

# BOLETIN COMERCIAL

Año I

San José, martes 17 de Marzo de 1903

Número 114

## AVISO A LOS EXPORTADORES DE CAFE

Con el objeto de asegurar los mejores resultados y la mayor prontitud en el beneficio del café en pergamino que nuestros favorecedores se sirvan consignarnos, hemos instalado y tenemos lista ya una planta completa de despergaminar café, en la que contamos con la mejor y mas moderna maquinaria en su género, que funcionará bajo la dirección de expertos y nuestra inmediata vigilancia. Dicha instalación es la más acabada y reciente en Londres y esto unido á nuestra larga experiencia en el mercado de café nos da la convicción de que en ningún otro establecimiento se darán mejores resultados en el tratamiento del grano.

Chalmers Guthrie & C<sup>o</sup> Ltd.—LONDRES

Agente para Costa Rica: *Walter Chalk*.—San José.

## AZUCAR

Habiendo sido nombrados Agentes para el expendio POR MAYOR del azúcar de don FEDERICO TINOCO, de Juan Viñas, de la COMPAÑIA AGRICOLA de Turrialba, de don GUILLERMO NIEHAUS de Grecia, de don EDUARDO PINTO de Poás y de los señores TINOCO HERMANOS del Descanso, nos permitimos avisar á los comerciantes y consumidores que tendremos gusto en ejecutar con prontitud y esmero las órdenes que se sirvan enviarnos, no menores de tres quintales, á los precios siguientes:

12-00	quintal de	primera clase	} AL CONTADO
10 00	„ „	segunda „	
8-00	„ „	tercera „	

Mandaremos muestras á quien las solicite.

San José, 11 de Febrero de 1903.

**Pagés & Cañas**

## EN ALAJUELA

Vendo una casa grande y cómoda, situada 100 varas al Este de la Iglesia Parroquial. Se pueden dar plazos para el pago del precio ó recibir en cambio una finca en el campo ú otra casa en la ciudad de San José.

Alajuela, 6 de marzo de 1903.

**Alejandro Fernández**

## Pagés Hermanos, Sucesores

Pasas legítimas de Málaga é higos.—Velas.—Cerveza Leona, Estrella y Bohemia.  
Vinos Rioja y otros. Letras sobre España

**POUDRE, SAVON & CRÈME SIMON**

Productos, maravillosos para suavizar, blanquear y aterciopelar el cutis.

Exigase el verdadero nombre Rebusese los productos similares

**13, r. Grand Boulev. Paris**



*Dr. Gerardo Echeverría y Aguiar*  
ABOGADO Y NOTARIO

*Attorney at Law & Notary Public*  
(English Spoken)

San José de Costa Rica.—Nº 163, 7ª Av. O.

## Gran Vinatería y Cantina

de Serapio Tomás

No olvide el público que esta es la casa que sirve mejor los famosos cocktails y bitters, refrescos, helados, tosteles y todo lo concerniente al ramo.

Esta casa tiene en venta la gran agua de mesa *ROSBACH*, preferida á todas las aguas minerales; vende al menudeo y en cajas.

### ¡¡ACEITE MARCA SALAT!!

en botellas y latas, el más puro de oliva, el de mejor gusto y más higiénico, recomendado por las ciencias médicas. Unico agente, Serapio Tomás.

Gran existencia de cigarrillos y cigarrillos habanos, tropicales, melia, turcos, mejicanos, Derby y hondureños; picaduras de varias clases. Ventas por mayor y menor.

PRECIOS SIN COMPETENCIA

**Serapio Tomás**

## Breva DIANA

Tenemos siempre existencia para vender hasta por partidas.

A nuestros clientes del lado del Pacifico la entregaremos puesta en Puntarenas.

**A. HERRERO & C<sup>o</sup>**

## Compañía Transatlántica Francesa

Esta Compañía rebaja sus fletes sobre café de Limón á puertos de Europa á los mismos precios de Mala Real y Compañía Hamburguesa, ó sean 35 chelines café en oro y 45 en pergamino la tonelada.

