

GAZETA DOS CAMINHOS DE FERRO

REVISTA QUINZENAL DE TRANSPORTES, ELECTRICIDADE, FINANÇAS,
TELEFONIA, AVIAÇÃO, NAVEGAÇÃO E TURISMO

Integrada na «Associação Portuguesa da Imprensa Técnica e Profissional»
e na «Federação Internacional da Imprensa Técnica e Profissional»

PREMIADA NAS EXPOSIÇÕES:

GRANDE DIPLOMA D'HONRA: Lisboa, 1898; — MEDALHAS DE PRATA: Bruxelas, 1897; — Liége, 1905; — Rio de Janeiro, 1908
MEDALHAS DE BRONZE: Autuerpia, 1894; — S. Luis, Estados Unidos, 1904

Delegado em Espanha: A. Mascaró, Nicolás M.^a Rivero, 8-10 — Madrid
Delegado no Porto: Alberto Coutinho, Avenida dos Aliados, 54 — Telefone 943

S U M A R I O :

Página artística: Cintra, Castelo da Pena. — Á Tabela, pelo Eng.^o ARMANDO FERREIRA. — Corporações no Estado-Novo, por A. DE MELLO E NIZA. — Conselho Superior de Caminhos de Ferro. Linhas estrangeiras. — Substituição da ponte sobre o Liz. — O Porto do Funchal. — O que todos devem saber. — Montepio Ferroviário. — Crónica Internacional, por PLINIO BANHOS. — Parte Oficial, Engenheiro Lopes Galvão. — Ha quarenta anos. Engenheiro Fernando de Sousa. — Travagem automática dos comboios. — Portos. — Dr. Joaquim do Amaral. — Ecos & Comentários, por NICKLES. — Excursão em grupo a Paris e Lisieux :— :— :— promovida pela C. P. :— :—

1933

FUNDADOR

L. DE MENDONÇA E COSTA

DIRECTORES

Eng.^o FERNANDO DE SOUZA
CARLOS D'ORNELLAS

SECRETARIOS DA REDACÇÃO

CARLOS MENDES DA COSTA
OCTAVIO PEREIRA

REDACÇÃO

Eng.^o M. DE MELO SAMPAIO
Eng.^o ARMANDO FERREIRADR. AUGUSTO D'ESAGUY
JOSE DA NATIVIDADE GASPAR

EDITOR

FERNANDO CORRÊA DE PINHO

COLABORADORES

Brigadeiro JOÃO D'ALMEIDA

Brigadeiro RAUL ESTEVES

Coronel CARLOS ROMA MACHADO

Coronel Eng.^a ALEXANDRE LOPES GALVÃO

Engenheiro CARLOS MANITTO TORRES

Capitão de Eng.^a MARIO COSTA

Engenheiro D. GABRIEL URIGUEN

Engenheiro PALMA DE VILHENA

Capitão de Eng.^a JAIME GALOCoronel de Eng.^a ABEL URBANO

Dr. ARMELIM JUNIOR

Dr. ALFREDO BROCHADO

Dr. JACINTO CARREIRO

DR. AUGUSTO CUNHA

DELEGAÇÕES

Espanha — A MASCARÓ

Porto — ALBERTO MOUTINHO

PREÇOS DAS ASSINATURAS E NUMEROS

AVULSO

<i>PORTUGAL</i> (semestre) . . .	30\$00
<i>ESTRANGEIRO</i> (ano) £ . .	1.00
<i>ESPAÑA</i> () ps. ^{as}	35.00
<i>FRANÇA</i> () fr. ^{os}	100
<i>AFRICA</i> () . .	72\$00
Empregados ferroviários (trimestre)	10\$00
Numero avulso.	2\$50
Numeros atraçados.	5\$00



REDACÇÃO, ADMINISTRAÇÃO E OFICINAS

RUA DA HORTA SÉCA, 7, 1.^o

Telefone P B X 20158

DIRECÇÃO 27520

A' TABELA

Os PALACES DO RAIL

TEMOS presente uma serie de fotografias de interiores de caminhos de ferro, que nos sugere algumas considerações de carácter puramente... jornalisticas.

São americanas, são dos *palaces do rail*. E esta designação dá-nos logo a entender que Portugal já mais verá tal material circulante, não só porque Portugal é curto e desconhece as grandes viagens, como é um país modesto para tais luxos. Em Portugal não pode nem chega a haver viagens longas. Numa noite vai-se ao Porto... mas por querer, porque em seis horas atinge-se a segunda cidade do paiz. Não ha a viagem de norte a sul e por este motivo — a pequenez da extensão percorrida — não ha necessidade dos excessos de conforto que hoje lá por fóra se procura. Nem mesmo em qualquer país europeu ha qualquer comodidade de viagem que possa ser comparada á que se gosa na America! Ali, onde os percursos são algumas vezes bastante longos e o viajante tem de ficar no caminho de ferro durante 3 dias e 4 noites — tempo necessário para ir nos expressos mais rápidos de New-York a São Francisco — é necessário prever a um conforto de verdadeiro hotel.

Os expresso são verdadeiros palaces. No luxuoso vagon que o conduz durante horas interminaveis a uma velocidade rara na Europa, o viajante pode telegrafar e até telefonar. Se deseja ditar uma carta, tem uma stena-dactilogra à sua disposição e que se encarrega de a fazer seguir. Há um salão de *coifure*, sala de banho, com massagistas à disposição dos viajantes.

Para orientação, ha a facultade de ouvir os verdadeiros radio-concertos; ha bailes com um professor de dansa que ensina à mocidade a sua arte; ha as varandas terminais com vistas deslumbrantes do percurso...

Há cinema, e salas confortaveis a que não falta o fogão, a livraria, os sofás e *fauteuils*, como nos bons hoteis...

Viajar para estes seres humanos não constituirá nunca uma enfadonha fase da vida, fatigante ou energente. A vida faz-se como num hotel, rolante, assemelhando-se cada vez mais à vida de bordo.

E nós que já nos assombrámos com o luxo dos *Pullman* de qualquer desses expressos flechas, da Europa civilizada, ficamos a pensar como é relativa a materia de espanto para os varios mortais! Todos nós somos *saloios*, um dia, esgazeando os olhos em face dum novo prodigo do engenho e do trabalho dos nossos semelhantes.

E então na terra do comboio... das 11!

ARMANDO FERREIRA

CORPORAÇÕES

N O

ESTADO-NOVO

Por A. DE MELLO E NIZA

GRADUALMENTE, com um sentido profundo das realidades, com o método rigoroso próprio da ciência social, com a lucidez de um comando que sabe o que quer e para onde vai, estão sendo levantados os alicerces de uma construção sólida em que as actividades nacionais encontrem as soluções do seu equilíbrio e os meios do seu engrandecimento.

É a consequência da reforma do sistema político, produto da reacção contra o processo desgregador das democracias, cujos resultados estão patentes por toda a parte.

O descalabro económico, as lutas sociais em que desambou o ideal da fraternidade, a incapacidade de resolver o problema social da escassez de trabalho e da miséria dos trabalhadores, são causas económicas que devem justificar aos olhos dos partidários do materialismo histórico a transformação política dos nossos dias.

Acabam de ser promulgadas as regras de direito positivo que põem em execução os conceitos económicos e sociais da Constituição.

O Estatuto do Trabalho Nacional é um verdadeiro código moral que vem dar ao exercício das actividades, nas suas relações colectivas, o sentido de justiça social, de humanidade e de confiança nos nossos destinos.

