26
<i>Paspalum maritimum</i>	Producción de forraje, Praderas mixtas	19	2	40-44
<i>Pennisetum purpureum</i>	Botánica (y/o Taxonomía), Germoplasma	10	1	14-19
	Evaluación agronómica	19	3	36-41
	Praderas mixtas	18	1	47-50
	Producción de forraje	20	2	35-40
		22	3	22-27
<i>Pteridium</i>	Control de malezas	12	3	34-37
<i>Pueraria phaseoloides</i>	Adaptación, Amazonia Oriental	14	3	18-23
	Control de malezas, establecimiento	7	2	6-8
	Establecimiento, Labranza reducida	19	3	51-54
	Fertilización	21	2	18-24
<i>Stylosanthes</i>	Producción de semillas, Latencia	21	2	29-33
	Enfermedades y patógenos	14	1	22-27
<i>Stylosanthes capitata</i>	Fijación de nitrógeno (y/o Rhizobium)	21	1	64-69
	Biogeografía, Botánica (y/o Taxonomía)	15	1	10-16
	Enfermedades y patógenos	15	3	23-26
	Fertilización	8	3	20-22
	Manejo de praderas, Tolerancia a la quema	10	1	2-7
	Praderas mixtas	19	2	21-34
<i>Stylosanthes guianensis</i>	Producción de semillas, Rentabilidad (y/o Economía)	7	3	20-23
	Amazonia peruana	6	1	1-5
	Distribución geográfica	7	3	15-19
	Evaluación agronómica, Corrientes, Argentina	17	3	45-46
	Evaluación agronómica, Puerto Rico	12	1	25-29
	Fertilización, Calcio	15	1	16-22
	Micorrizas, Brachiaria, Estilosantes	21	3	19-23
	Producción de semillas	15	3	27-28
	Siembra (y/o Sistemas de siembra)	7		1
<i>Stylosanthes scabra</i>	Valor nutritivo (y/o Calidad nutritiva)	8	2	2-5
	Botánica (y/o Taxonomía), Orinoquia (y/o Llanos Orientales de Colombia)	11	1	2-6
<i>Trichanthera gigantea</i>	Valor nutritivo (y/o Calidad nutritiva)	20	3	11-16
<i>Vigna unguiculata</i>	Producción de forraje, Praderas mixtas	17	2	12-19
<i>Zornia latifolia</i>	Adaptación, Nordeste de Argentina	8	2	17-18
	Producción de forraje, Porto Velho, Brasil	8	2	14-16
	Valor nutritivo (y/o Calidad nutritiva)	8	2	2-5

### Materias generales de investigación

Adaptación	<b>10</b>	<b>3</b>	<b>14-17</b>
Adaptación	<b>20</b>	<b>1</b>	<b>2-8</b>
Adaptación, Bajo Cauca, Colombia	<b>7</b>	<b>2</b>	<b>14-16</b>
Adaptación, Chinchiná, Colombia	<b>7</b>	<b>2</b>	<b>17-18</b>
Adaptación, Producción de forrajeras, Costa Rica	<b>13</b>	<b>2</b>	<b>31-38</b>
Alimentación suplementaria, Producción de leche	<b>21</b>	<b>3</b>	<b>8-13</b>
Arboles forrajeros, Leguminosas arbustivas, Cercas vivas, Propagación	<b>22</b>	<b>3</b>	<b>35-38</b>
Barbecho, Manejo de praderas, Producción de forraje	<b>13</b>	<b>3</b>	<b>20-22</b>
Calidad nutritiva, Minerales	<b>14</b>	<b>1</b>	<b>41-42</b>
Carga animal (y/o Tasa de carga), Piedemonte, Colombia	<b>16</b>	<b>2</b>	<b>2-8</b>
Carga animal, (y/o Tasa de carga), Praderas mixtas	<b>17</b>	<b>3</b>	<b>23-26</b>
Compactación del suelo, Pastoreo	<b>13</b>	<b>1</b>	<b>18-23</b>
	<b>13</b>	<b>2</b>	<b>21-26</b>