Estos vapores llegan á Limón el 12 y 21 de todos los meses.

San José, 27 de Diciembre de 1902,

FELIPE J. ALVARADO & C<sup>o</sup>—Agentes

# LA FAMA

Continúa siendo la tienda del buen gusto y de las grandes novedades.  
Sedería chinesca sin igual

Artículos de gran fantasía

Ha sido abierto un almacén en el cual se vende al por mayor á precios que no admiten ninguna competencia

**HERRERO HERMANOS**

PANOLONES DE TODA CALIDAD

VESTIDOS PARA HOMBRE DESDE 10-00 E. FLUX

## BOLETIN COMERCIAL

EDITOR,

Guillermo Vargas

ADMINISTRACION,

Imprenta Nacional.—Calle 19, Norte

## Condiciones de suscripción

A LA GACETA con el anexo del BOLETIN COMERCIAL, tres colones por trimestre.

AL BOLETIN JUDICIAL, tres colones por trimestre.

Las tres publicaciones juntas, cinco colones por trimestre.

Cualquier solicitud debe venir acompañada de su importe en dinero efectivo.

Avisos, á precios convencionales, pagados adelantado.

## SECCION CABLEGRAFICA

DÍA 13

## Rusia

SAN PETERSBURGO

El Czar ha expedido un decreto en el cual da libertad á todos los cultos en los dominios rusos.

## Gran Bretaña

LONDRES

Hoy falleció el muy Reverendo Jorge Bradley, Dean de la Orden del Baño; tenía ochenta y dos años de edad.

## Francia

PARIS

Centro de interés general fue hoy la Cámara de diputados con motivo del debate que se inauguró sobre las órdenes religiosas. Las galerías de la Cámara estuvieron atestadas de gente. Los bancos ministeriales fueron ocupados por el primer Ministro Combes y sus colegas. Se calcula que el debate continuará diez días.

Pronto comenzará la construcción de una nueva nave aérea, que se llamará *Santa Cruz*, de acuerdo con planos hechos por José de Patrocimo, á quien el Gobierno del Brasil ha subvencionado para que lleve á cabo sus proyectos; la nueva nave aérea tendrá 45 metros esloro por 21 de manga y será de 9 metros de alto; su capacidad será de 3,900 pies cúbicos, siendo el más grande de los globos dirigibles hasta hoy construidos.

## Egipto

CAIRO

El Príncipe Eitel Federico encuéntrase enfermo en ésta sufriendo un ataque de influenza. El Príncipe de la Corona y séquito, partió hoy para Egipto Superior.

## Estados Unidos

WASHINGTON

Mr. Andrew Carnegie está tan convencido de la facilidad de construir el ferrocarril intercontinental, que ha manifestado su intención de suplir el dinero para llevarlo á cabo. En la reunión de diplomáticos sudamericanos que se efectuó hoy, el ex-senador Davis manifestó que Mr. Carnegie estaba dispuesto á dar el dinero. Todos los representantes sud-americanos favorecen la empresa. La idea general es concluir las líneas que actualmente existen. Según cálculos hechos por ingenieros competentes, hay 10,000 millas de ferrocarril; de éstas hay 6,000 ya construídas; para completar la obra se necesitará un capital de doscientos millones de pesos.

Aquí se cree que el martes próximo será ratificado por el Senado el Tratado canalaro con Colombia. Son diversas las opiniones relativas á su ratificación por el Congreso de Colombia, pues los diputados que llevan la responsabilidad de este paso tan importante se están eligiendo en la actualidad. Los seis diputados que representan el departamento de Panamá son naturalmente entusiastas canalistas, mas la mayor parte de los representantes parlamentarios de Colombia, jamás ha visto oceano ó agua salada, así es que no tiene ningún interés en el asunto; en cambio tiene mucho orgullo patriótico y quizá esta calidad le impedirá votar en favor de la enagenación de su territorio.

## Brasil

RIO JANEIRO

El Gobierno ha recibido una nota del Ministro de Bolivia en que le manifiesta que mientras se arregla definitivamente la cuestión de Acre este territorio quedará bajo la administración del Gobierno del Brasil.

