

Av. Rio Branco, 117
3º andar
Phone 4-2646
Caixa Postal 2.145
Endereço Teleg.
"Suplemento"
RIO

Suplemento

Assinaturas
Anno . . . 45000
6 meses . . 23000
Avulso . . 8100

SEMANAL ILUSTRADO

Anno
5

Rio de Janeiro, Sabbado, 27 de Dezembro de 1930

NUM.
235



É apenas um velho costume da Yugoslavia. É assim que dizem os camponeses do paiz quando algum lhes faz menção do costume realmente curioso de serem moças raptadas pelos seus adoradores. Porque, muitas vezes, o raptor pertence a uma das melhores familias do paiz. E mesmo que a moça não goste de tal coisa é interpretado como signal de grande estima o facto de, affrontando tantos perigos, ser ella raptada por um apaixonado. Pensou-se que esse velho costume desaparecesse com o ukase do novo rei. Mas, desafiando o rei e a lei, os raptos continuam em todas as regiões do paiz. Ainda agora, na Bosnia, acabam de dar-se dois casos realmente interessantes. Hassan Ben Dzinic raptou Mara Petrov, depois de ter sustentado uma verdadeira luta à mão armada contra os parentes della. Milos Radovanovic raptou Leposava Vukasinovic em identicas condições.



O general Italo Balbo, á direita, conversando com o general Umberto Valle, de sua cidade-natal. O general Balbo, ministro da Aviação da Italia, commanda a divisão de 12 hydroplanos que realisa neste momento um "raid" magnifico entre Orbetello, Italia e o Rio de Janeiro.



Os Estados Unidos da America do Norte, procuram estimular por todos os meios o progresso artistico do paiz. A gravura reproduz um grupo de moças premiadas nos Estados do Norte da União que vão tomar parte nas provas semi-finaes do 4º Torneio Nacional de Radio da Cidade de Nova York. De outra parte, 15 jovens cantores tambem concorrerem. Os primeiros collocados, uma moça e um rapaz, disputarão ainda neste mez as provas finaes. Serão distribuidos premios no valor total de 25.000 dollars aos vencedores, concedendo-se-lhes tambem cursos de musica, licen-
tos de taxis.



Os Estados Unidos da America do Norte desejam manter as melhores relações com o Mexico, escolhendo seus diplomatas mais distintos para representá-los nesse paiz. Após a retirada de Sr. Dwight Morrow, ultimamente eleito senador e indicado para candidato á presidencia da Republica pelo Partido Republicano, o governo de Washington nomeou o Sr. Joshua Reuben Clark, á esquerda, que apparece na gravura na cerimonia da apresentação de suas credenciaes ao presidente do Mexico, Sr. Ortiz Rubio, no palacio presidencial da capital mexicana.

SUPLEMENTO SEMANAL ILUSTRADO

Propriedade exclusiva da
SOCIEDADE SUPPLEMENTO
SEMAMAL ILUSTRADO
LIMITADA
Redactor responsável
MANUEL ABAD
Toda a correspondência deve
ser dirigida ao Gerente
Suplemento Semanal Ilus-
trado
AV. RIO BRANCO, 117 —
3º andar
Caixa Postal, 2.145 — RIO
Telephone, 4-264C
Endereço telegraphico
"Suplemento" — Rio

AOS NOSSOS PREZADOS LEITORES

Em nossa edição de 4 de outubro p. p., nosso n. 224, explicamos em pormenor, sob o título "A cooperação da imprensa no desenvolvimento econômico", as razões pelas quais determinamos cobrar de 1.º de Janeiro de 1931, em diante aos nossos leitores distribuidores a insignificante contribuição de 30 réis (Vinte e três) por exemplar do SUPPLEMENTO por nós fornecido para distrição pelos assinantes de tais jornais. Alguns de nossos distribuidores responderam gentilmente que achavam muito razoável a nossa resolução pretendendo cobrar uma quantia tão diminuta, porém, devido à crise por que estava passando o país, não podiam fazer face à qualquer despesa extraordinária, por pequena que fosse.

Ora, como o SUPPLEMENTO já faz parte da leitura habitual de milhares de pessoas, achamos que os que desejarem continuar a receber o mesmo junto ao seu jornal preferido não hesitariam em levar a importância de 18.000 (mil réis) à redacção do jornal, assim assegurando para si e para suas famílias a recepção do SUPPLEMENTO durante um ano inteiro.

Os assinantes que residem fora do município, e que por isso recebem o jornal pelo Correio, pagariam a importância de 23.000 (dois mil réis) por ano para cobrir o custo do SUPPLEMENTO e o porte do correio.

AOS JORNALISTAS DISTRIBUIDORES DO "SUPPLEMENTO"

Sugerimos aos nossos prezados colegas que, de conformidade com o que ficou dito acima, entrem em acordo com os assinantes de seu jornal no sentido do pagamento das suas assinaturas de 18.000 para os residentes na cidade e de 23.000 para os de fora, para que continuem a receber no próximo ano o SUPPLEMENTO, juntamente com o seu jornal como até aqui, assim cobrindo o custo insignificante de 20 réis por cada exemplar do SUPPLEMENTO fornecido.

Os premios da Fundação Graça Aranha

A Fundação Graça Aranha, criada com o fim de difundir no Brasil as letras, vem de instituir 3 premios de literatura, conferíveis a quem apresentar melhor trabalho sobre um dos tres assumptos seguintes: Romance, Poesia e Artes Plasticas.

A comissão encarregada do estudo dos trabalhos apresentados ainda não chegou à conclusão dos seus trabalhos. Pelo que se diz parece entretanto que os tres prêmios detentores destes premios, pelas qualidades reunidas nos trabalhos apresentados venham a ser:

Poesia: Murillo Mendes, jovem de talento e cuja poesia tem a graça da juvenlidade do seu autor.
Romance: Rachel de Queiroz, escriptora ha muitos consagrada nos meios literarios brasileiros, e Artes Plasticas, a Cleora Mendes, o pintor patrio que reúne todas as qualidades para vencer.

A navegação portuguesa para o Brasil

Informa um telegrama procedente de Lisboa que a Companhia de Navegação recebeu proposta de um grupo de portugueses residentes no Brasil, por intermedio do commandante da "Nyasa", para a compra de um lote de accções, afim de dotar a carreira do Brasil de mais um navio.

Os planos do governo para dominar a crise

Um matutino desta capital obteve uma entrevista com o Dr. Getulio Vargas, na qual o chefe do Governo expoz o plano que tencionava desenvolver para a solução da terrível crise economica que soffre o país.

O presidente declarou: "Eu não sou, de maneira alguma, pessimista em relação ao futuro do Brasil. Tenho muita confiança na capacidade de trabalho do nosso povo, o qual já resolveu acertadamente, em outros momentos muito graves da historia nacional. Compre não esquecer, porém, que a crise é, em grande parte, reflexo da crise mundial, e que, para tomar dentro das fronteiras brasileiras devem ser bem rigorosas as medidas que devemos tomar somente com os nossos proprios recursos.

Começaremos, consequentemente, por estabelecer um orçamento perfeitamente equilibrado para o exercicio de 1931, tarefa que não é nem agradável, nem facil, porque se faz necessario um corte profundo, visto que as rendas, tanto de impostos internos, como de taxas mercadorias que chegam ás nossas alfândegas vindas do estrangeiro, têm decrescido muito.

De accordo com os poderes que a Lei Organica lhe concede, o Governo Provisorio poderá empreender um programma economico capaz de estimular as forças productoras e de incentivar a exportação, assegurando maiores disponibilidades que dêem para cobrir foladamente o "deficit" da balança commercial.

O Dr. Getulio Vargas acrescentou:

"Como medidas de defesa, isto é, para evitar a exportação de ouro e impedir que o citado "deficit" cresça, poderemos voltar a nossa attenção para a questão da gazolina e do alcool-motor, envolvendo o emprego deste, seja isolado, seja misturado com a gazolina, que nos custou no anno passado mais de tres e meio milhões esterlinos. Apesar da crise, importação desse artigo não decresceu, porquanto nos primeiros nove mezes do corrente anno compramos 2.538.000 libras e, em 1929, 2.580.000.

Usando o alcool intensivamente teremos deixado de exportar quantia apreciavel em ouro e, ao mesmo tempo, desenvolvido a lavoura da canna, tão nacional e de tão facil labor.

O governo vai conceder um prazo para a importação, sem direitos aduaneiros, deapparehos modernos de destillação do alcool.

Por outro lado, poderemos tornar obrigatorio, no Brasil, o uso dos sacos de algodão, materia prima que possuímos com tanta abundancia.

Obrigatoria pôde ser, ainda, a mistura de farinhas nacionais, de mandioca e de milho, ao trigo, para que haja um tipo de pão brasileiro. O trigo nos custa, todos os annos, alguns milhões esterlinos.

Temos ainda o carvão nacional que pôde ter regular emprego, diminuindo sensivelmente os tres e meio milhões de libras que gastamos annualmente com este producto.

Esses são os pontos principais do plano, elaborado pelo chefe do Governo Provisorio para a solução do problema economico, com cuja immediata execução, espera melhorar a situação financeira do Brasil.

Partida da missão naval americana

A missão naval norte-americana que, durante alguns annos esteve no Brasil reorganizando os serviços navies partiu no dia 19 do corrente a bordo do vapor "Eastern Prince".

Ao embarque da missão compareceu pessoalmente o chefe do Governo Provisorio, Dr. Getulio Vargas, que quiz demonstrar o reconhecimento do Brasil aos serviços prestados ao nosso país pelos distintos officiaes da marinha de guerra dos Estados Unidos.

Estiveram também a bordo do "Eastern Prince", os ministros da Marinha — almirante Conrado Heck e da Guerra General Leite de Castro, nomeados officiaes do Exercito — da Marinha e muitas pessoas gradas.

O almirante Irving Noble, chefe da missão, manifestou antes de partir seu agradecimento ao governo e ao povo do Brasil pelas facilidades que receberam durante a sua estada entre nós.

A nova direcção do Lloyd Brasileiro • sileiro

O Governo Provisorio, por decreto de 19 do corrente, deu nova organização ao Lloyd Brasileiro e nomeou director dessa importante empresa o Sr. Mario de Almeida. As razões dessa decisão estão expostas no referido decreto, e são as seguintes: que a Companhia tem seu patrimonio inteiramente ligado ao patrimonio da nação, em virtude de ser esta possuidora de 149.500 accções do total de 150.000 ditas que constituem o capital do Lloyd; que os serviços explorados pela Companhia são de interesse vital para a nação; e que não obstante tratar-se de uma sociedade anónima, os interesses da nação não permitem, no momento, a observação das prescripções estatutarias, para a designação de seus administradores.

O novo director do Lloyd reúne a seu cargo todas as attribuições conferidas pelos estatutos à directoria, em conjunto e separadamente a cada um dos directores.

Congresso Commercial Pan-Americano

A União Pan-Americana começou os trabalhos preliminares do projectado Congresso Commercial, a realizar-se no anno proximo, em Washington, e em que tomarão parte todas as nações do nosso continente.

