GAZETA

DOS

CAMINHOS DE FERRO

REVISTA QUINZENAL FUNDADA EM 1888

COMÉRCIO E TRANSPORTES ECONOMIA E FINANÇAS - ELECTRICIDADE E TELEFONIA - OBRAS PUBLICAS - NAVEGAÇÃO E AVIAÇÃO - AGRICULTURA E MINAS - ENGENHARIA - INDÚSTRIA E TURISMO

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

PREMIADA NAS EXPOSIÇÕES: GRANDE DIPLOMA DE HONRA: Lisbon, 1898; - MEDALHAS DE PRATA: Bruxeins, 1897; Porto 1897; - Liège 1906; - Rio de Janeiro, 1908; Porto, 1954; - MEDALHAS DE BRONZE: Antuerpia, 1894 S. Luiz, (Estados Unidos) 1904;

> Delegado em Espanha: EUGENIO DEL RINCON, Vicente Blasco Ibanez, 67-3.º-Madrid Delegado no Pôrto: ALBERTO MOUTINHO, Avenida dos Aliados, 54 - Telefone 893

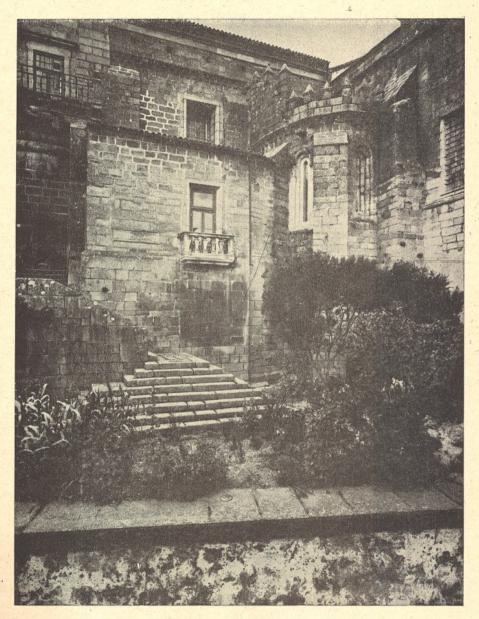


SUMÁRIO

VISEU - Um trecho das trazeiras da Sé. - Ecos & Comentários, por SABEL. - A conclusão do ramal de Sines, pelo Eng.º J. FERNANDO DE SOUSA. -Crónica da Quinzena, por SOEIRO DA COSTA. -Linhas Estrangeiras. - Os grandes inventos, por PLÍ-NIO BANHOS. - Assentamento de via férrea, por ANTÓNIO GUEDES. - Linhas portuguesas. - Publicações recebidas. - Ateneu Fereoviário. - Imprensa - Portugal turístico. - Crónicas de Espanha, por CARLOS D'ORNELEAS. - Há quarenta anos. -Os nossos mortos. - A técnica da pintura e protecção : : : : ao cimento. - Parte Oficial : : : :

ANO XLVIII 16 DE SETEMBRO

NÚMERO 1170



VISEU - Um trecho das trazeiras da Sé

GAZETA DOS CAMINHOS DE FERRO

FUNDADOR

L. DE MENDONÇA E COSTA

Eng.º FERNANDO DE SOUZA CARLOS D'ORNELLAS

SECRETARIOS DA REDACÇÃO OCTÁVIO PEREIRA Eng.º ARMANDO FERREIRA

REDACCAO

Eng.º M. DE MELO SAMPAIO DR. AUGUSTO D'ESAGUY JOSÉ DA NATIVIDADE GASPAR Dr. ALFREDO BROCHADO ANTÓNIO GUEDES

EDITOR

FERNANDO CORRÊA DE PINHO
COLABORADORES

General JOÃO D'ALMEIDA General RAUL ESTEVES

Coronel CARLOS ROMA MACHADO
Coronel Eng.ª ALEXANDRE LOPES GALVÃO
Engenheiro CARLOS MANITTO TORRES
Capitão de Eng.ª MÁRIO COSTA
Engenheiro D. GABRIEL URIGUEN
Engenheiro PALMA DE VILHENA
Capitão de Eng.ª JAIME GALO
Coronel de Eng.ª ABEL URBANO
Dr. JACINTO CARREIRO
Tenente HUMBERTO CRUZ

Capitão BELMIRO VIEIRA FERNANDES Dr. PARADELA DE OLIVEIRA

DELEGAÇÕES

Espanha — EUGENI) DEL RINCON Pôrto — ALBERTO MOUTINHO

FREÇOS DAS ASSINATURAS E NÚMEROS AVULSO

PORTUGAL (semestre)	30\$00
ESTRANGEIRO (ano) £	1.00
ESPANHA () ps. as	35.00
FRANÇA () fr.ºs	100
ÁFRICA ()	72\$00
Empregados ferroviários (tri-	
mestre)	10\$00
Número avulso	2\$50
Números atrazados.	5\$00

REDACÇÃO, ADMINISTRAÇÃO E OFICINAS
RUA DA HORTA SÊCA, 7, 1.°
Telefone P B X 2.0158
DIRECÇÃO 2.7520

ECOS & COMENTÁRIOS

Por SABEL

PORTUGAL TRANQUILO

A LGUNS postos emissores de ondas curtas transmitiram de Madrid,
Barcelona e Valencia a noticia de ter rebentado em Portugal
de caracter comunista chefiado por eminentes figuras políticas do nosso
país, e onde colaboram oa trabalhadores de campo, armados devidamente, etc. etc.

Mais diz, que foram tomados os ministérios e outros pontos importantes da capital de Portugal e que os comunistas dominam já inteiramente as fôrças do govêrno em numero reduzido.

Ainda não fica por aqui a serie de dislates e idiotices inventadas por essa onda criminosa que, a soldo da Rússia, pertende desacreditar um país que vive em tranquilidade absoluta e que, felizmente hoje dá cartas entre as nações civilisadas.

Hoje Portugal é um país tranquilo que tem de ser defendido pelos seus filhos legitimos, que não podem ser soburnados pelos enviados da Púesia.

Aqueles que se deixarem vender ao suposto poderio russo não podem ser considerados portugueses e portanto são pessoas que devemos repudiar ficando bem com a nossa consciência.

Repudiamos em absoluto a atítude miseravel e gesto dos tresloucados de ha dias, como repudiamos também esses homens ricassos que nos enganam, fazendo dominó para os dois lados receando o dia de amanhã.

O homem tem hoje dois caminhos a seguir: nacionalismo ou comunismo.

Definidos, têm de desafrontar-se com quem devem, e não entreterem-se pelas mesas de cafés numa criminosa propaganda de descrédito do nosso país e lançando essas noticias tendenciosas que espalhadas por êsses mesmos cafés e pelas caixas dos teatros têm o único fim de colocar Portugal numa situação de decadência, hoje dificilmente acreditada.

O crédito especial que hoje tem o nosso país perante o estrangeiro é uma demonstração absoluta do seu valôr e da confiança que existe, mercê do seu govêrno e do heroico esfôrço dos portugueses de fé que tão bem têm sabido conquistar a honra dos povos civilizados

Portugal é hoje um país de ordem que condena pelo seu povo todos os homens que, encapotadamente o querem atirar ás ordens comunistas, lançando-o na desordem contra os trabalhadores que, não querem nunca confundir-se com os comunistas espanhois que, a soldo da Rússia vende o oiro de Espanha a outras nações e destruïram o seu património pacional.

Temos de manter o nosso nome de portugueses para que, aqueles que se riram de nós pela má cabeça de alguns dos nossos dirigentes, nos olhem de alto abaixo com a convicção de que mantemos em absoluto o bom nome dos nossos antenassados.

Bem hajam pois os portugueses que, atravez dos tempos que vão correndo, abstraindo ideias políticas, mantenham bem sagrado o bom nome de Portugal, pois que quer viver e é imortal.

ACIDENTES DE VIAÇÃO EM ROMA

A^S estatísticas do Govêrno de Roma acusam nada menos de 9889 desastres de viação, durante o ano de 1935.

Nesses desastres foram vítimas 5429 pessoas, das quais 5335 feridos e 94 mortos.

O mês em que se registou maior número de desastres foi o de Junho, com 942 e o menor número foi o de Dezembro, com 654, onde se conclui que os desastres estão em relação com a luz do Sol, porque se circula mais de dia do que de noite.

A mesma estatística divide também os sinistrados por sexos e

(Continúa na pág. 492)

A CONCLUSÃO

DO

RAMAL DE SINES

Pelo Eng.º J. FERNANDO DE SOUZA

NAUGUROU-SE festivamente em 14 do corrente o último trôço do ramal de Sines, com 16,5 quilómetros de extensão de S. Tiago de Cacem e de Sines. Fica assim concluido o ramal de Alvalade a Sines, sucessivamente aberto á exploração: em 1927 de Alvalade a S. Bartolomeu, em 1929 de S. Bartolomeu á Cumeada, em 1934 da Cumeada a S. Tiago, o que somou tudo 32 quilómetros. Acrescenta-se-lhe agora o trôço de S. Tiago a Sines, o que perfaz 49,5 quilómetros de extensão total do ramal.

Importa recordar a sua história.

放 读、演

As linhas que servem a vasta região ao Sul do Tejo não foram subordinadas no delineamento a um plâno de conjunto metódicamente estudado.

Providenciou-se primeiro para a ligação de Lisboa com a visinha Espanha, a princípio pelo Carregado e Estremoz em direcção a Elvas e depois pela linha de Leste, que teria, com a do Norte, um trôço comum até o Entroncamento.

Surgiu simultaneamente o projecto de construir uma linha do Barreiro a Vendas Novas com um ramal para Setúbal e prolongada a Evora e Beja, e mais tarde para Sueste por Quintos á fronteira e de Beja a Faro.

Apezar de preconizada por Souza Brandão, a linha do Sado, o itinerário mais curto para o Algarve, não chegou a ser considerada a sério.

Em vez de ir a linha de Vendas Novas por Montemór a Evora e de lá a Beja, passou-se longe de aquela importante vila e derivou-se na Casa Branca a linha para Evora, tornando-se incómodas as relações entre as duas cidades alentejanas. Com o prolongamento de Beja para Faro alongou-se demasiado o trajecto para o Algarve.

Foi posteriormente alvitrada a construção de uma linha de Beja por Ferreira e S. Tiago a entestar no pequeno porto de Sines, praia de uma parte do Alentejo e empório de comércio de cortiças de certo vulto.

Em 1898 mandou-se estudar o plano da rêde complementar ao Sul do Tejo por uma comissão técnica de que fui relator.

Incluiu-se nêle a linha do Sado de Setubal a Garvão e um ramal pelo litoral do Algarve de Tunes a Portimão e Lagos.

As representações regionais determinaram a inclusão, no plano, de um ramal da linha do Sado, de Alvalade ou Grandola a S. Tiago e Sines.

Foi posta de parte a transversal de Beja por Ferreira á linha do Sado por ficar demasiado próxima da do Sul.

Incluiu-se também no plano para fomento agrícola e mineiro regional uma linha de via estreita de Lagos por Aljezur e Odemira, a S. Tiago no ramal de Sines, ponderando-se porém que era de secundária importância e devia ser a última a construir.

Depois de ouvidas as estações consultivas competentes, o plano foi aprovado por decreto de 27 de Novembro de 1902.

Figurou nêle, não só a linha do Sado, como o ramal de Sines, deixando-se dependente dos estudos o ponto de bifurcação, Alvalade ou Grandola.

Procedeu-se aos estudos da linha do Sado e fixou-se em Alvalade o entroncamento do ramal, que foi estudado subsequentemente.

A construção de aquela linha ter-se-ia começado em 1907 e feito rápidamente, mercê de uma vantajosa proposta financeira apresentada pela casa Burnay, que explorava as minas do Lousal e tinha todo o interêsse em que foss em directamente servidas por caminho de ferro. Infelizmente hesitações governativas fizeram malograr essa tentativa, renovada bal dadamente em 1910.

Nêsse ano apresentou o Sr. Conselheiro Moreira Júnior uma notável proposta para o desenvolvimento da nossa rêde ferroviária e nela contava com a rápida construção da linha do Sado.

A mudança de regimen em 1910 veiu inutilizar essas iniciativas. Só em 1913 se iniciou a construção, depois de se ter imposto ao tropego escusado alongamento de 6 quilómetros de percurso por se pôr de parte a travessia directa do esteiro de Marateca por uma extensa ponte.

Sobreveiu a guerra, os trabalhos arrastaram-se com lentidão e só em 1925 se concluiu a linha, graças á acção enérgica do sr. engenheiro Plínio da Silva.

Procedeu-se em seguida á lenta construção do ramal de Sines cujos primeiros 22 quilómetros de Alvalade a S. Bartholomeu eram sobremodo fáceis e foi aberto á exploração em 1927.

Em 1929 abriu-se o pequeno trôço de Alvalade á Cumeada e defrontou-se com o problema da substituição de um túnel para transpôr a cumeada e chegar a S. Tiago por uma trincheira e aterros de grandes cotas.

Esse trôço concluiu-se em 1934 e abriu-se á exploração até á estação de S. Tiago.

O trôço dessa estação a Sines não tem obras de arte dignas de menção, não contem mais que um apeadeiro, Ortigas, em 16,5 quilómetros e não vai entestar no porto, cujas obras ainda se não fizeram.

* *

Em 1927 foi determinada a revisão do plano geral da rêde.

Foi nele incluido o prolongamento do ramal de Lagos por Aljezur e Odemira a entroncar na linha do Sul em Amoreiras, com um trôço comum dessa estação a Valdisca, para aproveitamento do túnel, mediante um porto de bifurcação.