## Chile

VALPARAISO

La prensa de esta duda del fantasma levantado por *The Herald* de Nueva York, relativo á que Alemania tiene designios contra Hispano América. Quéjense los militares del General Salvador Vergara, porque en lugar de continuar la buena obra comenzada por el general alemán Körner, está adoptando métodos anticuados que tienden á desorganizar el ejército.

## Perú

LIMA

Ayer falleció en el hospital Angela Espartero, hija del célebre General Baldomero Espartero, Duque de Victoria, quien en 1830 firmó con los carlistas el tratado de Vergara y estuvo de regente de España durante la minoría de Isabel II, abuela del Rey Alfonso. Espartero partió para España poco después de haberse verificado las decisivas batallas de la independencia.

## Bolivia

LA PAZ

Ha causado malísima impresión en esta el hecho de haberse arrojado el sindicato americano directamente con Brasil sobre su retirada de Acre. El Ministro de Relaciones Exterio-

res señor Villasan está redactando una circular en que trata extensamente la cuestión de Acre y en que demuestra la mala fé que ha observado el Brasil en este asunto.

DÍA 14

## Alemania

BERLIN

Ayer murió de repente la Princesa Bernard de Saxe Weimar. Andaba paseando con su marido en coche y de repente se atacó con convulsiones y dos horas después expiró. La Princesa era de cuna obscura; nació en Lubeck. Por ella el Príncipe Bernard renunció sus títulos; pero hace como dos años le dieron el título de Conde Von Creyenberg.

## Gran Bretaña

LONDRES

Cambio francés sin variación; alemán se cotiza en Berlín á 20 marcos 51¼ pfgs.; americano á la vista á \$ 4.86¾ cts. A sesenta días á \$ 4.83¾ cts. La plata en barras á 22 17/16 peniques la onza. En Nueva York á 49.14 cts. Pesos mejicanos sin variación.

## Estados Unidos

LOUISVILLE

Procedente de Guatemala ha llegado á esta el ex-Ministro Hunter. Dice el hijo que él mató á Guillermo Fitzgerald en defensa propia.

LUCHON, ARIZONA

Una partida de bandidos mejicanos robó el sábado el coche que corre entre esta y Potama; como los pasajeros americanos resistieron el ataque, todos fueron muertos.

## Queda prohibida la reproducción de los anteriores cablegramas.

## NOTAS VARIAS

## LOS SOMPOPOS

El señor doctor don Francisco Gutiérrez, en el deseo de procurar remedio á los daños que en las plantaciones y jardines causan los sompops, se sirvió preguntarme lo que respecto á esas perjudiciales hormigas se encontrara en la obra *"Historia Central-Americana"*, que conoce el mismo señor doctor y existe en mi poder, siendo ella en materia de los animales de la América intertropical y bajo ciertos aspectos lo más completo que puede haberse dado á luz. Al propio tiempo el señor Gutiérrez me expresó su deseo de que extendiera yo las noticias en vista de otras obras, y de lo que supiera en ese asunto. Así voy á hacerlo, quedando antes explicada la razón de remitirle este artículo, á saber: la consulta á la obra citada, y algunas más, (1) pues sé muy bien que en esa República hay personas muy competentes en la materia, que harían un trabajo, según los deseos del Doctor Gutiérrez, mejor del que yo podré formar.

Tratándose de microorganismos é insectos, que causan enfermedades al ser humano y á los animales, ó daños á las plantas, el conocimiento exacto de sus costumbres y modo de propagarse, es indudablemente necesario á fin de poder combatirlos. Se debe á los eminentes sabios, que desde el último tercio del siglo pasado, se han ocupado en esos estudios, los adelantos hechos. A los médicos, veterinarios y farmacólogos ha tocado la práctica utilísima emanada de aquellos conocimientos, así como á los químicos, higienistas, sociólogos; y toca también á los que se dedican á los diversos ramos de agricultura, y no puede preverse hasta donde podrá llegar el progreso de

(1) Hymenoptères par Lepelletier de St. Fargeau, 4 vol., Paris, 1836.—Les Fourmis par Ernest André, 1 vol., Paris, 1885.—Zoología del doctor Claus y otras obras generales de Zoología y Agricultura.

esos estudios en bien de la humanidad y del desarrollo de la industria.