O programma desse Congresso comprehende diversos pontos importantes, como o exame das tarifas, a "standardização" dos generos, a uniformização dos termos empregados na linguagem mercantil, turismo, aviação commercial, estrada de rodagem e arbitramento, entre as nações americanas, para a solução dos litigios industrias e commerciaes.

A liquidação do exercicio financeiro

O chefe do Governo Provisorio, considerando que os ultimos successos politicos determinaram a anormalidade das transacções commerciaes e a paralysação dos processos de liquidação das contas e material e respectivos pagamentos, pelas repartições publicas, e considerando ainda que até 31 do corrente não será possível a liquidação de todas as dividas, decretou que, nas relativas ao exercicio de 1930, sejam observadas as disposições doCodigo de Contabilidade e do respectivo regulamento.

O problema dos sem trabalho

O ministério do Trabalho que ainda não tem um mez de existencia, já encaminhou à lavoura mil desoccupados e tomou as devidas providencias para collocar outro contingente de 3.000 operarios que aqui carecem de meios de vida.

O Dr. Guilherme Guinle declarou a um jornalista de Santos que, apesar de não haver nenhuma urgencia, vai mandar dar inicio a certas obras afim de empregar muitos trabalhadores nas Docas de Santos.

Noivado de príncipes

Annunciam os jornaes o noivado do conde de Paris, filho do duque de Guise, pretendente ao throno da França, com a gentilissima princeza Isabel, filha do principe de Orleans e Bragança e neta do ultimo imperador do Brasil, D. Pedro II.

Os noivos descendem do fundador da independencia do Brasil, o imperador D. Pedro I.

As cascas de Orleans e de Bragança

Sir Eric Drummond

Em transitio para Montevideo, onde vai representar a Liga das Nações, nas comemorações do centenário da independencia do Uruguay, esteve, um dia, no Rio de Janeiro, o secretario geral da Sociedade de Genebra, Sr. Eric Drummond.

O illustre viajante chegou sexta-feira, à tarde, seguindo no dia seguinte para a capital do Uruguay. Recebido pelo ministro das Relações Exteriores, Dr. Mello Franco, representante do chefe do Governo Provisorio, embaixador da Inglaterra e membros do corpo diplomatico, Sir Eric Drummond teve occasião de percorrer os pontos pittorescos da cidade, que lhe causaram a mais encantadora impressão.

O Dr. Mello Franco, em nome do Itamaraty, offereceu um almoo ao secretario geral da Liga das Nações, no Chud, e o Dr. Getulio Vargas concedeu uma audiencia ao distincto diplomata.

Sir Eric Drummond é uma figura de grande destaque nas espheras internacionaes. Antigo funcionario do Ministerio das Relações Exteriores da Grã Bretanha, fez parte da delegação de seu país à Conferencia da Paz de Paris e desde a fundação da Liga das Nações occupa o alto cargo de secretario geral.

A permanencia de Sir Eric Drummond no Uruguay será de poucos dias, partindo depois para a Argentina, Chile e Peru e dali para Havana, de onde seguirá provavelmente para a Europa.

A missão de Sir Eric Drummond, além de representar a Liga nas "festas do Uruguay", é visitar os países da America Latina, afim de tornar mais intimas as relações entre essas Republicas e o Instituto de Genebra.

unem-se mais uma vez, perpetuando uma alliança historica que preserva immensos serviços à França e ao Brasil.



A supremacia da Goodyear pode servir-o também

"em todo o mundo mais carros rodam sobre pneus Goodyear do que sobre os de qualquer outra marca."

As qualidades intrinsecas dos pneus Goodyear crearam essa notavel preferencia. Elles servem mais, custam menos por kilometro; no entanto, não são mais caros. Goodyear ouve isto dos consumidores satisfeitos — é a experiencia delles que está fazendo com que muitos outros mudem para Goodyear.

Esta grande preferencia do publico é a razão porque a Goodyear pode offerecer-lhe qualidade superior e mais elevado valor intrinseco sem augmento de preço.

GOODYEAR

O Mexico está fazendo larga propaganda das suas possibilidades industriais, com o fito de atrair capitais estrangeiros

Os países que, por circunstâncias diversas, ainda não lograram atingir o desejado grau de desenvolvimento industrial, que, de suas possibilidades, se tem a impressão de que se torna preciso realizar uma propaganda vasta e eficiente, com o intuito de atrair o interesse pelo seu território, e, assim, tudo facilitado para que novas indústrias se estabeleçam, não hesitam em empreender uma campanha bem compreendida do valor da entrada de capitais estrangeiros para operar uma melhor movimentação de suas forças econômicas.

O Mexico nos dá, ainda agora, mais um exemplo frizante do que acima ficou dito: pois seus dirigentes estão tomando medidas tendentes a incrementar, por todos os meios possíveis, a fundação de novas indústrias no país. Todas as facilidades serão proporcionadas a quantos desejem levar para o Mexico as suas energias e o capital de que dispõem. Neste sentido, está sendo feita larga propaganda no exterior, onde são divulgadas informações em inglês e em outros idiomas, nos moldes da que abaixo transcreveremos, oriundas do Estado de Coahuila. Foi esse boletim elaborado pelo respectivo Departamento "Pro-Industrialização", sendo por nós traduzido tal como foi distribuído nos Estados Unidos, com o intuito de chamar para o Mexico os vultuosos capitais que a grande nação norte-americana poderá inverter em países onde as possibilidades industriais e comerciais sejam de relevo. O boletim, a que nos referimos, é do seguinte teor:

"Mexico, terra da oportunidade."

Por intermédio de seu actual governador, Sr. Nazario S. Ortiz Garza, o Estado de Coahuila proporcionará amplas garantias e facilidades ao estabelecimento de novas indústrias. De bom grado e com solicitude, serão dadas, com a máxima rapidez, as concessões necessárias, cujos impostos ficarão reduzidos a tal ponto que se tornarão quasi imperceptíveis.

"O Governo empunha-se em auxílio, e está effectivamente patrocinando as novas indústrias, de que tanto carecemos para fixação de novo cunho de vida, após as titânicas lutas intestinas que o país tem sustentado. Reinando agora a paz entre nós, queremos encetar a reconstrução com maior fé e vigor."

"O Estado de Coahuila offerece inúmeras oportunidades sob vários aspectos: montanhas elevadas, ricas em minérios; terras incultas, próprias para a agricultura e largo campo destinado a toda sorte de actividade commercial ou industrial. A situação geographica do Estado, sua extensa rede ferroviária e as boas estradas, de par com as excellentes condições climáticas, fazem-no o sítio ideal para criação de gado, para a fructificação e outras actividades agrícolas."

"E' nosso desejo que todos testemunhem o facto de que reina o espírito de paz e cordialidade no Mexico. Como a nossa situação é de completa normalidade, procuramos atrahir capitais e indústrias, para cooperarem connosco em nosso programma de reconstrução e de progresso."

"Julgamos oportuno o presente momento para extendermos o nosso convite cordialissimo aos industriais e demais homens de negocio e boa vontade, no sentido de estudarem o vasto campo de oportunidades que o Estado de Coahuila proporciona."

"Muito nos agrada a visita de excursionistas ao nosso país, pois tais hospedes poderão assim constatar que os estabelecimentos de ensino possuem os nossos melhores edificios, e que se vêm realizando incessantes obras de construção destinadas a augmentar e melhorar o systema de educação. Através da actividade em construção são magníficas estradas, e os commerciantes e turistas poderão ver a obra ao traço dentro de um anno."

"Encontrareis anexo um breve resumo das fontes de riqueza do Estado de Coahuila, e respectivas oportunidades commerciaes. Este

CAMBIO

Curso official em 23 de dezembro de 1930:	
Londres	4 27/32
Paris	\$406
Alcmanha (cent. mark)	245/7
Syria e Palestina	—
Buenos Aires (pa. pes.)	35430
Buenos Aires (ouro)	—
Belgica (pap.)	\$238
Idem (ouro)	\$110
Portugal	\$164
Hespanha	\$124
Italia	\$203
Salis	\$53
Montevideo (ouro)	7537
Austria por 10.000 coronas	19437
Tcheco-Slovacia	\$307
Nova York	104155
Chile	1260
Canada	25768
Noruega	25770
Suecia	25760
Dinamarca	5510
Valis ouro, por 100.000	54500

DIVERSAS COTAÇÕES ASSUCAR

MEZES	1ª cot.	2ª cot.
Dezembro	—	—
Janeiro	318000	318000
Fevereiro	325500	326000
Março	345000	345000
Abril	—	345000
Maio	—	345000

ALGODÃO

Typo 3	315500
Typo 4	305500
Fibra média:	
Sertes:	
Typo 3	285000
Idem 5	285000
Ceará:	
Idem 5	270000
Fibra curta:	
Mattas:	
Typo 3	265500
Idem 5	245500

FARINHA DE TRIGO

Preços do Moimho Inglês	
	Por sacco
Semolina	365000
Buda	345000
Nacional	325000
Brasileira	315000
Guaraní	285000
Saccos de 5 kilos:	
Buda	43100
Nacional	38000
Condor	285000

FARELLO DE TRIGO

Preços do Moimho Inglês	
	Por 35 kilos
Farellito	45000 a 55000
Remoído	45500 a 55500
Trigoimho	75000 a 75500
Aveia	95000 a 95500

CAFE

Typo	Arroba
N. 3	195000
N. 4	185500
N. 5	185000
N. 6	175500
N. 7	175000
N. 8	165000
Pauta 15100	—

A proxima Conferencia do Café

O ministro da Agricultura, Dr. Assis Brasil, chamou ao chefe do Governo Provisorio longa exposição de motivos justificando o projecto de reunião em S. Paulo de uma Conferencia Internacional de Café, para a qual serão convidados os países da America produtores de rubiacas e que etomaram parte na Primeira Conferencia do Café, realizada em Washington em 1901.

O Dr. Assis Brasil propõe a abertura dos creditos que forem necessários para a effectividade do projecto.

A conferencia será convocada para o dia 31 de março do anno proximo.

O departamento fornecerá pzeiosas informações detalhadas e dados completos sobre qualquer particular assumpto relativo ao Estado. Teremos também muito prazer em apresentar sugestões sobre as indústrias mais necessárias, as que se consideram como boa oportunidade para a industria da capital."

"Santiago, 1930."

"Departamento Pro-Industrial."

As plantas que produzem borracha

Os botânicos classificam em plantas que produzem em diversas regiões do globo e que produzem borracha. Esse numero segrega-se a medida que a sciencia vae penetrando nos segredos do mundo vegetal.

Essas plantas, porém, apesar de serem chamadas arvores de borracha, contém uma proporção insignificante dessa substancia.

Existe entre essas plantas, uma de origem mexicana, chamada guayule que desde ha alguns annos está sendo experimentada na California e que dá uma porcentagem de borracha menor que a heita brasileira ou a arvore da borracha da Amazonia.

Os resultados obtidos com o guayule são assas promettedores, esperando os americanos que dentro de algum tempo a plantação desse arbusto augmente em diversas zonas e que os lavradores possam vender borracha aos fabricantes que empregam essa materia prima. Se bem que a exploração do guayule esteja começando, em 1926 venderam-se perto de 5.000.000 de kilos de borracha de guayule nos mercados norte-americanos.