Assim se atendiam as aspirações ao encurtamento da linha para Lagos, a que se atribuiam importantes funcções como posto de escala.

A Comissão propôz também um trôço de Odemira a S. Tiago para complemento do plâno e serviço da região mineira de S. Luís e do Cercal.

Essa linha não foi afinal classificada; só o foi a primeira, da qual convinha construir sem demora o trôço Lagos-Aljezur, que exerceria benéfica função de fomento.

Pois bem: mesmo sem a linha estar classificada e apezar de sua menos que secundáría importância, chegou-se a mandar proceder ao seu estudo imediato para atender a influências pessoais.

Passou-se isso em março de 1928. Um artigo, que então escrevi, foi objecto de protestos locais, que reduzi ao seu justo valor noutro artigo de 20 do mesmo mês.

É de esperar que tenha caído no olvido êsse prurido de atribuir importância a uma linha de. Odemira a S. Tiago, com estreita zona tributária entre o mar e a serra do Cercal e que no dia em que se explorem as minas, poderá ser suprida por uma curta linha mineira para os embarques ao abrigo da ilha do Pecegueiro.

Fica de tudo isso o ramal completo, deficitário e com pouco tráfego, mas de grande utilidade para a região. Resta fazer obras modestas, mas necessárias, no porto de Sines e levar a linha férrea ao contacto com êle.

Remington Portuguesa, C.da

109, R. NOVA DO ALMADA

LISBOA

CRÓNICA DA QUINZENA

É necessário levantar o nível moral dos povos numa estreita ligação com os seus dirigentes...

Por SOEIRO DA COSTA

UEM se der a uma conscenciosa análise sôbre o estado social dos povos, vê-se que produto de épocas anárquicas o ritmo do seu viver não se conjuga perfeitamente com o que lhes pretendem imprimir os seus dirigentes...

Em matéria de tão transcendental importância, de uma influência decisiva para o futuro das nacionalidades e dos povos, não pode, não deve haver o divórcio entre os povos e seus dirigentes...

Resultaria improfíqua e estéril a acção dos últimos e os benefícios que daí podessem resultar, quando bem intencionados, em favor dos penultimos.

Nós temos analisado aqui e além, numa e noutra nação o propósito honesto de querer enveredar os dirigentes por uma vida amplamente moral, de cujo influxo é sua melhor e sincera intenção, aproveitem os povos, desde que êstes não estejam apegados, a princípios dissolventes, de que é, forçoso dissuadi-los — continuar —, entrando até decisivamente naquela fase que só vem a manifestar-se e de que há a necessidade de adotar providências cohibitivas aos funestos processos e desígnios criminosos das sociedades viciadas por épocas de corrupção, que não podem, nem devem continuar, sob pena dos povos e das nações se afundarem num mar de lama e de crimes.

Olhai o mar de misérias e crimes repugnantes, de baixezas e torpezas de que a imprensa mundial se faz éco, sendo em alguns países o estrebuchar de elementos que entendem opôr à sã moral, — a moral duvidosa, — aos processos honestos, os cavilosos, — com tanto que lhes aproveite.

Pode admitir-se que a moral não seja única e que interesse a todos?!

- Uma moral să, capaz de gerar e dar continuïdade a caracteres da mais fina tempera?!
- São estas as nossas maiores ambições, que agitam fortemente o nosso pensamento, e constantemente accionados na imprensa, firmada em nossos artigos, que à falta de mérito têm êste superior, e não menos, nos parece, melhor objectivo.

Desde 1913—que escrevemos—numa aspiração bem sentida e melhor intencionada de vêr triunfar a sã moral—que tem por fim proteger, defender e acautelar os melhores bens morais de todos e que não devem estar—é forçoso mesmo que não estejam, à mercê de aventureiros ou pessoas sem escrupúlos.

Coisa alguma me custa mais, que é vir glorificar os actos nobilíssimos dos governos bem intencionados de tôdas as nações, o que fazemos gostosa e mui sinceramente, e depois constatar transigências que fazem perigar sèriamente êsses actos e deixar as populações, atónitas, indecisas e o que é peor, descrentes...

O caso de Laval é sintomático, quando conhecendo, entretanto, o que é lastimavel da existência da cupidez de lucros comerciais e industriais, criminosos, procura num alevantado gesto, perante os clamores públicos, pôr-lhe côbro; e depois, mais tarde, o regresso às situações anteriores, não sabemos se bem peores, porque o interesse egoista, não se sente bem (que tal a tara de tais criminosos!) com a intervenção moral e generosa, dos que entendem e muito bem, que acima dos interesses individuais, estão os gerais.

LINHAS ESTRANGEIRAS

SUÉCIA Projecta-se na Suécia uma fusão da rêde ferroviária do Estado com quarenta e três companhias exploradoras de caminhos de Ferro somando assim uma rêde total de uns 5000 quilómetros.

Calcula-se que a projectada fusão ocasionará uma economia de cinco milhões de corôas por ano, ou seja 8 % das despesas totais. Verifica-se também um excedente de pessoal de aproximadamente 2000 agentes.

Os técnicos estudam também a unificação do material rolante.

BRASIL A população baiana do Município do Novo Mundo, a fim de atender ás suas necessidade de transporte e comunicações, tinham interesse na construção de um ramal ferroviário de ligação entre Piritiba e Bavora.

Essa aspiração vai ser dentro em breve satisfeita, dadas as providências tomadas pelo sr. Ministro da Viação que recebeu o seguinte telegrama sôbre o prosseguimento das obras.

"De acôrdo com a autorisação de V. Ex.ª acabo de ultimar as providências para a concessão do ramal ferroviário Piritiba-Bavora, cujos serviços serão imediatamente iniciados.

LINHAS PORTUGUESAS

BEIRA ALTA

A partir do dia 20 do corrente e até aviso em contràrio é encerrado o apeadeiro das Alhadas que continuará, como paragem, a executar o serviço seguinte:

Passageiros e bagagens — É limitado ao serviço interno. Não vende bilhetes, sendo as cobranças dos passageiros procedentes de Alhadas, feita em trânsito pelos revisores dos combóios, seguindo as bagagens a pesar e taxar em destino.

Expedições — Continúa a expedir remessas de pêso máximo de 1.000 quilos não podendo cada volume exceder 100 quilos.

As expedições terão que ser feitas em portes a pagar em destino, onde se efectuará a operação e pesagem e mais formalidades relativas à expedição.

Chegadas — As remessas de pêso máximo de 1.000 quilos destinadas a Alhadas terão que ser expedidas em portes pagos e não devem conter volumes de pêso excedente a 100 quilos.

Desde que os donos se apresentem a reclama-las no furgão, à paragem do combóio que as transporte, ser-lhes-ão entregues em troca da respectiva senha. Em caso contrário seguirão para a estação mais além donde terão que ser retiradas nas condições normais dos transportes ferroviários.

Condições gerais — Os donos obrigam-se a receber as remessas junto dos furgões ou vagões que as transportem, devendo coadjuvar a carga ou descarga.

Não se admitem remessas de veículos ou animais, excepto os taxados a pêso de harmonia com o respecto artigo da tarifa geral.

PUBLICAÇÕES RECEBIDAS

BANCO DE PORTUGAL

Recebemos o N.º 10, referente a Agosto do corrente, do Boletim do Banco de Portugal que insere todo o serviço de estatística e estudos económicos durante o referido mês.

ATENFU FERROVIÁRIO

Realiza-se no dia 19 do corrente, na séde da Academia Instrutiva do Pessoal dos Caminhos de Ferro de Leste e Norte, uma festa levada a efeito pela Direcção do Ateneu Ferroviário, festival êste de despedida da actual comissão que tão orientadamente tem dirigido os trabalhos da instrutiva colectividade.

Nesse dia apresenta o Ateneu Ferroviário sob a direcção de Artur Couto um "jazz" privativo da sua colectividade que executará um vasto reportório de música variada.

O Grupo Dramático sob a direcção de Heitor de Vilhena apresentará a opereta em 2 actos de Leroy "A Viuva Alegre em Cascais", com música do compositor Franz Lehar, e a interessante peça "Porto-Lisboa e volta", da autoria de José Rocha Pires, com música original e coordenada.

A distribuïção das peças está a cargo de sócios que bem se têm desempenhado, como artistas pelo que se espera, como é natural, que mais uma vez agrade esta do Ateneu Ferroviáro.

IMPRENSA

"A VOZ"

As crónicas n.ºs I, II e III, sôbre Espanha da autoria do nosso director Carlos d'Ornellas, que publicámos no número anterior da Gazeta dos Caminhos de Ferro, e no presente, são transcritas, com a devida vénia dêste importante jornal católico.

Tem causado enorme sucesso a subscrição aberta nas colunas de *A Voz*, por um grupo de gentis senhoras espanholas.

O patrocínio dessa subscrição nas colunas de *A Voz* tem servido para delirantes manifestações por parte dos nacionalistas portugueses e espanhois.

Pode mesmo dizer-se que a subscrição atingiu nas últimas dezenas de anos, a maior quantia que nos recorde.

O Rádio Club e O Século tem prestado homenagens sinceras ao jornal católico que em defesa da ordem e da disciplina ocupa o seu lugar de grande destaque.



A casa que mais barato vende e que maior sortido tem

CASA A. M. SILVA—R. da Betesga, 67—LISBOA—Telef. P.B. X.25424

ASSENTAMENTO DE VIA FÉRREA

PREÇOS PARA ELABORAÇÃO DE ESTIMATIVAS

Por ANTÓNIO GUEDES

(Continuação)

BASE N.º	DESIGNAÇÃO	PRÉÇO DE APLICAÇÃO				
		Dos materiais	Dos jornais	Da percentagem para terramentas (5 '/)	Da percentagem para acidentes (1,5 °.0)	TOTAL
76	Uma mudança simples para via férrea de 1 ^m ,665 de lar- gura entre carris com o pêso de 36 quilos por m. l., sendo 0,13 a tangente do ângulo da cróxima e 180 ^m , o raio da concordância, incluindo a via intercalar .	14.713\$63,4	599\$04,7	29\$95,2	8\$98,6	15.351\$66,
77	Uma mudança simples para via férrea de 1 ^m ,665 de lar- gura entre carris com o pêso de 39,8 quilos por m. l., sendo 0,09 a tangente do ângulo da cróxima e 300 ^m , o raio da concordância, incluindo a via intercalar.	17.040\$90,4	732\$97,9	36\$64,9	10\$99,5	17.821\$52,
78	Uma mudança simples para via férrea de 1 ^m ,665 de lar- gura entre carris com o pêso de 39,8 quilos por m. l., sendo 0,11 a tangente do ângulo da cróxima e 250 ^m , o raio da concordância, incluindo a via intercalar.	10.200018.0	5070-0.5	34\$65,4	10\$39,6	-7 00 (PFO
79	O raio da concordancia, incluindo a via intercaiar. Uma mudança simples para via férrea de 1 ^m ,665 de lar- gura entre carris com o pêso de 39,8 quilos por m. l., sendo 0,13 a tangente do ângulo da cróxima e 180 ^m , o raio da concordância, incluindo a via intercalar.	16.286\$45,9 15.814\$92,4	693\$08,5	V	9\$52,9	17.024\$59, 16.491\$47.
80	Uma mudança simples para via férrea de 1 ^m ,665 de largura entre carris com o pêso de 44,9 quilos por m. l., sendo 0,09 a tangente do ângulo da cróxima e 300 ^m o raio da concordância, incluindo a via intercalar.	18.777\$32,9	778\$38,5		11\$67,6	19.606\$30,
81	Uma mudança simples para via férrea de 1 ^m ,665 de lar- gura entre carris com o pêso de 44,9 quilos por m. l. sendo 0,11 a tangente do ângulo da cróxima e 250 ^m , o raio da concordância, incluindo a via intercalar .	18.090\$95,4	736\$67,7	36\$83,4	11\$05	18.875\$51,
82	Uma mudança simples para via férrea de 1 ^m ,665 de lar- gura entre carris com o pêso de 44,9 quilos por m. l. sendo 0,13 a tangente do ângulo da cróxima e 180 ^m , o raio da concordância, incluindo a via intercalar.	17.441\$67,1	676\$63,5	33\$83,2	10\$14,9	18.162\$28
83	Levantamento de uma mudança simples para via férrea de 1 ^m ,665 de largura entre carris com o pêso de 30 quilos por m. l., sendo 0,09 a tangente do ângulo da cróxima e 300 ^m , o raio da concordância, incluindo a via intercalar.		52\$45,5	2\$62,3	\$78,7	55\$86,
84	Levantamento de uma mudança simples para via férrea de 1 ^m ,665 de largura entre carr s com o pêso de 36 quilos por m. l., sendo 0,09 a tangente do ângulo da cróxima e 300 ^m , o raio da concordância, incluindo a via intercalar .	A	59\$82,1	2\$99,1	\$89,7	63\$70
85	Levantamento de uma mudança simples para via férrea de 1 ^m ,665 de largura entre carris com o pêso de 39,8 quilos por m. l., sendo 0,09 a tangente do ângulo da	* TE				
A land	cróxima e 300 ^m , o raio da concordância, incluindo a via intercalar		61\$69,6	3\$08,5	\$92,5	65\$70