Composición química de leche, Doble propósito, MUN, BUN	<b>21</b>	<b>1</b>	<b>33-42</b>
Composición química, Sabanas	<b>18</b>	<b>2</b>	<b>25-29</b>
Consumo de forraje, Muestreo	<b>20</b>	<b>2</b>	<b>29-34</b>
	<b>20</b>	<b>2</b>	<b>24-28</b>
Distribución geográfica, Brasil	<b>22</b>	<b>3</b>	<b>2-15</b>
Doble propósito (y/o ganadería de doble propósito)	<b>18</b>	<b>3</b>	<b>25-32</b>
	<b>19</b>	<b>1</b>	<b>55-58</b>
	<b>21</b>	<b>2</b>	<b>2-17</b>
	<b>18</b>	<b>3</b>	<b>65-70</b>
Enfermedades y patógenos, Producción de semillas	<b>16</b>	<b>1</b>	<b>41-43</b>
Entomofauna, Praderas, Bolivia	<b>8</b>	<b>1</b>	<b>18-21</b>
Especie arbustivas, Caatinga, Brasil	<b>20</b>	<b>2</b>	<b>41-45</b>
Establecimiento	<b>10</b>	<b>2</b>	<b>26-29</b>
Estilosantes, Enfermedades y patógenos	<b>15</b>	<b>3</b>	<b>23-26</b>
Evaluación agronómica, Ensayos regionales, Leguminosas, Rondônia	<b>13</b>	<b>1</b>	<b>36-40</b>
Evaluación agronómica, Leguminosas, Suakoko, Liberia	<b>17</b>	<b>1</b>	<b>34-35</b>
Evaluación agronómica, Amapá, Brasil	<b>14</b>	<b>1</b>	<b>17-21</b>
Evaluación agronómica, Ensayos regionales, Amalfi, Colombia	<b>11</b>	<b>2</b>	<b>20-24</b>
Evaluación agronómica, Ensayos regionales, Amazonia de Brasil	<b>13</b>	<b>3</b>	<b>31-34</b>
Evaluación agronómica, Ensayos regionales, Cerrado, Brasil	<b>19</b>	<b>1</b>	<b>21-26</b>
Evaluación agronómica, Ensayos regionales, Leguminosas, Cerrados	<b>13</b>	<b>1</b>	<b>31-35</b>
Evaluación agronómica, Ensayos regionales, México	<b>14</b>	<b>1</b>	<b>36-40</b>
Evaluación agronómica, Ensayos regionales, Perú	<b>14</b>	<b>1</b>	<b>32-35</b>

Evaluación agronómica, Ensayos regionales, Rondônia, Brasil.	11	3	<b>21-24</b>
	13	3	<b>35-38</b>
Evaluación agronómica, Muestreo, Pequeñas parcelas	16	3	<b>9-16</b>
Evaluación agronómica, Muestreo, Sabanas	19	1	<b>27-36</b>
Evaluación agronómica, Muestreo, Valor nutritivo (y/o Calidad nutritiva)	22	1	<b>35-37</b>
Evaluación agronómica, Praderas mixtas	10	2	<b>2-10</b>
Evaluación agronómica, Rondônia	9	1	<b>2-5</b>
Evaluación agronómica, Siembra (y/o Sistemas de siembra)	15	3	<b>17-22</b>
Fertilización, Evaluación agronómica	19	3	<b>24-27</b>
	20	2	<b>13-17</b>
Fertilización, Producción de semillas	19	2	<b>35-39</b>
Fistulación, Ganado bovino	10	2	<b>38</b>
	8	2	<b>22-24</b>
Ganado bovino, Producción animal, Bolivia, Praderas mejoradas	17	3	<b>27-31</b>
Ganado bovino, Zona cafetera, Colombia	10	1	<b>24-27</b>
Germinación, Crecimiento radicular	19	1	<b>45-50</b>
Germoplasma forrajero, Pucallpa, Perú	15	1	<b>34-38</b>
Germoplasma, Adaptación	10	2	<b>30-33</b>
Germoplasma, Adaptación, Ensayos regionales, Antioquia, Colombia	11	3	<b>8-15</b>
Germoplasma, Adaptación, Ensayos regionales, Colombia	17	2	<b>29-31</b>