Projectando o plano da arquitectura jurídica das relações económicas, vem definir, ponto por ponto, os conceitos das instituições sociais que constituem o móbil da vida activa dos indivíduos, limitando-as no imperativo da moral.

Não mais a luta desenfreada dos instintos e da cupidez a servir de credo a uma sociedade em decomposição, não mais o inorganicismo de um sistema associativo que ou era inútil ou prejudicial para a paz social.

As associações — o sindicato dos trabalhadores

e o grémio dos emprezários — passam a reger-se por princípios de solidariedade e de cooperação. É ordenado o seu instituto em função do interesse nacional, como o são os outros institutos sociais, — as corporações morais, a família e as autarquias.

À sua unidade realiza-se no instituto corporativo, forma representativa perfeita que congrega todos os cidadãos produtores e lhes dá interferência na elaboração das leis de carácter económico, não permitindo que uns sectores se sobreponham aos outros, que o poder da astúcia ou a força material de uns grupos reduza outros a condições de inferioridade incompatíveis com a hierarquia das funções e dos interesses sociais.

Para isso se cura com especial interesse do bem-estar dos trabalhadores dando garantias de justiça ao trabalho, estabelecendo em formas justas as suas relações contractuais, protegendo a mulher e a criança, cuidando da instrução e da higiene e assegurando a previdência social.

Simultaneamente se estabelecem os princípios gerais que hão-de regular a ordem superior da produção, encaminhando-a para que, ao mesmo tempo que satisfaça os legítimos interesses dos seus agentes, tenha essencialmente em vista o interesse nacional.

Para execução destes preceitos não se criam organizações artificiais; pelo contrário, lançam-se as bases da construção corporativa, estabelecendo o direito substantivo das associações primárias, que serão os seus pilares.

É do funcionamento destas que depende o maior ou menor grau de independência que devam gozar os agentes da produção. O Estado vigia, anima e coordena a acção desses grupos naturais da sociedade e não se justificaria a sua existência se êles fossem elementos perturbadores da ordem social ou factores da ruína económica.

Esforça-se o Estado por se desonerar de funções intervencionistas directas nas actividades singulares mas impõe-lhes a regra de se subordinarem ao bem-comum e deixa às corporações a obrigação de regularem, no sentido indicado, a sua actividade económica, sem prejuízo da função coordenadora e supletória que a ele Estado pertence.

Entra-se agora numa fase de intensa acção da obra de reconstrução económica do país, da qual depende a resolução dos chamados problemas sociais.

CONSELHO SUPERIOR

DE

CAMINHOS DE FERRO

Reuniu o Conselho Superior de Caminhos de Ferro, sob a presidencia do engenheiro Sousa Rego, que emitiu parecer favorável sobre as reduções tarifárias seguintes:

Aditamento á Tarifa Especial Interna n.º de p. v., isentando do aumento de 15, 25, 50 e 75 previsto pela 4.^a condição particular daquela tarifa as: Caminheiras montadas ou não sobre rodas; Cilindros compressores (Galgas) com motor, locomóveis montados ou não sobre rodas, e tractores mecânicos montados sobre rodas, proposto pela Companhia Nacional de Caminhos de Ferro.

— Projecto da Tarifa Especial Interna n.º 14 de g. v., proposto pela Companhia Nacional de Caminhos de Ferro.

— Projecto de 4.^º aditamento ao Aviso ao Público e 1.459 reduzindo para 6 o multiplicador 11 ás remessas de taras vazias que tenham servido ao transporte de resinas, proposto pela Companhia dos Caminhos de Ferro Portugueses da Beira Alta.

São para ela convocados todos os que trabalham, quer com o cérebro, quer com os músculos; uns para que reorganizem as bases económicas das empresas em condições de que nelas caiba a justa remuneração do trabalho, outros para que entendam melhor a sua função de colaboradores, aperfeiçoando-se tecnicamente e desprendendo-se do ódio (talvez até agora justificado) que lhes incutiram maus condutores.

Sob a inspiração do grande Chefe incontestado da Nação portuguesa, Sr. Dr. Oliveira Salazar, o Estatuto do Trabalho Nacional e as suas leis complementares, vieram abrir horizontes novos à vida nacional, criando esperanças que breve serão realidades, pela força comunicativa e persuasiva que dimana de uma vontade enérgica que actua sobre as vontades de todos aqueles que pugnam pela grandeza do eterno Portugal.

— Projecto do 2.^º aditamento ao Aviso ao Público A n.º 325, proposto pela Companhia dos Caminhos de Ferro Portugueses.

— 14.^º aditamento á Classificação Geral — pequena velocidade — em substituição do que foi aprovado em 26 de Outubro de 1932, proposto pela Companhia dos Caminhos de Ferro Portugueses da Beira Alta.

— Projecto de aditamento á Classificação Geral — pequena velocidade — reduzindo o preço a varios transportes de papel ou de papelão, prensados e inutilizado prensado, proposto pela Companhia dos Caminhos de Ferro Portugueses.

— Projecto de Aviso ao Publico, estabelecendo "Excursões" operarias aos domingos, na linha de Guimarães a Povoa de Varzim, proposto pela Companhia do Norte de Portugal.

— Projecto de aditamento á Tarifa Especial Interna n.º 1 de p. v., em vigor nas linhas do Sul e Sueste e Minho e Douro, iniciando em 10 quilometros os preços das tabelas 1 a 16 da mesma tarifa, proposto pela Companhia dos Caminhos de Ferro Portugueses.

— Projecto do 2.^º aditamento ao Aviso ao Público A n.º 375, referente ao serviço que presta o apeadeiro de Tojeirinha, situado na linha da Beira Baixa, proposto pela Companhia dos Caminhos de Ferro Portugueses.

Projecto de aditamento á Classificação Geral p. v., aplicando ás remessas de vagon, completo de cimento hidráulico e cal comun em pedra acondicionando ou não, os preços da tabela n.º 8 da Tarifa Especial n.º 1 de p. v., proposto pela Companhia Nacional dos Caminhos de Ferro.

— Projecto de Aviso ao publico concedendo aos expedidores e consignatarios pue transportem durante o prazo de um ano 500 toneladas de pedra de cal em vagão completo ou pagando como tal, procedentes de Leixões e destinados ás estações de Azurara, Vila do Conde ou Fontainhas, preços especiais por reembolso, proposto pela Companhia dos Caminhos de Ferro do Norte de Portugal.

— 2.^º Aditamento á Tarifa Especial n.º 8/408 de g. v., apresentado pela Companhia dos Caminhos de Ferro Portugueses em nome das varia empresas ferroviarias.

— 2.^º Aditamento ao Aviso ao Publico — A — n.º 374, posto pela Companhia dos Caminhos de Ferro Portugueses.

— Sob a proposta do Presidente foi consignado um voto de sentimento pela morte da esposa do vogal sr. Manuel de Figueiredo.

Linhas estrangeiras



ALEMANHA Na Alemanha e na França obteve-se um meio de aumentar as velocidades dos comboios locais. No distrito industrial do Ruhr existem sete grandes cidades dentro dumha distância de 34 milhas com um movimento de tráfego constante e pesado, entre elas e cada uma com um importante movimento de tráfego local. O sistema de caminho de ferro desenvolveu-se ao máximo em numerosas linhas de conexão e junções, com um pesado tráfego de comboios de carga tanto como de passageiros, de importância internacional.