	DESIGNAÇÃO	PRÉÇO DE APLICAÇÃO				
BASE N.º		Dos materiais	Dos jornais	Da percentagem para ferramentas (5 °/ ₀)	Da percentagem para acidentes (1,5 °,)	TOTAL
86	Levantamento de uma mudança simples para via férrea de 1 ^m ,665 de largura entre carris com o pêso de 44,9 quilos por m. l., sendo 0,09 a tangente do ângulo da cróxima e 300 ^m , o raio da concordancia, incluindo a via intercalar		65\$44,6	3\$27,2	\$98,2	69\$70
87	Levantamento de uma mudança simples para via férrea de 1 ^m ,665 de largura entre carris com o pêso de 30 quilos por m. l, sendo 0,11 a tangente do ângulo da cróxima e 250 ^m , o raio da concordância, incluindo a via intercalar		49\$95,5	2\$49,8	\$74,9	53\$20,2
88	Levantamento de uma mudança simples para via férrea de 1 ^m ,665 de largura entre carris com o pêso de 36 quilos por m. l., sendo 0,11 a tangente do ângulo da cróxima e 250 ^m , o raio da concordância, incluindo a via intercalar		57\$94,6	2\$89,7	\$86,9	61\$71,2
89	Levantamento de uma mudança simples para via férrea de 1 ^m ,665 de largura entre carris com o pêso de 39,8 quilos por m. l., sendo 0,11 a tangente do ângulo da cróxima e 250 ^m , o raio da concordância, incluindo a via intercalar		59\$19,6	2\$96	\$88,8	63\$04,4
90	Levantamento de uma mudança simples para via férres de 1 ^m ,665 de largura entre carris com o pêso de 44,9 quilos por m. l., sendo 0,11 a tangente do ângulo da cróxima e 250 ^m , o raio da concordância, incluindo a via intercalar		61\$69,	5 3\$08,	\$92,3	65\$70,6
91	Levantamento de uma mudança simples para via férres de 1 ^m ,665 de largura entre carris com o pêso de 30 quilos por m. l., sendo 0,13 a tangente do ângulo da cróxima e 180 ^m , o raio da concordância, incluíndo a via intercalar		44\$46,	4 2\$22,	3 \$66,7	47\$35,4
92	Levantamento de uma mudança simples para via férrer de 1 ^m ,665 de largura entre carris com o pêso de 30 quilos por m. l., sendo 0,13 a tangente do ângulo de cróxima e 180 ^m , o raio da concordância, incluindo a via intercalar	5	48\$45,	9 2\$42,7	3 \$72,7	51\$60,5
93	Levantamento de uma mudança simples para via férrer de 1 ^m ,665 de largura entre carris com o pêso de 39, quilos por m. l., sendo 0,13 a tangente do ângulo de cróxima e 180 ^m , o raio da concordância, incluindo a via intercalar	8	51\$20,	5 2\$56	\$76,8	54\$53,2
94	Levantamento de uma mudança simples para via férrer de 1 ^m ,665 de largura entre carris com o pêso de 44, quilos por m. l., sendo 0,13 a tangente do ângulo de cróxima e 180 ^m , o raio da concordância, incluindo	A	56\$20,	5 2\$81	\$84,3	59\$85,
	a via intercalar IV — SS DE LIGAÇÃO a) Material de 50 quilos por m. l.		500,20			
95	§ 1.º — Tangente do ângulo da cróxima 0,09 Um S de ligação para via férrea de 1º,665 de largur entre carris com o pêso de 30 quilos por m. l., send 0,09 a tangente do ângulo da cróxima e 300º, o rai da concordância, para entrevia de 2º,00 e incluind	0			1 X 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 -	
	balastragem	. 30.213\$15	1.400\$05	70\$00	21\$00	31.704\$20

OS GRANDES INVENTOS

Por PLÍNIO BANHOS

AMOS dar uma nota curiosa nos inventos e dos seus inventores prometendo continuala logo que possamos.

E vamos principiar pelo homem a quem se deve o caminho de ferro que foi um mineiro de nome Jorge Stephenson, operário mecânico inglês, pobre e que tantos embaraços teve na sua vida. Faleceu em 1848 com a edade de 67 anos; o barco a vapor considerado naquele tempo uma doidice foi Fulton que pôs a fluctuar como nome de "Clermont"; O telefone foi previsto em 1854 por C. Bonneul, e em 1876, Graham Bell deu a conhecer a forma definitiva do aparelho — sua invenção, — que foi o primeiro telefone.

Graham Bell contou a um jornalista inglês a história do seu invento.

"A minha intenção — disse êle — era apenas estudar as diversas fórmas de vibrações produzidas pelos sons das diferentes vogais e invogais (consoantes), afim de que as crianças surdo-mudas chegassem a entender por meio da vista a significação do discurso, pela impressão que os seus diferentes sons gravaria em chapa sensíveis a estas vibrações. Durante o curso das minhas experiências, puz em prática a indicação do dr. Clarence J. Blake, distinto otologo de Boston, consistente em utilizar com fonoautografo o ouvido dum cadáver, conseguido obter por êste processo, sô_ bre vidros fumados, magníficas impressões absolutamente claras e determinadas de vibraçães produzidas pela voz humana. E precisamente as reflexões que fiz sôbre êste ouvido fonoautografo foi o que me sugeriu a idéa do primeiro telefone, pois foi então, com efeito, que eu cheguei a conceber o que hoje se conhece sob o nome de corrente ondulatória eléctrica, Dos meus estudos sôbre a matéria deduzi que se poderia produzir uma corrente ondulatória pelas vibrações duma armadura colocada em frente dum electro--iman, sempre que estas vibrações correspondessem às do ar, durante a duração do som.»

Em 1874, inventou e poz em prática o modo de produzir vibrações por meio da voz humana, numa armadura de ferro, unindo esta, para o efeito, com uma membrana esticada

Esta concepção teórica teve fórma prática no ano imediato, foi aceita em 1876 e começou a ser utilizada pelo público no ano seguinte.

Sustentou o dr. Graham que, a êsse tempo, o tele-

fone estava ainda na sua infância, porque embora já explorado havia trinta anos, o invento permanecia, na sua essência, tal como quando êle o deu a conhecer, visto que os aperfeiçoamentos introduzidos só se referiam ao material secundário.

Todo o aperfeiçoamento do aparelho consistiria numa simplificação dêsse material.

O dr. Graham tinha como coisa provável o virmos a disfrutar, mais cedo ou mais tarde, a telefonia sem fios.

E, para terminar, registaremos o estranho paradoxo a que o ilustre inventor aludiu:

"Geralmente, consideram-me como um electricista, mas, em abono da verdade, devo dizer que inventei o telefone precisamente pela minha ignorância da electricidade, porque a nenhum electricista ocorreria nunca fazer as experiências que eu fiz, pois que a um homem versado nestes assuntos teria parecido um disparate a idéa de produzir uma corrente utilizável de electricidade por meio da voz humana sôbre nma chapa de metal. Portanto, a quem quer que tivesse sido apenas electricista era impossível haver inventado o telefone. Para isso, nada mais se requeria que um conhecimento prático da natureza do som e da estructura ou mccanismo da linguagem; ambas as coisas eu possuia desde a infância."

O "Canhão Bertha" foi durante muito tempo um mistério. Os alemães durante o período da grande guerra bombardearam Paris, a 128 quilómetros de distância. Surpreendeu o mundo inteiro êsse monstruoso bicho e chegou mesmo a desmentir-se a sua existência. Quando finalisou a guerra foi êle exposto no Museu Militar de Berlim.

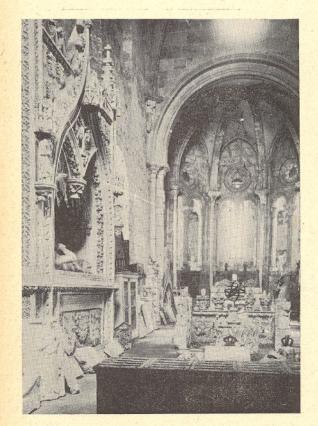
O major do exército austríaco de nome Yrouchek, especialisado em balística publicou em tempos informações bem curiosas sôbre essa peça.

Eberhardit, engenheiro, procedia a experiências de um novo canhão, de seu invento, no campo de Meppen. Mas o constructor dera-lhe por engano a inclinação de 50,º em vez da inclinação habitual de 42.º 43.º. A granada descreve uma trajectória muito maior que a habitual e foi alojar-se na Holanda, no jardim de um padre que morreu victima da explosão. O projectil havia passado a estratosfera, atingindo uma velocidade inesperada.

O caso foi reservado e debaixo de um segrêdo foi mais cuidadosamente estudado pelos construtores de canhões. E assim nasceu a "Grande Bertha", peça formidável, cujo fuste tem só por si, o comprimento de 35 metros e que, instalado na floresta de Crécy, a 128 quilómetros de Paris, bombardeou por várias vezes esta importante cidade.

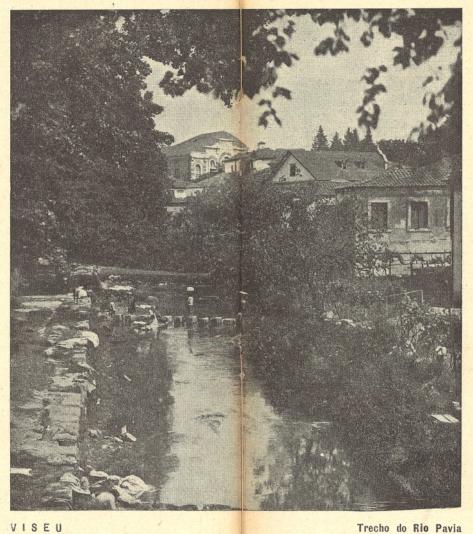
A bala saía do canhão com uma velocidade de 1.600 metros por segundo atingindo a estratosfera, onde percorria cêrca de 40 quilómetros começando a descer depois, gradualmente para as camadas inferiores. E assim percorria os 128 quilómetros de Crécy a Paris.

PORTUGAL

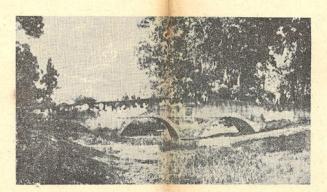


SANTAREM

Museu Arqueológico



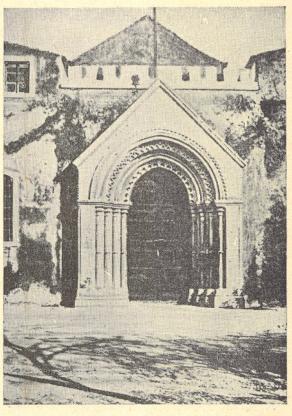
VISEU



SANTARÉM

Ponte de Alcobaça na Ribeira

TURÍSTICO



SANTARÉM Porta principal do Convento S. Francisco

ECOS & COMENTÁRIOS

(Continuação da pág. 482)

idades, concluindo-se que os do sexo masculino são em número muito maior (4122 homens e 1307 mulheres) do que se nota que circulam muito mais homens do que mulheres — o que não admira.

Deve também notar-se que o maior número de desastres deve dar-se durante a quadra de verão porque, com estradas boas e sêcas os volantes atiram-se mais do que no inverno que tanto evitam porque as chuyas são as principais causadoras das derrapagens.

ACTO CRIMINOSO

A O alvorecer do día 8 do corrente algumas praças da Armada, conjuntamente com outros elementos suspeitos, sublevaram-se criminosamente a bordo do «Afonso de Albuquerqu» e do «Dão»:

Ràpidamente foram dominados os revoltosos pela artilharía de Costa que prontamente submeteram á ordem êsse grupo de tresloucados.

Já era do conhecimento oficial a projectada sublevação e já ás primeiras horas da madrugada haviam sido dadas ordens para que tôdas as unidades de terra e mar estivessem a postos.

Em pouca linhas, porque a falta de espaço assim nos obriga, vamos dar uma rápida notícia do caso:

Ao «Afonso de Albuquerque» foi confiada a missão de ir ao porto de Valencia e proceder ao repatriamento de alguns portuguese, e estrangeiros que ali se encontravam fugidos de Madrid e Alicante. Durante a viagem deram-se factos anormais a bordo que não passarem desapercebidos aos oficiais que ao chegarem a Lisboa comunicaram oficialmente o que se havia passado. Aguardava a chegada do naviono dia 3, fora da barra um contra torpedeiro e dois submarinos e, logo após a chegada, foram presos 18 marinheiros que logo tiveram baixa de servico.

Começou a germinar uma propaganda comunista na armada em que a policia de vigilância portuguesa não descorou, e à uma hora da madrugada do dia em que se sublezou um grupo de marinheiros tresloucados, tudo estava a postos.

Come;ou a fazer-se um embarque clandestino de marinheiros e havia já um desusado movimento a bordo dos dois barcos sublevados.

Alguns hidro-aviões estavam já preparados para o ataque bem como todo o campo entrincheirado que aguardava ordens,

O exército a postos.

O primeiro navio a sublevar-se foi o "Afonso de Albuquerque"
—aviso de 1.ª classe— que se encontrava ancorado em frente do Terreiro do Paço. Acesas as caldeiras o navio marchou com rumo à barra.
As metralhadoras de terra e os fortes de Almada e do Alto do Duque

fizeram os primeiros tíros certeiros. O «Dão» foi sublevado por 4 homens armados de pistolas, que, pelas três horas o assaltaram.

O marinheiro José Jacinto de Almada que se encontrava de ronda deixou-os-subir cumplic: na aventura. Ao verem sair o primeiro barco, largaram a boia e seguiram-no. Dois marinheiros tomaram conta do leme até que as metralhadoras de Almada os atingiram. O barco foi atingido pelo forte de Almada e então a desmoralização da guarnição foi completa.

A acção da artilharia foi de tal eficácia que ás 11 horas da manhã estava finalizada a aventura comunista e os marinheiros presos aguardavam o destino.

