

# Gazeta de Campinas

Assignaturas

CAMPINAS PARA FORA  
anno—125000 Anno—15000  
semestre—75000 Semestre 85000  
REDACÇÃO—RUA DO COMMERCIO—42

## Publicação diaria

REDACTORES F. QUIRINO DOS SANTOS E CARLOS FERREIRA

Condições

As assignaturas podem principiar em qualquer dia do anno mas findarão sempre em Junho e Dezembro.

TP.—RUA DO COMMERCIO—42

ANNO X

TERÇA-FEIRA, 30 DE SETEMBRO DE 1879

N. 1735

### AVISO

(Aos srs. assignantes de fóra)

Estando a terminar o 2<sup>o</sup> semestre deste anno, pede-se aos srs. assignantes desta folha, de fóra da cidade, o obsequio de mandarem satisfazer o importe da assignatura, afim de não haver interrupção na remessa da mesma folha.

### TELEGRAMMAS

(De nosso correspondente)

#### Comerciaes

LONDRES, 25.

Café—negocios regulares, preços bem sustentados. Rio good channel floating cargoes 60/6 a 62. Santos good average ditos 66 a 67/.

Emprest. braz. 88 1/2.

HAMBURGO, 25.

Café em alta. Rio real ord. 58 pf. Santos good average 68 frs.

HAVRE, 25.

Café em alta. Rio ord. 69 frs. Santos ord. 71 a 72 frs.

MARSEILLE, 25.

Café Rio first ord. 66 frs.

ANVERS, 25.

Café—Santos good ord. 38 c.

LIVERPOOL, 25.

Vendas do algodão no dia 9,000 fardos NEW-YORK, 25.

Café—Santos fair floating cargoes 14 a 14 1/4 c.

Cambio sobre Londres 4 d. 81 1/2.

PERNAMBUCO, 26.

Seguiu hontem para o Rio o paquete *Neva* da Royal Mail.

RIO, 26 de Setembro, ás 10 horas e 35 minutos.

O Banco do Brasil nem o London Braziliam Bank saccam. Ha falta de letras.

Cambios.  
Sobre Londres bancario 21 1/2 d.  
Sobre Paris bancario 442 rs. por franco.

Sobre Londres particular 21 1/2 d.  
BAHIA, 28 de Setembro.  
Seguiu hontem para o Rio o paquete *Neva* da Royal Mail.

### FOLHETIM

(59)

#### A VISCONDESSA ALICE

FOR

Alberic Secord

XIII

(Continuação)

Ergueu-se sobre o travessoiro e tres vezes, e com entoações despedaçadoras, chamou :

—Alice ! Alice ! Alice !

A sra. de Morignac levantou-se ; tomou a mão de Renato e disse-lhe meiguamente :

—O senhor chama-me, meu amigo ; accudo. Deseja vêr-me... Aqui estou.

Elle contemplou-a com uns olhos em que pintaram-se jubilos immensos, beattudes celestes ; quiz fallar, mas a voz expirou-lhe na garganta. Pouco e pouco a cabeça inclinou-se-lhe para traz, as palpebras cerraram-se-lhe e elle adormeceu, conservando na sua mão a mão que ella lhe havia entregue, e que não pensou em retirar ao doce apertar, senão muito tempo depois, quando vio entrar o dr. Granger.

RIO, 28 ás 4 h. e 13 m.  
Café—Preços sem alteração.  
Vendas 19,340 saccas.  
Seguiram hoje para Santos os vapores seguintes :  
*Ville de Rio de Janeiro* des Chargeurs Reunis. *Berlin* da linha Bremen.

### QUESTÕES DA ACTUALIDADE

30 de Setembro de 1879.

A lei de 28 de Setembro

Ante-hontem completaram-se oito annos depois da promulgação d'aquella lei, referente ao elemento servil.

Começou, portanto, o praso estabelecido pelo governo para a indemnisação dos filhos de mulheres escravas.

A *Constituinte*, de S. Paulo, em algumas considerações a tal respeito, e depois de render certa homenagem ao ministerio Rio-Branco que apresentou a benefica lei, lembra a necessidade de estabelecer-se azylas para os ingenuos.

E acrescenta :

«Infelizmente as ultimas administrações conservadoras ombara se aproximasse o dia de hoje, não curaram d'aquella importantissima parte da lei.

O partido liberal aceitando a responsabilidade do poder em um momento critico e tendo de prover sem demora, ao estado precarissimo das finanças, por mais esforços que podesse trazer para a execução d'essa medida, faltar-lhe-hia por certo o tempo necessario.

Em que peze a alguns, nenhuma participação lhe cabe na falta desse complemento á lei.

As condições difficis da situação põe-n'o a coberto de semelhante accusação.

Esquecer essa parte da lei, seria um crime ; mas adial-a é uma necessidade.»

Eis ahí, pois, a *Constituinte* trilhando o mesmo velho caminho dos partidos que dependem unicamente da vontade e dos caprichos do seu soberano !

Adiar, sempre adiar, prejudicando os mais palpitantes interesses da nação, é o que de mais importante está fazendo o elemento liberal moderno.

Realmente é uma grande medida essa lembrada pela *Constituinte* : reconhecer

uma grande falta apresentada pela situação, e adial-a por necessidade !

Esse é exactamente o recurso principal dos modernos salvadores da patria.

E' por economia que não se pôde presentemente tratar do azyllo, segundo o collega dá a entender, mas entretanto quantos e que graves defeitos, que enormes esbanjamentos poderá notar o espirito reflectido que quizer estudar o systema de economias que o actual governo adopta !

Não ha tempo de tratarem dessa urgente necessidade—o azyllo para ingenuos, mas entretanto gastam inutilmente o tempo em questões destituídas de importancia, em interesses puramente partidarios, em polemicas de todo o ponto alheias aos verdadeiros interesses do povo !

### Correio do Rio

Hontem devia a *Gazeta de Noticias*, segundo seu aviso do dia antecedente, expôr ao publico as suas officinas á rua Sete de Setembro n. 72 e fazer funcionar a machina Marinoni.

—O *Diario Official*, de sabbado ultimo, declarou o seguinte :

«A noticia dada pela Agencia Havas e transcripta pelo *Cruzeiro*, no seu n. de 25 do corrente, é inexacta. Nenhum protocollo foi assignado na Bolicia pelos agentes diplomaticos do Brazil e dos Estados-Unidos da America, sobre a guerra entre a Bolivia, o Perú e o Chile !»