As secções de linha principalmente interessadas são as dos trajectos entre Essen, Bochum e Dortmund, uma via Steele e a outra via Wattenschield, e apesar do pesado tráfego já passado por estas linhas, conseguiu-se um possível aumento dum número de conexões entre Essen e Dortmund de 80 por cento e mais, entre muitos pontos intermediários. Estas disposições foram expressamente feitas com o objectivo de eliminar todas as fontes de atrazo. Os comboios normais são de três, excepcionalmente de quatro vagões de quatro rodas, tipo de compartimento, com lugares para 28 passageiros de segunda classe e 169 de terceira classe, rebocado por locomotivas rápidas, das quais muitas foram submetidas à electrificação do serviço local de Berlim.

Com estes pesos leves, velocidades altas poder-se-ão obter rapidamente e serem facilmente mantidos, e assim, entre Essen e Dortmund, incluindo as paragens em todas as estações, conseguiu-se em 43 minutos, uma diferença de 8 minutos a mais do tempo gasto prèviamente pelos semi-rápidos com 3 paragens sómente. O tempo nas estações é limitado a meio minuto afim de facilitar as entradas e saídas dos comboios, parando perto das entradas e saídas das estações para os passageiros, enquanto os compartimentos para os fumadores e não fumadores são distribuídos igualmente em toda a extensão do vagão. Letreiros especiais indicam aos passageiros a necessidade de subir e descer com a máxima rapidez, não podendo levar bagagem alguma.

Os letreiros com o destino à frente das locomotivas, nos lados dos vagões e no indicador da plataforma, têm as palavras "Ruhr serviço acelerado" e uma faixa vermelha diagonal afim de os distinguir dos outros. Assim por meio de artigos de jornal e letreiros indicando ao público a possível rapidez dos comboios, o tempo aproveitado é importante. A velocidade é aproximadamente igual á obtida pelos carros de 100 quilómetros à hora com motores eléctricos Diesel, e no verão serão experimentados os referidos veículos em conjunto com os presentes comboios a vapor.

Os comboios geralmente andam a horas certas, mas o tempo para contingências — 2 minutos para as 34 milhas — é insuficiente. Foi obtida autorização para poder atingir 90 quilómetros à hora um veículo sem passageiros rebocado por uma máquina sujeita aos regulamentos correntes. O resultado d'este empreendimento teve um grande éxito, e em média 21 por cento e 59 por cento dos lugares foram ocupados. O número de passageiros tem aumentado consideravelmente desde o inicio, neste meio de transporte. A intensão é de se estender de futuro estes comboios de Dortmund a Duisburg, como também utilizar os em outras linhas, como por exemplo, entre Essen e o Wupper Valley, onde os serviços presentes tem dado lugar a queixas.

Está sendo preparado um programa de que faz parte a introdução de 230 automotores em todo o distrito, indo além de Colónia e Dusseldorf.

BRASIL

O ministro do Trabalho pediu a abertura de um crédito de 3:000.000\$00, destinados a introduzir importantes melhoramentos no Caminho de Ferro de Santa Catarina.

ESPAÑHA

Afim de haver uma repressão de contrabando mais eficaz nas fronteiras espanholas e portuguesas, o Governo fez criar novas inspecções de fiscalização nas províncias de Pontevedra, Orense, Zamora, Salamanca, Cáceres, Badajoz e Huelva.

RUSSIA

Informam de Kharbin que, á sombra do regulamento em vigor, o director do Caminho de Ferro do Leste Chinês mandou substituir os chefes de serviço, que se encontram presos, por cidadãos soviéticos. O sub-director mandchu pediu que o adjunto chinês e os presos fossem nomeados chefes de serviço, provisórios, e informou o director de que, de futuro, seriam tomadas medidas energicas. Este ultimo respondeu que as ameaças só confirmam os projectos atribuidos às autoridades e que ele apenas procedia de acordo com os regulamentos existentes.



SUBSTITUIÇÃO DA PONTE SOBRE O LIZ

Procedeu-se no passado dia 30, próximo da estação de Leiria á substituição da ponte do caminho de ferro sobre o rio Liz. A nova ponte, do sistema Prat, foi construída numa fábrica de Ovar. Tem o peso de 170 toneladas e 67 metros de comprimento e divide-se em três partes. Ás 7 horas, chegaram ao local numa «draisine», os srs. engenheiro Avelar Ruas, chefe de via e obras, e Isidro Monsó, chefe de secção da C. P. Ás 8,10, começaram os trabalhos de rebitagem, que se fizeram rapidamente. Pouco depois, estava restabelecida a circulação de comboios.

Os serviços de montagem, que levaram, apenas, duas horas, foram feitos por 35 operarios, sob as ordens do sr. José Torres e direcção do sr. Domingos de Oliveira.

Os serviços de obras metálicas fizeram-se representar pelo seu chefe, sr. Gaioso, e pelo sr. engenheiro Abragado.



ILHA DA MADEIRA -- Porto do Funchal à noite

O PORTO DO FUNCHAL

VÃO RECOMEÇAR MUITO BREVEMENTE
AS OBRAS DÊSTE MAGNÍFICO PORTO

EM princípios dêste ano demos uma desenvolvida notícia do trabalho de engenharia portuguesa nas obras do Porto do Funchal que mereceu o apoio da imprensa madeirense e continental.

Nessa altura fez-se o lançamento do quarto bloco na Pedreira dos Franceses sobre a direcção dos engenheiros portugueses e do engenheiro director da Junta Autónoma e professor da Faculdade de Engenharia da Universidade do Porto, sr. Rodrigo Guimarães. O bloco foi rebocado para a baía por quatro rebocadores, tendo ficado definitivamente no local destinado, após três horas de trabalho.

Os trabalhos paralizaram um pouco e agora sob a presidência do sr. engenheiro Viriato Canas, delegado dos Serviços Hi-

dráulicos, e na presença dos srs. dr. Ivo Pereira, delegado do procurador da República, engenheiros Rodrigo Guimarães, director do Porto do Funchal, e Santa Clara Gomes, e de catorze concorrentes, realizou-se, na sede da Junta Autónoma do Porto do Funchal, a abertura das propostas para a execução das obras do mesmo porto.

Depois de abertas as propostas, a comissão reuniu e resolveu excluir, por deficiência de documentação, as firmas: Enterprise Fougeroll, francesa; Momberg & Thorsen e Christian & Nielsen, dinamarquesas; Société Belge de Bétons, belga; Sir Lindsay Parkinson & C.º Ltd., inglesa; Júlio Gonzalez Barros, espanhola; e Philipp Holzmann e Julius Berger, alemãs; e admitir as seguintes propostas:

1.ª — Sociedade de Empreitadas e Traba-

lhos Hidráulicos Limitada, de Lisboa: projecto oficial 32.498.000\$00; variante n.º 1 31.400.000\$00; variante n.º 2 28.950.000\$00.

2.^a— Empresa de Trabalhos Metropolitanos e Coloniais de Lisboa: projecto oficial 52.646.381\$77; variante n.º 1 46.990.437\$95; variante n.º 2 40.274.274\$90.

3.^a— Sociedade de Construções e Reparações Navais de Lisboa: projecto oficial 35.078.112\$20; variante 31.962.854\$90.

4.^a— Nederlandsche Matchapij, holandesa, casa construtora das obras do cais: projecto oficial 59.080.000\$00; variante 42.080.000\$00.

5.^a— Valdemar Jara d'Orey, do Porto: pro-

jecto oficial 51.686.202\$10; variante n.º 1 41.795.905010; variante n.º 2 40.728.810\$67; variante n.º 3 38.798.239\$35.

Entre a 1.^a proposta e a penúltima há uma diferença de 30.130\$00.

O relatório que a comissão vai elaborar será enviado, com as propostas, ao Governo. Este adjudicará, depois, a grande empreitada, realizando-se, assim, a maior e a mais importante obra da Madeira.