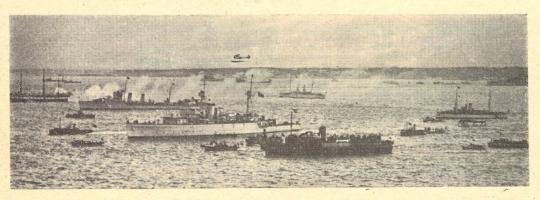
O CÓDIGO DO LEGIONÁRIO

D^O jornal «Hoy», de Badajoz, recortamos êste curioso «Código do soldado da Legião Estrangeira de Marrocos»:

- «O Espírito do Legionário» É único e sem igual, de cega e feroz acometividade, procurando sempre encurtar a distância com o inimigo e chegar ao alcance da baioneta.
- «O Espírito de Camaradagem» Juramento sagrado de não abandonar nunca um homem no campo até todos perecerem.
 - «O Espírito de Amizade» Juramento entre cada dois homens.
- «O Espírito de União e Socorro» Á voz de «A mim, Legião»! seja onde for, todos acodem e, com razão ou sem ela, defendem o legionário que pedir auxílio.
- «O Espirito de Marcha» Nunca um legionário dirá que está cansado até cair rebentado, será o corpo mais veloz e resistente.
- «O Espírito de Sofrimento e Dureza» Não se queixará de fadiga nem dor, nem fome, nem sêde, nem sono; fará todos os trabalhos, cava, arrastará os canhões e carros, estará destacado, fará tudo o que lhe mandarem.
- «O Espírito de Acudir ao Fogo» A Legião, desde um homem só, até à Legião inteira acudirá sempre aonde ouvir fogo, de dia, de noite, sempre, sempre, ainda que não tenha ordem para isso.
- «O Espírito de Disciplina» Cumprirá o seu dever, obedecerá até morrer.
- «O Espírito de Combate» A Legião pedirá sempre para combater, sem turno, sem contar os dias, nem os meses, nem os anos.
- «O Espírito da Morte» Morrer no combate é a maior honra. Não se morre senão uma vez. A morte chega sem dor e morrer não é tão horrível como parece. O mais horrível é viver, sendo covarde.
- «A Bandeira da Legião» Será a mais gloriosa, porque a tingirá o sangue dos seu legionários.

Todos os homens legionários são bravos. Tôdas as nações têm fama de bravura. Aqui é preciso demonstrar qual é o povo mais va-

Viva a Espanha! Viva a República! Viva a Legião!



CRÓNICAS DE ESPANHA

Por CARLOS D'ORNELLAS

II

A PESAR do jornalista levar toda a documentação em ordem, tanto de um lado como do outro os documentos são visados.

Não ha dificuldades na fronteira portuguesa, porém na espanhola existe uma vigilancia formidavel.

Um automovel conduz-nos a Ciudad Rodrigo, onde existe o velho castelo de Henrique Trastamara.

No auto, — um explendido Buick — tomam lugar o capitão Juan Sáez Chrot, comandante da Guarda Civil,

da Guarda Civil e eu. Por tôda parte se notam grandes letreiros — "Arriba España" — e se vêem bandeiras com as côres das do antigo regime.

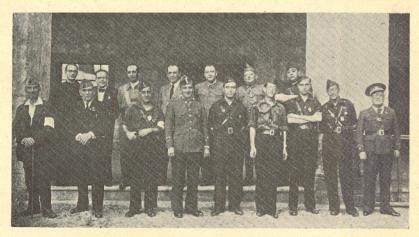
"No pasa nada". Mas pelo sim pelo não ha uma cautelosa vigilancia, por causa das emboscadas.

Chegamos a Ciudad Rodrigo. Há uma tristeza impressionante. Ruas quási desertas; mulheres de luto dão-nos a nota de uma Espanha triste, que tão alegre foi com a sua vida habitual de então.

Chegados ali tivemos que ir ao pôsto da Guarda Civil pedir uma autorisação para seguir até Salamanca, Valladolid, Burgos. O calôr aperta. Nota-se que tanto falangistas como guarda civil e de assalto estão fatigados...

Quando chegámos à estação para embarcar já o combóio havia partido. Imediatamente o carro seguiu até "Sancti Spiritus", a 52 quilómteros da fronteira portuguesa e a 73 de Salamanca.

Tomámos o combóio. Os falangistas saudam-nos com a tradicional "Arriba a España".



AS AUTORIDADES DE CIUDAD RODRIGO

Da esquerda para a direita — 1.º Chefe da Guarda Civil, 3.º Chefe dos Serviços de C. Rôxa que por blague lhe chamam o General Mola. 4.º Capitão Chrot, Comandante Militar, 5.º Chefe da falange. 6.º Chefe da falange provincial. 8.º Sub-chefe da falange. 9.º Chefe da Banda de Música Militar. No segundo plano: — Dois catedráticos. Marquez de Bayamo, chefe da guarda-rural. Chefe dos Serviços Sanitários. Capitães carabineiros e um falangista.

o tenente André Lono, comandante Militar de Fuentes de Oñoro e um falangista que vai ao volante. Uma paragem curta em Fuentes de Oñoro, primeira localidade espanhola onde foi improvisado um pequeno hospital para os feridos, que já não cabem em Salamanca. Entre estes feridos existe um comunista encontrado entre os mortos e que recolheu á ambulância onde anda em tratamento.

Os assuntos aqui na fronteira resolvem-se com rapidez, e, sem perda de tempo.

A caminho de Ciudad Rodrigo tôda a gente saúda os passageiros do carro.

Desta vez aparecem-nos dois falangistas com o seu comandante Goded, irmão do general do mesmo nome, que recentemente foi fuzilado em Barcelona comandante São 16,30. Chegámos à estação de Fuente de S. Esteban-Boadila.

Grupos de Guarda Civil, Carabineiros e tropas do Exército confraternizam. As crianças brincam aos soldados, com seus fardamentos e ostentando braçaes encarnado e preto. No ombro um laço com fitas amarelas e encarnadas.

Temos de mudar de combóio. Dois autos de falangistas requisitam gasolina para missão urgente e desaparecem misteriosamente.

Partida para o combójo.

Dezaseis horas e trinta e cinco; a caminho de Salamanca debaixo de um calôr abrazador.

"Adios moreno!" "Arriba España!" é o que se ouve dêste lado.

Salamanca á vista. Vamos abandonar êste combóio que mais parece um carroucel. Até no apitar imita a buzina dos nossos barcos Cais Sodré-Cacilhas.

São 7,25 hora portuguesa e 6,25, hora espanhola. Salamanca tem um aspecto alegre. Não se nota uma pessoa que não tenha um distintivo no braço. Boinas encarnadas, falangistas, militares de tôdas as categorias, civis mobilisados e outros voluntários.

Chego precisamente no momento em que o general Mola, entre grandes manifestações de delírio, é sauda-

do por enorme multidão.

E uma figura alegre e desembaraçada. Entra para o gabinete do general Valdez, comandante militar de Salamanca onde vai realizar-se uma importante conferência a que assiste o então tenente-coronel Yagüe, chefe de uma coluna que opera no sul.

A conferência demora uma hora e um quarto. N da transpira. O general Mola pede desculpa mas nada pode dizer aos jornalistas.

Está decretada a mobilização e tudo se farda para o que der e vier.

Entram alguns oficiais de marinha e alguns aviadores que são delirantemente aclamados.

Terminou a conferência e Mola é delirantemente ovacionado por grande multidão que aguarda a sua partida.

Abraços de despedida e... a caminho da vitoria.

— "Arriba España! .."

E a caravana de automoveis segue o general prestigioso.

III

Levantamo-nos cêdo em Salamanca, a-pesar-de nos termos deitado bem tarde—3 horas. Um esplêndido carro de "sport", posto gentilmente á nossa disposição pelo conhecido aviador civil sr. Saraiva Santos, conduz-nos até aqui. São companheiros de viagem Costa Júnior, Tomé Vieira, Sebastião Teles da Silva (Tarouca) e um rapazote de 25 anos, filho de um português e de uma senhora espanhola, que quiz alistar-se nas tropas nacionalistas ao serviço da Espanha.

A chegada de portugueses a esta cidade faz-se sempre com bastante ruido. De todos os lados se ouvem vivas a Portugal, os quais são correspondidos, como é natural, com vivas a Espanha.

Valladolid apresenta-se-nos com um aspecto mais alegre do que as outras cidades por onde temos passado. Vêem-se fardas de todas as côres, distintivos diversos, entre êstes, e em maioria, o Sagrado Coração de Jesus, que os falangist so ostentam no peito. E' uma cidade culta, onde a sua universidade tem mais de mil estudantes. Possue bons edificios, templos magnificos e um museu dos mais importantes da Europa, bem como edificios historicos, praças onde se deram factos importantes, como a da Constituição, onde Filipe II fez executar, em 6 de Outubro de 1559, Alvaro de Luna.

Já se notam aqui os feridos da guerra: braços ao

peito, um falangista sem uma perna, que passeia do hospital para o café, um sargento do Tercio com um formidavel golpe na cara, motivado por um estilhaço de bomba de aviação, etc., etc.

Fala-se muito na morte do malogrado tenente Agostin Jerez, heroico combatente do regimento de Infantaria de Toledo, pertencente á guarnição de Zamora e morto gloriosamente na frente de Espinar. Pertencia a uma família numerosa, que nas tropas nacionalistas tem quatro irmãos. Agostin morreu, seu irmão, o comandante do Regimento de "La Victoria", D. Francisco Jerez, ferido na frente do Guadarrama, quere melhorar para vingar a morte do irmão, e os outros todos foram para a frente como ideal da salvação da sua Pátria.

O funeral do tenente Jerez revestiu desusada imponência. O caixão foi coberto com a antiga bandeira da Espanha, que ao ser lançada comoveu a assistência profundamente.

A coluna de falangistas é compostas por milhares de rapazes, na sua maioria de 16 a 25 anos, que se apresentam com garbo, com disciplina, marchando como as praças prontas da instrução de recrutas. A instrução que receberam militarizou-os de forma tão completa que tem originado serviços importantes e pratica actos de bravura dignos da citações especiais.

Mais adiante vimos desfilar um grupo de "requetés", que vinham de assistir a uma imponente festa oficial para a reposição dos crucifixos nas escolas públicas, manifestação revestida de uma imponência extraordinária.

— "Quem tirou ou mandou tirar os crucifixos às escolas tirou a vida às crianças, tirou-lhes a luz, tirou-lhes o que melhor lhes podiam dar" — como disse eloquentemente o sr. Albo Peñaranda.

Bililas, Requetés, Falangistas, armados e disciplinados, marcham com aprumo e despertam as mais afectuosas manifestações. Grupos de senhoras envergam trajos brancos e um braçal branco com a cruz rôxa, prestando serviço nos hospitais e em todos os pontos onde êstes são exigidos. Estes grupos são chefiados por oficiais do exército ou da falange espanhola.

E assim Valladolid se apresenta como uma cidade em pé de guerra onde não, chegaram ainda as primeiras tropas avançadas para aqui ser instalado o Quartel General que, em Burgos, continua a dar ordens militares, que não transpiram para o público ou para a Imprensa.

Uma notícia recente obriga-nos a voltar a Sala-

Assim fizemos. Voltamos e lá se foram mais de cem quilómetros. Fazemos de conta que foi um "raid".

Não era caso para susto o aparecimento de um avião, que sobrevoou esta cidade. Fizeram-se alguns tiros por se supôr que o referido avião era enviado por Madrid com o fim de derrubar o posto transmissor de telofonia, que está junto ao Grande Hotel.

Mais tarde veio a saber-se que o celebre avião era nacionalista e que acabava de inaugurar um campo de aviação a vinte e tal quilómetros desta localidade. Esta inauguração foi simples, mas comovente, com a chegada de dezoito "passarões", das tropas do Govêrno de Burgos.

Salamanca, hoje praça de guerra, anima-se cada vez mais á maneira que aumentam os contigentes de tropas, que aqui executam exercícios, aguardando qualquer indicação de ataque, segundo ordens do E. M.

Os progressos das fôrças falangistas fazem-se notar. Os voluntários desfilam na "Plaza Maior". Animação, corações que batem e alegria pela Espanha dos espanhois.

Estas minhas crónicas não contêm exageros. Gostamos de relatar factos concretos a exemplo do que fizemos na Grande Guerra.

Vamos em poucas palavras relatar a fuga do tenente Martinez Machado das tropas marxistas para as do Govêrno de Burgos.

Martinez pertence à Guarda Civil ha já cinco anos. Novo, um pouco entrestecido com o que se tem passado com alguns dos seus camaradas e com a fadiga da sua fuga. É natural de Terrinches (Ciudad Real) e encontrava-se em Lérida quado se desenrolaram os acontecimentos. Era aqui chefe de linha e conseguiu manter o povo local sem que qualquer distúrbio se desse, desde 18 a 20 de Julho, dia em que recebeu ordens para marchar com seis dos seus soldados para Lérida, onde se conservou até 15 do corrente. Nova ordem o fez seguir para Badajoz ás 5 da manhã e daí se deslocou para Osera, com vinte e cinco praças da Guarda Civil, para fazer parte de uma coluna de ataque ás fôrças falangistas, que dominavam em determinado ponto.

Quando a coluna se pôs em andamento apareceram três aviões, isto na mesma tarde, das tropas revoltadas, sendo um de caca e dois de bombardeamento.

A coluna desfez-se em menos de um fósforo e a

confusão entre os comunistas foi de tal ordem, que não se via uma única cabeça. Sítio onde pudessem encaixar a cabeça era o ideal para se livrarem das metralhadoras, o resto do corpo pouco importava.

Neste momento é que foi planeada a fuga.