O guayule é um arbusto erecto que quasi nunca cresce mais de meio metro e cujo peso, em estado secco, poucas vezes passa de 1 1/2 kilo.

E' uma planta que vegeta em estado sylvestre e vive de quarenta a cinquenta annos. As suas pequenas flores dão poucas sementes. O seu poder de reprodução por semente é pequeno o que dificulta um pouco a cultura para fins industriais.

Exposição de Milho do Estado do Rio

Realisou-se em Niterhoi, no dia 19 do corrente, a inauguração official da Exposição de Milho do Estado do Rio de Janeiro, organizada pela Sociedade Fluminense de Agricultura e Industrias Rurais.

Assistiram além das autoridades locais, muitos lavradores que tomam parte no certame.

A iniciativa da Sociedade Fluminense de Agricultura visa o desenvolvimento da cultura do milho no Estado do Rio, por ser uma das mais lucrativas e necessárias.

O Ministerio da Agricultura, o Instituto do Fomento Agrícola e as estradas de ferro Leopoldina e Central do Brasil prestaram valiosos concours para o successo da exposição.

O algodão em São Paulo

Informações procedentes do interior do Estado de S. Paulo, affirmam que a cultura de algodão desenvolve-se satisfactoriamente, calculando que a safra proxima que é a plantada em setembro e outubro deste anno atinja 20.000.000 de kilos em rama.

Até o dia 13 do corrente entraram em Santos, desde 1º de janeiro do anno corrente 11.573.369 kilos de algodão em rama, sendo que as entradas do mez, até aquella data, montam a 604.420 kilos.

A situação do mercado mundial de assucar

Realisou-se em meados deste mez uma Conferencia Internacional de Assucar na cidade de Bruxellas, assistindo delegações de todos os países interessados no commercio desse artigo.

Nesse congresso foram expostos os planos adoptados por diversos países para a protecção do assucar. Occupou o primeiro lugar a Italia, cujos direitos aduaneiros passaram de 1.321 a 1.581, por mil kilos.

Os refinadores ingleses também augmentaram os preços de 3 pence.

Um despacho de Batavia, Indias Orientales Holandesas, annuncia que o leilão de assucar resolveu suspender as vendas temporariamente.

Affirma-se em Londres que os representantes dos produtores de assucar da ilha de Java reuniram-se em Amsterdão resolvendo restringir a produção geral do artigo.

SWASTIKA - SYMBOLO DA BÔA SORTE. Nº 6



SWASTIKA HOJE E AMANHÃ

NOS annuncios anteriores contámos a historia desse curioso e antigo symbolo.

Hoje, no seculo XX, Swastika continua a ser considerado como um emblema de boa sorte, não pelas virtudes sobrenaturais que lhe emprestavam as crenças supersticiosas do passado, mas porque para todo o motorista elle significa o que ha de melhor no mundo em gasolina e oleo lubrificante.

A boa sorte desses motoristas está garantida pela alta qualidade e infallível uniformidade desses productos — Gasolina Energina e Oleo Lubrificante Swastika.

GASOLINA

ENERGINA

ARGOL MEXICAN PETROLEUM CO. LTD.

O FENO PICADO NA ALIMENTAÇÃO DO GADO

Os criadores de gado, têm dois problemas importantes e enfrentar: um consiste em obter nas suas terras maior quantidade de productos alimentícios, e o segundo em fazer com que o gado produza mais leite e carne.

O feno, que é sem duvida um dos

abandonado pelo gado, e picado em pedaços pequenos, sendo novamente dado, é consumido totalmente; partindo, pois, desta conclusão, nada mais se tem de fazer senão conseguir um processo barato de cortar toda a farragem, para que esta não se perca; assim o criador terá outro beneficio: em primeiro lugar o



Quatro primeiros premios da raça Jersey. A prole do touro "Ferra's Weyford Noble" que saiu victorioso em tres concursos realizados nos Estados Unidos

alimentos primordiales na preparação da engorda do gado, é muito desperdiçado quando offerecido aos animaes. Estes escolhem as partes mais tenras, revolvendo e pisando o resto que não comem. Isto é considerado pelos criadores como uma perda inevitável, e como tal pouca preocupação dá aos fazendeiros.

Entretanto, com um pequeno esforço e um pouco mais de trabalho, esta parte pôde ser aproveitada, trazendo assim uma economia considerável. Experiencias feitas em certos nucleos agrícolas provaram que este desperdício em alguns casos vae de 25 a 35 %, principalmente quando o feno não é de primeira qualidade.

O motivo principal da recusa das partes grossas do feno, está no seu paladar pouco agradável, contendo, porém, todas as qualidades alimentares das rubiacas novas. O feno torcido das rubiacas novas.

O criador dispõe de 4 toneladas de feno em vez de 3; segundo, augmentará a produção de leite no gado leiteiro, e o peso dos animaes destinados ao corte; terceiro, alimentando maior numero de animaes e quarto, vendendo o feno excedente das rações dos animaes.

Alguns fazendeiros affirmam que o feno picado, tem maior valor alimentar, e que os animaes tratados por elle engordam mais rapidamente e produzem mais leite de que os alimentados com forragem inteira. Talvez a razão disto esteja no facto de poder o animal digerir melhor e ter menos trabalho na trituração do feno cortado. Um criador norte-americano, depois de varios estudos em diferentes épocas do anno, chegou a conclusão de que duas toneladas de feno picado dão melhores resultados de que tres toneladas de forragem inteira.

A commissão dos estatísticos da Conferencia Internacional de Assucar ultimamente reunida em Amsterdão, calcula em 2.184.000 de toneladas o assucar que os países europeus podem exportar na presente estação.

Por intermédio do Banco do Brasil, foram suppridas de dinheiro as seguintes delegações fiscaes: no Amazonas, com 200.000; no Maranhão, com 1.300.000; para attender a despesas federaes nasquellas Estados.

Estado actual das transmissões e recepções radio-telephonicas

A radio diffusão não é a união da applicação da telephonia sem fios.

O conhecimento cada vez maior que existe das transmissões sobre ondas muito curtas, tem produzido verdadeiros milagres. Commo-damente de sua casa é possível falar para a Europa ou qualquer outro lugar. As estações emissoras, muito menos potentes, foram reguladas graças à Sociedade Geral de T. S. F. Com o emprego de duas ondas, ligeiramente diferentes, podemos dizer que a união é constante dia e noite, entre duas cidades. A recepção de dois pontos muito longe se faz claramente, com grande nitidez, sem ruídos parasitarios e sem variações de intensidade.

Esta simplicidade de apparencia corresponde na realidade a uma série complexa, ignorada pela maioria. Requer-se em primeiro lugar uma estabilidade na frequência emittida quasi perfeita e uma potencia consideravel.

A estabilidade indispensavel obtém-se por meio do controle de crystal de quartz. Uma lamina de quartzo convenientemente talhada tem propriedades piezo-elétricas bem definidas.

A alta frequência constitue um diapason que não pode vibrar senão num comprimento de onda propria.

Se se associar uma lamina de quartzo a uma lampada trioda, constitue-se um verdadeiro modelo-padrão de frequência, quasi insensível a todas as variações do meio ambiente, taes como pressão atmosférica, temperatura, tensões applicadas, etc., etc.

Portanto, poderíamos utilizar a lamina do quartzo afim de dominar a frequência da emissão.

Um crystal de quartzo, porém, não pode controlar uma potencia extremamente delicada, e por outro lado um crystal talhado para uma onda de 15 metros, teria uma espessura tão insignificante que sua fragilidade tornaria quasi impossivel a sua utilização.

O quartzo está destinado para repercutir sobre uma onda de 124 metros. Oscilla por meio de uma pequena lampada semelhante às lampadas de recepção.

Esta pequena potencia sub-ministrada é o germem da emissão, e a pequena lampada é a que dirige as demais.

As duas lampadas seguintes têm um comprimento de onda de 62 metros. O grupo seguinte recebe uma onda de 31 metros e o ultimo grupo ondas de 15 metros.

Uma vez obtido o comprimento da onda desejada, amplifica-se este por meio de lampadas cada vez mais fortes.

As correntes de alta frequência devem ser então moduladas, isto é, devem ser-lhes sobrepostas as palavras que devem levar. A corrente é levada sobre uma antena especial, que projecta as ondas na direcção desejada, como um projecto-parabolico projecta um feixe de luz.

Assim toda a energia subministrada pelas lampadas vai até o receptor da estação correspondente. Não é como em outros casos, com comprimentos de onda maiores enviados pelo espaço sem direcção de onda determinada.

Isto bastará para dar a ideia da complexidade dos problemas a serem resolvidos.

Os morangos e o mau humor

Talvez pareça incrível que o morango, tão delicioso e delicado, tem a culpa de uma porção de calamidades que sobrecarregam a humanidade.

Alguns homens de sciencia entregaram-se a um estudo especial e concluíram que a primeira coisa que o morango faz é produzir mau humor a quem o come; e acrescentam que, neste ponto, o bello sexo é muito mais susceptivel do que o feio.

Os causadores de tamanha calamidade são os ácidos que o morango contém, ácidos que são nada menos que tres: o phosphórico, o sulphúrico e o salicilico.

Este ultimo é o principal causador do mau humor.

Tem-se observado que os effectos perniciosos do morango estão na razão directa do seu tamanho: os morangos maiores são os mais prejudiciaes, enquanto os pequenos mal fazem effecto.

Além de mau humor os morangos grandes provocam dores de cabeça.

A origem dos animais domesticos

As numerosas raças de cães que vivem na Europa não procedem como até agora se julgava dos lobos ou dos chacas indigenas. O exame dos crâneos das raças quaternarias tem demonstrado a falta de analogia entre uns e outros animais: os seus caracteres são identicos aos dos "canis pallipus", especie de lobo indio.

Segundo o sabio francez Trouessart, a distribuição geographica dessa especie é extremamente restricta: vive no Indostão, porém, não sae de Bengala pelo oriente, ao passo que, pelo occidente encontra-se no Sind no Katch, e provavelmente no Afghanistan e no Beluchistão, regiões essas cuja fauna não está ainda bem conhecida. Na Africa o cão não tem a mesma origem.

O gato domestico não procede como alguns acreditam do gato sylvestre, gato bravo, indigena, animal indomavel que abunda em certas florestas. O seu antecessor é outro gato bravo, o "felis oreata", que vive em quasi toda a Africa e Syria, e que durante a época quaternaria se espalhou por algumas regiões occidentaes da Europa.

Os carneiros procedem de uma raça tibetica que se tem modificando com a domesticação; e o mesmo pôde-se dizer das cabras, embora estas conservem seus caracteres ancestraes mais definidos, coisa que pôde comprovar-se examinando as que habitam a Asia Menor, o Caucaso e as ilhas do Archipelago hellenico.

Os bois têm a sua origem no "bos primigenius" e que vivia ainda no estado selvagem em plena Edade Média.

Os cavallos procedem de uma das numerosas especies indigenas, cujas ossadas se conhecem já no período quaternario, época em que os homens começaram a domesticá-los para se nutrirem de sua carne e para utilisá-los tambem como meio de transporte.