Além disso, com ela terão trabalho, durante alguns anos, muitas centenas de operários, que actualmente lutam com bastante dificuldade para se manterem.



ILHA DA MADEIRA — Vista da Câmara de Lobos

O QUE TODOS DEVEM SABER

PASSAGEM DA FRONTEIRA

Informa a Polícia Internacional de que as pessoas que pretendem passar a fronteira, com destino a Espanha, têm de munir-se do bilhete de identidade, devidamente visado pelo Consulado Espanhol. Além disso, os indivíduos sujeitos ao serviço militar, dos 14 aos 45 anos, devem munir-se duma licença passada nos comandos militares e que é válida por seis meses.

Os funcionários do Estado, militares ou civis, só poderão transitar pela fronteira quando, além dos documentos já indicados, se fizerem acompanhar duma autorização dos respectivos ministérios, devidamente autenticada com o selo branco.

MONTEPIO FERROVIARIO

Os corpos gerentes da Associação de Socorros Mutuos Montepio Ferroviario, enviaram uma representação ás entidades oficiais pedindo a anulação do paragrafo 1.^º do artigo 41 do decreto que criou o Instituto Nacional do Trabalho, que estabelece uma taxa anual sobre as receitas das associações de socorros mutuos, em virtude da finalidade humanitaria destas agremiações.

CRÓNICA

INTERNACIONAL

Por PLINIO BANHOS

DEPOIS da agitação que apeou o general Machado, recomeçou com bastante intensidade contra o governo de Cespedes.

Apoz a queda do ditador Machado grupos armados tiveram escaramuças com soldados e membros das várias associações secretas e não secretas, em plena rua e em pleno dia.

Não há memória, pelo menos no século presente que por qualquer nação tenha passado uma onda de ódio e de rancor como a que recentemente atravessou Cuba.

O assassino do estudante Mella, chefe do movimento de estudantes contra o presidente Machado, foi condenado em 10 anos de prisão pelos tribunais do Mexico, nação onde ele se refugiara, quando foi obrigado a sair de Cuba e depois de uma curiosa viagem feita pela Europa.

O assassino de Mella resolveu agora implorar clemência das actuais autoridades, declarando que obedecera, apenas, às ordens de Machado ou do seu governo, alegação que nunca ele fez no decorrer do seu julgamento.

O antigo alcaide de S. Luiz que serviu o general Machado e um soldado de nome Ramon foram linchados pela multidão e os seus cadáveres arrastados depois pelas ruas da cidade, numa procissão macabra.

Cuba recua a passos agigantados para o progresso e para a civilização.

A ferocidade com os regimens avançados tem aumentado consideravelmente derivado à falta de compreensão dos programas que em geral são postos em execução sem que para isso o povo esteja habilitado ou educado. Por esse motivo as leis e ordens são mal interpretadas, havendo também da parte dos regimens avançados, leis que prevaricam e inutilisam o paiz.

Cuba, por exemplo tem sido ultimamente um país desordenado e no momento presente não é facil qualquer governo, sem forças equilibrar a situação polí-

tica. Legislar tem sido um dos seus próprios defeitos porque as ordens são contraditórias e desorientadoras ao ponto de não serem cumpridas originando constantes conflitos com os próprios adeptos das duas facções políticas das últimas semanas.

Chegou-se recentemente ao ponto das auctoridades serem depostas pelos estudantes e êstes passaram a dar ordens militares aos soldados sem que para isso tenham qualquer gráu militar, disciplina ou orientação.

Surgiram depois as demonstrações comunistas organizando-se manifestações que resultaram comícios onde se convidou o povo a aderir ao comunismo e os ferroviários a fazer a greve geral que felizmente não foi ávante.

O resultado dêstes comícios verifica-se com a organização da *marcha da fome* que os extremistas de Matanzas estão a organizar para entrar em Havana.

Assim, com as constantes oscilações que recebe a situação política de Cuba difícil se torna o restabelecimento da ordem originando assim o desembarque em Puerto Padre onze fuzileiros de marinha dos Estados Unidos que pouco tempo pizaram as terras de Cuba, pois receberam ordem para regressarem aos barcos. Contudo os governos de Washington e de Londres ordenaram aos comandantes das respectivas divisões navais, súrtas em águas cubanas, para estarem prontas à primeira voz para intervir em momento oportuno.

E assim com estas oscilações e o descredito de Cuba com as desordens sangrentas e ferozes e com a má política os outros países vão-se desinteressando ao ponto de já o Mexico que tentara a organização dum governo estável em Cuba suspendeu todas as suas diligências e desinteressou-se, por completo da situação de Cuba.

Actualmente só os interessados nos *acontecimentos* de Cuba se preocupam com o bom andamento.



COMPANHIA CARRIS

Pelo Sub-Secretários das Corporações e Previdência Social foi notificado à Companhia Carris de Ferro de Lisboa para elaborar novas escalas de serviço para o pessoal do movimento, devendo voltar a vigorar as que se aplicavam antes das agora suspensas.

PARTE OFICIAL



Ministério do Comércio e Indústria

Decreto n.º 23:035

Artigo 1.º — E' renovada a autorização concedida ao Governo pelo decreto n.º 22.462, de 10 de Abril de 1933, para adjudicar em concurso publico a nova concessão do couto mineiro do Cabo Mondego e das instalações mineiras e fabrís a ele anexas, nas condições definidas no mesmo decreto e não alterado no artigo 2.º deste e nas demais que foram fixadas em diploma regulamentar pelo ministro do Comercio e Indústria.

Artigo 2.º — A referida concessão pode ser feita por prazo superior ou inferior a 25 anos ou por prazo indeterminado.

Ministério da Agricultura

Decreto-lei n.º 23:038

Suspender as transacções sobre trigos através os endossos de manifestos e determina que sejam válidos os que tiverem dado entrada na Inspecção Técnica das Industrias e Comercio Agrícolas até oito dias depois da publicação do presente decreto.

Decreto-lei n.º 23:039

Modifica as bases para a concessão do bonus aos produtores de trigo seleccionado, estabelecida pelo decreto n.º 14:203.

Decreto-lei n.º 23:040

Concede determinadas tolerâncias até 30 de Novembro de 1933 nas características dos vinhos de pasto portugueses a que se refere o artigo 4.º do decreto n.º 21:702

Decreto-lei n.º 23:041

Estabelece um período transitório até 30 de Setembro do corrente ano para consumo das farinhas tipo mistura existentes em poder das fabricas de moagem e padarias.

Decreto-lei n.º 23:042

Autoriza a Inspecção Técnica das Industrias e Comercio Agrícolas a fazer um novo rateio de trigos, para o qual são regularizados casos não compreendidos no decreto n.º 22:651.

Decreto-lei n.º 23:043

Regula a capacidade de laboração das fabricas de moagem inscritas, com peneiração, de modo que nos futuros rateios as cotas respectivas possam ser dis distribuídas dentro da rigorosa observância dos preceitos legais.

Presidencia do Conselho

Decreto-lei n.º 23:048

Promulga o Estatuto do Trabalho Nacional.

Decreto-lei n.º 23:049

Estabelece as bases a que devem obedecer os gremios, organismos corporativos das entidades patronais.

Decreto-lei n.º 23:050

Reorganiza os sindicatos nacionais.

Decreto-lei n.º 23:051

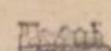
Autoriza em todas as freguesias rurais a criação das Casas do Povo, organismos de cooperação social, com fins de previdencia, assistencia, instrução e progressos locais.

Decreto-lei n.º 23:052

Autoriza o Governo a promover a construção de casas economicas, em colaboração com as camaras municipaes, corporações administrativas e organismos do Estado.