Como viva alma aparecesse, o tenente aproveitou a "aberta" para fugir para as tropas nacionalistas. Avançou alguns metros, e, não encontrando qualquer pessoa, correu até Vila Franca de Ebro, seis quilómetros de áspero caminho, por onde deu algumas quedas que lhe ensanguentaram as mãos e as pernas.

Numa hora e dez minutos o tenente Felipe Martin Machado conseguiu percorrer treze quilómetros de mau caminho até que perdeu os sentidos perto de uma pequena povoação, onde foi muito auxiliado, a ponto de lhe darem um fato para vestir porque o seu fardamento de oficial da guarda civil estava completamenta inutilizado.

Ficou uma noite em Vila Franca, partindo na manhà seguinte e atravessando um rio, que nalguns pontos tinha três metros de profundidade e quando teve pé percorreu mais três quilómetros dentro de água. Atingido o ponto principal entre o rio Ebro e a zona militarizada das tropas revoltosas arranjou uma bicicleta e chegou a Alfajarin onde encontrou os primeiros falangistas que o fizeram transportar em auto para Saragoça. Acompanhado por um capitao e um tenente de infantaria ficou confiado ao tenente Davilla, que o conduziu à Divisão.

Aumentado ás fôrças nacionalistas, acabou aqui a sua história e um abraço chega para espalhar duas lágrimas e uma saudação especial, com "recuerdo".

Comenta-se aqui a chegada das primeiras tropas marroquinas, que operavam em Navalperal e as primeiras batalhas aqui feridas nas operações dos últimos dias.

Os feridos deram entrada num improvizado hospital de 30 camas, já prepáradas para tal efeito.

IV

A TOMADA DE IRUN

MANOLO POLADURA, UM DOS FERIDOS NA TOMADA DO FORTE DE S. MARÇAL E IRUN, CONTA CURIOSOS PORMENORES E O HEROISMO DO TÉRCIO

A pessoa em questão é um rapaz novo, cheio de vida, que actualmente se encontra alistado no Tércio. Antes do começo desta guerra foi aluno da Universidade e agora, após a tomada de Irun veio para descanso forçadamente para curar-se de alguns ferimentos recebidos em combate.

Manolo Poladura é um soldado irrequieto que fez parte da sublevação das Canárias em 18 de Julho, e que depois foi a Sevilha apresentar-se ao general Queipo de Llano afim de ser alistado no Tércio. Alistado na quarta companhia, da segunda bandeira, conhecida por "La muerte" seguiu num combóio de 113 camiões que se dirigiu a Mérida. Perseguida por aviões rôxos não conseguiram os mesmos destroçar a coluna que, além de tropas, transportava munições, espingardas, canhões de grôço calibre, gazolina para aviões, canhões anti-aérios e grande quantidade de comestiveis.

Por tôdas as povoações onde passava êste combóio, os aviões lançavam bombas de grandes dimensões, não chegando uma única a atingi-lo, até que, ao chegar a Mérida, resolveram retirar-se pelo que seguimos até Caceres.

A segunda bandeira recebeu ordem para seguir para a "frente" de Somosierra e ali sofreram o batismo de fogo pelo conhecido avião "Negus".

Deram um golpe de mão às linhas inimigas e tão bem sucedidos foram que causaram 115 mortos, registando sòmente sete baixas na bandeira.

Após esta façanha voluntária, receberam ordem para imediatamente se derigirem a San Sebastian pelo que regressaram a Burgos e daqui seguiram de combóio para Pamplona, tomando logar em camiões que os conduziram depois a Irun.

Quando chegaram dirigiram-se às primeiras casas de Behovia, que haviam sido tomados pelos "requetés" e fôrças da guarda civil.

Tomaram logo posições nas casas do Monte, sóbre a qual está enquadrada a Ermida de S. Marçal, forti-



O General Queipo de Llano quando detido em Mafra nos ultimos anos da Monarquia

ficação das mais importantes que até agora se tem encontrado em Espanha.

Uma vez aqui os ataques foram de uma actividade atroz. Nada faltava na frente dos "rôxos". Munições, canhões de tiro rápido, morteiros pesados e leves, todo o armamento moderno usado pelo exército francês.

Escusado será dizer, acrescenta Monolo Poladura, que ali, na defesa de Irum marcavam grande extensão de terreno elementos franceses e belgas.

O ataque foi de parte a parte, a peito descoberto. Como não pudessem atacar o forte pela ermida, empregaram uma bateria de 15 e meio que levaram de Burgos, alguns canhões, duas baterias de 10 e meio, e uma de 7 e meio que se encontrava guarnecendo Behovia. Um dêstes canhões foi empregado como anti-aéreo por um habil alferes, especialista em tiros certeiros nos aviões.

A aviação nacionalista desempenhou um importante papel pois a acção dos 18 aviões destacados para bombardear as posições da artelharia, foi de tal forma aficaz que no dia um de corrente foi tomada a primeira linha comunista, chamada a trincheira da Casa Queimada, ficando os nacionalistas ali instalados, a 40 metros do então inimigo. A aviação bombardeou fortemente a fortaleza que mais parecia um vulcão e assim se aproximou a noite. Conta Poladura que foi a noite mais horrorosa que passou pois por várias vezes teve de sair com os seus companheiros da trincheira e utilizar as granadas de mão para desalojar o inimigo.

A manhã apareceu e, trinta dos homens que compunham a Companhia, fizeram um assalto aos comunistas que confraternizavam descuidadamente. Persentidos nada mais poderam fazer de que fugir, tomando os automoveis que precipitadamente os conduziram a França, porque os outros, "quedaram-se silenciosos", pode dizer-se nos seus postos.

Armas e munições ficaram às centenas, isto não contando com uma série infinita de pistolas de todos os modelos e metralhadoras francesas, das que usa o seu exército. Também foram apanhados caixotes com tabaco de qualidade superior e muitas caixas de champanhe "Viuda".

As trincheiras, segundo dizem os técnicos são muito superiores às utilizadas durante a grande guerra Europea.

São feitas de cimento armado, tendo na base barras de ferro e em cima sacos de terra de altura superior a oitenta centimetros e de fundo 1,70.

Durante o bombardeamento feito pelos nacionalistas foi respeitada a Egreja de S. Marcial, quartel general dos comunistas espanhois, franceses, belgas e russos, onde foram encontradas bombas de choque, e explosivas.

Após o primeiro avanço tudo se seguiu e no dia 3, foi tomado Behovia, debaixo de uma forte barragem de artilharia que, em nada prejudicou o avanço nacionalista. Um canhão fez fogo permanente para destruir a Ermida que foi sempre respeitada pelas tropas atacantes. Fizeram inumeros prisioneiros nos assaltos, enquanto sete carros blindados avançavam fazendo fogo para evitar que os comunistas passassem a fronteira pela ponte internacional de Bahovia.

Com o avanço dos camiões blindados, o exército nacionalista consegue entrar nas primeiras casas de Irun, mas logo recebera ordem do tenente-coronel para retirar pois os comunistas lançaram fogo à cidade pelas quatro costas, iniciando-se êsse formidavel incêndio pelas fábricas de fosforos e chocolates de Egorriaga.

Irun estava em chamas, e em ruínas ficou para a vida e para a morte.

Poladura foi ferido quando se encontrava numa das casas de Irum. Sofreu frctura de uma costela e da perna direita, e, todos os seus companheiros, entre estes quatro que se alistaram voluntàriamente e ao mesmo tempo, morreram a seu lado. Conduzido ao hospital de Lecaros seguiu depois para Pamplona. O forte de Guadalupe foi ocupado apoderando-se os nacionalistas de 16 dos seus canhões e quarenta mil granadas. Parte dos canhões encontram-se inutilizados

pelo resultado da acção da aviação nacionalista. Os mantimentos ali encontrados constavam de latas de conserva de primeira qualidade, fiambres inteiros, latas de bolachas, etc.

O tenente Galvan, da quarta Companhia do Tercio foi morto por um artilheiro, que escondido por detraz de um canhão fazia tiros de espingarda utilizando balas explosivas sendo uma destas que o matou, atingindo-o em cheio na cabeça que ficou decepada e separada do corpo. Apoz a morte de Galvan, foi cercado o recinto de uma das baterias e apresionados todos os artilheiros que em numero de nove, incluindo o que matou o tenente Galvan, foram passados pelas armas, gritando um dêles, Viva Espanha e Viva o Tercio.

A entrada no forte de Guadalupe foi feita com percaução pois um dos objectivos mais importantes era salvar um grande numero de presioneiros das direitas que ali se encontravam detidos, passando os maiores horrores, e aguardando a hora fatal de serem fuzilados pelos comunistas.

As tropas nacionalistas ainda conseguiram salvar 84 pessoas, encontrando bastantes cadaveres de outros que foram fuzilados entre os quis foram reconhecidos Honorio Maura, Buenza y Churruca. Maura e Churruca foram sepultados com tôda a solenidade e Beunza foi sepultado em Pamplona, onde foi muito sentida a sua morte.

A valentia do Tercio e de alguns voluntários fica provada na história da guerra civil de Espanha, pela sua brayura e heroicidade!

O COMECO DA GUERRA CIVIL

Tanto se tem dito a proposito do início da guerra civil em Espanha mas deviam começar por dizer que, quando se revoltaram as guarnições de Madrid, que por infelicidade o fizeram isoladamente e em horas desencontradas, o presidente da Republica, armando os civis, concorreu para que o povo fizesse o ataque ao Quartel de la Montaña. O inicio da prática de actos selvagens teve logar nesta unidade onde foram mortos, depois de desarmados cento e oitenta oficiais alguns dos quais damos nota como se segue:

Coroneis Cañedo, Argüelles e Quintana; tenente coronel Maltó e Maltó; comandante José de Iglesia López; capitàis, Marcelino Díaz Sánchez, Jesús Avila Contreras, José López Valera, Juan Méndez-Vigo e Méndez-Vigo, José Pérez Buendía, Francisco Uriarte

O Ramal Ferroviário de Sines

Teve logar ante-ontem em Sines a inauguração do último trôço do ramal da linha férrea do Sado, Alvalade e Sines compreendido entre a estação de Santiago do Cacém e aquela vila.

Foi organizado um combóio especial que saíu do Barreiro às 9,30 com os convidados que em grande número foram de Lisboa e Setúbal para assistir a tão importante melhoramento.

O serviço de reportagem da Gazeta dos Caminhos de Ferro não pôde ser feito porque não foi recebido nesta redacção qualquer convite.

Thous

CAMINHOS DE FERRO ESPANHOIS

Por motivo dos acontecimentos em Espanha que degeneraram numa guerra civil as linhas férreas estão em grande parte destruidas.

Á maneira que as tropas nacionalistas vão conquistando cidades, vilas e aldeias, vão sendo reconstruidas as vias férreas e funcionando os combóios.

Apesar de pouco normal já funciona o combóio de Fuentes de Oñoro a Salamanca, Valadoli e Burgos, bem como a ligação de Cáceres.

Foi também reparada a linha férrea de S. Sebastian — Pamplona — Burgos, que tinha sido danificada pela acção da artilharia e da aviação, pelo que já funcionam os combóios.

Martín e Leopoldo García Vega; tenentes, Maiías Villegas, Rafal Mauro Carvajal, Luis Jiménez Martínez de Velasco, José María Esquivia Salcedo, José Zubibarrieta Aznar, Emilio Pascual, Pedro Sánchez Aranjuez, José García de la Cueva, Cirilo Ramiro de Carranza, José Moiño Rodríguez, José Bordoy, Víctor Domingo y L. de la Torre, Pedro Martín Anón, Francisco Yanguas Delgado, Camilo García Polavieja, Gonzalo Vara Ojeda, Rodríguez Blanco, Luis Casanova Mateo, Luis Serrano Pablo, Julio Salcedo e outros mais cujos nomes não foi possivel averiguar até agora além de uma grande porção de sargentos e praças da referida unidade. Portanto o início dos fuzilamentos e das selvajarias teve começo no ataque feito pelos comunistas no Quartel de la Montaña.

Remington Portuguesa, C.da

109, R. NOVA DO ALMADA

LISBOA

HÁ QUARENTA ANOS

Da Gazeta dos Caminhos de Ferro de 16 de Setembro de 1896

Lei de auxilio aos caminhos de ferro hespanhoss

Está, finalmente, resolvida esta grande questão que tanto tem affectado o credito do paiz vizinho na praça de Paris, ou que, melhor dito, não era mais que o reverbero, sobre as companhias de caminhos de ferro, da má situação financeira do paiz e mesmo da excessiva intolerancia com que os governos teem tratado a industria terro-viaria em Hespanha.

Conforme dissémos no numero unterior; o governo resolveu-se, afinal, a submeter ás camaras o projecto de lei que não sabemos se deve ser classificado de auxilio ás companhias se ao the souro, porque, a pretexto de umas pequenas concessões feitas ás empresas ferro-viarias, o verdadeiro auxiliado é o erá io, obtendo a collocação no mercado francez de um grande emprestimo destinado a obtemperar aos seus enormes encargos de occasião.

E, veja-se o epigranma do destino! as companhias de caminhos de ferro, victimas em parte das consequencias do desequilibrio das finanças do paiz, para o bem do qual conco-reram com quantiosas sommas de impostos e direitos aduaneiros, com o desenvolvimento que promoveram ao commercio, á injustria e á ag icultura, victimas ainda da animadversão da imprensa de todas as côres, que reputava um escandalo a adopç o de qualquer medida tendente a livral-as da engustiosa stuação em que se achavam, em giande parte pelas consequencias da ma política internacional da nação, são as que vão prestar ao estado o mais pideroso auxilio, são as que são chamadas a proteger o thesouro, n'este momento terrivel em que já não ha dinheiro nas suas arcas para occorrer ás despesas a'uma guerra, e ainda mais é necessario para acudir a uma sublevação.