El volumen de la "Biología Central Americana", que se ocupa de los Himenópteros aculeados, en el 2.º suborden de ellos, sección Heterogyna, la editó ya por Mr. Auguste Forel, pero es conocido más por el nombre de Auguste Forel francés, en tanto que los otros dos volúmenes de Himenópteros están en inglés así como las otras partes de esa monumental obra. No siendo ella, sin embargo, didáctica, da por conocidas la anatomía, fisiología e historia de los animales de que trata; por incidencia, puede decirse, se ocupa algunas veces de sus costumbres. En cuanto a determinación y clasificación de las especies, es eminentemente perfecta, y la autoridad que debe seguirse por haber estado recomendada a los más reputados especialistas, y haber estado tenido a su disposición todo el material existente en los museos y todas las obras de las más ricas bibliotecas del mundo.

Volviendo al trabajo del señor Forel hay que decir que, respecto a las hormigas de la región neo-tropical, tuvo el conocimiento de las de Colombia, país que él visitó, y de Costa Rica, por suministros de los señores Alfaro y Pittier; muy pocos de las otras secciones; pero puede asegurarse que las especies de Costa Rica son las mismas más o menos que tenemos en El Salvador y Guatemala.

En la América del Sur á los sompoppers les dicen saúba, y se aplica á especies del mismo género. *Sompopo* es aquí palabra de alguna lengua indígena, y se extiende desde México hasta Costa Rica. En nombre general, para las obreras, para las hembras y machos alados. (2) Á las hormigas en idioma quiché se dicen *Tz'ut'z'*. Dos ejemplares de sompoppers que tuvo la bondad de remitirme el señor doctor Gutiérrez, procedentes de la capital del Salvador, son ambos machos (siete anillos abdominales) y evidentemente de la especie *Alla cephalotes* (Fabr.), que con la *Alla columbica* (Guer.), *Alla jervens* (Say), son las que pueden nuestros países centroamericanos, aunque pudieran talvez encontrarse otras.

*Alla* es género de la subfamilia *myrmicinae*, tercera de la familia *Formicidae*, según el señor Forel. La constitución de los sompoppers difiere poco de la de las otras hormigas; ellas son exclusivamente herbívoras y siendo sus costumbres, y nidos tan admirables como las de las otras, son tal vez más curiosos, pudiendo equiparse á los de las abejas, de todos bien conocidos.

Los individuos neutros ó obreros en las hormigas están divididos en dos clases de *trípina* (soldados), *é hyfina* (obreros); en los sompoppers hay máxima, media e ínfima, pues la diferencia de tamaño es muy grande, y los oficios que cada clase tiene son distintos. Esta división la hace el señor Forel en la "Biología C. Americana"; pero así como hace tres podía haber hecho cuatro, puesto que en un sompopper hay neutros de tres á cuatro milímetros, de ocho, de diez y hasta de catorce. Los nidos más pequeños sacan tierra y rindén de las hojas y de las larvas, son los nodrinas; los medianos son los que van á cortar las hojas y acarrear sus fragmentos ó otras materias vegetales, y los grandes cuidan del orden y de la defensa de las madrigueras; son los más cabezudos, perezosos y lentos en sus movimientos.

Los sompoppers así como algunas otras hormigas sólo tienen aguijón rudimentario, y carecen de glándulas veneníferas; las que poseen se llaman glándulas anales de las que secretan un líquido, siendo sus propiedades ignoradas, la coloración igual á la de los sompoppers y su olor de *sompopo*. No parece que ese líquido sea un medio de defensa; en cambio sus mandíbulas fuertes y cortantes si lo son, y no dejan de causar dolor y hasta sacar sangre cuando las aplican en la piel. De ellas se cuenta que los indios las han empleado para hacer junturas de la piel poniendo la cabeza que queda prendida y cortando lo demás. Así también para juntar telas y algunas costuras á modo de ganchos.