—Tem baixado muito o rio Paraná. Os bancos de areia no porto do Rosario acham-se completamente descobertos, pelo que muitos navios estão impedidos de seguir seu destino.

—Chegaram, vindos de Genova no paquete *Hermann* 208 emigrantes italianos.

### Republica Argentina

Entre as noticias ultimamente vindas, encontramos de mais interessante o seguinte :

«Parecia certo que o dr. Tejedor opporia o seu veto ao projecto que impede a mobilisação da guarda nacional e que,

soffrimentos e a febre cessaram como por encanto. Autorizei o meu doente, ou, para fallar mais correctamente, o meu ex-doente a levantar-se hoje mesmo. Fique alguns dias sem trabalhar, dê, quando o tempo o permittir, um passeio de carro, e estou prompto a passar-lhe um titulo de longo arrendamento de saude.

—E' admiravel ! disse a sra. de Morignac ; ante-hontem o senhor considerava-o em estado desesperado.

—Ante-hontem, com effeito, inspirava-me as mais graves apprehensões.

—E acalmaram-se as suas apprehensões ?

—Não se acalmaram só, senhora ; dissiparam-se completamente.

—Eis uma cura que lhe faz muita honra, meu caro sr. Granger. Os principes da sciencia, como chamamos em Paris aos medicos que têm o espirito de marcar dous luizes pela sua visita, não se sahiriam tão bem.

—Os seus elogios são-me muito agradaveis, senhora ; mas não posso acceptal-os, disse o sr. Granger amassando entre os dedos uma pitada, que acabava de tirar de uma bonita boceta de ouro lavrada.

—E' muita modestia de sua parte, observou delicadamente a sra. de Morignac.

por conseguinte, não será lei, visto como na camara dos deputados não ha a maioria precisa para insistir na sua saucção.

O estado das relações officias entre o governo da Republica Argentina e o da provincia de Buenos-Ayres em nada havia melhorado, parecendo antes agravar-se, tendo o ministro da fazenda da republica recusado permittir o despacho livre de uma porção da papel sellado pertencente ao governo provincial ; innovação esta que era ali considerada como acto de hostilidade.

O governo de Buenos-Ayres negou a sua approvação ao projecto do banco da provincia relativo á negociação no exterior de varios titulos para o levantamento de moeda metalica. Esta resolução parece que causou grande impressão.

Um telegramma de Pergamino, datado de 19, annuncia que forças armadas do governo de Santa Fe haviam invadido a provincia de Buenos-Ayres e dizia-se que eram commandadas por chefes partidarios da candidatura do general Roca. Esta noticia porém não era official.

O governo da republica ordenára, pelo telegrapho, ao capitão do porto de Corrientes que se submettesse ás ordens do juiz federal que havia ordenado a sua prisão.

A camara dos deputados da nação nomeou uma commissão composta de Mitre, Frias, Rodriguez, Peralta e San Martin para represental-a na recepção dos restos dos coroneis Suarez e Olavaria.

A crise ministerial ainda não estava resolvida, mas corria que, a pedido de seus amigos, o general Roca continuará no ministerio por dois mezes ainda.»

### Chronica politica

A 26 deste mez, na discussão havida no senado a proposito do orçamento do ministerio da fazenda, e após ter fallado o respectivo ministro, tomou a palavra o sr. Rio Branco, e fez as considerações seguintes :

Se não tivesse outro motivo para pedir á palavra, o discurso do nobre ministro da fazenda a isso o obrigaria. Devia acudir pressuroso em defesa de um acto do ministerio de 1868, tão atacado pelo gabinete de 5 de Janeiro e seus sustentadores, e começando por este assumpto, apreciaria ao mesmo tempo o emprestimo deste anno.

Admirar-se de que o nobre ministro da fazenda, sempre tão discreto, se abalancasse a dizer que as circumstancias ac-

—Não, minha senhora : os medicos, inclusive os seus principes da sciencia, sabem muito pouco. O pae da cirurgia franceza, o illustre Ambrosio Paré, costumava dizer fallando dos seus doentes : «Eu pensei-os ; Deus curou-os.»

—Pelo que o senhor diz, foi só Deus quem fez o milagre ?

—Deus é assaz poderoso para não ter necessidade do concurso de pessoa alguma. E' evidente, senhora ; no entanto não me atrevo a affirmar que a gloria do presente milagre caiba-lhe inteira.

Ligeiro rubor colorio o somblante da moça, que estendeu silenciosamente a mão ao velho medico.

—E' singular, disse elle ; porventura a febre só terá deixado o sr. Durville para passar para a senhora ? A sua mão está queimando ; sente-se um tanto indisposta ?

—Eu ? exclamou ella, esforçando-se por sorrir ; dessa vez a sua sciencia fallou. Nunca me senti melhor.

—Muito me alegra, apesar de medico que sou. Vou pois tranquillo. Se tiver precisão dos meus servicos, uma palavra, e aqui estou. Lembre-se de que eu e os meus lhe somos dedicados em corpo e alma.

—Sei ; orgulho-me com isso e agradeço-lhe.

tuas do Brazil são mais criticas do que em 1868. Ou S. Ex. quiz encarecer o seu acto, ou pretendeu annunciar perigos que ainda não são conhecidos. Como é possível achar paridade entre as circumstancias do Brazil em 1868 e o seu estado actual ? E no entanto o nobre ministro da fazenda, que nem semelhança se quer descobre entre a sua operação e a de 1868, enten-le que as circumstancias actuaes são mais graves do que então. Este erro, se não deriva de apprehensões suas, que por prudencia não quiz revelar, então indica que S. Ex. não está inteiramente satisfeito com a sua operação.

Quaes eram as circumstancias em Junho ou Setembro de 1868 ? Continuava uma guerra das mais difficis. Essa guerra já tinha consumido uma grande fortuna da nação e sacrificado milhares de vidas, e todavia continuava a exigir braços validos, retirados da agricultura do paiz e novos sacrificios de dinheiro.

Não exagora quando diz que então receiava-se até pelo futuro das instituições. O governo já tinha emitido mais de sessenta mil contos de papel-moeda, cincoenta mil por autorisação legal, dez mil por excesso. A divida fluctuante excedia de setenta mil contos ; o cambio oscillava entre 17 e 18. Não podiamos contrahir emprestimo no estrangeiro. Então todo o movimento progressivo da nossa sociedade estava paralyzado. As apolices, esse grande termometro da confiança publica, estavam muito abaixo do par. A renda não excedia de setenta mil contos.