E' pequeno o favor que o estado faz — apenas a prolongação, por alguns annos, do periodo de concessão as linhas não se tratou da elevação de tarifas, que tão n cessaria se tornava, em mutos casos, nem de outras medidas que mais protegessem a grande somma de capitaes despendidos na construção d'essas linnas.

A ampliação dos prasos da concessão significa apenas um adiamento por alguns annos da reversão das linhas para o Estado, mas calculando que este, n'essa spocha, não di penderá um centimo em subvenções e só receberã o producto dos impostos, e que, explorando por sua coma, verá nos primeiros annos diminsir o rendimento; ninguem póde estabelecer a que infimo sacrificio se sujeitou o paiz para, em compensação, obter das potencias tinanceiras, que teem interesses ligados com as companhias, a collocação de um novo emprestimo sem garantia especial

A negociação foi, pois, vantajosissima para a nação, e muito mais per que tera, alem dos resultados im nediatos que se pretendem, a vantagem de restabelecer o equilibrio de relações financeiras da Hespanha com os grandes mercados do norte, que tomaram esta m dida não pela segurança que ella lhes dá nos seus capitaes invertidos em papel hespanhol, mas como o primeiro passo para uma no a política financeira e economica do Estado para com as companhas e os seus agentes no estrangeiro.

N'este ponto o final do artigo 5.º da lei, que abaixo damos na integ.a, deixa antever uma esperança la queira que oxalá vejamos realizada.

A praça de Paris vai, pois, abrir de novo a sua bolsa para occorrer ás finanças hespanholas, e este envio de capitaes ao banco de Hespanha trará como conse quencia a d minuição das differenças de cambios que actualmente fazm perder milhões de pesetas aos caminhos de ferro d'aquelle paiz

E não só ás companhias, como a todo o commercio a elevação dos cambios, que tem chegado a 20 %, representa um gravame enorme que mais se accentuava cada anno, cada dia, em perdas consideraveis nas transacções internacionaes.

O serviço, pois, que representa o concurso prestado pelas grandes companhias de caminhos de ferro, deve ser levado em conta por todo o paiz, relevando-as de qualquer falta que tenham commettido, pelos beneficos effeitos que da intervenção d'ellas n'este negocio todo o paiz vae utilizar.

Assim a epocha da normalização da situação das companhias parece aproximar-se, pelo que nos felicitamos.

Segue o decreto approvado pelo Senado no dia 5 do cor-

«Artigo 1.º — E' auctorizado o governo de sua magestade para que possa real zar, junto ou separadamente com as companhias ferro-viarias, um convenio prorogando os terminos das suas respectivas concessões, como maximo, até 1 de Julho de 1950, s-mpre que, com o concurso e intervenção das mesmas companhias, ou de seus representantes ou estabelecimentos de credito com os quaes tenham relações, faça o governo uma operação de credito por valor mínimo de mil milhões de pesetas effectivas, com a garantia geral da nação ou com a especial para que está auctorizado por lei de 10 de Julho de 1896, que continuará vigente.

Formarão parte do capital da operação 100 a 200 milhões de pesetas em ouro, pelo menos. O conselho de ministros, tendo em consideração o valor da prorogação das concessões que outorga ás companhias ferro-viarias, e os interesses dos possuidores da actual Divida publica de Espanha, determinará a importancia e condições que representa a operação, se esta ha de ser divida perpetua ou amortizavel, o typo do juro, praso ou prasos da amortização, o mais approximados possível ao termo da prorogação, e a garantia que se ha de dar.

As prescripções d'esta lei não modificam a legislação vigente sobre subvenções e tarifas de ceminhos de ferro.

Art. 2.º — O governo, no dar conta ás côrtes do uso da presente auctorização, o fará nos mesmos termos, que o faça da lei de 10 de Julho de 1896, expecialmente destinada a obter os recursos necessarios para o restabelecimento da ordem publica na ilha de Cuba.

Art.º 5.º— As companhias, sem excederem o praso da conces ão respectiva ás suas linhas, poderão substituir por outros, os títulos que actualmente teem emittidos, ou introduzir nos s-us quadros de amortização as modificações ou alargamento de prasos que considerarem necessarios, sempre que para isso obtenham o consentimento dos interessa los nos mesmos títulos, ou a sua admissão em numero e fórma que invica o presente artigo.

As companhias, sem necessidade de constituir-se para isto em estado de suspensão de pagamentos, nem depositar, por tanto, os sobrantes das suas receitas, poderão apresentar ao juiz da 1.º instancia de seu domicilio o projecto de modificações ou convenio que em assembeléia geral tenham concordado submetter á acceitação dos seus crédores, sollicitando, ao fazer esta apresentação, o chamamento dos mesmos pelo praso de 3 mezes para que manifestem a sua conformidade ou opposição ao referido convenio, cuja apresentação, e pedido, produzirão os effeitos que, para a declaração de suspensão de pagamento, determina o n.º 1.º do art. 934.º do Codigo do Commercio.

Se as companhias tiverem obtido anteriormente adhesões ao projecio de que se trata, acompanhando este com os justificantes das mesmas, tanto estas adhesões como as que se verifiquem dentro dos prasos que se abram judicialmente, deverão ser feitas conforme o prescripto no art. 12.º da lei de 12 de novembro de 1869, podendo substituir-se o deposito de títulos ao po tador ou neglociaveis que representem as ditas adhesões pela estampilha cas mesmas, de cuja effectividade e do numero e qualidade dos títulos assim aderidos terá de certificar agente cousular, tabelião ou official de fé publica

que resida no logar onde seja posta a estanpilha, ou legalizando-se pessoalmente estas certificações.

O convenio será approvado se se reunir a adhesão dos tres quintos dos titulos, ou das obrigações correspondentes, calculadas como estabelece o citado codigo, e não reunindo se fará segunda chamada pelo praso de 2 mezes, entendendo-se e declarando-se tambem approvado o convenio, se dentro d'este novo prazo reunir a achesão dos dois quintos do total d'aqueles titulos e não fizerem opposição ou derem o seu voto contrario, representações que excedam de outros dois quintos d'esse mesmo total.

Aos titulos, valores, cedulas, ou effeitos de qualquer classe, sujeitos a serem sellados ou a satisfazer o imposto de direitos reaes que as companhias emittam, em substituição ou por conversão dos que tenham emitidos, será levado em conta no pagamento d'esses tributos a quantia que por emissão dos antigos se acha satisfeita em ambos os conceitos, pagando-se unicamente a differença a mais que corresponda á maior quantidade que posam representar os novos titulos em relação com os que se apresentem, se modifiquem ou substituam, entendendo-se vigentes, tanto para a emissão como para a amortização de uns e de outros, o art. 11.º da lei de orçamento de 29 de Junho de 1887, com estricta sujeição a que se ultimarão todas as liquidações que hoje se encontrem pendentes em qualquer estado, ou que devam praticar-se no futuro.

Art. 4.º — As companhias de camimhos de ferro, para o cumprimento do convenio a que esta lei se refere, ficam exceptuadas do pagamento dos direitos reaes e mais impostos que pela legislação actual possam dever.

Art. 5. — O governo apresentará ás côrtes um projecto de lei para dispensar a protecção devida á industria siderurgica, no relativo á introducção de material de caminhos de ferro.

Palacio do Senado, 1.º de Setembro de 1896.

Juan de la Concha Castañeda, presidente; Leonardo Garcia de Leaniz; Firmin Hernandez Iglesias; José de Vilaseca; Manuel Gonzalez Langoria; Conde de Pallares; Duque de Cerranova, secretario.»

O descanço ao domingo

O nosso espirito portuguez, facilmente imitador, produznos effeitos por vezes lamentaveis, tais são os de irmos introduzindo no paiz tudo que o estrangeiro tem de inconveniente mais facilmente do que o que ha lá por fóra de vantajoso.

Depois primamos sempre pelo excesso como característico dos nossos costumes, onde a prudencia nos aconselhava uma mais que mediania que melhor se coadunava com o nosso viver modesto.

A capital portugueza não tem, nem por sombras, os mesmos, nem um millesimo, dos attractivos das grandes cidades da Europa, mas vae tendo, *em compensação*, todos os inconvenientes que ellas teem e as tornam uma ou outra vez, incommodas.

Um d'estes e não pequeno, é o aspecto tumular das ruas e praças aos domingos.

Fez-se — e faz-se, porque a insaciabilidade, na asneira e no desejo de não trabalhar, está-nos na massa do sangue — uma grande propaganda para que todos os estabelecimentos se conservem fechados aos domingos.

A classe dos caixeiros trabalhou e a dos patrões concordou, sem mesmo pensar no que fazia.

A ordem vae-se tornando geral e a liberdade caixeiral alabardou-se muito commodamente até dentro do circulo da liberdade dos patrões, com consentimento d'estes e assentimento de toda a gente que — é tambem costume nosso — em nada repara quando as coisas começão, e até as louva, carpindo-se só depois dos resultados.

O resultado é que a diminuição ne transacções vae prejudicando sensivelmente o commercio, já bastante affectado pelos resultados da crise que de ha muito atravessamos, e não será raro que o affecte cada dia mais e mais. Cita-se o exemplo das cidades inglezas? Mas o commercio de Londres, de Liverpool e outras, é enorme á semana, póde bem prescindir das pequenas migalhas que lhe daria a venda ao domingo, sem que isso lhe faça o menor desequilibrio no seu balanço.

Depois, o descanço ao domingo pertence intimamente aos costumes inglezes, estende-se por toda a parte, não só aos estabelecimentos de venda.

Os caminhos de ferro que á semana fazem centos de viagens, realizam ao domingo apenas dezenas d'ellas, quando não se reduzem a menos de meia duzia.

O correio não distribue a correspondencia que chega, nem expede a que lhe é lançada nas caixas, n'esse dia, reservando-a para o seguinte.

Os omnibus, os trens, os vapores nos rios, não circulam senão n'uma proporção infima.

Os theatros não funcionam. As exposições ou quaesquer diversões, até os gabinetes de leitura, fecham.

Já se sabe que o domingo é um dia perdido para tudo, não ha que contar com elle; quem quizer entreter o espírito, leia a biblia, quem quizer passear o corpo, ande a pé; quem quizer comprar, vender, ir aos restaurantes, guarde-se para a segunda feira—os habitos inglezes teem tanto de soberanos como de moedas d'este nome abarrotam os cofres do banco inglez.

Londres é uma cidêde morta ao domingo; mas o que faz isso se á semana ella exub-ra de vida, de distracções, para que se lhe perdoe a semsaboria d'aquelles dias estupidos, inuteis?

Depois notem: o negociante, o caixeiro n'aquelle labutar continuo, n'aquella actividade brutal da semana, precisa, ao fim de seis dias, fazer como o Deus fez.

Não resistiriam as suas forças physicas e moraes, se os dias de faina se seguissem sem interrupção, que se torna indispensavel.

Ora Lisboa, á semana, não está em eguaes condições; não tem a vida activa das cidades frias do norte; o commercio vive na loja á espera dos freguezes, os caixeiros olham uns para os outros e são regularmente mais que os freguezes Não devem estar muito estafados para que, ao domingo, deixem de poder aproveitar alguns elementos de venda que se offerecem

E é certo que, ao domingo, os estabelecimentos abertos não só davam animação á cidade, como desenvolviam o negocio.

As populações ruraes — os saloios, como lhes chamamos — era ao domingo que vinham fazer as suas compras. Não pódem vir á semana porque estão no seu trabalho; não vem mesmo ao dia santo porque ha regularmente festa na freguezia do lodar.

Mesmo da cidade, quantas pessoas ha que só ao domingo, tendo recebido a feria ou o jornal ao sabbado, podem abastecer-se de qualquer objecto de vestuario ou de uso domestico.

Não somos contrarios a que todos tenham um dia de descanço; mas tudo se podia harmonizar se houvesse prudencia e bom criterio e não se deixasse correr a onda da insensatez como é nosso costume em tudo.

A revezão do pessoal nos estabelecimentos era facil. Um quarto do pessoal ordinario satisfaria, o que dava apenas o sacrificio de um domingo em cada quatro a cada empregado; e os estabelecimentos que não tivessem pessoal para isso, que se revezassem entre si, abrindo hoje uns, no domingo sequinte outros. Isto até as 3 da tarde era bastante.

Assim, com a generalidade que se vae estabelecendo, o publico é prejudicado, prejudicado o commercio e ainda resulta que ha excepções que se tornam odiosas.

Porque não percebemos então com que direito o caixeiro ou o dono do estabelecimento que fechou a porta, vae ao café vizinho e, batendo imperioso na mesa, diz: — rapuz, traze cerveja.

Como é que, os mesmos senhores, vão ao caminho de ferro e desesperar-se-hiam se não houvesse comboios para os transportar á tourada?

Como é que, se lhes doer a cabeça, querem que o pharmaceutico, que tem tanto direito ao repouso, como elles, esteja no seu posto para lhes vender ou applicar agua sedativa?

Como é que, á noite, vão repotrear-se no theatro, onde uma outra classe, que passou todos os dias da semana en ensaios e todas as noites, até altas horas, em recitas, hade trabalhar ainda, para recrear os ocios dos que não trabalham de semana senão até o principio da noite, e ao domingo nada fazem senão exigir que os mais trabalhem?

Outro inconveniente vae resultando, e esse, implicando com o serviço publico, precisa de immediatas providencias officiaes.

As estações postaes são poucas, em Lisboa, e algumas tambem fecham ao domingo. O unico recurso para quem queria expedir correspondencia eram os estabelecimentos onde se vendem séllos postaes.

Pois se esses fecham agora, onde se hão de comprar sêllos de franquia?