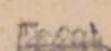
Decreto-lei n.º 23:053

Cria no Sub-Secretariado das Corporações e Previdencia Social o Instituto Nacional do Trabalho e Previdencia e extingue o Instituto de Seguros Sociaes Obrigatorios e de Previdencia Geral e os actuais tribunais dos desastres no trabalho, de arbitros avindores e arbitrais de previdencia social.



ENGENHEIRO LOPES GALVÃO

Regressou à sua casa de Lisboa, acompanhado de sua família o nosso preso amigo e distinto oficial da arma de engenharia, sr. coronel João Alexandre Lopes Galvão, distinto colaborador desta Revista.



O TUNEL SOB O VÍSTULA

Dizem de Varsóvia que começou a funcionar o tunel ferroviário sob o Vístula. Ha uma galeria subterrânea de quilómetro e meio e um viaduto de um quilómetro.

CASA QUINTÃO

Depositaria dos afamados tapetes de Beiriz, passadeiras em todos os géneros e faianças artísticas

30 - RUA IVEINS - 34

LISBOA - PORTUGAL

HA QUARENTA ANOS

Da *Gazeta dos Caminhos de Ferro* de 1 de Outubro de 1893

Entre as duas Americas

A comissão do caminho de ferro internacional entre os Estados Unidos e a America do Sul está actualmente terminando os estudos de que foi encarregada. Os engenheiros que foram estudar o terreno para este caminho de ferro estão preparando os seus relatórios e reduzindo as notas que ali tomaram, a mappas e cartas.

Os trabalhos foram feitos por 3 comissões, uma da America Central e duas da do Sul. A primeira destas comissões levantou a planta de uma linha desde a extremidade sul da linha do Mexico, através de Guatemala, San Salvador, Honduras, Nicaragua e Costa Rica até ao Rio Savagre.

A segunda comissão partiu de Quito (Equador) e levantou a planta de uma linha através a difícil região Andeana até Cartagena, no mar Círibiano, e também de uma linha desde o Rio Savagre, na Costa Rica, através o Panamá e o istmo até as proximidades de Antioquia, na Columbia, onde se liga com a outra linha, desde o istmo até Cartagena.

A terceira comissão levantou a planta de uma linha, desde Quito, no Equador, até Cuzco, no Perú. Os mappas desta última comissão acham-se quasi prompts, e estão-se preparando os relatórios das suas operações.

Os relatórios dos engenheiros demonstram que é praticável a construção destes caminhos de ferro, para ligarem as linhas da America do Norte com as da America do Sul. No caminho não se encontraram obstáculos que os engenheiros não possam vencer. O numero total de milhas exploradas é de 4500. Espera-se que todos os relatórios estejam prompts a tempo de poderem ser submetidos, este inverno, à apreciação do Congresso.

Não parece estar ainda definitivamente resolvido qual das linhas do Mexico ligará o proposto caminho de ferro. A Mexican Southern, que alcança até a fronteira mais ao sul do Mexico, tem 3 pés de largura de via ligando-se com a Mexican National (norte e sul) aos Estados Unidos e a International (este e oeste) a Vera Cruz, na cidade do Mexico.

Mas a Mexican Central (4 pés 8 1/2 poilg. de largura de via) desde a cidade do Mexico até El Paso e dahi pelo Southern Pacific até San Francisco não parece ser a mais a propósito para a ligação da grande linha internacional estudada, porque entre elas ha diferença de bitola da via, na cidade do Mexico.

O custo da linha deve ser enorme, visto que a maior parte d'ella passa por um paiz desigual que exige grandes obras d'arte.

O custo médio de um caminho de ferro de via simples, nos Estados Unidos, é actualmente de cerca de 50:000 dollars por milha.

Tendo em vista as dificuldades que a construção do caminho de ferro em questão apresenta, e o mau clima e falta de trabalhadores, este numero deveria ser duplicado, se não triplicado. Avaliando o custo a 75:000 dollars por milha, 4500 milhas custariam pois 337.500:000 dollars, ou cerca de 169 mil contos de réis.



ENGENHEIRO FERNANDO DE SOUSA

Partiu no dia 27 do mês findo, no "Sud-Express" para Londres, devendo regressar a 17 ou 18 do corrente o nosso director sr. Engenheiro Fernando de Sousa.

TRAVAGEM AUTOMATICA DOS COMBOIOS

Para evitar que inadvertidamente ou mesmo por vezes voluntariamente, os maquinistas ultrapassem um sinal colocado na posição de paragem, pensa-se seriamente em equipar as locomotivas com um dispositivo de paragem automática. O sistema é concebido pela seguinte forma:

A locomotiva projecta na sua frente um feixe de raios luminosos. Chegada a um sinal na posição de paragem, o feixe luminoso incide sobre um sistema de espelhos que os reflectem sobre um ponto da locomotiva onde se encontra instalada uma celula foto-electrica que por seu turno vai agir sobre um sistema electro-mecânico que comanda os freios da locomotiva.

Para que este sistema seja verdadeiramente eficaz e funcione impecavelmente, mesmo em pleno dia, a luz do feixe deverá ser de uma frequencia estritamente determinada. O amplificador é sintonizado unicamente sob esta frequencia de forma que não reage quando a celula foto-electrica é iluminada de forma continua.

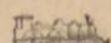


PORTOS

Por decreto publicado há dias na folha oficial, a Junta Autonoma do Porto Artificial de Ponta Delgada passa a ter a seguinte constituição:

Vogais natos: O presidente da Junta Geral do Distrito; o presidente da comissão executiva da Câmara Municipal de Ponta Delgada; o capitão do porto; o director da Alfandega; o engenheiro director das obras publicas do distrito de Ponta Delgada; o engenheiro director do porto, administrador delegado da Junta.

Vogais efectivos: O representante da Associação Comercial; o representante das agencias de navegação; o representante das sociedades de pesca; o representante das associações marítimas.



DR. JOAQUIM DO AMARAL

Afim de reassumir o cargo de Governador Civil de Angra do Heroísmo, terra da sua naturalidade, seguiu na semana passada no vapor "Lima" para os Açores o nosso preso amigo Dr. Joaquim Moniz Sá Corte Real e Amaral.

No cais estiveram a apresentar cumprimentos de despedida várias entidades em destaque no nosso país, e muitos amigos e admiradores que reconhecem os seus altos serviços prestados ao distrito de Angra do Heroísmo.

ECOS & COMENTARIOS

Por NICKLES

*«E tu passaste a correr
Fizeste a minha desgraça»
(Cantigas do Povo)*

Meu caro Barros Queiroz

EM 20 do mês findo recebi a tua amável carta datada de 19 do mesmo mês à qual te respondi devolvendo-a, depois de para tal te pedir licença, pois não estava certo que sendo nós velhos amigos me enviasses uma missiva tão desprimatorosa para uma pessoa que usa sempre de lealdade para com toda a gente e é incapaz de qualquer traição que possa prejudicar quem quer que seja.

A «Voz» do dia 18 de Setembro a propósito desse mal-sucedido caso com a Companhia dos Caminhos de ferro do Norte de Portugal e do depósito feito pela Companhia de Seguros a Mundial das Acções para Assembleia Geral diz:

«Pois nesse mesmo dia, achando-se casualmente o sr. Carlos d'Ornellas junto do balcão do escritório da Norte viu chegar ali um tal Neto, empregado da Mundial e depositar para efeitos de assembleia geral, segundo lista que trazia, 1.200 acções para averbar nos seguintes nomes:»

Realmente assisti à entrega dessas acções quando, casualmente me encontrava nos escritórios da Companhia dos Caminhos de Ferro do Norte de Portugal, onde vou inúmeras vezes conforme me ordena a minha vida profissional e ainda porque é essa Companhia uma das que utilizam a tipografia da «Gazeta dos Caminhos de Ferro» para os seus trabalhos.