## II

La vida exterior de los sompoppers, tratándose de los neutros, ó sean los obreros, es por todos bien conocida. Salen en gran número principalmente por la noche y en busca de hojas de plantas que les convienen; si son arbuscos ó árboles una parte de los expedicionarios sube á cortarlas y lo hacen á un tamaño proporcional á lo que puedan cargar los que quedan y están abajo esperando; cortan así más de las que han de llevarse, y todos con su botín se ponen en marcha y en fila hasta el agujero más próximo á su habitación, y allí las van depositando con regular orden. Nunca se les ve acarrear insectos ni otros objetos como algunas hormigas. Sucede frecuentemente que agricultores ó jardineros cuando menos lo esperan notan en la mañana una gran devastación en sus sembrados y es irremediable. ¿Cuántas de las apreciables señoras y señoritas de nuestras ciudades han visto así perdido el fruto de sus cuidados hacia los rosales más frondosos, los claveles, jarnines, etc.; y lo que más debe sentirse es, que á causa de esos infames pillajes, abandonan una afición tan de acuerdo con sus sentimientos, un digna de ser recomendada como entretenimiento útil y provechoso, que puede producir satisfacciones instructivas. Lo que no saben quizás muchos horticultores y floricultores es que esos osados y despiadados merodeadores no sólo son ladrones sino unos verdaderos competidores como jardineros, según se verá después, lo cual hasta cierto punto les exime de su culpabilidad, lo mismo que cuando se trata del hurto que hacen de los graneros. Y no basta librar de ellos un jardín ó un campo, pues se les verá todavía llegar de las vecindades, atravesando caminos, escalando paredes, y en fin, no respetando nada. En calles cubiertas de grama, y que podría decirse fueran difíciles de cruzar con ó sin carga, se ven sendas bien delineadas y arregladas, que son las que usan y han sido de antemano fabricadas por ellos. No se crean que son producidos por su paso, sino por operaciones técnicas, para dar lugar á él. Lo mismo si se trata de corrientes de agua ó estanques, saben hacer puentes ó hamacas, ó aprovechar los existentes hechos por la mano del hombre.

Una vez al año en cada sompopper se nota un movimiento inusitado: se ven en las puertas todos sus miembros hasta los más pequeños que preparan la salida de las hembras y machos alados. Este tiene lugar en los meses de Guatemala, Antigua, etc., en uno de los días del mes de Junio, después de estable-

(2) Ni *saúba* ni *sompopo* han merecido todavía lugar en el Diccionario del idioma castellano, y bien lo debían tener, pues no hay otra palabra con que designar estas perjudiciales hormigas.

cidas las lluvias y á la madrugada: se elevan á grandes alturas celebrando allí sus nupcias, lo cual sucede también tratándose de las demás hormigas, las abejas y otros himenópteros. Lejos de toda vista indiscreta no se sabe lo que allí pasa. Comienzan á descender silenciosamente, vuelan algún tiempo y van cayendo á tierra, para no volver á levantarse. En otras épocas salen voluntariamente, ó son expulsados algunos de los machos alados, y van á morir fuera de su hogar, sin dejar nada útil en su paso por el mundo, como sucede con ciertos individuos de la especie humana.

En cuanto á las hembras al bajar á tierra se desprenden de sus alas, que ya sólo les son embarazosas, buscan los sompoppers de donde han salido ó abriendo un pequeño agujero en la tierra se introducen en él. ¿Es esto para formar nuevos sompoppers? ¿Y pueden lograrlo?

Antes de examinar esta cuestión importante y hasta ahora de resolución no satisfactoria, conviene decir que cuando están volando, ó antes de enterrarse, las hembras son presa de las aves, y en los pueblos de indios son estos insectos recogidos por los habitantes que comen con avidez el abdomen crudo ó tostado en *cañal*, de cuyo hecho yo he sido testigo en diversas localidades.