Hoje qual é o nosso estado ? Quanto se tem despendido ? Cincoenta mil contos é o que é isso em comparação da guerra do Paraguay, que nos obrigou a consumir quinhentos mil contos ou mais ?

O SR. AFFONSO CELSO (*ministro da fazenda*) :—essa desposa realisou-se toda em 1868 !

O SR. VISCONDE DO RIO-BRANCO está comparando duas situações, e isso se faz pelos effeitos. Hoje a renda orçada é de 113 a 114,000:000 ; o cambio oscilla entre 21 e 22, e talvez não estivesse tão baixo, se a moderação do gabinete, de que fallou o nobre ministro, não fosse tão extremada, se o proprio governo não se encarregasse de sombrear o quadro de nossas circumstancias. O nobre presidente do conselho não perde occasião de repetir o seu manifesto de 16 de Abril, que o orator censura e consurda sempre e pede que lhe apontem um gabinete qualquer que tenha sido o primeiro a proclamar as suas necessidades, ao mesmo tempo que procura desacreditar os orçamentos, taxando-os, assim como os balanços, de fraudulentos ; ao que o orador humta-se por enquant, a dizer que

A moça acompanhou o doutor até a porta do pequeno gabinete em que o havia recebido. Essa porta dava para o grande salão, que era preciso atravessar em toda a sua extensão para chegar ao vestibulo e d'ahi á escadaria, junto da qual a egua do sr. Granger relinchava impaciente, segura por um homem da estrebria.

—Olhem ! disse o doutor, parando subitamente defronte de um panno de parede vasio ; já não vejo o retrato do sr. de Morignac. Então o que fizeram d'elle ?

—A humidade estragou-o muito, apressou-se a responder a viscondessa ; tinha escripto ao sr. Derville que restaurasse essa tela ; deve tel-a transportado para a sua officina.

E como sentia-se corar até á ponta dos cabellos, apenas havia proferido tamanha mentira, cumprimentou o doutor e bateu em retirada. Que fim teria levado na realidade a preciosa imagem de Elzear Symthoriano ? Teria sido entregue ás chammas ou desterrada para algumas escuras aguas-furtadas ? Não ; haviam-se contentado, por ordem superior, com transferil-a para a rouparia, onde estava aterrando as criadas.

(Continúa)



esperará pelo saldo das economias do actual gabinete.

As circumstancias hoje são muito diversas do que eram em 1868, e o nobre ministro da fazenda, reflectindo sobre suas palavras, ha de aproveitar o primeiro ensejo para tranquillisar o espirito dos brazileiros sobre as suas apprehensões a respeito do nosso estado. Comparar a situação da guerra do Paraguay com a de agora!

## NOTICIARIO

**Hippodromo campineiro**— Foi extraordinaria a concurrencia do povo ante-hontem ás corridas, reinando durante ellas a maior animação.

O jogo de apostas foi tambem grande. Damos em seguida a lista dos cavallos que venceram, segundo a ordem em que chegaram ao poste vencedor:

1º páreo—Bayard, Tibagy, Siroco e Bigode, deixando de correr Saint-Clair. O rateio da poule foi de 10\$000.

2º páreo—Newville e Aventureira. Poule 5\$800.

3º—Valete e Bohemio, deixando de correr Morro Azul. Poule 6\$700.

Páreo de desafio—foi vencedor o Chiche que sahio muito atraz do Combate. A poule deu 7\$700.

4º páreo—Saint-Clair, Bismark e Morro Azul. Poule 7\$200.

5º—Rondello, Rio-Claro e Guarany. O dividendo da poule foi de 10\$000.

6º—Pampeiro, Penoso e Nero, em seguida os outros. Poule 7\$800.

O movimento total da poule subio a trinta e dois contos.

Os bonds conduziram avultado numero de passageiros ao hippodromo.

**Correio de Capivary**—A redacção do *Diario de Campinas* enviou-nos hontem dois numeros da nossa folha que vieram da cidade de Capivary de mistura com alguns exemplares do mesmo *Diario*.

As duas *Gazetas* pertencem ao nosso assignante sr. dr. João Baptista de Souza Ferraz, a quem ellas não foram entregues, tendo sido, portanto, devolvidas a esmo para esta cidade pelo agente do correio d'alli, que, a julgarmol-o pelo seu procedimento, não liga a menor importancia nem ao cumprimento dos seus deveres nem aos interesses alheios.

Fiquem, em vista disto, prevenidos os nossos assignantes de Capivary: a irregularidade que ha no recebimento da *Gazeta* nessa cidade é devida unicamente a descuidos do agente, sobre o qual deve o sr. administrador geral dos correios da provincia lançar as suas vistas.

E' força confessar, em bem da verdade, que não só a agencia de Capivary, mas muitas outras da provincia andam a relaxar consideravelmente a sua importante tarefa, em prejuizo de particulares e do publico.

**«A Moda Illustrada»**—Temos em nosso poder o n. 17 deste interessante jornal de modas, contendo, como de costume, figurinos, moldes, modelos, bordados, gravuras lindissimas, etc.

**Rivalidade**—Informam-nos que ante-hontem, na rua de S. Jose, um cocheiro ao passar em seu carro por junto de um bond, ergueu o chicote e descarregou-o sobre o seu collega do mesmo bond, facto este que foi presenciado por muita gente e causou indignação.

Em outra cidade onde houvesse policia sufficiente, esse cocheiro teria ido supportar as consequencias da sua audacia na cadeia, que é isto o que acontece a quem não sabe respeitar o publico, e as regras da civilidade.

**Circo Casali**—No sabbado e no domingo ultimo realisaram-se dois espectaculos pela companhia equestre dirigida pelo sr. Casali.

Todos os artistas foram muito applaudidos especialmente a familia Seyssel. A concurrencia do espectadores em ambas as noites foi extraordinaria, principalmente na de domingo.

Muitas pessoas tiveram de assistir de pé a todo o spectaculo.

—Para hoje está annunciada uma outra funcção em beneficio da familia Seyssel.

**«Sul-Paulista»**—E' este o titulo de um periodico cujo primeiro numero vio a luz da publicidade em Itapetininga a 21 deste mez.

Seu fim principal é pugnar pelo municipio d'aquella cidade, procurando todos os meios de animar e desenvolver a lavoura.

Desejamos ao contemporaneo prosperidades e longa vida, e cordialmente agradecemos o exemplar que nos foi enviado.

**Hospital de Misericordia de S. Paulo**—No dia 3 do proximo mez de Outubro, ás 2 horas da tarde, deve

ser escolhida pela respectiva commissão, a planta para o novo hospital de misericordia da capital da provincia.