Era a pergunta que a nós proprios faziamos, no ultimo domingo, encontrando fechadas todas as casas na proximidade da nossa redacção, onde está auctorizada a venda de séllos.

Por felicidade conseguimos saber que o dono da tabacaria da rua de S. Roque n.º 15, o sr. Pinheiro, tem o bom criterio de reservar a sua liberdade de abrir o estabelecimento quando e sempre que quer, e ali obtivemos as estampilhas, e d'ali passaremos a abastecer-nos de tudo quanto possamos.

Um exemplo para terminar:

No enno passado, quatro pessoas que viajavam na Irlenda, não podendo, por ser domingo, comprar o mais pequeno objecto, e tendo que partir na segunda feira de manhã, regresseram d'aquele paiz sem trazer uma só recordação, além das mentais.

O commercio irlandez não lucrou um ceitil com a passagem e permanencia d'aqueles quatro viajantes nas suas cidades principaes.

Este anno, igualmente n'um domingo, em Alger, onde alguns estabelecimentos se conservam abertos até a tarde, quatro pessoas tambem, uma das quaes tambem pertencera ao grupo do anno passado, tentando-se com uma pequena bijuteria do custo de 1 franco, n'uma das lojas einda abertas ás 4 horas da tarde, acabaram por comprar objectos e artigos no valor de cerca de 400 francos, umas bellas 7 a 8 libras que certamente fizeram muito boa conta ao estabelecimento.

E se não houvesse estabelecimentos abertos, nem um centimo lá ficaria, porque todo esse grupo retirava, como retirou, na manhã seguinte, tres no vapor das 7 horas para Marselha, um no comboio das 6 h. 45/ para Oran, caminho de Lisboa.

Que o nosso commercio da capital se reveja n'este espelho.

OS NOSSOS MORTOS

ADRIANO COSTA

No dia 10 do corrente, após um grande sofrimento, faleceu em Lisboa o Adriano Costa, um dos mais antigos reporters dos jornais de Lisboa e uma figura imensamente conhecida da boémia do seu tempo.

Adriano Costa conhecemo-lo atravez dos serviços profissionais em que tivemos de privar com êle e notar as suas qualidades e defeitos. Defeitos todos têm e os do falecido amigo não eram tão grandes que fôsse necessário apontar, como crimes de pequena ou grande importância.

Nos seus serviços profissionais Adriano Costa mostrava-se sempre amigo e defensor do jornal para onde trabalhava não dando nunca atenção a muitos representantes de jornais que antigamente se apresentavam só com o intuïto de se banquetear e que depois se limitam a copiar as notícias dos profissionais.

Em Vila Nova de Milfontes, após o Raid Lisboa-Macau, quando dos festejos de homenagem aos seus componentes Brito Pais, Sarmento Beires e Manuel Gouveia, Adriano Costa dirigiu-se à estação telegráfica local e começou a redigir um telegrama para o "Diário de Notícias". Um representante de um jornal diário

de Lisboa começou por copiar o telegrama de Adriano Costa e êste, apercebendo-se do caso inventou uma série de disparates incluindo a chegada de seis aviões a Lisboa e um desastre que felizmente não se deu. Passados momentos o pseudo-jornalista enviava o telegrama para Lisboa recheado de mentiras enquanto o "hábil reporter" rasgava o telegrama e fazia outro que seguidamente enviava para Lisboa.

Outra vez Adriano Costa foi encarregado de certa reportagem em que figurava uma rapariga morta pelo namorado, crime sucedido a alguns quilómetros de Lisboa. Como na redacção lhe exigissem a fotografia da morta, Adriano Costa tirou de dentro da carteira a fotografia de um dos seus namoros conseguidos nas feiras tradicionais, e, no dia seguinte, aparecia o pai da pequena furibundo a protestar por ter vindo publicado o retrato da filha como assassinada, o que rendeu quinze dias de suspensão ao "reporter".

Adriano Costa nascido em Santarém morre com 53 anos, deixando viuva a Sr.^a D. Ermelinda Amaral Reis Costa e seus irmãos D. Lucinda Maria da Costa e Nascimento Maria da Costa e seu tio o actor Augusto Costa (Costinha).

O funeral realizou-se no dia 12 para o cemitério do Alto de S. João, da sua residência R. Ferreira Lapa, 8, 1.°, com grande acompanhamento, sendo dirigido pelo jornalista Mário Barros.

A Técnica da Pintura e Protecção do Cimento

cimento compõe-se como é sabido de cal, sílica, magnésia e alumina. Depois de presa a cal combina-se à sílica formando-se o silicato tricálcico; à alumina e magnésia ficando uma percentagem de cal não combinada. No beton o cimento encontra-se ligado à areia e pedra envolvendo estes elementos.

Hoje que se constroe imenso em betons de cimento torna-se necessário por razão estética ou por necessidade de isolar a superfície contra a corrosão de agentes químicos em determinadas construções. Ora uma das dificuldades de aplicar a pintura ordinária a óleo sôbre o cimento provém da cal não combinada que saponifica o óleo contido na tinta, que por êste motivo perde a aderência.

Êste facto obrigou a estudar vários produtos que não sejam prejudicados pela cal.

Existem dois tipos de pintura: os que se aplicam sôbre o cimento sem qualquer preparação prévia e aqueles que exigem a prévia eliminação da cal. Entre os primeiros citamos por exemplo, o óleo de madeira da China, o óleo de linhaça cozido, os óleos sapredos, sulfurados, clorados e resinas; calofona, goma ester, resina cumar, resina gliptal, fenólica etc.

Devem-se citar como das melhores pinturas especiais para o cimento, as que se fabricam com o coutchu clorado. Estas pinturas não são nada influenciadas pelos alcalis constituindo uma protecção de perfeita eficiência para o cimento. A camada de pintura é em geral dura sem rachas e resiste igualmente aos ácidos e ás matérias gordas. Constitue igualmente um boa protecção contra a água salgada.

Estas bases são coloridas segundo a necessidade. Ha um processo para verificar a eficiência da protecção da pintura. Dá-se a primeira demão com o produto a experimentar. Uma vez sêca dá-se uma demão de tinta verde composta de amarelo de crómio e de azul da Prússia. Se a camada protectora não neutralizou a acção da cal do cimento a côr verde transforma-se em amarela por ataque do azul da Prússia.

Na categoria das tintas que exigem uma preparação prévia escolhem-se apesar de tudo pigmentos coloridos que não sejam influenciados pela acção dos alcalis. Para a primeira de mão o pigmento é diluido em terebentina ou benzol constituindo a camada de suporte. As outras demãos serão preparadas com óleo de linhaça cozido.

Para pigmentos brancos usa-se de preferência uma mistura de óxido de zinco e branco de titânio ou sulfato de bario precipitado. Os pigmentos coloridos por mistura a acção dos alcalis são: óxido de ferro (ocre, terra de sena, vermelho indiano) o óxido de crómio — verde — o grafite, o negro de fumo — negro — o ultramar — azul — alisarino — vermelho — etc. É necessário evitar os colorantes à base de cobre que são sensíveis aos elementos constituitivos de cimento mesmo quando revestido pela película protectora de silicato de sódio.

Ha como dissemos um processo de pintura que tem por base a destruïção da cal. Depois desta preparação é que se efectua a pintura.

(a) Pelo silicato de sódio — Uma vez a presa do cimento terminada pinta-se a superfície com uma solução de silicato de sódio. Esta penetra pelos poros que sempre existem no cimento e vai-se combinar com a cal, formando uma camada com aspecto vítrio que isola completamente o cimento.

É êste computo que se usa para revestimento de tinas de beton destinadas a armazenar azeite, vinho, petróleo, etc., pois que são completamente impermeabilizadas. A forma de aplicar é a seguinte: emprega-se o silicato a concentração 50 B. Dilue-se na proporção de ¹/₄ em peso, com água. A solução é aplicada sôbre o cimento por meio de uma escova mole.

Esperam-se 24 h. para aplicar nova demão. Três aplicações correspondem a uma penetração ou vitrificação de 5 ou 6 milimetros, o que é suficiente. Um litro de solução concentrada dá para tratar 20^{m²}. No caso de reservatórios ou pavimentos de oficinas onde se manipulem ácidos a operação termina. Se, porém, se trata de preparação para uma pintura, torna necessário eliminar a soda cáustica libertada pelas reacções acima. Para tal lava-se a superfície com vinagre ou ácido acético fraco, seguindo-se lavagens com água simples. Como estas últimas operações são caras, o silicato é quási unicamente empregado para simples impermeabilizações.

b) Pelo sulfato de zinco — Aplica-se como primeira operação uma solução concentrada a 50%. Forme-se sulfato de cálcio e hidrato de zinco. Depois de sêca a superfície tratada, lava-se com água para eliminar os traços de sulfato de zinco que não fôssem fixados e que dariam lugar a eflorescências.

c) Pelo fluocilicato duplo zinco e magnésia — É o preparado preferível para o caso de que nos ocupamos. A reacção com o beton dá uma solução coloidal de sílica que se precipita nos poros e de hidrato de zinco, tornando muito dura a superfície do beton.

- ÊSTE NÚMERO FOI VISADO -

— PELA COMISSÃO DE CENSURA —



MINISTERIO DAS OBRAS PÚBLICAS E COMUNICAÇÕES

Secretaria Geral do ministério

Direcção dos Serviços de Exploração

Manda o Govêrno da República Portuguesa, pelo Ministro das Obras Públicas e Comunicações, que a comissão encarregada da revisão prevista no § 1.º do artigo 7.º do convénio celebrado entre a Companhia dos Caminhos de Ferro Portugueses e a Adminis.ração Geral dos Correios e Telegrafos seja constituída, por parte da primeira, pelo engenheiro José Marques Pereira Barata, engenheiro em chefe da exploração, e, por parte da segunda, pelos seguintes funcionários:

Jorge Braga, director dos Serviços de Contabilidade.

José da Cruz Ferreire, chefe da 2.ª divisão da Direcção dos Serviços de Exploração.

José Mendes Freire Júnior, chefe da 2.ª divisão da Direcção dos Serviços Industriais.

Ministério das Obras Públicas e Comunicações, 41 de Agosto de 1956. — O Ministro das Obras Públicas e Comunicações, Joaquim José de Andrade e Silva Abranches.

(Não carece de visto do Tribunal de Contas).

Direcção Geral de Caminhos de Ferro

Por portaria de 29 de Julho findo, visada pelo Tribunal de Contas em 4 do corrente mês :

Daniel António dos Santos, maquinista de 2.º classe da rêde do Sul e Sueste dos Caminhos de Ferro do Estado — concedida a reforma, nos termos dos artigos 21.º e 26.º do regulamento da Caixa de Reformas e Pensões dos mesmos Caminhos de Ferro, aprovado pelo decreto n.º 16 242, de 17 de Dezembro de 1928, ficando com a pensão mensal de 742\$12. (São devidos emolumentos, nos termos do decreto n.º 22:257).

Direcção Geral de Caminhos de Ferro, 6 de Agosto de 1936. — O Director Geral, Rogério Vasco Ramaho.

Divisão Fiscal de Via e Obras

Manda o Govêrno da República Portuguesa, pelo Ministro das Obras Públicas e Comunicações, que seja anulada, por ter saído com inexactidão, a porteria declarando sobrante uma parcela de terreno com a superfície de 445 metros quadrados à esquerda da linha da Beira Alta, entre os quilómetros 35,277.70 e 35.393.70, publicada no Diário do Govêrno n.º 2, 2.ª série, de 3 de Janeiro do ano corrente.

Ministério das Obras Públicas e Comunicações, 5 de Agosto de 1936. — O Ministro das Obras Pública e Comunicações, Joaquim José de Andrade e Silva Abranches.

Manda o Govêrno da República Portuguesa, pelo Ministro das Obras Públicas e Comunicações, corcordando com o parecer da comissão a que se refere o decreto n.º 19:881, que seja declarada sobrante e alienável uma parcela de terreno com a superfície de 400 metros quadrados, à esquerda da linha férrea do leste, entre os quilómetros 31,043 e 31,243, nos termos do § 2.º do artigo 2.º do decreto-lei n.º 22:562, de 23 de Maio de 1933.

A referida parcela está situada na freguesia e concelho de Vila Franca de Xira, distrito de Lisboa; confronta ao norte com José Fernandes dos Santos, ao sul com o caminho de ferro, ao nascente e poente com José Fernandes dos Santos e caminho de ferro.

A venda da supracitada parcela de terreno é regulada pelas disposições do artigo 6.º e § 1.º do mesmo artigo do mencionado decreto.

Ministério das Obras Públicas e Comunicações, 26 de Agosto de 1936. — O Ministro das Obras Públicas e Comunicações, Joaquim José de Andrade e Stiva Abranches.

Manda o Govêrno da República Portuguesa, pelo Ministro das Obras Públicas e Comunicações, concordando com o parecer da comissão a que se refere o decreto n.º 19:881, que seja declarada sobrante e alienável uma parcela de terreno, com a superfície de 58m²,10 à esquerda da variante de Espinho da linha férrea do Norte, entre os quilómetros 2,828.25 e 2,853.00, nos termos do § 2.º do artigo 2.º do decreto-lei n.º 22:562, de 23 de Maio de 1935.

A referida parcela está situada na freguesia e concelho de Espinho e distrito de Aveiro; confronta ao norte com a rua n.º 5, ao sul com o caminho público, ao nascente com o caminho de ferro e ao poente com António Fernandes Padrão.

A venda da supracitada parcela de terreno é regulada pelas disposições do artigo 6.º e § 1.º do mesmo art go do mencionado decreto.