Ora, é claríssimo que a entrega dessas acções desse nas vistas e deu-se casualmente o caso de eu conhecer o Neto, que sem qualquer espírito de maldade tirou as acções de dentro de uma pasta e os depositou em cima do balcão conjuntamente com uma lista de nomes dos depositantes das mesmas acções e quantidades.

Como o caso não constituía segredo dias depois contei-o naturalmente a alguém, mais pelo caso curioso de conhecer algumas das pessoas que figuraram na referida relação que à algumas vezes não avesavam um vintém de seu e agora apareceu proprietários empenachados com centenas de acções valorisadas.

Realmente nessa relação vinha incluindo um Barros Queiroz que eu mal sabia que eras tu, mas que aproveito a ocasião para te felicitar pois julguei-te uma pessoa como eu — sempre sem um vintém disponível nos bolsos.

Dai a ter eu passado a correr e fazer a tua desgraça contando o caso a A B ou C, vai muito.

Barros Queiros é uma família numerosa e devo declarar-te que os que conheço são felizmente pessoas que muito preso e a quem devo demonstrações de amizade nunca me julgando com qualquer direito de fazer uma acusação de denúncia que prejudicasse os seus interesses.

Demais, meu caro Barros Queiroz, passa uma revista de consciência pelas pessoas de tua família mais chegados e diz-me em que consideração eles me têm e quantas denúncias eu fiz em casos sérios de política nacional!?

Dizes na tua carta:

«É claro que sou obrigado a desculpar-te, pois a voz diz que tu «indignado» foste a correr fazer a denúncia, e essa indignação não te deixou raciocinar.

«O teu dever, sendo tu camarada e um amigo, seria procurar-me e perguntares o que significava aquele depósito e eu esclarecia-te convenientemente, evitando que fizesses a figura tristíssima que estás sendo alvo.»

Tem graça.

Primeiro eu não sabia que só tu é que eras Barros Queiroz e em segundo lugar a figura tristíssima fizesse tu com a carta que eu te devolvi e que bastante te compromete.

Andámos em maré de devolver cartas comprometedoras. Isto é que é amizade.

E aqui tens o que se passou com essa miséria de traição feita por homens desleais aos Caminhos de Ferro do Norte de Portugal.

Daqui a algum anos, certamente tens que ler de novo esta carta e eu explicar-te-hei o motivo que deu origem a esta traição.

Aproveito a ocasião para te pedir que, quando encontraras o nosso amigo Mário Salgueiro o informes que eu não pertendo à polícia de «A Voz», conforme diz o seu conceituado jornal, nem a outro qualquer.

Adeus, quando quizeres alguma coisa manda do teu amigo que na Rua da Horta Séca, n.º 7 — 1.º está ao teu dispôr.

CONGRESSO IDEAL

LÉ-SE nos jornais do dia 25 que se realizou em Madrid o congresso do Partido Radical Socialista cujos trabalhos se prolongaram até às tantas da madrugada.

O sr. Gallarza diz discordar com a colaboração dos radicais-socialistas no actual governo e expõe as suas razões protestando contra o facto do «Comité Executivo do Partido mandar perentoriamente no grupo parlamentar.

Nessa sessão, depois de vários tumultos apareceram as «naifas».

Esfaquearam-se os congressistas e o presidente do Congresso foi forçado a suspender os importantes trabalhos do Congresso. Recomeçados estes, houve lambada a valer repetindo-se as mesmas simpáticas manifestações que obrigam a polícia a intervir.

CORRESPONDENTES

ISTO de correspondentes de jornais era antigamente um caso sério e de tal responsabilidade política que só podiam exercer tal cargo, em jornais políticos, as pessoas da feição do preódico que esse agente representava.

Sucedem coisas pasmosas dos quais vou citar dois casos:

Em certo local existe um correspondente do jornal «A República» que é monárquico dos quatro custados para não dizer monarquíssimo. Felizmente que tem tido o bom senso de não fazer uma única notícia, pelo menos até hoje.

Ha dias lia-se no «Diário da Manhã» uma notícia do seu correspondente das Mercês que terminava com esta pequena nota.

«Pelo que vimos constatando parece-nos que à Câmara Municipal de Sintra, não lhe é simpática a bela política de reabilitação do Estado Novo.»

É extraordinariamente curioso quando noutro órgão, absolutamente contrário à situação se lê.

«Aquela Câmara Municipal de Sintra é em demasia defensora da Situação actual, prejudicando com esse seu feitiu alguns interesses do seu Conselhos.»

Demais quem duvida o major Craveiro Lopes e demais componente dessa Câmara, absolutamente declarados defensores do Estado Novo?.

CAMINHOS DE FERRO E AUTOMOBILISMO

DIZ o nosso colega «O Volante» que o jornal francês *L'Officiel de l'Automobile* conta que em 1928 uma grande sociedade de petróleos perguntou a uma das grandes empresas ferroviárias francesas as condições de transporte dos seus

produtos. A resposta apareceu passados tres anos depois.

Diz mais que a mesma sociedade resolveu fazer os seus transportes por via fluvial em grandes barcos-cisternas, o que dá de rendimento à empresa do transporte de cerca de cinco milhões de francos por ano.

Isto não é nada.

Nós conhecemos uma empresa que desejando adquirir 5000 automóveis escreveu directamente à fábrica pedindo preço para tão importante encomenda.

Isto, se me não engano foi em 1904 e até hoje não foi recebida qualquer resposta.

E esta?

Que nos diz «O Volante»?

Nós também os sabemos meter, por preço muito razoável.

OUTRA!..

PUBLICA um jornal diário do Norte a seguinte local:

«Dizem de Tokio (Japão) que um combóio de viajantes foi completamente sepultado por uma avalanche de neve. Todos os viajantes — uns 900 — morreram, sem lhes poder ser prestado socorro».

Esta também é de força.

S. D. N.

A Sociedade dos Navegantes que antigamente se chamava Sociedade das Nações acaba de abrir o botequim em Genebra (parece piada mas não é) para inaugurar a sua XIV assembleia para a organização dos botequins diários afim de juistificarem as libritas que gastam aos seus governos.

Falou a Noruega, França, Alemanha, Estados Unidos, Inglaterra etc, na muito falada questão do desarmamento e ainda na pequena escaramuça do Extremo Oriente.

Ouve referências ao pacto dos quatro que beneficiou extraordinariamente as quatro nações progressivas.

Depois, resolveram a conversa para a próxima semana, contando os dias que vão de intervalo para almoços e jantares a exemplo do que se faz em todos os congressos.

No final foi também resolvido criar uma comissão de festas que iniciará os seus trabalhos com uma gincana de automóveis, corridas de sacos e de bicicletes, tiro ao alvo tombobola e kermesse para ver qual a nação que para a despesa final.

Compareceu a banda local.

COISAS DE MULHERES

DECIDIDAMENTE as mulheres vão perdendo a cabeça.

Agora já não é só com as exageradas modas e pinturas, pois já se permitem até andar na vida pública e política das nações.

Nas últimas eleições do Brazil as mulheres foram às urnas incluindo uma de 93 anos que já tinha idade suficiente para ter juizó.

A cantora de opereta de Berlim, que dizem ter sido a criadora da «Viuva Alegre» Frau Fritny Massary acaba de exigir pelos tribunais uma indemnização de 100.000 francos, por um caso deveras curioso.