A Africa legou-nos o burro. O porco é uma derivação do javali da India.

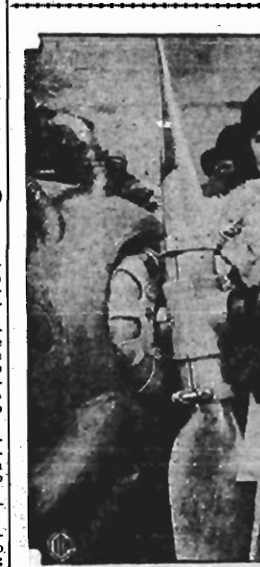
O homem mais velho do mundo

Nicolas Chapkovski, com 140 annos de idade, é o actual detentor das honras de viver mais tempo. Reside na aldeia de Lati em pleno Caucaso.

A apresentação deste descendente de Mathusalem ao Occidente foi feita pelo escriptor francez Barbousse que o encontrou na sua aldeia natal para além do Mar Negro.

Nicolas caminha com facilidade, sem auxilio de pessoa alguma, e tem comprehensão perfeita dos factos que o cercam. Não tem os caracteristicos accentuados de rugas dos anciões, e affirma nunca ter estado doente.

Eis um bom campo de estudo, em que talvez os sciencistas venham a descobrir o elixir da longa vida dos antigos alchémistas.



A senhora Joan Mendoza, esposa do secretario da embaixada peruana em Washington, servida de madrinha dos avies "Washington" e "Lima", destinadas a exposição scienciafica norte-americana que procura descobrir cidades pre-hellicas no Peru.

Nova sociedade diffusora

Foi fundada no Rio de Janeiro uma nova empresa de radio sob a denominação de "Sociedade Radiocultura do Brasil", que dentro de curto prazo installará um transmissor de "broadcasting" de 500 watts.

Fazem parte da nova organização funcionarios da Repartição Geral dos Telegraphos, os directores da "Radiocultura" e diversos amadores, sendo de esperar que a mesma contribua para o desenvolvimento dos serviços radio telegraphicos e radio telephonicos no Brasil.

A mais possante estação diffusora do Brasil

O Radio Club de Pernambuco continua os trabalhos de montagem de sua nova estação radio-diffusora do Brasil, sob a direcção do Sr. Frederico Bohm, tecnico da Telefunken. Até agora, a estação mais poderosa é a de S. Paulo que irradia com cerca de 750 watts. A de Recife terá a potencia de 900 watts.

O Radio Club projecta irradiar scenas da Historia do Brasil, de modo que o ouvinte terá a impressão exacta do que se está passando, como nos bastidores dos theatros, tal como se faz na Alemanha para divulgação da historia da patria.

Os nomes arabes

Os musulmanos não têm nomes patronymicos. O nome extingue-se com a morte do homem e não passa aos seus descendentes.

Não dá da nome às crianças senão no sétimo ou oitavo dia após o seu nascimento, e esse dia é de festa de familia para os arabes e para os berberes arabizados que povoam a Africa mediterranea, Marrocos, Argelia, Tunisia e Tripolitania. Do mesmo modo o é no Egypto e na Syria.

Para todos esses musulmanos, os nomes em uso podem classificar-se em tres ou quatro grandes categorias das quaes elles não saem nunca.

Em primeiro lugar vêm os nomes daquelles que trabalharam no estabelecimento e na propagação do islamismo.

A terceira categoria é a dos nomes que começam por Abd (servo) ou que os Abd-Allah (servo de Deus), Abd-el-Kader (servo do Omnipotente), Abd-Kerim (servo do Generoso), Abd-el-Rahman, etc.

A quarta série é a dos nomes cuja terminação é din, taes como Salah-ed-Din, o restaurador da religião.

Deve acrescentar-se a estas diversas nomenclaturas certos nomes compostos como Hamed-el-Abd e seus diminutivos, e depois aquelles que são puramente adjectivos, taes como Hassan (bello), Hakeem (poderoso), e seus diminutivos como Hossain e Hikeem; Said (feliz), Reschid (justiceiro), Mustaphá (eleito de Deus), etc., etc.

Conselhos aos motoristas

(EXCLUSIVO PARA O SUPPLEMENTO)



A obstrução dos pneus prolonga a vida do carro.

PARA PROLONGAR A VIDA DA CAMARA DE AR. Desde os primeiros dias do automobilismo vêm os fôrnicantes aconselhando aos motoristas que obturem os côrtes feitos nos pneus, se descejam fazer com que estes durem mais tempo. Este conselho, que hoje com os tempos em que o pneu durava 5.000 kilometros, e era considera-

do optimo. Naquelle tempo 5.000 kilometros por anno de direcção era muito. Hoje o numero é quasi o dobro do de aquelle tempo. Qualquer motorista pôde economizar dinheiro comprando o material para obturar os furos no pneu. Geralmente é a agua que penetra, através destes côrtes e inicia a destruição da camara de ar.

A influencia da electricidade sobre a civilização

Se, por qualquer circumstancia, fossem forçados a estacionar subitamente os sessenta milhões de cavallos da energia electrica, que trabalham dia e noite em beneficio do povo dos Estados Unidos, a civilização desse paiz e de parte do mundo soffreria um baque irreparavel.

A produção deixaria de existir, com o fechamento das fabricas; não se poderia extrahir a hulha das minas, para accionar qualquer machina a vapor; os sistemas de transporte e demais meios de communicações paralisar-se-iam, nos hospitais, reinaria o horror confuso; milhões de pessoas que trabalham nos gigantescos arranha-côos estadunidenses ficariam sem trabalho. Deprehende-se dahi o prejuizo que a população soffreria.

Constata-se, pois, que a electricidade é a alma que vibra no mundo civilizado, desempenhando ainda importantissimo papel no tocante aos methodos de alimentação, de vestir, de refrigeração e de transporte. Os theatros, os cinemas, os meios de communicações, a pratica de jogos nocturnos, etc., tambem dependem da electricidade.

A energia electrica constitue setenta e cinco por cento da força motriz empregada pelas industrias nos Estados Unidos. Em média, cada cavallo de força dessa energia, o que quer dizer que cada trabalhador equivale a 45 operários, que trabalhassem a mão.

A civilização resume-se na criação de systemas que tornem mais agradável e productiva a vida humana. A electricidade tem sido o factor vital do aumento dos negocios, cujo corollario é a prosperidade, que se manifesta no melhoramento das condições sociais, no aperfeiçoamento da hygiene e na elevação do conforto domestico. A substituição da força muscular pela electrica veio livrar milhares de seres do trabalho manual.

Nas minas modernas de carvão, o mineiro não se vê mais a braços com as fastidiosas tarefas manuaes. O seu unico trabalho é pôr a funcionar a perfuradora electrica, fazendo esta o resto do trabalho. Um bom mineiro pôde, hoje, por meio da perfuradora electrica, extrahir tanto carvão de pedra quanto cinquenta mineiros trabalhando pelo processo antigo. Além disso, quando o operario deixa a machi-

Uricedina
STROCHEN
ELIMINA O
ACIDO URICO
Eficaz no
Rheumatismo, Artrismo
e nas doenças do
FIGADO - RINS - BEXIGA
nas Drogeries e Pharmacias

A pureza da recepção requer uma lampada potente

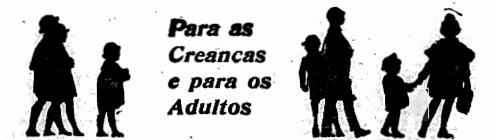
Um bom receptor, afim de obter grande fidelidade de audição, requer no seu ultimo grão de amplificação uma lampada ultra potente. As lampadas utilizadas normalmente num alto falante electro-dinamico, em boas condições, necessitam uma potencia modulada de um a dois watts.

Isto talvez pareça excessivo, mas é necessario uma lampada deste potencia afim de captar os matizes e seguir sem falhas a linha sinuosa de uma melodia desde o pianissimo até o fortissimo. Esta lampada potent exige uma tensão anódica importante de 400 a 500 volts. Não é possível montar uma bateria de 200 elementos, portanto somos obrigados a recorrer a luz electrica.

Na exposição de Paris foram exhibidas lampadas que subministravam 1.4 watts a 200 volts e 1.8 watts a 250 volts.

Serão vistos, provavelmente, resultados mais completos na proxima Exposição, na qual provavelmente se encontrarão lampadas de 5 watts modulados, funcionando numa tensão de 150 a 200 volts. O emprego do sector electrico torna mais facil o manejo das novas lampadas de anteparo de grelha.

na electrica, após um dia provelto, não se sente mais fatigado, tendo disposição para passear e divertir-se.



EMULSÃO 'KEPLER'
de Oleo de Fizado de Bacalhau com Extracto de Malte
Compensa os effectos debilitantes de clima. Aumenta o peso e é rico em vitaminas. Alimento tonico.

A venda em todas as Pharmacias
No 147 BURROUGHS WELLCOME & CO., LONDRES

Notas sobre condução

(EXCLUSIVO PARA O SUPPLEMENTO)



AS SAHIDAS MORRO ACIMA — Nos exames preliminares dos motoristas para a aquisição da carteira, uma das primeiras provas consiste em pôr o carro em movimento num morro íngreme. O método mais simples consiste em segurar o carro com o freio de mão, soltar o freio do pé, e com a mão direita no freio de mão e a esquerda no volante acelerar-

se o motor com o pé direito enquanto o esquerdo lentamente solta a embreagem. Solte-se o freio de mão a medida que o carro engata na engrenagem da mudança. Algumas pessoas preferem segurar o carro com o freio de pé e acelerar o motor com o acelerador de mão. Isto faz-se também quando o freio de mão não tiver força para segurar o carro.

Concertos na estrada

(EXCLUSIVO PARA O SUPPLEMENTO)



TENHA UMA LANTERNA PORTÁTIL — Qualquer pessoa que pretenda fazer uma viagem longa de automóvel, através de um lugar de muito ou pouco deserto, não estará bem equipada sem uma lanterna portátil. Estas lâmpadas são de vários tipos; algumas ligadas à bateria do carro e tem o

fio enrolado em espiral; outros têm uma bateria independente. O tipo ligado à bateria tem a vantagem de falhar raramente a bateria, enquanto que as de pilha podem ficar mezes em desuso e se estragarem. O motorista deve ter a precaução de verificar se o fio alcança todas as extremidades do carro.

Um omnibus sobre trilhos

Da Alemanha chegou a notícia de ter sido construído um veículo, tipo omnibus, que corre sobre trilhos. O carro tem 25 metros de comprimento e foi equipado com um motor de aeroplano de 400 cavallos de força; a propulsão é feita por meio de uma hélice.

Creem os fabricantes que para o uso comercial seria melhor incluir um aparelho que desviasse e reunisse força às rodas, ao mesmo tempo que impedisse que os ventos fortes desviassem a marcha do veículo ou pelo menos diminuíssem sua velocidade. Este aperfeiçoamento ainda está, porém, na esplanada das discussões.

Esse automóvel alemão conseguiu desenvolver uma velocidade de 98 kilometros por hora em 60 segundos, e poucos minutos depois alcançava a 160 kilometros à hora.