Germoplasma, Adaptación, Ensayos regionales, Itapetinga, Brasil	15	2	<b>13-16</b>
Germoplasma, Ensayos regionales (y/o Evaluaciones regionales) Santa Catarina, Brasil	13	3	<b>23-30</b>
Germoplasma, Gramíneas, Diferimento de uso	16	1	<b>22-26</b>
Germoplasma, Inventario de vegetación, Cuba	16	2	<b>18-22</b>
Germoplasma, Inventario de vegetación, Llanos Orientales, Colombia	16	2	<b>9-17</b>
Germoplasma, Leguminosas, Diferimento de uso	14	1	<b>28-31</b>
Germoplasma, Leguminosas, Panamá	8	1	<b>10-14</b>
Germoplasma, Leguminosas, Recolección	13	2	<b>46-48</b>
Germoplasma, Siembra (y/o Sistemas de siembra)	18	1	<b>19-23</b>
Germoplasma, Valle del Cesar, Colombia	23	3	<b>2-11</b>
Gramíneas nativas, Germoplasma, Manejo de praderas, Quema	20	3	<b>16-21</b>
Gramíneas, Siembra (y/o Sistemas de siembra), Praderas mixtas	16	1	<b>8-14</b>
Gramíneas, Sombreamiento, Manejo de praderas	21	2	<b>65-67</b>
Leguminosas arbustivas	20	3	<b>31-35</b>
	22	2	<b>54-62</b>
	9	1	<b>21-26</b>
Leguminosas arbustivas Banco de proteína, Llanos Orientales de Colombia	12	1	<b>9-15</b>
Leguminosas tropicales, Evaluación agronómica, persistencia	10	1	<b>28-33</b>
Plagas (y/o Insectos perjudiciales)	4		<b>8</b>

Plagas (y/o Insectos perjudiciales) Cercópidos, Cría masiva	<b>11</b>	<b>3</b>	<b>25-28</b>
Plagas, (y/o Insectos perjudiciales), Cercópidos	<b>15</b>	<b>3</b>	<b>10-16</b>
	<b>15</b>	<b>3</b>	<b>1-9</b>
Pradera nativa, Valor nutritivo (y/o Calidad nutritiva), Viçosa, Brasil	<b>17</b>	<b>2</b>	<b>39-41</b>
Praderas degradadas, Renovación (y/o rehabilitación de praderas)	<b>21</b>	<b>2</b>	<b>74-77</b>
Praderas mejoradas, Consumo	<b>19</b>	<b>2</b>	<b>12-20</b>
Praderas mejoradas, Consumo, N-amoniacial	<b>21</b>	<b>1</b>	<b>43-49</b>
Praderas mejoradas, Consumo, Valor nutritivo (y/o Calidad nutritiva)	<b>13</b>	<b>2</b>	<b>2-9</b>
Praderas mejoradas, Consumo, Valor nutritivo (y/o Calidad nutritiva)	<b>22</b>	<b>1</b>	<b>4-8</b>
Praderas mejoradas, Costos de establecimiento	<b>7</b>	<b>1</b>	<b>6-9</b>
Praderas mejoradas, Ganado bovino, Alimentación de terneros	<b>13</b>	<b>1</b>	<b>24-27</b>
Praderas mixtas	<b>19</b>	<b>3</b>	<b>45-50</b>
Praderas mixtas	<b>9</b>	<b>1</b>	<b>6-11</b>
Praderas mixtas, Evaluación agronómica, Costa Rica	<b>18</b>	<b>3</b>	<b>54-59</b>
Praderas mixtas, Evaluación agronómica, Perú	<b>12</b>	<b>1</b>	<b>16-24</b>
Praderas mixtas, Evaluación agronómica, Pidemonte, Colombia	<b>12</b>	<b>2</b>	<b>11-14</b>
Praderas mixtas, Producción de leche	<b>13</b>	<b>3</b>	<b>2-10</b>
Praderas nativas, Evaluación agronómica, México	<b>12</b>	<b>1</b>	<b>2-8</b>
Praderas nativas, Evaluación agronómica, Viçosa, Brasil	<b>11</b>	<b>2</b>	<b>16-19</b>