A planta deve ser escolhida das dez que foram apresentadas por varios engenheiros.

**Ytú**—No dia 21 do corrente, na igreja das Mercês, abraçou a religião catolica, abjurando do protestantismo, o sneco sr. João Pedro Nelson.

Consta que deu este passo unicamente por vontade propria.

### Estrada de ferro do Recife

—O resultado da liquidação das contas da estrada de ferro do Recife a S. Francisco, durante o mez de Agosto proximo ándio, foi o seguinte: receita 58:385-140, despeza 33:774-331, saldo a favor da garantia de juros 4:610-809.

Circularam nos trens durante o periodo decorrido acima 12,618 1/2 passageiros, inclusive 633 por conta do governo; foram transportados 3061 volumes de bagagem, pesando 34,216 kilogr., sendo 1,240 kilogr. por conta do governo; tambem foram transportados 2,187,812 kilogr. de mercadorias diversas e 335 animaes.

Nas mercadorias estão comprehendidos 493 saccos de assucar, pesando 36,909 kilogr., 132 saccas de algodão, com o peso de 10,895 kilogr.

### Naufragio em Sergipe

Naufragou no dia 30 do passado, dentro dos baixios da barra do Aracajú, o brigue hollandez *Willen van der Woort*, capitão Jaski, procedente de Glasgow, com um carregamento de machinas e diversos objetos destinados á lavoura. O navio achase completamente perdido e não ha esperanças de salvar minima parte de seu importante carregamento.

O sinistro foi devido a um caso de força maior inevitavel, porquanto, tendo o navio transposto a barra com feliz exito, faltou-lhe completamente o vento quando teve de orçar na volta do sul no lagamar. Impellido rapidamente sobre os baixios, abriu agua, dando tempo a que a tripulação se salvasse, chegando a cidade á hora adelantada da noite.

**Conflicto no Paraná**—Na noite de 17 deste mez, (uz o *Paranaense*) houve em Curitiba um grave conflicto entre soldados do contingente e os do corpo policial.

Deu causa a isso o odio que existe entre os dois corpos.

Os soldados do contingente em numero de vinte e cinco, e por causa de ter um seu companheiro sido maltratado por um policial, percorreram a cidade, armados, em procura dos adversarios, pondo a população em alarma.

Entre uns e outros houve alguns ferimentos, graves e leves.

## SECÇÃO PARTICULAR

### Café brasileiro

NOTA E EXPERIENCIA SOBRE O CAFÉ DO BRAZIL

Junho de 1879

(CONCLUSÃO)

Os primeiros ensaios tem sido feitos como os precedentes com a unica differença, que a temperatura da estufa foi levada ao menos a 43° ou 50° em lugar de 30° a 35°. Elles deram os resultados seguintes:

A acção da estufa na temperatura de 40° a 41°, tem sido successivamente prolongada até 36 dias, mas não pareceu produzir effeito, quanto á diminuição da densidade.

Pelo que diz respeito á cor, tem ella pouco variado, ainda que tenha parecido menos esverdinhada.

Quanto á prova o café de estufa durante 36 dias parecia ter perdido quasi inteiramente o gosto do café novo.

Mas em resumo uma dessecação sufficiente pela simples exposição na estufa pareceria exigir um tempo muito prolongado em relação ao resultado obtido. A resistencia á dessecação nas estufas ordinarias destes cafés novos, que não me eram indicados como tendo sido obtidos pelo processo da lavagem muito grande, me levou a procurar apreciar o effeito, que podia exercer sobre a qualidade, e sobre o estado de secagem do producto.

Com effeito o uso de desembaraçar o café da sua polpa, fazendo macerar os fructos na agua durante alguns dias, e com a ajuda do qual se obtem para o producto esta variedade, que se designa com o nome commercial de café lavado, parece não ser praticado senão por alguns productores da provincia do Rio. Ignoro se pratica-se o mesmo na provincia de S. Paulo, de onde algumas amo-

stras enviadas pelo Club da Lavoura não trazem indicação.

Os cafés assim preparados não me tendo offerecido nos ensaios anteriores alguma differença notavel nos grãos com os outros, acredito poder concluir que a imersão na agua durante um certo tempo não alteraria o gosto, se elle fosse ainda assim seguido de uma dessecação immediata para evitar todo o effeito da fermentação.

Por outro lado o fim a que me havia proposto era de acelerar, se fosse possível, esta dessecação.

Pensei que isso poderia ser util para facilitar amolecendo um pouco o envoltorio exterior duro, e pouco permeavel ao ar, dos grãos de café verde por uma maceração de algumas horas na agua moderadamente quente antes de os passar á estufa.

Esta experiencia antecedente me pareceu merecer ser ensaiada sobre tudo nos cafés redondos, cuja fava completamente envolvida, não se desseca senão muito mais lentamente.

Em consequencia duas amostras de dois kilogrammas cada uma dos cafés do sr. barão de Sapucaia da colheita de 1878, ainda muito verdes, foram embebidas durante 24 horas em agua ao principio quente, e depois gradualmente arrefecida até o dia seguinte, e postas na estufa no dia immediato na temperatura media de 40 a 45°.

Ahi ficaram por espaço de doze dias, mas a ventilação não tendo tido lugar senão durante o dia, não ficaram submettidas á e rreiteza do ar mais do que cento e quarenta e quatro horas.

Foram em seguida comparadas, quanto á apparencia, e ao gosto, não sómente ao café verde de 1878 da mesma procedencia, o qual tinha exactamente o mesmo aspecto que todos os cafés da mesma idade, mas principalmente ao café secco da colheita de 1867 com doze annos de idade.

Ess aqui os resultados desta experiencia. Os dois kilogrammas de café de cada uma das variedades absorveram pela imersão a mesma quantidade ou um kil. 360 ou 0,68 de seu peso.

Depois da acção da estufa a agua absorvida tendo sido evaporada, o café cauto, que se tinha demorado doze dias na estufa, perdeu 0,090 de sua densidade gazometrica, e o café redondo 0,065 sómente.

Esta ultima cifra pareceria mostrar que o café redondo deveria ser conservado por mais tempo na estufa, mas o gosto não indicou a necessidade.

A apparencia do café lavado de 1867 perfeitamente secco antes de ser levado ao torrador me tinha parecido bastante differente dos cafés ordinarios da mesma idade, cuja cor ordinariamente é amarello claro.