Tal velocidade é perfeitamente possível, com uma máquina de 400 cavallos, movida por meio de uma hélice; o inventor propõe-se, ainda, a aumentar a velocidade do seu veículo, alegando ser esta a sua única razão de ser.

Neste omnibus usa-se uma combinação de freios de automóveis, com freios de trem, conseguindo-se deter suavemente e de uma maneira altamente eficaz este verdadeiro bólido.

O inventor, Sr. Franz Kruchenberg, declara que seu "omnibus zeppelin" resolverá o problema da competição que oferecem os automóveis, por várias razões: a velocidade, o custo relativamente baixo da passagem por unidade e segurança. Afirma o inventor que viajando sobre trilhos, tem o seu omnibus muito maior firmeza e é mais fácil de controlar do que os omnibus comuns, que pesam centenas de toneladas.

Garante que estes omnibus não só serão mais baratos em seu funcionamento, como também da-

O aerodromo da Parahyba

Os técnicos da Companhia Aeropolis, que examinaram as condições do campo de aviação de João Pessoa, declararam ser esse aerodromo um dos melhores do norte que oferece vantagens sobre qualquer dos outros existentes na região.

Os representantes daquela empresa, previram a inclusão do Aerodromo de João Pessoa na escala de seus aviões e puzeram a disposição do governo estadual um profissional para dirigir as obras do Aeroporito que está sendo construído.

Uma descarga repentina assinalada pela agulha do ampermetro, enquanto o carro está em movimento pode ser causado pela ruptura da correa, quando o gerador é acionado por este meio. Não se deve esquecer de avisar os clientes das estradas de ferro um serviço melhor.

Correndo um de meia em meia hora sobre trilhos, proporcionarão um serviço regular e frequente.

O veículo de Kruchenberg pesa vinte toneladas e corre sobre dois pares de rodas; no centro do carro, que é onde se acha a porta de acesso, acha-se um periscopio duplo, focalizado nas rodas; o condutor, desta maneira, pode controlá-las constantemente. O periscopio é realmente necessário porque somente uma pequena parte das rodas ficam à vista. As linhas do carro obedecem aos traçados modernos, estando o corpo da carroceria bem baixa, perto do solo.

Quarenta passageiros cabem muito comodamente no "automóvel omnibus-trem". A hélice que dá propulsão à máquina aponta ligeiramente para cima, invertendo, assim, o princípio da elevação dinâmica; contribui esta disposição, além do mais, a conservar o veículo sobre os trilhos, exercendo uma pressão forte para baixo, ao mesmo tempo que o locomove.

O consumo da gasolina

De acordo com os planos do chefe do Gov. do I. ovisório de incentivar a aplicação industrial do álcool, foi publicada a minuta de um decreto estabelecendo as normas para o consumo da gasolina, assim de que os interessados e os técnicos apresentem sugestões às altas autoridades do país antes de ser assinado o referido decreto. O Dr. Getúlio Vargas não deseja adoptar tão importante medida sem expor a amplamente a publicidade a fim de que os entendidos no assunto possam manifestar-se a respeito através da imprensa, em memorias ou representações, justificando a sua opinião e propondo as modificações que julgarem acertadas.

O projecto determina que a partir de 1 de abril de 1931 o empregado de gasolina somente será permitido com a adição minima de 10 % de álcool absoluto (anhydrido) desnaturado. O poder executivo poderá elevar a porcentagem do álcool, sempre que se verificar o aumento da produção desse combustível no país.

A mistura do álcool à gasolina será efectuada:

a) — no caso de importação a granel da gasolina — nos tanques onde a mesma for depositada e imediatamente após o acto da descarga, o que será declarado pelo conferente, na nota de despacho, ao fazer a anotação do desembaraço da mercadoria;

b) no caso de importação em latas, toneis ou outros vasilhames — ao ser depositada nos tanques das garagens, postos, bombas de distribuição, e quaisquer estabelecimentos publicos, commerciaes e particulares, ou, na hypothese de ser o producto adquirido pelo consumidor no mesmo vasilhame em que foi importado — por occasião do enchimento do deposito que abastece o motor.

O álcool empregado na mistura deverá ser anhydrido e desnaturado com 5 % de gasolina. O governo

Surgiu em todos os centros mundiaes produtores de automóveis uma pergunta, difficil de responder: Como serão os automóveis daqui a cinco annos? Esta inter-rogante deve ter nascido da preocupação constante dos engenheiros automobilistas na construção dos novos tipos automotores para os annos vindouros. Esses technicos, que nunca estão satisfeitos com os ultimos modelos projectados, são somente os que poderão descrever, em linhas geraes, os auto-vehiculos de 1935.

A este respeito, estão todos de accordo, de que no curso do proximo quinquennio, haverá uma evolução de proporções consideráveis em materia de desenhos, que trará mudanças radicais nos mecanismos.

Se as previsões dos mais autorisados engenheiros chegam a cumprir-se, tal como elles o affirmam, não ha duvida de que dentro de poucos annos os automoveis que circularão pelas nossas estradas não se parecerão em nada com os de 1930. Modificações importantes nos desenhos, nas formas e nos mecanismos de propulsão, não só já foram annunciadas, como também prometidas pelos departamentos experimentaes das grandes empresas, dentro de prazos mais ou menos proximos. As ultimas novidades já começam a ser applicadas aos novos modelos para 1931, sendo, porém, de bem pouca importancia, em relação ás radicaes modificações que estão sendo experi-

mentadas nas grandes officinas da industria automotora.

A attitude actual dos engenheiros do ramo, contrasta directamente com o publico motorista em geral. O automovel moderno accusa uma transformação vantajosa, accentuada e completa em relação ao de ha somente dez annos passados, e o exito alcançado nos multiplos aspectos que pôde oferecer o automobilismo pratico tem sido tão absoluto no decorrer da ultima decada, que o publico adquiriu mais elevada concepção do vehiculo moderno em todos os seus modelos.

O publico está satisfeito, não acontecendo, porém, o mesmo aos engenheiros. Este contraste de opiniões, que surpreenderá a muitos, tem sua explicação nos variados problemas technicos que estes têm nas mãos. E como não estão satisfeitos com o automovel actual, continuam pesquisando, e já prometteram mudanças radicais para um futuro muito proximo.

Numerosos factores intervêm nestas transformações annunciadas para os annos proximos; um delles é a mudança de finalidade que têm os engenheiros quanto á missão do automovel, que hoje consideram mais como um meio de transporte do que um vehiculo para viagens, onde o factor prazer é o principal e o outro é o aperfeiçoamento e adaptação dos motores Diesel, leves e pequenos, aos varios tipos de automoveis.

De qualquer modo, somente por um trabalho imaginario poderemos vislumbrar o que será o automovel de 1935 e 1940.

Parce, entretanto, que será mais leve, muito mais duradouro, de maior rendimento e de propulsão decaenteira.

Esta ultima particularidade pôde considerar-se como segura, devido a acharem os engenheiros ser este tipo muito mais eficiente.

O tempo dirá se estas previsões se realizarão, e se esta realisação se produzirá ou não, em poucos annos. Unicamente o tempo poderá confirmar todas estas questões que hoje constituem apenas probabilidades.

A evolução do automovel

mentadas nas grandes officinas da industria automotora.

O publico está satisfeito, não acontecendo, porém, o mesmo aos engenheiros. Este contraste de opiniões, que surpreenderá a muitos, tem sua explicação nos variados problemas technicos que estes têm nas mãos. E como não estão satisfeitos com o automovel actual, continuam pesquisando, e já prometteram mudanças radicais para um futuro muito proximo.

Numerosos factores intervêm nestas transformações annunciadas para os annos proximos; um delles é a mudança de finalidade que têm os engenheiros quanto á missão do automovel, que hoje consideram mais como um meio de transporte do que um vehiculo para viagens, onde o factor prazer é o principal e o outro é o aperfeiçoamento e adaptação dos motores Diesel, leves e pequenos, aos varios tipos de automoveis.

De qualquer modo, somente por um trabalho imaginario poderemos vislumbrar o que será o automovel de 1935 e 1940.

Parce, entretanto, que será mais leve, muito mais duradouro, de maior rendimento e de propulsão decaenteira.

Esta ultima particularidade pôde considerar-se como segura, devido a acharem os engenheiros ser este tipo muito mais eficiente.

O tempo dirá se estas previsões se realizarão, e se esta realisação se produzirá ou não, em poucos annos. Unicamente o tempo poderá confirmar todas estas questões que hoje constituem apenas probabilidades.

Nenhum avião é mais forte que seu tirante mais fraco



O funcionamento de um automovel não é melhor que seu lubrificante

Se falha um unico tirante, as consequencias são tragicas. Cede uma asa, o apparelllo entra num redemoinho allucinante e lugubre e vem, com estrondo, despedaçar-se de en-contrão ao sólo.

Tambem si falhar um unico supprimento de oleo, a destruição acompanhará o vosso carro. Os cylindros ficarão arranhados, os mancaes fundidos, e mais um automovel estará arruinado.

O padrão de funcionamento do vosso automovel depende da qualidade do oleo para motor que empregardes. Assim, tambem, o castelo e a duração do carro.

Não arrisqueis o capital empregado no vosso carro com o uso de oleo inferior, pois a penalidade é excessiva. Antes, protegei-o com o lubrificante que "é digno da responsabilidade." Esgotae e reabasteci o vosso carter com "Standard" Motor Oil após cada 1000 kilometros.

Use Gasoline "Standard" — não ha melhor

Standard Oil Company of Brazil

"STANDARD" MOTOR OIL



"Digno da responsabilidade"

Instabilidade

Em neblinas tremulantes,
Pobre a custo a lua passa.
Com que tristeza me diz:
"Tudo foge, tudo passa!"

E descaído,
O negro aviso
Vac repetido.

Troncos adustos, partidos,
Onde já se não enlaca
A hera verde d'out'ora...
Tudo foge, tudo passa.

Braços musgosos
Aos céos erguendo,
Silenciosos.

Viuva de olhos enxutos
Outros amores abraça;
Já não suspira saudosa...
Tudo foge, tudo passa.

Prisão segura
E' para os mortos,
A sepultura.

FERNANDES COSTA.

RESURREIÇÃO

A misera florinha ressequida,
Em vindo as chuvas cobra alento
E a arvore de folhas tão despida,
Em setembro, renasce e refloresce.

A onda que morreu como uma [prece]
Na extensa praia, volta entume-
cida
Na serra ao longe, o sol desapa-
recece
Para tornar de novo com mais [vida].

Arvore e flor e sol e onda, na
Tem seu fim merencório e tem
De onde uma volta mais bella e
[outro mais forte].

Alma, descança. Pura Gloria tua,
Conforme as sabias leis deste
[Universo].
A vida além da morte continua!

BELMIRO BRAGA.

Um pouco da vida das artistas

Muita gente inveja a sorte das artistas cinematográficas, pelos elevados salários que ganham; mas nem todos sabem os enormes gastos a que lhes obriga, seu prestigio e popularidade. Por outro lado os ordenados, realmente grandes, não são tão numerosos como se pensa.

A maioria das artistas recebe muito, mas mesmo assim recebe longe da somma que o publico em geral supõe.