O director dum grande dicionário encyclopédico alemão consagrhou-lhe algumas linhas, dizendo:

«Fritny Massary, cantora, nascida em 1874.»

Segundo parece, estes dados são erróneos e a cantora diz ter nascido mais tarde; por isso resolveu levar o editor aos tribunais, exigindo-lhe a indemnização de 100.000 francos, porque é sempre importante para uma artista ter 10 anos a mais ou a menos.

Além disso requereu também a apreensão do livro incriminado.

Tudo serve de base para estorquir dinheiro.

* * *

A revista «Das Wissen der Nation» publica uma série de recomendações aos homens arianos para a melhoria da raça.

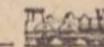
Diz que todo o homem de boa raça deve casar com uma ariana loira, de olhos azuis, rosto oval e tez branca e nunca unir-se a uma mulher morena, de raça mediterrânea, tipo de rapaz, tronco comprido, pernas curtas, cabelos negros e lábios carnudos. Um ariano heróico nunca esposará uma mulher preta ou amarela, ou mulher que tenha frequentado o teatro, desporto, ou pertença a uma profissão liberal. Um ariano só deverá casar com uma mulher que considere pura, trabalhadora, boa dona de casa e amante dos seus filhos.

A FECHAR

NUM Concerto :

O espectador entusiasta: — Que bem que executa, minha senhora!

A pianista (com olhar fatal): — Quem sai aos seus, não degenera. Na minha família, sempre se soube executar bem. Um dos meus antepassados foi verdugo no tempo de Carlos V . . .



Excursão em grupo a Paris e Lisieux promovida pela C. P. com demora de 5 dias e passeios a Malmaison e a Versailles e uma peregrinação ao Carmel de Lisieux

A Companhia dos Caminhos de Ferro Portugueses organizou uma excursão a Paris e Lisieux com partida simultânea de Lisboa e Porto, em grupo, pelos comboios ordinarios, constando do programa em Paris visitas aos principais boulevards, avenidas, monumentos e curiosidades da cidade e arredores, e em Lisieux uma peregrinação ao Carmel de Lisieux uma peregrinação ao Carmel de Lisieux e missa na Capela de Santa Terezinha.

Minimo 30 pessoas. Preço 1.800\$00.

Este preço comprehende o bilhete de comboio em 2.^a classe e todas as despesas em Paris e Lisieux. Hotel de 1.^a ordem. As refeições em viagem serão por conta dos excursionistas.

A excursão partirá no dia 11 de Outubro : ee Lisboa pelo comboio 51 às 8,40, e do Porto pelo comboio 52 às 8,13, estando de regresso no dia 19 à noite.

As pessoas que não queiram regressar com a excursão podem faze-lo, pois o bilhete do comboio tem a validade de 45 dias, dando direito a paragens nas estações intermédias.

A inscrição está aberta : em Lisboa no Escritório de Informações da estação do Rossio, 1.^o andar, e no Porto na estação de S. Bento, onde o programa completo está patente, encerrando-se no dia 4 às 17 horas.

É preciso passaporte.

Para informações da província, dirigir-se à Delegação da Companhia para o Turismo, estação do Rossio, 1.^o andar, Lisboa, ou à Delegação da Companhia no Porto, rua da Madeira, Porto.

HOTEIS RECOMENDADOS

PORTUGAL

PORTUGAL

PORTUGAL

LISBOA

Grande Hotel de Inglaterra

PRIMEIRA CLASSE

Rua do Jardim do Regedor

BEJA

HOTEL ROCHA

O melhor hotel e o mais próximo da estação. Conforto e higiene.

Preços módicos. Banho,

Ótimos vinhos e
boa comida.

ENTRONCAMENTO

RESTAURANTE DO ENTRONCAMENTO

Sob a direcção de FRANCISCO MERA
Ótimo serviço de mesa. Almoços e jantares
por encomenda

Entroncamento :-:- Estação

Horário dos comboios directos da Linha Norte

Preços Esc.	De Lisboa-R.	k.	Estações e apeadeiros	51 RÁPIDO		3 OMNIBUS		53 SUD LUXO		55 RÁPIDO		17 OMNIBUS		15 OMNIBUS		
				1.ª Cl.	2.ª Cl.	1.ª Cl.	2.ª Cl.	3.ª Cl.	A C	A D	A	A I	L	A G		
			LISBOA-ROCIO . . . P	8 40	9 50	12 55					18 05	20 55	22 15			
2 35	1 80	1 10	ALCANTARA-TERRA													
4 25	3 05	2 00	CAMPOLIDE													
4 25	3 05	2 00	ENTRE-CAMPOS, ap.	8 51	10 02					18 15						
5 45	3 85	2 55	BRAÇO DE PRATA							10 17						
6 55	4 65	2 00	OLIVAIAS													
9 60	6 75	3 40	SACAVEM													
11 20	7 80	4 10	POVOA													
12 60	8 95	5 83	ALVERCA													
14 20	10 00	6 50	ALHANDRA													
			VILA FRANCA							10 49						
			CASTANHEIRA, ap.													
16 50	11 55	7 50	CARREGADO							10 59						
			VILA NOVA DA RAINHA, ap.							11 04						
20 75	14 50	9 50	AZAMBUJA							11 14						
23 40	16 35	10 70	REGUENGO							11 24						
24 10	16 90	11 00	SETIL	(C)						11 28						
			(Vendas Novas)	(P)												
23 70	17 95	11 70	SANT'ANNA-CARTAXO							11 39						
27 85	19 55	12 80	VALE DE SANTAREM							11 48						
31 05	21 73	14 10	SANTAREM							12 03						
34 80	24 45	15 83	VALE DE FIGUEIRA							12 18						
37 65	27 10	17 60	MATO DE MIRANDA							12 50						
41 65	29 15	19 03	TORRES NOVAS							12 45						
43 15	30 55	19 70	ENTRONCAMENTO	(C)	10 13	12 49				14 12	19 37	23 31	0 23			
			(Leste B. Baixa)	(P)							19 40	0 01	0 48			
46 50	32 55	21 15	LAMAROSA	(C)		13 24						0 11	0 58			
			(Tomar)	(P)								0 15	0 59			
48 05	34 25	22 55	PALVALO			13 34						0 25	1 08			
52 50	36 65	25 90	CHÃO DE MACAS		10 55	13 47	15 50					0 40	1 21			
55 70	39 05	25 45	CEISSL-OUREM, ap.			13 52						0 44				
55 70	39 05	25 45	CAXARIAS			14 01						0 55	1 33			
59 65	41 95	27 20	ALBERGARIA		11 03	14 25	16 14				20 28	1 18	1 58			
64 15	44 93	28 50	LUTEM, ap.			14 32										
64 15	44 95	28 50	VERMOIL			14 40						1 32	2 12			
67 55	47 45	30 80	POMBAL		11 19	14 51					20 45	1 46	2 26			
75 25	51 55	33 45	SOURE			15 07						2 03	2 42			
78 25	54 50	35 63	V. NOVA D'ANCOS ap.			15 15						2 10	2 49			
78 25	54 80	35 63	ALFARELOS	(C)	11 42	15 21					21 10	2 19	2 58			
87 05	60 90	39 75	Figueira da Foz	(P)							21 13	2 33	3 13			
79 40	55 65	36 20	FORMOSELHA			15 51						2 39	3 19			
83 20	58 23	37 93	TAVEIRO			16 07						2 51	3 51			
85 60	59 83	38 95	COIMBRA-B	(C)	11 58	16 20	15 50				21 31	3 00	3 40			
86 2	60 43	39 40	Coimbra	(C)								3 15	3 55			
			(Louzã)	(P)									3 55			
			COIMBRA-B		12 00	16 32					21 31		3 53			
88 50	61 95	40 40	SOUZELAS			16 42						3 25	4 04			
91 15	63 95	41 60	PAMPILHOSA	(C)	12 14	16 53	16 16				21 49	3 37	4 16			
			(Beira Alta)	(P)								3 57	4 34			
92 75	65 00	42 25	MEALHADA			17 39	16 25				21 59	4 05	4 41			
96 10	67 40	43 90	AGUIM, ap.			17 45										
96 10	67 40	43 90	CURIAS, ap.		12 27	17 46										
96 10	67 40	43 90	MOGOFORES			17 51						4 21	4 55			
98 80	69 20	45 10	PARAIMO, ap.			17 57						4 28				
98 80	69 20	45 10	OLIVEIRA DO BAIRRO			18 05						4 36	5 06			
104 10	73 95	47 55	OÍA, ap.			18 10						4 45				
104 10	73															