Praderas nativas, Manejo de praderas, Quema	<b>21</b>	<b>3</b>	<b>2-7</b>
Praderas nativas, Renovación (y/o rehabilitación de praderas)	<b>22</b>	<b>1</b>	<b>9-13</b>
Praderas tropicales, Endófitos	<b>22</b>	<b>1</b>	<b>31-32</b>
Praderas, Evaluación agronómica, Muestreos	<b>13</b>	<b>1</b>	<b>28-30</b>
Praderas, Producción animal, Veracruz-México	<b>15</b>	<b>1</b>	<b>30-33</b>
Praderas-arroz, Perú, Control de malezas	<b>18</b>	<b>2</b>	<b>19-24</b>
Producción de carne, Modelo de simulación	<b>10</b>	<b>1</b>	<b>8-13</b>
Producción de forraje, Ensayos regionales	<b>19</b>	<b>2</b>	<b>45-49</b>
	<b>17</b>	<b>1</b>	<b>24-30</b>
	<b>20</b>	<b>2</b>	<b>18-23</b>
	<b>10</b>	<b>3</b>	<b>22-23</b>
Producción de forraje, Evaluación agronómica, Ensayos regionales, Jalisco, México	<b>18</b>	<b>2</b>	<b>30-35</b>
Producción de forraje, Gramíneas, Ensayos regionales, Veracruz, México	<b>9</b>	<b>1</b>	<b>32-33</b>
	<b>12</b>	<b>3</b>	<b>29-33</b>
Producción de forraje, Leguminosas arbustivas, Bolivia	<b>17</b>	<b>3</b>	<b>2-11</b>
Producción de leche	<b>14</b>	<b>1</b>	<b>2-10</b>
Producción de leche, Amazonia, Colombia	<b>20</b>	<b>3</b>	<b>2-10</b>

*Indice de especies forrajeras y materias, 1981-2001*

Producción de semillas	12	2	15-23
	9	2	18-23
	13	3	39-41
Producción de semillas, Jalisco, México	18	2	36-39
Producción de semillas, Perú	13	3	42-50
Producción, ganado bovino, Doble propósito (y/o Ganadería de doble propósito)	16	3	27-30
Producción, Leguminosas, Evaluación agronómica, Ensayos regionales, Veracruz, México	14	2	32-36
Renovación (y/o Rehabilitación de praderas)	18	1	24-33
	18	2	2-8
	23	1	14-18
	9	3	40-43
Reproducción animal, Llanos Orientales, Colombia	19	2	2-11
Rhizobium, Leguminosas	10	3	18-21
Sabana nativa, Colombia, Valor nutritivo (y/o Calidad nutritiva)	9	3	9-17
Sabanas inundables, Vegetación nativa	23	3	27-35
Suelos, M.O. y <sup>13</sup> C, Amazonia, Colombia, Bosque húmedo tropical	13	2	27-30
Suelos, Microbiología, Ganado bovino, Heces	22	1	14-18
Taninos	18	1	41-46
Taninos, Conservación de muestras	16	1	2-7
Taninos, Forrajeras nativas	23	2	24-31
Transferencia de tecnología, Altillanura de Colombia	11	2	29-33
Urea en leche, Consumo de leguminosas, Valor nutritivo (y/o Calidad nutritiva)	12	3	38-40
Valor nutritivo (y/o Calidad nutritiva)	16	1	27-31
	17	3	12-16
	17	3	17-22
	10	3	26-31
Valor nutritivo (y/o Calidad nutritiva), Amonio ruminal	14	3	9-13
Valor nutritivo (y/o Calidad nutritiva), Diferimiento de uso, Manejo de praderas	20	1	15-22
Valor nutritivo (y/o Calidad nutritiva), Digestibilidad	11	1	13-18
	11	1	19-23
Valor nutritivo (y/o Calidad nutritiva), sabana nativa, Colombia	10	3	2-7
Valor nutritivo (y/o Calidad nutritiva), Silice, Digestibilidad	12	3	7-10