Ainda que os salarios que algumas companhias pagam a seus actores e actrizes forme um total respeitavel de dollars, elles não representam senão uma pequena parte do que custam as grandes produções modernas da tela sonora. Na realidade o elevado custo destas distribue-se entre diversas industrias, as quaes por sua vez dão trabalho a um numero contigente de empregados.

Para dar idéa do que custam algumas pelliculas, tomemos o exemplo de "Meio fuzilado ao amanhecer", cujas scenas exteriores foram filmadas ao ar livre no valle californiano de São Fernando. Durante duas semanas trabalharam ali quarenta carpinteiros e aprendizes. Na pavimentação de uma rua parisienne empregaram-se 2.000 bolas de cimento e 700 toneladas de areia.

Mais de 5.000 dollars diarios foram pagos aos jornaes, e 2.000 para dar de comer a toda essa gente. A roupa de todos os artistas e extras deu uma somma de 5.000 dollars, fóra outros 5.000 para a "maquillage". Os moveis foram alugados assim como os automoveis, carros de mão, e demais equipagens, que foi preciso usar, para a reprodução do ambiente de Paris nos tempos da guerra mundial, custaram uns 40.000 dollars.

"O monstro marinho"

Está passando com grande successo nos cinemas da cidade uma grandiosa produção intitulada "O Monstro Marinho", da Metro Goldwyn Mayer, e é sem duvida uma das mais interessantes contribuições dessa empresa, porque além de ter um romance, apresenta episódios naturaes de grande valor das linhas dos mares do Sul. Essa produção, que é sonora, tem o timbre dos artistas Nita Asther e Rachel Torres.

A popularidade de Ann Harding

Ann Harding era desconhecida como artista da tela, antes do advento do cinema falado, mas actualmente é uma das estrelas mais cotadas de Hollywood. Muitas artistas têm inveja della, ainda que sejam poucas as que sabem quanto lhe custou adquirir essa popularidade actual.

A historia de Ann parece-se a de todas que foram a Hollywood tentar a sorte e terminaram triumphando. Quando Ann Harding chegou a Cincelandia teve que submeter-se, como todas, ás provas necessarias e como todas ou quasi todas, não teve exito nessas experiencias iniciais. A jovem candidata que era considerada como uma das bellezas de Nova York não produziu nenhum effeito nas diversas photographias que della fizeram. Quem a tirou dos apuros foi Ronald Colman, que decidira filmar "Condemnado, si, Ila, do diabo" e tomou Harding para um papel insignificante em que obteve o seu primeiro triumpho.

DE CINEMA

A famosa estrella da Columbia Dorothy Sebastian foi contractada para desempenhar o papel principal na pellicula "Irmãos", na qual Bert Lytell interpreta o papel de galã.

Este photodrama que apparecerá brevemente, é uma magnifica adaptação do famoso drama do theatro legitimo no qual o proprio Lytell appareceu durante dois annos consecutivos.

Dorothy Sebastian foi descoberta por Henry King, que lhe offereceu a primeira oportunidade para apparecer em certo papel de primeira importancia, sendo o seu triumpho decisivo.

Noah Beery, actor muito apreciado por seus bons desempenhos, foi contractado para o principal papel do film da Columbia, "David, o tolerante", que está se filmando actualmente sob a direcção de John Blystone.

O typo de Noah Beery tem os requisitos indispensaveis para esta caracterização, tanto elle como seu irmão Wallace são considerados como duas das maiores atracções do cinema.

Entre seus muitos exitos Beery conta "A arca de Noé", "Beau Geste", "Dois amantes", "A filha dos barcos perdidos" e "A canção das chammãs".

A Warner First vai filmar novamente "Um gladiador moderno", a famosa pellicula de Richard Barthelmess. Annuncia-se que Colly O' Day, que perde uns vinte kilos de peso, será novamente a primeira dama do conhecido actor.

George O'Brien retira-se dos studios da Fox por uma série de desgraças que lhe aconteceu, não ficando entre ellas o destronamento de um pé e um braço quebrado.

Fay Wray, uma das mais jovens e destacadas artistas que ap-



Uma scena de "Colina de estudantes", um divertidissimo film da Metro-Goldwyn-Mayer

As caras novas do cinema hespanhol

JUAN DE LANDA

Esse artista nasceu em S. Sebastian, Hespanha, em 1896. É alto, forte e elegante. Estudou canto na Italia durante seis annos e durante os seis seguintes cantou na opera e em concertos por toda a Europa. Algum tempo depois veio a Nova York onde obteve como cantor um exito estrondoso. Ao iniciar-se os films falados em hespanhol, passou para Hollywood, onde fez com exito o papel de sargento em "Frente, Marcha", e em seguida algumas pa-
peis para a Fox. Juan de Landa obteve sua consagração quando desempenhou o papel de Buch em "The big house", que foi considerada a melhor produção do anno e que a Metro Goldwyn apresentará em hespanhol com o titulo de "A prisão".

CONCHITA MONTENEGRO

Conchita Montenegro nasceu em Bilbao, Hespanha, em 1912. A sua familia foi para Madrid e depois para Paris. Ali Conchita completou sua educação em um convento e quando sahio surpreendeu a todos com a vontade de dedicarse ás danças. E um anno depois estreou com grande exito recebendo quasi em seguida um contracto para apparear-se aos me-
lhores scenarios de Berlim e Londres. No seu regresso a Paris, trabalhou como protagonista do film "A mulher" e ao terminar esta a "Metro" lhe offereceu um contracto. O seu primeiro trabalho foi junto a Buster Keaton e depois trabalhou com Ramon Navarro.

MARTIN GARRALAGA

Martin Garralaga é um popular cantor de operetas, de grande prestigio na Hespanha e na America Latina. Nascido no anno de 1896 em Barcelona, iniciou sua carreira theatral, cantando "Don José", "Carmen". Entre seus exitos recorda-se de "Pepillo" no "O galã montez". Isto lhe valeu um contracto por dois annos no Theatro Hespanhol de Nova York e em seguida tres annos de viagens pelos Estados Unidos. Marlin trabalhou com exito em varias filias falladas em hespanhol, notando-se entre ellas: "O homem mão", "Fin de festa", "Sevilha de mis amores", com Ramon Navarro e "A chamma sagrada".

parecem ultimamente, foi designada para o principal papel do film "Dirigível", uma produção da Columbia.

Fay Wray fez sua estréa na tela no anno de 1925. Desde o começo de sua carreira e graças ao talento raro que possuiu, alcançou mercedos triumphos.

Fay Wray trabalhou para a Paramount em varios films. Entre os que mais fama alcançou cita-mos: "A marcha nupcial", "A eleição dos condemnados", e "A rua do peccado".

Ralph Forbes será o primeiro galã de Clara Bow na sua proxima pellicula intitulada "A sua noite de bodas".

A refrigeração electrica e o confort domestico

O conforto é o principal objectivo daquelles que se entregam aos cuidados do lar. A qualidade e a disposição dos moveis concorrem para proporcionar parte do conforto numa residência, mas a alimentação desempenha papel mais saliente do que lange no bem estar geral.

O alimento constitue o combustível do organismo, devendo, por isso, merecer a especial atenção das donas de casa. A nutrição sadia representa uma boa posição de energia, que ingressa no nosso organismo pelas vias digestivas, dando-nos, destarte, maior actividade e bem estar.

Nos ultimos annos, o problema da conservação dos alimentos tem atrahido a atenção dos hygienistas em varias partes do globo. Todos têm chegado á conclusão de que o sistema de refrigeradores constitue o unico meio de se obter um perfeito padrao da preservação dos alimentos. E os peritos no assumpto apontam o refrigerador electrico como o apparelho fallhado para a solução do magno problema.

Ficou, assim, provado, depois de detidas experiencias, que se pode preparar toda especie de pratos appetitosos, em poucos minutos, uma vez existindo em casa o refrigerador electrico. Quer no verão, quer no inverno, esse apparelho é indispensavel á manutenção da saúde dos que habitam o lar.

Em nosso clima, por muito que baixe a temperatura, a mesma nunca attinge o limite necessario á perfeita conservação dos alimentos, ao passo que no refrigerador electrico ella não varia. O frio é isento de humidade, sendo que a carne, o leite, as fructas e as mais delicadas iguarias não ficam sujeitas aos perigos da deterioração — mantêm-se com todas as suas propriedades nutritivas.

Assim, quer nos parecer que dispensam commentarios as qualidades excepcionaes do sistema de refrigeração electrica, a qual por si se impõe como meio effizaz de combater os estragos que a dete-

Peça-o Senhora



O bom gosto determina que o jantar seja rematado com um doce delicioso, nutritivo e de facil digestão. Os

pães preparados com a Maizena Duryea offerecem essas optimas propriedades, dá-las a coesão e popularidade de que gozamos. De proxima vez que V. S. tiver cozinhar, ou que preparar uma refeição para a familia, experimente uma das receitas do precioso livro de Lecciones de Cozinha de Maizena Duryea, que lhe ensinaremos com o maximo prazer se V. S. nos o pedir.

M. Barbosa Netto & C.
Caixa Postal N.º 2933
Rio de Janeiro



refrigeração dos alimentos accretia ao serviço culinário.

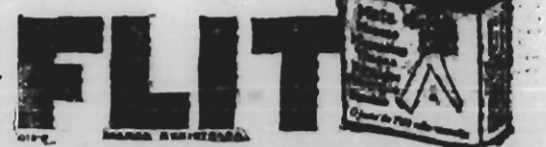
Com a entrada do verão, todos querem gozar o conforto que acompanha a alimentação apropriada, o refrigerador electrico proporciona essa vantagem, de modo pratico e economico.



QUANDO comprar Flit, o insecticida de fama mundial, lembre-se do seguinte:

Flit é vendido somente em latas amarellas com uma cinta preta. Todas as latas são selladas. Flit não é vendida a granel.

Recuse qualquer insecticida que não conformar com a descripção acima. Somente o Flit legitimo offerece a garantia Flit.



O progresso da refrigeração artificial

Volviendo o pensamento a cerca de dois mil annos atrás, época em que ninguém cogitava de um sistema de refrigeração, depararmos-nos innumeráveis servos de Nero, cuja função era trazer das montanhas blocos de neve, destinados a gelar o vinho daquelle celebre imperador romano. Mais tarde, encontramos milhares de homens, cavando o solo com o fim de abrir valas profundas para depositarem a neve que iria refrigerar e vindimar de Alexandre, o Grande. Vemos ainda os egypcios, que conseguiram o gelo artificial por um processo primitivo: collocavam agua em determinadas cisternas e vindimas e deixavam-na exposta ao frio da noite, para que este a congelasse.

Pouco se fez em favor do progresso da refrigeração até cerca de 1862, quando se inventou a primeira machina de fabricar gelo. Não obstante esse grande passo, mais de cem annos decorreram sem que a maior das aperfeiçoamentos — a refrigeração electrica — fosse acrescentado ao sistema em voga.

Hoje em dia, não se precisa viver em palacios de reis ou imperadores, como nos tempos idos, para se desfructar do conforto que a refrigeração proporciona. Não mais dependemos dos escravos que transportavam o gelo para o palacio de Nero. Nas residencias modernas, encontramos o grande refrigerador, de construção duravel, que proporciona perfeita refrigeração em qualquer grau que se queira.