HOTEIS RECOMENDADOS

ESPAÑHA

MADRID

HOTEL LONDRES

Calle Galdo 2

Telefones: 12728-16490

Conforto moderno
em todos os quartos

Cosinha excelente

PREÇOS MODERADOS

VAGO

ESPAÑHA

SAVOY HOTEL

MADRID

100 quartos com banho
Restaurant — Grill room
Bar Americano
A melhor cosinha de EspanhaPaseo del Prado, 22 — MADRID
Telefone 11166 Telegramas SAVOTEL

ESPAÑHA

VAGO

Horário dos comboios directos da Linha Norte

Preços Esc.	DIST.	Estações e apeadeiros	18			52		54		56		8	
			1.ª Cl.	2.ª Cl.	3.ª Cl.	OMNIBUS	RÁPIDO	SUD	LUXO	A	1.ª Cl.	2.ª Cl.	OMNIBUS
Do Porto	k.	PORTO (M. Douro)	P	8 55	8 13	11 45	18 00	22 00					
2 55	1 85	1 25	6	CAMPANHÃ	9 07	8 25	11 54	18 13	22 21				
5 70	3 65	2 55	12	VILA NOVA DE GAIA	9 19	8 36	12 05	18 26	22 37				
5 90	4 35	2 90	15	VALADARES	9 28	—			22 46				
8 60	6 15	4 15	22	GRANJA	9 45	8 49			22 55				
10 00	7 50	4 90	26	ESPINHÓ (V. Vouga)	P	9 53	8 55		18 40	22 10			
11 95	8 60	5 65	31	ESMORIZ	10 05	—			23 18				
16 10	11 60	7 55	42	OVAR	10 27	9 11			23 36				
18 85	13 40	8 65	49	AVANCA	10 8				23 52				
21 15	15 05	9 85	55	ESTARREJA	10 51				0 06				
26 85	18 90	12 50	—	CACIA, ap.	11 05				0 17				
26 85	18 90	12 50	70	AVEIRO (V. Vouga)	(C) 11 11	9 34	12 47	19 22	0 25				
29 15	20 65	13 50	76	QUINTANS	11 54	—			0 51				
54 45	24 40	15 90	90	OÍA, ap.	11 42				1 07				
54 45	24 40	15 90	90	OLIVEIRA DO BAIRRO	11 50								
37 45	26 50	17 55	98	PARAIMO, ap.	11 56				1 18				
57 45	26 50	17 55	98	MOGOFORES	12 04	—							
41 00	28 95	18 85	107	CURIA, ap.	12 08	10 02	19 47	1 22					
41 00	28 95	18 85	107	AGUIM, ap.	12 11	—							
41 00	28 95	18 85	107	MEALHADA	12 18	—			1 51				
42 45	30 00	20 55	111	PAMPILHOSA (Beira Alta)	(C) 12 24	10 12	13 17	19 58	1 37				
45 10	21 80	20 75	118	SOUZELAS	12 49	—			2 02				
47 75	33 65	22 05	125	COIMBRA-B	(C) 12 58	10 28	13 43	20 17	2 11				
48 65	34 20	22 40	127	Coimbra (Louzã)	(C) —	—	—	—					
			—	COIMBRA-B	(P) 13 08	10 31	13 44	20 20	2 19				
50 15	35 20	23 05	131	TAVEIRO	13 17	—	—	—	2 28				
53 95	37 95	24 80	141	FÔRMOSELHA	15 29	—	—	—	2 40				
55 00	58 70	25 55	144	ALFARELOS	(C) 13 34	10 46	20 36	2 45					
67 65	47 40	29 30	167	Figueira da Foz	(P) —	—	—	—					
69 00	42 20	27 55	157	V. NOVA D'ÂNCOS, ap.	14 15	—	—	—	3 06				
69 00	42 20	27 55	157	SOURE	14 24	—	—	—	3 16				
66 15	46 50	30 30	175	POMBAL	14 46	11 16	21 04	3 39					
69 20	48 70	31 75	181	VERMOIL	14 58	—	—	—	3 54				
73 75	51 80	33 85	195	LITEM, ap.	15 09	—	—	—					
73 75	51 80	33 85	199	ALBERGARIA	15 27	11 43	21 30	4 21					
77 90	54 80	35 70	204	CAXARIAS	15 41	—	—	—	4 36				
81 40	37 20	37 55	213	CEISSA-OUREM, ap.	15 49	—	—	—					
81 40	57 20	37 55	213	CHAO DE MACAS	15 57	—	—	—	4 51				
84 80	59 50	38 90	222	PALAVO	16 08	—	—	—	5 01				
87 05	61 15	39 90	228	LAMAROSA	(C) 16 16	—	—	—	5 09				
89 45	63 55	41 30	256	(Tomar)	(P) —	—	—	—					
			ENTRONCAMENTO	(C) 16 30	12 21	15 25	22 10	5 24					
92 10	64 65	42 20	241	(Leste B. Baixa)	(P) —	—	—	—					
95 10	66 85	45 50	249	TORRES NOVAS	17 05	—	—	—					
98 85	69 45	44 25	259	MATO DE MIRANDA	17 14	—	—	—					
			VALE DE FIGUEIRA	(P) —	17 30	—	—	—					
102 40	71 55	46 50	268	SANTAREM	17 44	12 55	22 43	6 11					
105 40	73 90	48 25	276	VALE DE SANTAREM	17 57	—	—	—					
107 65	75 55	49 35	282	SANT'ANNA-CARTAXO	18 06	—	—	—					
109 15	76 60	50 00	286	SETIL	(C) 18 12	—	—	—					
			V. Novas	(P) —	—	—	—	6 30					
109 95	77 20	50 30	288	REGUENGO	18 25	—	—	—					
113 00	79 25	51 75	296	AZAMBuja	18 38	—	—	—					
			VILA NOVA DA RAINHA, ap.	(P) —	18 45	—	—	—					
116 70	81 95	53 40	306	CARREGADO	18 51	—	—	—					
			CASTANHEIRA, ap.	(P) —	18 54	—	—	—					
149 05	85 55	54 50	312	VILA FRANCA	19 03	—	—	—					
120 95	84 90	55 40	317	ALHANDRA	—	—	—	—					
122 55	85 95	56 05	321	ALVERCA	—	—	—	—					
124 00	87 00	56 80	325	POVOA	—	—	—	—					
127 15	89 20	58 15	333	SACAVEM	—	—	—	—					
128 20	90 05	58 70	336	OLIVAIOS	—	—	—	—					