Tinha antes a cor de amarello trigoeiro mais ou menos carregado. Mas depois da acção da estufa as duas amostras de café verde de 1878 molhadas em agua quente apresentou quasi exactamente a mesma colorisação, e o mesmo aspecto que o café lavado de 1867, secco naturalmente.

Esta identidade mostrava que o ensopamento das polpas para as separar das favas tem como o ensopamento em agua quente que eu ensaiei, a vantagem de acelerar a dessecação sem alterar a qualidade.

Póde-se pois concluir que é muito para desejar que o processo da lavagem torne-se geral, pois que depois de algum tempo menos o café adquire toda a quantidade que lhe dá a dessecação natural quatro annos depois da colheita.

Esta conclusão é aliás conforme á apreciação do commercio, que sem sustentar-se ao effeito que assignámos, e, não apreciando provavelmente senão o melhoramento do aspecto que o conjuncto do processo dá ao producto, o cota sempre a um preço mais elevado que as outras variedades.

Animado pelos resultados precedentes que poderiam favorecer o desenvolvimento do processo da lavagem das polpas nos paizes de produção, pergunto a mim mesmo se o ensopamento pouco prolongado dos cafés novos ou verdes praticado nos lugares mesmo de consumo, poucos momentos antes da torrefacção, não teria um effeito analogo sem que fosse obrigado a recorrer á acção da estufa.

Mas a experiencia tem mostrado que o e tar simplesmente de molho por espaço de 18, e mesmo 36 horas em agua quente a uma temperatura media, não seria sufficiente para fazer desaparecer o gosto de verde, ainda que pareça ter diminuido um pouco.

Qualquer que seja o partido que se queira tirar destas experiencias e sobre as quaes eu não procuraria insistir, me parece demonstrar que os processos de preparação dos cafés no momento da colheita pela lavagem immediata dos fructos, e pelo trabalho na agua corrente que elle depois supporta para o desembaraçar completamente da pellicula do fructo, tem por effeito geral facilitar no-

tavelmente a dessecação da fava, ou seja natural ou artificial, e de lhe dar para os consumidores francezes a qualidade que elles procuram em geral, a de cafés doces, e isentos do gosto de verde dos cafés novos.

A arte poderia pois, em certos casos, e em poucos dias, supprir os effeitos que o tempo não produz senão depois de alguns annos.

### Club da Lavoura

A' S. EXC. O SR. SENADOR SILVEIRA DA MOTTA

Tendo em 9 de Março do corrente anno recebido um officio de s. exc. em resposta a outro que lhe dirigio o Club da Lavoura, venho pedir desculpa a s. exc. de ter passado o lapso de tempo sem dar publicação a elle e privado os lavradores deste municipio da satisfação de ver no mesmo officio expressões tão dignas de um pensamento tão elevado, que só o filho e patriota da provincia podia possuir os mesmos sentimentos e e possuem os paulistas. Em nome do Club seu presidente agradeceu a s. exc. tão honrosas expressões quanto dignas do alto caracter que distingue a s. exc. na camara do senado. Encommodos physicos por este espaço privou-me da direcção da presidencia do mesmo Club, porém assumindo ella immediatamente faz a publicação do officio seguinte.

Campinas, 28 de Setembro de 1879.

BARÃO DA ATIBAIA.

### CLUB DA LAVOURA DE CAMPINAS

Possuido do mais profundo reconhecimento recebi a patriotica e generosa manifestação, que em data do 25 do proximo passado me dirigiram vv. excs. em nome e por deliberação do Club da Lavoura de Campinas, approvando e louvando os principios que emitti no meu discurso proferido no senado na sessão de 18 proximo passado, quando fundamentei o meu requerimento, pedindo ao governo informações e providencias sobre os lamentaveis acontecimentos de Ytú.

Para o homem publico, que tem a honrosa missão de representar o seu paiz, e que se não fascina com as graças do poder, nem nunca as procurou, o unico galardão que pôde aspirar e da approvação de seu procedimento pela opinião nacional.

Esta recompensa eu me desvanço de a ter merecido do Club da Lavoura de Campinas, e d'alguns outros pontos da provincia do Rio de Janeiro, e será ella mais um patriótico estimulo para que eu continue com mais fervor a defender o promover quanto em mim couber os direitos e legitimos interesses da mais importante classe do Estado, acariaciada pelo governo sómente nas horas da sua dependencia e abandonada logo depois á toda a casta de perigos até do seu lar domestico, da sua vida e da honra de suas familias.

Não respondi immediatamente á communicação de vv. excs., porque esperava sustentar no senado o meu requerimento, e ouvir do governo quaes eram as providencias que este pretendia tomar para garantir os lavradores do imperio, ameaçados a todo o momento pelo absurdo systema de commutações das penas da lei de 10 de Junho de 1835 pela de galés.

Como verá o Club da Lavoura do meu segundo discurso e do do presidente do conselho na sessão de 8 do corrente, as providencias do governo se reduzem a substituir mellicazaria a pena de galés pela prisão celular e a mandar fazer em Ytú devassas contra os que tiveram parte na justiça do povo!!!

Faço votos para que mais esta decepção sirva de lição, e aproveite ao Club da Lavoura de Campinas, e a todos os lavradores do imperio!

Os acontecimentos de Ytú me impressionaram particularmente, porque quanto senador do imperio, e representando a provincia em que nasci, contendo a considerar-me paulista, porque nessa heroica provincia passei a maior e melhor parte da minha vida; ahi formei o meu espirito e o meu coração, representei essa provincia muitas vezes nas suas assembleas provincial e geral, e ainda quando fui escolhido senador eu tinha a honra de representar essa provincia como deputado á assemblea geral.

Jámais posso esquecer essa divida para com essa provincia, e portanto o Club da Lavoura de Campinas, fazendo-me a justiça que fez a agradeço, deve reconhecer, que no cumprimento dos meus deveres como representante da nação fui inspirado tambem pelo amor a essa terra, que me abriu as portas da vida publica, e que esta dia faz mais direito ás paginas de sua historia, pela energica iniciativa que tem desenvolvido para seus melhoramentos, e até para

reagir contra os erros do Supremo Poder do Estado.

Deus guarde a vv. excs.—Rio de Janeiro, 9 de Março de 1879.—Illms e excmos. srs. barão da Atibaia e Joaquim Teixeira d'Almeida Nogueira.—Dignissimo presidente e secretario do Club da Lavoura de Campinas.

O senador

JOSE' IGNACIO SILVEIRA DA MOTTA.