A sciencia tem demonstrado que se pôde controlar, por meio de temperatura ambiente, o desenvolvimento das bacterias no alimento. Assim, o processo de refrigeração electrica representa economia de tempo e dinheiro, pois, uma vez que se disponham meios preservadores do alimento, a dona de casa pôde prover-se de mantimentos, a preço mais modesto, para o decorrer da semana. O refrigerador electrico, que tanto se tem vulgarizado, entre nós, é sem par no que toca à continuidade de trabalho num lar, pois funciona ininterruptamente durante as vinte e quatro horas do dia, proporcionando o serviço silencioso, seguro e eficiente.

A despesa da refrigeração electrica é relativamente pequena. Ademais, a preservação dos generos alimenticios, que de outra forma ficariam sujeitos a deterioração, compensa muito bem o dispendio minimo com o refrigerador.

Auxílios á dona de casa

Por WANDA BARTON
(Exclusivo para o "Suplemento")
A decoração de uma mesa de jantar deve merecer todos os cuidados de uma dona de casa. É preciso que a mesa seja constantemente renovada para que não padeça do mal terrível da monotonia.

Não se pense, no entanto, que a renovação da mesa constitua materia difficil, com a perda de muito dinheiro. Pelo contrario, o que se carece é de um pouco de imaginação para conseguir realizar uma tarefa realmente interessante.

Ora, uma dona de casa desde que tenha uma florista central, algumas toalhas de damasco ou de linho, com certa variedade, dois ou quatro castiões de prata, algumas peças de baixela de prata antiga, pôde realizar uma tarefa realmente interessante.

Basta que, áriamente, renove as flores e que renove também as toalhas, os guardanapos, e os demais pertences da mesa. Manter todos os dias a mesma mesa, ininterruptamente, constituiria, sem duvida alguma, a mais complicada das tarefas, porque supõe uma obra terrível de monotonia.

Ora, a monotonia é estiolante, seja no departamento da vida que fór. Por ahí se comprehende perfeitamente que não ha nada como saber variar a mesa, propondo-lhe coisas e objectos inimaginavelmente novos. É o que deve ser posto em pratica.

Com um pouco de imaginação, a dona de casa realizará uma obra magnifica digna de todos os encómios.

Basta a monotonia da lar constituir a maior falta das tarefas de uma dona de casa.

Disco de borraça

Certam-se no meio de biscoitos e colchões em casa depois de molhados com vinho Xerez; servem-se em uma taça de crystal juntamente com creme de leite.

Um capitulo da moda parisiense

Impoz-se definitivamente um novo periodo na moda feminina: estylos votados ao esquecimento surgem actualmente modernizados.

Um destes estylos é o denominado familiarmente "preso atrás", que se usou nos fins do século XVII. A origem deste retorno é talvez o seguinte:

Em 1929 as senhoras adoptaram os extensos vestidos de "soirée" de linhas compridas e simples, estylo grego. Estes modelos assemelhavam-se ás vezes a lindas camisas de dormir em logar de vestidos de baile, e naturalmente os desenhistas procuraram o modo de entrecortar essa silhueta lisa com babados dispostos na roda ou na altura dos joelhos. Depois de collocar esses babados em todas as fôrmas imagináveis, os famosos costureiros lembraram-se de que também podiam applicar-se sobre o comprido. Assim, nas colleções de primavera, appareceram diferentes modelos expondo esse estylo "cantauro", fôrmas extraordinariamente variadas. É verdade que tornase muito difficil á mulher elegante e moderna sentar-se e mover-se com esses vestidos.

Precisa-se tomar lições para usar correctamente os novos trajos? Os vestidos com cauda para o inverno passado demonstraram que as damas tinham se esquecido de manejar as extensas caudas do tecido.

Como factor decisivo, o vestido de grande cauda para a noite é apresentado com muito menos frequencia nas colleções para este verão. O modelo que vai até a ponta dos pés é o unico favorito actual para a noite.

A cintura em alguns modelos está perfeitamente em seu logar, mas em outras está um pouco mais para baixo.

É possível que o retorno do blusão seja a causa de que reviva actualmente a tecnica formada parte fundamental de muitas colleções. As saias duplas vêm-se quasi em todas as casas para qualquer hora do dia. Os babados até em triple numero usam-se muito e raro é a senhora elegante que não possua um desses encantadores e ligeiros vestidos que, feitos em georgette ou mousseline, empresta á pessoa que o leva uma elegancia discreta e bella.

Ainda que a linha do talhe seja permitida um pouco mais baixa, para os modelos de passeio, não succede o mesmo com os de noite. Os estylos princeza e imperio impõem-se sempre. A excellente concepção de uma tunica curta de estylo grego cingida ao corpo adapta-se tanto ás silhuetas finas como ás mais pesadas e sua adaptação é aconselhavel.



Este modelo do corpo da China pode ser uma criação de Vionnet. A cintura é alta e a manga apresenta um corte singular em diagona. A blusa é ajustada ao corpo e as mangas também o são.

A vida moderna

PELO DR. ROYAL S. COPELAND
(Exclusivo para o "Suplemento")

A civilização trouxe consigo muitas complicações. Algumas das tornam cada vez mais difficil a vida do homem. O viver no momento actual constitue uma multiplicidade de coisas que sobrecarregam o espirito e o coração. Que é que se pôde fazer a esse respeito?

As estatísticas mostram que as doenças do coração augmentam sempre. E, hoje em dia, a causa principal das mortes.

Na vida moderna, ha uma porção de casos que exigem muitos sacrificios do coração. Uma grande tensão emocional se exerce sobre o coração. São noticias de mortes, de desastres, de factos de grande repercussão. O viver tem-se tornado cada vez mais complicado. Quando houve o "crack" da Bolsa de Nova York ha algum tempo, numerosas foram as pessoas que foram victimadas pela crotica causada por desastres bancarios ocorridos naquelle momento difficil da vida norte-americana.

O Dr. William J. Mayo, o conhecido medico norte-americano, de fama mundial, teve ha tempos o serço de dirigir-se aos companheiros da Associação Medica Norte-Americana. No seu discurso, elle declarou que o homem desenvolveu o cerebro á custa do seu coração. Ha muito tempo que o homem tem conseguido dominar as suas emoções. Mas segundo pensa o Dr. Mayo, tal coisa lhe causou um forte abalo ao coração, de maneira que, nos tempos modernos, numerosas são as doenças do coração e do coração se morre em alta escala.

Elle falou também da grande tensão sob a qual um cirurgião realisa o seu trabalho. Elle deve controlar as suas emoções afim de obter o maior exito em seu trabalho. Por isso mesmo é que ha tantas doenças do coração entre os medicos. E o mesmo se dá nas outras classes da vida.

O coração é uma massa de muscullos. Elle deve bater cerca de 70 vezes por minuto. Esteje descansando ou não o corpo, o facto é que o coração tem de bater implacavelmente. Quando estamos apressados ou excitados por qualquer emoção violenta, o coração bate mais e as contrações são mais fortes.

É um erro pensar que se deve levar uma vida requizosa e negligente, sonegada, indolente, para manter o coração em bom estado. Sendo um musculo como os demais, o coração precisa de exercicio. Neste caso, não ha como o exercicio perseverante, methodico e diariamente feito, que constitue tudo quanto pôde haver de mais interessante para manter o coração em condições excellentes. Mas attende-se: é preciso que haja methodo e perseverança. Outra maneira, será exercer forte sobrecarga sobre o coração.

AS FLORES

Paris é o centro por excellencia deves pequenos nudos que fazem a elegancia da pessoa. Não é preciso variar continuamente de trajos, mas sim, de detalhes, taes como flores, luvas, meias e lenços, que imprimem a personalidade chic.

Para adornar um modelo de setim preto por exemplo, tres camélias vermelhas ficam admiraveis. Para enfeitar uma echarpe de mousseline não ha nada mais elegante do que duas rosas postas em tons diferentes, collocadas atraz do hombro. Para a noite as gardenias rosadas enfeitam bem o decote.

As grandes rosas brancas de seda ficam muito bem na cintura, bem justas uma da outra em um modelo egualmente branco. Uma famosa modista suggeriu a idea de prender o laço de chiffon ou georgette sobre um hombro com os raminhos chato de flores como os que se usava na época de 1890.

Para a noite, as flores que estiveram muito em voga caíram, mas ao que parece, estão fazendo um esforço para não muito apreciadas por todas as senhoras verdadeiramente chics para serem novamente ás favoritas sendo que já se vê em alguns bailes de gala muitas flores feitas em ricos tecidos, como velludo, gaze, crepe georgette, chiffon, etc.

Para o dia uma ou outra senhora leva, para alegrar, um modelo completamente escuro, uma encantadora caméla que empresta uma nota de cor alegre a essas modas um pouco escuras.

Pensamentos

Não ha todos tão lacrimosos como aqueles que têm espirito. Aquella que não sabe reconhecer os servicos, não sabe prevalecer.

LINDAS FLORES DE PAPEL CREPE

Agora poderá V. Ex. ter lindas flores em sua casa, durante todo anno, tanto para as festas como para seu adorno pessoal. Facil se fará fazel-as com

PAPEL CREPE

Dennison

tão perfectas de fôrma e colorido, que suas amigas julgarão que ellas sejam gaturas. É um trabalho agradável, muito simples e de custo excessivamente modico.

Dennison Manufacturing Co. — Dept. 171 — Z

Caixa Postal 2165. — Rio de Janeiro

Queira enviar-me, gratuitamente, o seu folheto N. 646: "como fazer flores" e, também, os demais abaixo assignados:

543 — Fantasias 548 — Cestos 551 — Abat-jours
544 — Lacs 549 — Chapéus 552 — Vitrines
547 — Molduras 550 — Dec. Carnaval 553 — Bolsas

Nome

Res

Cidade Estado

As modas de verão

Em primeiro logar, o triumpho do conjunto: tussor para os dias quentes, em varios tons bonitos, e particularmente um claro matiz azul rosado, que é o verdadeiro tom do verão. Algumas sedas de diminutos estampados para saias bem largas em tecidos de linho. O costume de linho occasional. O retorno de um antigo favorito: o trajó de flanela branca, um dos mais convenientes. Vê-se por toda a parte muito branco, porém, nunca lizo; sempre com cor azul, amarelo, vermelho ou castanho.

Os vestidos sem mangas são vistos frequentemente com blusas mangão, com saia, igual, como trabalhadas e talhe mais accentuado, que ha poucos mezes alraz. Os mesmos materiais que se usam nos conjuntos são os mais adequados para os vestidos sem mangas. Appareceram elegantes modelos em finissima la branca, sem complemento, uma capa de tom coral e um chapéu de Panamá, com fita de coral e sandalias em um tom tostado. Os chapéus de Panamá e outras

Bolo suizo

Tren ovos, 75 grammas de farinha de trigo, 50 grammas de assucar, um pouco de doce de abricot e uma colher de creme.