No conozco ningún sompopper nuevo ó en vía de formación; en cambio si he visto algunos siempre existentes y florecientes desde mis primeros años, y de éstos los que han desaparecido ha sido sólo á costa de trabajo y de constante persecución á sus pobladores.

Si cada hembra saliera de los sompoppers, y que penetra en la tierra fuera fundadora de un nuevo sompopper, habría terrenos y jardines como una salvedra y serían más los sompoppers en ciertos lugares que el terreno libre para cultivos. Basta esa consideración, á *fortiori* para decir que no se forman nuevos sompoppers en esas condiciones, y puede resolverse la cuestión á *priori*, diciendo que eso no es posible. En efecto, los huevos ó de las larvas y las ninfas exigen cuidados de las obreras que forman su sociedad ó pueblo; y no siendo autógamas, ó dichas larvas, al salir del huevo, sin esos cuidados, tendrían que perecer. Las hembras, pues, no saliendo de cierta área, unas vuelven á los nidos y allí hacen sus posturas, encontrando luego los cuidados de las nodrinas. Otras, aunque á más distancia, siguen perforando el terreno hasta encontrar algún conducto que las ponga en comunicación con los nidos de sompoppers. Las que no lo encuentran perecen, y con ellas su prole.

Si una hembra, según el parecer de Lepelletier, Ehrhard, Forel, Lubock y otros, dice el señor André, es secundada en los trabajos del primer establecimiento por obreras de su especie que la encuentran casualmente, y se ponen á su servicio para la fundación de una nueva sociedad, ésta puede efectuarse, es decir, un nuevo hormiguero; pero de otro modo no es admisible su existencia.

Un sompopper constituido se va extendiendo por excavaciones ó aberturas de cuevas subterráneas, y de trecho en trecho tienen agujeros ó puertas que permiten penetrar el aire y la entrada y salida de las obreras para su mantenimiento, lo cual exige un trabajo continuado, y su importancia se mide según su extensión.

Ya se dijo que los sompoppers son jardineros cuyos jardines se llaman las cuevas, según Mr. Forel. Todas las hojas que acarrea los junta en una de esas cuevas, poco a poco, y allí comienza otro trabajo que es el de desmenuzadas y formar con ellas una materia compacta aglutinada por medio de una sustancia ó cola especial secretada por sus glándulas mandibulares y metatorácicas. Tal materia resulta de un color de cera característico, blanco ó amarillento según la especie, y con eso forman galerías y habitaciones curiosas, casi tan perfectas como las que fabrican las abejas. Están destinadas para alojamiento de larvas y ninfas, y dejan lugar suficiente para la circulación de las nodrinas y obreras.

Pero si en las abejas, después de formados los receptáculos de miel hay que llevar esta y llenarlos; en los sompoppers no sucede lo mismo, sino que de la misma materia ó en las paredes de sus alveolos se desarrolla un hongo, y este hongo que cuidan y cultivan sirve para alimento de todos los habitantes de su república sompoppera. Son las nodrinas las que pasan el alimento de su boca á la de las larvas grandes ó pequeñas que no se mueven del lugar en que han salido del huevo sino llevadas por las obreras. Estas ya no son las mismas nodrinas si no otras encargadas de tal operación. El hongo de que se trata es conocido con el nombre de *Rhizotia gongyliphora* (Moeller), que es del orden tan curioso "Miconiáceos", y es probable no viva sino en las condiciones de subterráneo y mediante el cultivo de los sompoppers.

En el precioso libro "Les Fourmis" de Mr. Ernest André, se ve que el autor, de acuerdo con otros que han estudiado y discutido las costumbres y organización de estos admirables é inteligentes insectos, considerando sus antenas como órganos del tacto, además atribuye ser instrumentos de lenguaje, el cual es indispensable en animales que viven en sociedad. Pues bien, aplicando al oído un sompopper de los de mayor tamaño se percibe muy bien el sonido que producen al friccionar sus articulaciones torácicas y abdominales; puede entenderse que producen también este ruido los de menor tamaño, aun cuando no pueda oírse de ellos, y por lo mismo inductivamente puede decirse de todas las hormigas por pequeñas que sean. Dado que tienen el sentido del oído, bien conocido por los naturalistas, deben tener otro para comunicarse y esto así lo dice el citado señor André.