### Ao amigo Sancho

Pelas tuas ultimas *sanchonices* vê-se, que a um appellido jús estás fazendo; e então em lembrar-te o seguinte, apresso-me: Quem já *Sancho* é, (sem calembourg) pôde bem *Paça* julgar-se, creio.

D. Jayme de...

## CORREIO

**Malas expedidas hoje**—Recbem-se no correio, hoje, até ás 9 horas da manhã, jornaes, impressos e cartas ordinarias.

Objectos registrados até ás 5 horas da tarde para S. Paulo, Santos, Itú, Jundiáhy, Piracicaba, Itatiba, Capivary, S. Roque, Sorocaba, Ipanema, Casa Branca, Serra-Negra, Monte Siao, Socorro.

Até ao meio dia registrados, e até a 1/2 hora, impressos, cartas e jornaes, para Mogy-mirim, Amparo, Limeira, Rio Claro, Araras, Pirassununga e Santa Barbara.

## AVISOS

Weill Frères 36 rua do Comercio

COM CASA EM PARIZ, 17 RUA DE LANCRY

Ja muito conhecidos negociantes d'esta cidade, recebem por todos os vapores da Europa fazendas e mais objectos dos melhores gostos e da ultima moda.

Encarregam-se de qualquer encomenda.

## ANNUNCIOS

### Precisa-se

uma cosinheira Trata-se na rua do Rosario n. 21 a na.

LOJA DE ROUPAS FEITAS

3-1

## AO COMMERCIO

O abaixo assignado previn aos srs. negociantes, que nada devem em sua conta a não ser por bilhete seu ou de sua senhora d. Anna Francisca de Moraes Lacerda.

Campinas, 19 de Setembro de 1879

Francisco Bueno de Lacerda.

## OFFICINA

DE

### Ferreiro

No bairro da Póça um quarto de legua distante da estação da Resaca, acaba de abrir-se uma officina de ferreiro, de que é dono o abaixo assignado, o qual participa aos moradores do lugar que se acha á sua disposição para todos os trabalhos d'esse officio

3-2

LUIZ CLOSEL

## JOALHEIRO

Alexandre Simon, de volta de sua viagem a Paris, onde foi para fazer suas compras, avisa aos seus amigos e fregueses que trouxe consigo um lindissimo e variado sortimento de joias.

VER PARA CREB

No deposito da rua Direita n. 78 antigo 66.

50--26



### Fugio

do abaixo assignado no dia 6 de Agosto do corrente anno, o escravo de nom José, preto, idade 50 annos pouco mais ou menos, com os signaes seguintes: estatura regular, cheio de corpo, muito pouca barba, nariz afilado, dentadura muito estragada, signal de cortadura no rosto do lado esquerdo pouco baixo do olho, signaes velhos de castigos, soffre de feridas no nariz (ozena) e em o officio de pedreiro.

Quem o prender e entregar a seu senhor ou o puzer em prisão segura será muito bem gratificado.

Campinas, 20 de Agosto de 1879  
CANDIDO ALVARO DE S. CAMARGO.  
(8)

### FERRARIA

O ferrador Feliciano Soares participa aos seus freguezes e ao publico em geral que mudou-se da rua de S. João para a rua da Cadeia, em frente ao mercadinho, onde continúa nos seus trabalhos de ferrador, ferrando por todos os sistemas.

6-6

### COSINHEIRO

Um cosinheiro francez com muita pratica de forno e fogão deseja empregar-se nesta cidade ou no interior.

Quem precisar deixe carta nesta typographia.

3-4

**V**ENDE-SE ou aluga-se á familia uma casa construida de novo, com as accomodações seguintes: sala de visita e de jantar; ambas com alcova cosinha, despensa, quintal, telheiro para guardar lenha, poço com boa agua, casinha privada, galinheiro fechado, coradouro com salão grande dividido em dois salões, donde se avista toda a cidade, roça e a estrada da Atibaia, na rua do Portico n. 14, e trata se na mesma rua n. 1.

3-3

### COMPANHIA MOGYANA

ASSEMBLÉA GERAL EXTRAORDINARIA

Não tendo havido, por falta de numero de accionistas presentes, a eleição de um director no dia 14 do corrente, a directoria deliberou convocar nova assembléa geral extraordinaria para essa eleição, que terá lugar no dia 15 de Fevereiro proximo futuro.

Convido, portanto, aos srs accionistas a comparecerem á mencionada reunião e bem assim a depositarem no escriptorio os titulos de suas acções até o dia 16 de Novembro proximo, segundo determina o artigo 32 dos estatutos.

10-2

Campinas, 24 de Setembro de 1879  
O secretario—Corrêa Dias.

### A 300 RS.

Peça de papel para forrar casas o que ha de mais novo e bonito.

VIDROS para vidraças, brancos, de cores e de mosselira.

Vidros para espelhos.

Quadros dourados.

Molduras

Espelhos de todos os tamanhos.

Telhas de vidros.

Estampas, santos, etc.

GO RUA LUZITANA

em frente a chapellaria Hempel

80-68

H. DATH

### Escriptorio Commercial de CAMPINAS

E' nesta casa que se vende vigesimos da loteria de S. Paulo ao preço de 1200.

Não ha quem venda mais em conta!!

Trata-se de todos os negocios.

40-Rua Direita-40

CAMPINAS

10-5

### AVISO

O abaixo assignado avisa, para que não aleguem ignorancia, que de hoje em diante não paga conta alguma de qualquer natureza, senão as feitas por elle proprio.

JOÃO FRANCISCO FERREIR JORGE.



### Real companhia

DE

Paquetes á vapor

DE

SOUTHAMPTON

O paquete a vapor

### NEVA

Esperado em Santos no dia 3 de Outubro sahirá para:

SOUTHAMPTON

e HAVRE

com escala pelo:

Rio de Janeiro,

Bahia,

Pernambuco

S. Vicente, e

Lisboa

no dia 6 do mesmo, tomando passageiros em tranzito para:

Paris

Recebe encomendas para

Londres,

Manchester.

Liverpool,

Birmingham,

Glasgow e

Edinburgo

e os mais portos do costume, até ás 4 horas da tarde do dia 5.

Para carga, passageiros e mais informações com os agentes

Holworthy & Ellis

42—Rua de Santo Antonio—42

SANTOS

5-2

**V**ende-se um escravo pardo, cosinheiro, por preço muito vantajoso. Quem precisar póde tratar com João Alves Cruz, rua do Commercio n. 30.