Batem-se os ovos e o assucar até engrossar e junta-se o leite e a farinha de trigo moendo lentamente e distende-se sobre um taboleiro proprio, leva-se ao forno durante 10 minutos; a seguir, retira-se, estende-se sobre um papel polvilhado com assucar, e enrola-se, tendo prévio cuidado de collocar o doce escolhido dentro do rolo.

Innumeras palhas exóticas, extremamente simples de fôrma e de abas regularmente grandes, têm alcançado um successo estrondoso; até com os tweeds e jerseys usam-se chapéus de palha.

Para o golf, tweeds e jerseys com enfeites em cores claras e echarpes do mesmo tecido.

A blusa é de extrema importancia, devido á moda do conjunto em "tailleur", usa-se em qualquer especie de material. A silhueta juvenil destaca-se com uma blusa branca, lisa de mangas semi-compridas e uma saia azul marinho lisa.



Bon Ami limpa

Banheiras e Azulejos
Janelas e Espelhos
Lustro e Cofres
Lata e Nickel
As mãos e Sapatos brancos
Alumínio

E' facil com Bon Ami!

Se a senhora não crê que limpar as janelas é uma diversão — experimente Bon Ami!

Uma fina camada de Bon Ami humedecido sobre as janelas mais sujas absorverá em um minuto toda a terra e marcas de dedos. Depois limpe com um pano seco e macio. As suas janelas ficarão perfectas!

A VENDA EM TODA A PARTE

Distribuidores Geraes

TELLES, IRMAO & CIA. LTDA.

Rua Florença de Azevedo, 57, São Paulo

Bon Ami

"ESTRELLAS" MUNDIAES SPORTIVAS DE 1930

Sendo este o ultimo numero do "Suplemento" de 1930, achamos interessante offercer aos nossos leitores um relato das figuras mundiaes sportivas mais em evidencia no anno que finda, cuja gravura acima a todos refina.

Assim o quarteto de polo da America do Norte derrotou o quadro da Inglaterra, reafirmando a sua supremacia mundial. Stella Walsh, por su. actuação no Athletismo, é considerada a melhor corredora do mundo. Raymond Ruddy, cujas façanhas o fizeram ser considerado o campeão do mundo de natação. Billy Arnold é ainda considerado o campeão de veloci-

dade em corridas de automoveis. Frank Wykoff é o "crack" em corridas rasas. Casper Oiman, cuja supremacia mundial em saltos com palmas sobre neve é incontestavel. Com Ha. old S. Vanderbilt que no leme do "yacht" "Enterprise" reteve para a America do Norte a "Taca da America", em sensacional competição com o "yacht" inglez "Shamrock V", o milionario Thomas Lipton. Franco Georgetti, o campeão de corridas de bicycletas. Gallant Fox, o cavallo mais celebre do mundo em 1930, montado por Earle Sande, o famoso "jockey". Hack Wilson, poderoso jogador de "base-ball"

do Chicago Cubs, que estabeleceu, com 56, um novo "record" de pontos na National League para 1930, sendo o "record" do mundo de 59. Jake Shaeffer, que venceu o campeonato do mundo de bilhar "18.2 balkline". A turma de jogadores de "base-ball" de Philadelphia, conquistou facilmente o "1" logar no campeonato norte-americano. Car Wood é ainda considerado o rei em corridas de botões-motors. Bobby Jones, que venceu os campeonatos de "golf" da Inglaterra e da America do Norte em 1930. Frank Carideo, o brilhante "quarter-back" do "quarto de football rugby" da Notre

Dame, considerado o melhor jogador da America do Norte. Helene Madison, de 17 annos, que se impoz como a melhor nadadora do anno. Larry Shotwell, que conquistou brilhantemente o campeonato de "bowling", "jogo da bola romana" em 1930. Glenna Collett, que levantou o campeonato de "golf" para senhoras. John Doe, o joven tennista norte-americano, campeão de 1930, considerado a melhor esperança do tennis "yankee". Os remadores da Universidade de Cornell que estabeleceram um novo "record" para a prova de 4 milhas (cerca

de 6.500 metros). Max Schmeling, o joven pugilista allemão, que pela primeira vez fez sahir da America do Norte o titulo de campeão do mundo de box de todos os pesos. A tennista ingleza, senhorita Betty Nuthall, que conquistou com brilhantismo o campeonato da Inglaterra e da America do Norte de 1930, em simples para senhoras e senhoritas, sendo a primeira jogadora estrangeira a conquistar o campeonato norte-americano da prova. Tony Canzoneri, o joven boxeador italiano, que conquistou o campeonato do mundo na categoria dos pesos leves, em um minuto e seis segundos de luta.

RUGBY

As poucas pessoas que sabem que o habito de um centro de rugby é de atrair a bola a um "backfielder" originou-se simplesmente devido a emergencia crenda por um "quarter-back" alto de mais.

Damos a seguir a historia contada por John W. Heismann, um dos maiores ensaiadores que já existiu. Antes de 1893, os centros rolavam a bola ao quarterback. Na temporada em que eu estava preparando o team da Universidade de Akron, havia um quarterback quasi da altura do edificio Chrysler; era-lhe impossivel abaixar-se rapidamente e segurar uma bola rasteira. Eu estudei as regras do passe e não havia nada que impedisse o centro de atrair a bola para cima. Ensinei-o a fazê-lo e assim nasceu o novo systema de passes.

FOOTBALL**RESULTADOS EM 21/12/1930**

Rio — Foram disputados os minutos restantes dos jogos incompletos, Vasco x America, 2 1/2 minutos e Andarahy x Flamengo, 4 minutos. A contagem desses encontros não foi alterada, tendo pois a America vencido o Vasco por 12 e o Andarahy o Flamengo por 22. A tabella, pois, do campeonato carioca, não sofreu alteração, restando para finalizar o campeonato

o jogo America x Fluminense, que foi annullado e será disputado amanhã, bem como a solução que a A. M. E. A. possa dar ao jogo Vasco x Flamengo em que o Vasco está vencendo de 2x1, tendo o quadro do Flamengo no inicio do segundo tempo deixado de jogar por não se conformar com a marcação de um penalty contra o seu team, porém, permanecendo em campo. O Botafogo F. C. é, pois, o campeão de 1930.

S. Paulo — Corinthians 3 x Portuguesa 1; Santos 5 x Guarany 1; S. Paulo 2 x Germania 1; Palestra 4 x Athletico 1; Juventus 4 x Ypiranga 1; Syrio 3 x Internacional 0.

COLLOCAÇÃO DOS CLUBS DEPOIS DOS JOGOS ACIMA (Campeonato Paulista)

CLUBS	J.	G.	E.	P.	P.	C.	G.	P.	Gls.	Pts.
Corinthians	25	19	4	2	88	30	42	8		
Santos	25	18	4	3	78	33	40	10		
S. Paulo	25	15	9	1	75	26	39	11		
Palestra	25	16	6	3	82	26	35	12		
Portuguesa	25	13	4	8	69	49	30	20		
Guarany	24	11	3	10	60	49	25	23		
Internacional	25	10	5	10	39	36	25	25		
Syrio	25	9	3	13	55	36	21	29		
Athletico	25	8	4	13	45	62	20	30		
Juventus	26	10	1	15	39	61	21	31		
America	25	7	2	16	32	74	16	34		
Ypiranga	25	5	3	17	27	89	13	37		
Germania	25	5	1	19	40	70	11	39		
S. Bento	25	3	3	19	32	93	9	41		

A resistencia de Battling Nelson

(Por James J. Corbett — Exclusivo para o Supplemento)

Se se tratar de escolher o pugilista mais resistente do "ring" norte-americano, a preferencia recairia, sem duvida, em Battling Nelson, na opinião de Jimmy Britt. —Ninguém no mundo pôde receber tantos golpes em luta, como Battling Nelson, diz Jimmy Britt, outré idolo do publico da costa do Pacifico, e um peso leve á moda antiga.

Jimmy Britt afirma que os golpes desfechados com um malho não o derrubariam nem o fariam parar em seus bons dias. Nelson era insensível á dor.

"Venci-o por pontos, acrescenta Jimmy, no nosso primeiro jogo de vinte "rounds", em 1924, em São Francisco.

Em 1905, fui a R. O. com um soco dado por elle, no maxillar, no 12º "round". Jogamos novamente em 1907; durante onze "rounds" eu ataquei e golpeei-o com todas as minhas forças. Falei-lhe disso não perdi um soco porque Battling não se preocupava com a defesa.

Perto do fim do decimo segundo "round" pensei tel-o tão dominado que um bom golpe no corpo o acabaria. Tive a oportunidade de selajá, e consegui um soco for-

BOX

No match disputado no dia 19 do mez corrente em Londres entre o peso pesado inglez Reggis Meen e o italiano Primo Carnera, o primeiro foi obrigado a desistir no 2º round, devido ao seu estado, tendo caído varias vezes.

O "GIMNASIA Y ESGRIMA", NO RIO

Quarta-feira, 17 do corrente, disputou o quadro argentino o seu segundo e ultimo jogo no Rio, enfrentando um seleccionado carioca, tendo sido vencido pela contagem de 4x0. O "onze" carioca era o seguinte: Jaguaré; Domingos e Italia; Tinoco, Fausto e Molla; Sobral, Ladislau, Carvalho Leite, Ghisoni e Sant'Anna.

midavel na altura do fígado. Bat, dobrou, ficou verde e esbugalharam-se-lhe os olhos; foi salvo pelo "gong".

Do meu canto examinava-o e via-o completamente "groggy". O rosto ainda verde, e o corpo convulsionado, pelo soco recebido.

O "gong" tocou para o inicio do decimo terceiro "round", quando ia levantar-me, Spider Kelly, meu segundo, atraiu-me um millesimo de um segundo, dando uma ultima instrução, e, enquanto estava virado, ouvi uma voz rouca me falando do "ring": levante-se, ande, vamos lutar!

Era Battling, que, restabelecido, tinha voado do seu canto e estava á minha espera.

ATHLETISMO

Contando com dois detentores de "records" mundiaes em corrida de distancia, Jules Ladoumeque e Sera Martin, além de sete outros "sportman" de pista e de campo, com optimas conquistas durante o anno de 1930, a commissão olympica franceza começa a organizar o seu "team" para 1932, destinado a representar a França nos jogos olympicos de Los Angeles.

Em Sera Martin está uma grande esperanza da França e o seu instructor espera que em 1932 elle esteja em forma para superar o seu extraordinario "record" de 800 metros, conquistado em um minuto, 50 segundos e 3/5.

Foram os seguintes os "records" batidos na França, durante o anno corrente, dois dos quaes estão classificados como mundiaes e pertencem a Ladoumeque:

1.500 metros — 3 minutos, 49 segundos e 1/5. J. Ladoumeque.

1.000 metros — 2 minutos, 23 segundos e 3/5. J. Ladoumeque.

Uma milha — 4 minutos, 15 segundos e 1/5. J. Ladoumeque.

Salto em distancia — 7 metros e 14 centimetros. V. Barlier.

Salto com vara — 3 metros e 99 centimetros. P. Ramadier.

Lançamento do disco — 47 metros e 92 centimetros. P. Winter.

4 x 400 — Revencimento Tres minutos, 17 segundos e 2/5. (Team nacional).

Moulins, Lovier, Sera Martin e Fezer.