En cuanto á la duración de la vida de los sompoppers no se tiene ninguna noticia ni se ha hecho experiencia ninguna al respecto. Puede aplicárseles lo que se conoce de las hormigas en general según los estudios de Lubock, quien ha averiguado ser de ocho á nueve años, y tal vez serán más dice Mr. André.

JUAN J. RODRIGUEZ LUNA

(Del Boletín de Agricultura del Salvador, tomo III, número 1, 1903.)

(Continuará)

desde que no requiere ni conocimientos especiales ni grandes gastos.

Consiste en colocar en los primeros días de primavera, y bajo las raíces de la vid, una capa de carbón vegetal que haya estado sumergido en petróleo algunos días.

El autor de este procedimiento, que es un ingeniero agrónomo italiano, asegura que con una sola aplicación quedará libre la cepa del parásito.

La avena se considera como el alimento mejor y más sano para los caballos.

Es algo estimulante, y por eso se da á los animales en los países fríos; como se da la cebada, que es fresca, en los países cálidos.

Se han empleado y se emplean para la alimentación de los caballos, pero sólo transitoriamente, todos los suplementarios; y los equivalentes que á menudo se usan no llegan á establecer la fuerza nutritiva de la avena.

El cultivo de esa planta esquilma poco el suelo; su vegetación es energética y poderosa y prepara el terreno para otras cosechas.

Prospera en toda clase de tierras por secas y compactas que sean.

## LAS NOTABLES MEJORAS

que acabo de introducir en mi Fábrica de Sellos de Caucho

## LA COSTARRICENSE

me ponen en aptitud de ofrecer á mis favorecedores un selecto y variado surtido de sellos de las formas más modernas. Los materiales que empleo en la manufactura de ellos, son escogidos; por consiguiente, los trabajos que salen de mi taller son garantizados por la limpieza en el trabajo como por su duración.

Diríjense las órdenes directamente á la fábrica ó á la única agencia en San José, á cargo de don Antonio Lehmann.

TEÓFILO SIBAJA

Alajuela, Marzo de 1903.

## MISCELANEA

Prosa y verso Pio Víquez

En el Almacén Escolar se vende, á dos colones el ejemplar, la obra MISCELANEA, de Pio Víquez, recientemente publicada en edición magnífica.

## AVISO

He conferido poder generalísimo á mi hermano el señor don

COLMAN SASSO

quien queda encargado de mis negocios durante mi ausencia del país.

San José de Costa Rica, marzo 16 de 1903.

I. D. SASSO

## AVISO

He conferido poder generalísimo á mi hermano señor don

I. D. SASSO

San José de Costr Rica, marzo 16 de 1903.

Colman Sasso

## AVISO

En \$ 65 mensuales, se alquila la casa número 276, calle 20, Norte, á 75 varas del Telégrafo.

TERESA MORA

## NOTAS RURALES

Una revista agrícola consigna un procedimiento que dice infalible contra la flojera, y que damos á conocer, porque es fácil ensayarlo,

## W. STEINYORTH & HNO.

Tienen un surtido completo de mercaderías

Ventas exclusivas al por mayor y en condiciones liberales

## Juan Knöhr Hijos

Tienen un surtido completo de mercaderías.

Ventas exclusivas al por mayor y en condiciones liberales

## Cuba Elegante

Esta es la marca de

CIGARRILLOS HABANOS

hoy de moda en todas partes y hay razón para ello. Es la mejor clase de cigarrillos que existe.

PAGÉS & CAÑAS

Alejandro Alvarado h. — Fabio Baudrit

ABOGADOS Y NOTARIOS PÚBLICOS

Tienen su estudio en los bajos de la casa que ocupa la red telefónica, contigua al Gran Hotel.