3=2

### Grande loja de ROUPAS FEITAS

21 A—RUA DO ROSARIO—21 A

Especialidade de roupas feitas francezas e nacionaes. Encarrega-se de qualquer roupa sobre medida com perfeição e promptidão por preços muito baratissimos.

15-9

Campinas, 17 de Setembro de 1879

### PRECISA-SE

comprar animaes muares mansos ou rodomes.

Para tratar no escriptorio da companhia Campineira Carris de Ferro.

Clinica medica e cirurgica

Rio Claro

O DR

JOÃO CHAVES RIBEIRO

abriu o seu consultorio medico-cirurgico, nesta cidade, onde fixa a sua residencia

Chamados e consultas a toda a hora.

RUA D'AURORA N. 27

10-10

### DENTISTA

O dr. Coelho da Gunha conhecido pratico ha 22 annos neste imperio, acha-se nesta cidade no hotel Oriental, onde offerece o seu prestimo aos illustres srs. habitantes deste municipio

5-5

O DR.

Rodrigo Octavio

ADVOGADO

Encarrega-se perante o Banco do Brasil, de requerer emprestimos para a lavoura.

Rio de Janeiro

RUA DIREITA

N. 55 20-16

### RICOS

objectos de porcellana para presentes, em casa de

Antonio Nogueira

5-2

### Casa

DE

COMMISSÕES

ROCINHA

Antonio Antunes Pereira participa aos seus amigos e freguezes que tendo ficado com a casa de Sebastião Salles & Irmão, na estação da Rocinha, continúa com o mesmo ramo de negocio, tendo sal, carne secca, assucar, etc.

6-6

Rocinha

### Salão dos dous luzos

COSTA LOPES & FARIA

Participam aos seus amigos e freguezes, que mudaram o seu estabelecimento de barbeiro e cabelleiro, da rua Direita n. 58 para o largo do Rozario n. 1 onde esperam receber a mesma coadjuvação, que até aqui nos tem dispensados.

10-9

### Passaros Cantadores

Vende-se uma linda collecção de passaros todos cantadores: como sejam, chechéos do norte, bicudos legitimos do norte, patativas, soldados, e lindos canarios, todos cantadores e afiançados, a loja do Tompson rua do Commercio n. 55

3-3

### Agencia

DO

Banco Mercantil de Santos

Em Campinas

Taxas de juros por dinheiro a deposito.

Deposito á prazos: de 3 a 4 mezes 5 por cento ao anno

De 6 mezes 6 por cento ao anno.

De 12 mezes 6 e meio por cento ao anno.

Sello por conta do Banco.

Campinas, 20 de Setembro de 1879

Agencia do Banco Mercantil de Santos em Campinas.

D. ROQUE DA SILVA—Agente.

ANTONIO MARQUES B. DE LEÃO SOBRINHO

—Guarda-livros. 10-5

**Xarope peitoral**

ANGICO COMPOSTO

Preparado com a gomma de ANGICO do Pará e ALCATRAO da Noruega.

Vende-se em casa de

30-4

Santos, Irmão & Nogueira

# A' LAVOURA

## AVISO IMPORTANTE

AOS SRS. FAZENDEIROS

LIDGERWOOD MANUFG C. LIMITED

## ESCRITORIOS:

Em Campinas

No Rio de Janeiro

Rua do Rosario perto da da Cadeia

Rua do Ouvidor n. 95

Participam aos seus amigos e freguezes que acabam de receber um immenso sortimento de machinismo para beneficiar café, como sejam:

Descascadores «Ldgerwood» de todos os tamanhos e com todos os aperfeiçoamentos mais modernos.

Ventiladores aperfeiçoados.

Machinas a vapor fixas fabricadas por Guilherme Van Vleke Lidgerwood (que se acha actualmente nesta cidade), para serviço dos senhores fazendeiros, muito simples, o que ha de mais solidas e mais economicas, gastando menos combustivel.

Separadores de cobre de todos os tamanhos.

Ventiladores de café em coco

Despulpadores privilegiado melhorados em

Lavadores

Burnidores privilegiados que perfeitamente limpam e dão brilho ao café, augmentando o seu valor no mercado

Rodas d'agua feitas tudo de ferro, de todos os tamanhos.

Rodas turbinas para qualquer força de 6 a 100 cavallos.

Turbinas completas com seus tubos de ferro transmissões promptas para trabalhar com obras na fazenda.

Rogam aos seus amigos e freguezes que tiverem feitas suas encomendas para os mezes de Agosto, Setembro, Outubro e Novembro como tambem aos que tencionam assentar nestes mezes, que nos previnam com antecedencia, para podermos desde já remetter os seus machinismos e mandar MACHINISTAS PERITOS para fazer os seus assentamentos e ENGENHEIROS PERITOS para examinar as aguas, dar as instrucções precisas, ou dar plantas para engenhos, commodos e baratos, garantindo o assentamento, durabilidade, E O MAIS PERFECTO BENEFICIO preços muito commodo.

Lidgerwood Mfg C. Limited.

RUA DO ROSARIO PERTO DA DA CADEIA



# INDUSTRIA NACIONAL



## A' LAVOURA

### Formicida Capanema

Privilegiado pelo decreto n. 5.257 de 23 de Julho de 1873.  
Applicação garantida e sem receio de perigo algum.

**MOREIRA, PINHO & C.**

Unicos proprietarios para a venda do Formicida Capanema em todo o Imperio.

Socio distribuidor **A. M. CORAL**

Escritorio geral

78 Rua de Theophilo Ottoni 78

(PRIMEIRO ANDAR)

**RIO DE JANEIRO**

DEPOSITO GERAL

### TRAPICHE MAUA'

Sendo o nosso maior empenho extinguir completamente a formiga saiva, o maior flagello da lavoura em geral, chamamos a particular atencão dos srs. fazendeiros, recommendando-lhes que examinem sempre as latas do formicida, pois que as verdadeiras tem um rotulo e uma etiqueta cobrindo a rolha com a firma do proprio puho do nosso socio distribuidor—A. M. CORAL.

Unicos agentes nesta cidade

**Araujo de Azevedo & Comp.**

**CAMPINAS**

6-4

## OURIVESARIA

### ALBERTO NAXARA & COMP.

Ourives, joalheiros e fabricantes

**71-rua Luzitana-71**

Participam ao respeitavel publico desta cidade e do interior, que mudaram de S. Paulo para esta, seu bem montado estabelecimento, que acabam de abrir, á rua acima, aonde se encontrará sempre um completo sortimento de joias e relógio, dos ultimos gostos, como sejam:

**Adereços completos de brilhantes.**

**Ditos de coral,** sem rival em Campinas.

**Aneis,** de brilhantes e fantasia.

**Pulseiras,** de ouro, brilhantes e coral, estas ultimas, tambem sem rival aqui.

**Brincos,** de brilhantes e fantasia, gostos riquissimos.

**Collares** de ouro e coral, trabalho sem competidor.

**Medalhas,** de brilhantes e ouro.

**Correntes para relógios** o que ha de modernas e elegantes.

**Relógios para senhoras,** modernos.

**Ditos para homens,** de ouro e prata.

Emfim, uma immensidade de objetos, escolhidos com fino gosto e conhecimento, que seria longo mencionar, e que só á vista delles se poderá calcular, serão vendidos por modicos preços.

A mesma casa dispõe de officinas d' ourives e relojoeiro; e por isso está habilitada para encarregar-se de qualquer obra, concernente a estes officios

**Compra-se ouro, prata e pedras preciosas**

**PAGA-SE BEM**

10-9

**CAMPINAS**

# Machinas

## A' VAPOR

Machinas a vapor locomoveis, muito solidos e seguros e preços bem reduzidos.

**LIDGERWOOD M'FG. LIMITED**

**RUA DO ROSARIO**

**PERTO DA DA CADEIA**

## Escravo

Da fazenda Boa Esperança deste Municipio, pertencente á herança do finado Joaquim Antonio de Araujo Cintra, fugio o escravo Simplicio, de phisionomia tristonha, estatura menos que regular, bem preto, barbado, tem alguns cabellos brancos, as fontes apertadas, com signaes de ferros nos pés e cicatrizes nas costas.

Quem o prender pondo em segurança e avisando ou entregando nesta cidade á Candido Cintra será bem gratificado. 6-2

Limeira, 25 de Setembro de 1879

## Au Monde

### Elégant

ACABAM DE CHEGAR

Riquissimas, caixas chinezas para presentes, para luvas, lenços, objectos de escripta e pó de arroz.

**O mais completo  
O MAIS LINDO  
O mais Elegante**

Sortimento de bijouterias de plaquê, como medalhas, cruces, pulseiras, broches, abotoaduras, tudo fabricado no ultimo gosto.

Leques, cintos modernos, porte feuille, porta cigarros, navalhas, canivetes, tesouras, almofadinhas perfumadas, e grande variedade de perfumarias e objectos de toilette, o que ha de mais lindo e mais rico.

No salão de cortar cabellos, tomase assignaturas por mez, á preço reduzido.

**AU MONDE ELÉGANT**

## Compra-se

Ouro e prata

**70—Rua do Commercio—70**

**FRANCISCO DE ASSIS FRAGOZO**

6-2

Drogas de primeira qualidade por atacado e a varejo por preços baratissimos na Pharmacia Campineira

**46—RUA DIREITA—46**

## Faculdade de Direito de S. Paulo

Tarquinio da Silva prepara examinando em portuguez, francez, geographia e rhetorica.

Deixar carta na Agencia do Banco Mercantil de Santos. 1-2

## PEDRO A. ANDERSON

participa ao illustrado publico campineiro e com especialidade aos seus amigos e freguezes, que, mandando a illustrissima Camara Municipal, numerar de novo os predios desta cidade, fica sua officina de machinas sita á rua do Theatro n. 31 e o deposito de feiagens, que se acha hoje regularmente sortido, á rua do Rosario n. 54.

Campinas, 17 de Setembro de 1879.

## MANTEIGA NACIONAL

Fresca e de boa qualidade.

Sem sal, o kilo . . . 2\$200  
Com » » » . . . 2\$000  
na confeitaria de Luiz Nagel.

8—RUA DE S. JOSE—8

3-2

# FUNDIÇÃO

DE

## FERRO, BRONZE E SINOS

OFFICINA MECHANICA PARA

A

Lavoura

Concertos

E

Para as

Industria

Mesmas



## PREÇOS MODICOS

Garantimos aos srs. fazendeiros, amigos e freguezes uma obra aperfeiçoada e trabalha-se com toda a brevidade.

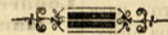
**V. FABER & FILHOS**

**154 Rua do Regente Feijó 154**

16

**CAMPINAS**

# A' LAVOURA



## ARENS IRMAOS

Engenheiros, fabricantes e importadores de machinas

**Machinismo de superior qualidade para beneficiar café,** tanto na construcção como no material e na execução, os quaes dão prompto montado nas fazendas, garantindo o mais perfeito beneficio de café. Os descascadores tanto como os ventiladores trazem os ultimos aperfeiçoamentos inventados, podendo os mesmos serem graduados conforme a qualidade e natureza do café.

**Ventiladores para ventilar café em coco,** com recentes aperfeiçoamentos.

As machinas são acompanhadas com os conductores necessarios.

**CAMPINAS**

**RIO DE JANEIRO**

**Rua do Bom Jesus n. 69,  
perto da estação**

**Rua do Hospicio 149 e 151  
perto do largo de S. Francisco de Paula**

Participam aos srs. fazendeiros que sempre sustentam grande deposito das seguintes machinas:

co reias inglezas legitimas etc. etc.

**Para a lavoura pequena.** Descascadores com ventiladores para beneficiar 80 a 100 arb. diariamente, trabalhando perfeitamente.

**Machinas á vapor de Marshall Sons & C. Limited,** Inglaterra, de 4, 6, 8 e 10 forças de cavallo, dos quaes já venderam grande numero no Brazil, vapores fixos, semi-fixos e locomoveis.

Estes vapores tem adquirido uma reputação firmada neste paiz. Os esteios dos mancaes são de ferro batido, os vapores trazem excellente bombas e reguladores de novo systema.

**Rodas d'agua,** todas de ferro.

**Eixos com mancaes e centros** para os mesmos de diversos tamanhos.

**Excellentes moinhos de fubá, inglezes** de todos os tamanhos com pedras francezas legitimas.

**Moendas de canna, inglezas,** de superior qualidade, de diversos tamanhos com engrenagem intermediaria, podendo ser tocados directamente d'um vapor ou roda d'agua, sem que seja preciso fazer grande obra de carpintaria nas fazendas.

**Arens Irmãos** podem dar relação de grande numero de fazendeiros que compraram delles vapores, machinismo para beneficiar café moendas de canna, etc., os quaes ficaram summamente satisfeitos.

## ARENS IRMÃOS

**Rua do Bom Jesus n. 69, perto da estação**

**CAMPINAS**