Teléfono 227



**BOTICA ORIENTAL**  
la botica de fama



Correo 350

## AL COMERCIO

Debido á la apertura del Ferrocarril al Pacifico, ya se puede introducir con ventaja mercaderías de toda clase, de San Francisco. Pormenores darán

**SKELLY & VINTER**

Alajuela.—Representantes de OTIS Mc. ALLISTER & C<sup>o</sup>

## CARNICERIA CANOSSA

de Ercole Canossa

Carnes frescas de res, ternero y cerdo, todos los días. Buen surtido de carnes y verduras conservadas. Queso Parmigiano, Gorgonzola, Salchichones y Mortadela, pastas alimenticias, arroz, aceite, todo de los mejores productores italianos. Jamones, Sal Pork, Sal Ceef Claar Pork, productos de los Estados Unidos.

Maneja el establecimiento el mismo propietario, pues con eso tendrá el cliente la mayor seguridad en la reducción de los precios.

## T. ASSMANN & C<sup>o</sup>

OFRECEN

Breva americana KEYSTONE marca registrada según Decreto publicado en La Gaceta n<sup>o</sup> 78, de 30 de Setiembre de 1902; además un surtido completo de abarotes.

## LA BASTIDA

ALMACEN DE ABAROTES, VINOS Y LICORES

Completo surtido de mercaderías, en las mejores condiciones, á plazos y al contado, y á los precios más ventajosos de esta plaza. Breva americana *Keystone* y *Diana*. Acaba de recibir la famosa cerveza alemana *Kochelbräu*.

ALBERTO LLINAS.—San José Costa Rica.

## LA TIENDA DE NOVEDADES

DE

## LOS HERMANOS ROMERO

Acaba de recibir un surtido completo de mercaderías europeas á la última moda

La especialidad de la casa es el completo surtido de calzado, sorprendente por su baratura, calidad y escogidas formas.

Manuel Romero

Greg. Sáenz P. J. Araya Q. Gdo. Sáenz G.

CARPINTEROS

Dispuestos á satisfacer cualquier orden que se les envíe, referente á arcesón, ebanistería y torno.—Taller al costado oeste del Teatro Nacional, antiguo local del Gimnasio Municipal.—Depósito de toda clase de maderas.

## Oportunidad

Ahora que llega el tren del Ferrocarril al Pacifico hasta Santo Domingo de San Mateo, es una buena ganga comprar una finca en San Mateo, constante de 40 manzanas, más ó menos, con abundantes aguas, potreros de repastos, una manzana de café, árboles frutales, naranjos mangros, aguacates y marañones y una buena parte de montes. Todo bien cercado; además tres casas de habitación. Está situada á dos kilómetros al norte de la población. En esta oficina se informará ó en San Mateo su dueño.

Francisco Cordero Monestel

## VENDO

en muy buenas condiciones la finca que poseo en San Pedro del Mojón. Está compuesta de café, en su mayor parte nuevo, potreros y cañales. Tiene una casa de habitación, varias casas para peones, galpones y un beneficio para café. Está situada á la orilla de la línea del Tranvía y á muy poca distancia de la ciudad de San José. Es una finca de buena producción y llamada á alcanzar un gran valor por su situación y demás condiciones.

Para precio y pormenores enténdese conmigo los viernes y sábados en la misma hacienda y en Cartago los demás días.

Cartago, enero de 1903.

Carlos Volio Llorente

## JOSE VARGAS M.

ABOGADO Y NOTARIO

Despacha en su oficina situada en la Av. Central, Este, n<sup>o</sup> 349

## Gran novedad

### Tienda de Miguel Turull

Frente al Mercado, y en los bajos de la casa ocupada por las oficinas judiciales, se ha establecido una tienda de géneros, que es por todos conceptos, la que mejor conviene al público de San José para sus compras.

## FRANCISCO MUÑOZ J.

Profesor de Equitación y Veterinario

Cura todas las enfermedades de los animales

HOTEL INTERNACIONAL

San José de Costa Rica

## ALMACEN HERNANDEZ

SAN JOSE

Acaba de recibir géneros y abarotes, papel de imprenta y cemento romano que, por ahora, vende más barato que nadie.