Ministério das Obras Públicas e Comunicações, 26 de Agosto de 1936 — O Ministro das Obras Públicas e Comunicações, Joaquim José de Andrade e Silva Abranches.

Manda o Govêrno da República Portuguesa, pelo Ministro das Obras Públicas e Comunicações, concordendo com o parecer da comissão a que se refere o decreto n.º 19:881, que seja declarada sobrante e alienável uma parcela de t-rreno, com a área de 550m,32, entre os quilómetros 118,992 20 e 119,066,95, da linha férrea de Evora a Mora, nos termos do § 2.º do artigo 2.º do decreto-lei n.º 22:56, de 25 de Maio de 1935.

A referida parcela está situada na freguesia da Sé, concelho e distrito de Évora; confronta ao norte com o caminho público e com José Domingos Fernandes, ao nascente com José Domingos Fernandes, ao poente com o caminho de ferro (linha de Mora) e ao sul com o caminho de ferro e com José Domingos Fernandes.

A venda da supracitada parcela de terreno é regulada pelas disposições do artigo 6.º e § 1.º do mesmo artigo do mencionado decreto.

Ministério das Obras Públicas e Comunicações, 26 de Agosto de 1936. — O Ministro das Obras Públicas e Comunicações, Joaquim José de Andrade e Silva Abranches.

Fundo Espec'al

Manda o Govêrno da República Portuguesa, pelo Ministro das Obras Públicas e Comunicações, a quem foi presente o auto de recepção definitiva da empreitada n.º 13 (edifício de passageiros da estação de Rio Tinto), adjudicada a Delfim Martins, aprovar o referido auto e bem assim declarar o citado empreiteiro quite para com o Estado das obrigações que contraíu em virtude do seu contrato.

Ministério das Obras Públicas e Comunicações, 12 de Agosto de 1936. — O Ministro das Obras Públicas e Comunicações, Joaquim José de Andrande e Silva Abranches.

Repartição de Estudo e Via e Obras

Manda o Govêrno da República Portuguesa, pelo Ministro das Obras Públicas e Comunicações, concordando com o parecer da comissão a que se refere o decreto n.º 19:881, de 22 de Maio de 1951, aprovar o processo de expropriação do terreno destinado a um caminho de servidão entre os perfis 42 e 49 da variante da estação de Leixões, da linha de cintura do Pôrto, e bem assim o respectivo orçamento, na importância de 4.200\$, para efeito do artigo 7.º do citado decreto.

Ministério des Obras Públicas e Comunicações, 2 de Setembro de 1936. — O Ministro das Obras Públicas e Comunicações, Joaquim José de Andrade e Silva Abranches.

Divisão de Estudos e Construção

Por ter saído com inexactidões, novamente se publica o seguinte:

Manda o Govêrno da República Portuguesa, pelo Ministro das Obras Públicas e Comunicações, concordando com o parecer da comissão a que se refere o decreto n.º 19:881, que seja declarada sobrante e alienável uma parcela de terreno que faz parte da que foi expropriada para a construção do ramal de Sines, com a superfície de 585 metros quadrados, entre os quilómetros 159,282 e 159,312 nos termos do § 2.º do artigo 2.º do decreto-lei n.º 22:562, de 25 de Maio de 1935

A referida parcela de terreno está situada na freguesia e concelho de Santiago do Cacém, distrito Setúbal; confronta ao norte, nascente e sul com terrenos de Francisco Nunes e ao poente com o caminho de ferro.

A venda da supracitada parcela de terreno é regulada pelas disposições do artigo 6.º, do § 1.º, do mesmo artigo do mencionado decreto.

Ministério das Obras Públicas e Comunicações, 29 de Julho de 1936.—O Ministro das Obras Públicas e Comunicações, Joaquim José de Andrade e Silva Abranches.

Manda o Govêrno da República Portuguesa, pelo Ministro das Obras Públicas e Comunicações, conformando-se com o parecer da comissão técnica a que se refere o artigo 2.º do decreto n.º 19:881, aprovar o processo de expropriação de uma parcela de terreno junto à estação de Contumil destinada a um caminho de servidão, para efeitos do artigo 7.º do citado decreto.

Ministério das Obras Públicas e Comunicações, 5 de Agosto de 1936. — O Ministro das Obras Públicas e Comunicações, Joaquim José de Andrade e Silva Abranches.

Manda o Govêrno da República Portuguesa, pelo Ministro das Obras Públicas e Comunicações, conformando-se com a informação da Direcção Geral de Caminhos de Ferro de 25 de Julho último, adjudicar a João José da Silva a empreitada n.º 3 da linha do Vale do Lima, de construção da estrada de ligação da estrada municipal denominada da Taboneira com a estrada nacional n.º 5-2.ª, acesso à estação de Lanheses, pela importância de 39.000\$.

Ministério das Obras Públicas e Comunicações, 12 de Agosto de 1936. — O Ministro das Obras Públicas e Comunicações, Joaquim José de Andrade e Silva Abranches.

Manda o Govêrno da República Portuguesa, pelo Ministro das Obras Públicas e Comunicações, que Rogério Vasco Ramalho, director geral de caminhos de ferro, outorgue em nome do mesmo Ministro no contrato a celebrar com João José da Silva para execução da empreitada n.º 3 da linha do Vale do Lima, de construção da estrada de ligação da estrada municipal denominada da Taboneira com a estrada nacional n.º 5-2.ª, acesso à estação de Lanheses.

Ministério das Obras Públicas e Comunicações, 12 de Agosto de 1936. — O Ministro das Obras Públicas e Comunicações, Joaquim José de Andrade e Silva Abranches.

Divisão dos Serviços Gerais

Secção do Cadastro do Pessoal e Arquivo Geral

Por parecer da junta médica da 7 do corrente mês, homologado em 12 por S. Ex.ª o Ministro, sendo devidos emolumentos:

Luiz Felipe da Silva, escriturário de 2.ª classe do quadro permanente — concedidos sessenta dias de licença para tratamento, ao abrigo do artigo 13.º do decreto n.º 19:478, com início na data de 19 de Junho último.

Beatriz Herculano Amado Trindade Horta, dactilógrafa do quadro permanente—concedidos vin e dias de licença para tratamento, ao abrigo do artigo 13.º do decreto n.º 19:478.

Direcção Geral de Caminhos de Ferro, 15 de Agosto de 1936. — O Director Geral, *Rogério Vasco Ramalho*.

Por despachos de 15 e de 17 de Agosto:

Júlio José dos Santos, engenheiro chefe da Repartição dos Serviços Gerais do quadro desta Direcção Geral — concedidos oito dias de licença gratiosa, ao abrigo do artigo 12.º do decreto n.º 19:478, de 18 de Março de 1931.

Berta Margarida Bravo Rodrigues, escriturária de 2.ª classe do quadro desta Direcção Geral — concedidos trinta dias, idem, idem, idem.

Francisco José Polido, escriturário de 2.º classe do quadro desta Direcção Geral — idem, idem, idem.

António Correia Ramos, encarregado de bate-estacas da extinta Direcção dos Caminhos de Ferro do Sul e Sueste, prestando serviço como fiscal na Divisão de Via e Obras — concedidos trinta dias, idem, idem, idem.

Direcção Geral de caminhos de Ferro, 18 de Agosto de 1956 — O Director Geral, Rogério Vasco Ramalho.

Por despachos de 25 de Agosto :

Demóstenes Freitas Romeu de Oliveira, segundo oficial do quadro permanente des Direcção Geral — concedidos dez dias de licença graciosa, nos termos do artigo 12.º do decreto n.º 19:478, de 18 de Março de 1951.

Caetano Augusto de Matos, terceiro oficial — concedidos trinta dias, idem, idem, idem.

Direcção Geral de Caminhos de Ferro, 26 de Agosto de 1956. — O Director Geral, Rogério Vasco Ramalho.

Repartição dos Serviços Gerais

Secção do Cadastro do Pessoal e Arquivo Geral

Por despachos ministeriais de 5 de Agosto:

Luiz Costa, engenheiro de 2.º classe do quadro permanente desta Direcção Geral — concedidos sessenta dias de licença acumulada, nos termos do artigo 12.º do decreto n.º 19:478, de 18 de Março de 1951.

José Pereira Serra, conductor de Obras públicas, contratado — concedidos trinta dias de licença nos ternos do artigo 12.º do decreto n.º 19:478, de 18 de Março de 1931.

Luiz César de Lemos, primeiro oficial do quadro permanente desta Direcção Geral — autorizados setenta e seis dias de licença acumulada, dos noventa que lhe foram concedidos no ano de 1935, e que não gozou por motivo de serviço. Esta licença deve ser gozada interpoladamente e conforme as conveniências do serviço.

Júlio Emílio Moreira Marques, segundo oficial do quadro permanente desta Direcção Geral — concedidos noventa dias de licença acumulada, nos termos do § 4.º do artigo 12º do decreto n.º 19:478, de 18 de Março de 1931.

Francisco de Castro Freire, fiscal de 2.º classe do quadro transitório desta Direcção Geral — concedidos sessenta dias de licença acumulada, idem, idem, idem,

Alfredo José da Luz, fiscal de 2.ª classe do quadro transitório desta Direcção Geral - concedidos trinta dias de licença, nos termos do artigo 12.º do decreto n.º 19:478, idem, idem, idem.

Por despacho de 6 de Agosto:

Luiz César das Neves, chefe de secção do quadro permanente desta Direcção Geral - concedidos vinte e quatro dias de licença, nos termos do artigo 12.º do decreto n.º 19:478. de 18 de Março de 1951.

Luiz Augusto da Silva, mestre de obras, prestando serviço como fiscal de construção - concedidos trinta dias, idem, idem, idem.

Eduardo Augusto da Costa, fiscal de 1.ª do quadro transitório desta Direcção Geral - idem, idem. idem.

Direcção Geral de Caminhos de Ferro, 7 de Agosto de 1936. - O Director Geral, Rogério Vasco Ramalho.

Secção do Expediente, Pessoal e Arquivo Geral

Por despachos de 27 do corrente:

Isaura Amália Vieira Côrte Real, dactilógrafa do quadro da Direcção Geral de Caminhos de Ferro - concedidos trinta dias de licença, nos termos do artigo 15.º do decreto n.º 19:478.

Manuel Rodrigues Soares, fiscal - concedida licença de sessenta dias, nos termos do artigo 12.º do decreto n.º 19:478.

António Duarte da Silva, idem - idem, idem. Luiz Filipe Cavaco, medidor - idem, idem.

Direcção Geral de Caminhos de Ferro, 28 de Agosto de 1956. - O Director Geral, Rogério Vasco Ramalho.

Por despachos de 29 de Agosto:

Armando Godolphin de Matos Cordeiro, segundo oficial do quadro permanente - concedidos dez dias de licença graciosa, nos termos do arigo 12.º do decreto n.º 19:478, de 18 de Março de 1931.

Direcção Geral de Caminhos de Ferro, 29 de Agosto de 1936. - O Director Geral, Rogério Vasco Ramhlho.

Por despacho de 1 de Setembro:

José Maria da Silva Pereira, adjunto de inspecção de exploração - concedidos trinta dias de licença, nos termos do artigo 12.º do decreto n.º 19:478, de 18 de Março de 1931.

Henrique José de Sousa Rodrigues, escriturário de 1.ª classe - concedidos trinta dias, idem, idem.

Direcção Geral de Caminhos de Ferro, 1 de Setembro de 1936. - Pelo Director Geral, Camossa Pinto.

Por despacho de 2 de Setembro:

Diogo Neff Sobral, engenheiro director da Direcção Fis-

cal do Centro, da Direcção Geral de Caminhos de Ferro autorizado a ausentar-se pelo período de sessenta dias, a fim de gozer a licença que superiormente lhe foi concedida, para a Bélgica, Holanda, Alemanha e Inglaterra. (Fica obrigado ao pagamento de emolumentos).

Direcção Geral de Caminhos de Ferro, 2 de Setembro de 1936. - Pelo Director Geral, José Gromwel Camossa

Rectificação

Tendo saído com inexactidão no Diário do Governo n.º 196, 2.ª série, 22 de Agosto findo, pela Direcção Geral de Caminhos de Ferro, a portaria de 19 do mesmo mês, relativamente à conta de garantia de anuïdade (juros e amortização) da linha férrea da Senhora da Hora à Trofa, apresentada pela Companhia dos Caminhos de Ferro do Norte de Portugal, determino que se faça a seguinte rectificação:

Onde se lê a quantia de «736.391\$75», deve ler-se: «726.391\$75».

Ministério das Obras Públicas e Comunicações, 2 de Setembro de 1936. - O Ministro das Obras Públicas e Comunicações, Joaquim José de Andrade e Silva Abranches.

Divisão de Exploração

Manda o Govêrno da República Portuguesa, pelo Ministro das Obras Públicas e Comunicações, ouvida a Direcção Geral de Caminhos de Ferro, que seja aprovada a conta da garantia de ani idade (juros e amortização) da linha férrea da Senhora da Hora à Trofa, apresentada pela Companhia dos Caminhos de Ferro do Norte de Portugal, relativa ao período decorrido de 1 de Janeiro a 30 de Junho do corrente ano, e que à mencionada Companhia seja paga a quantia de 736:391\$75.

Ministério das Obras Públicas e Comunicações, 19 de Agosto de 1936. - O Ministro das Obras Públicas e comunicações, Joaquim José de Andrade e Silva Abranches.

Instituto Nacional do Trabalho e Previdência

Para os devidos efeitos se publica que, com data de 15 do corrente, foi passado à Caixa de Reformas e Pensões do Pessoal da Sociedade Estoril, com séde em Lisboa, alvará de aprovação do respectivo regulamento, homologado por despachos de 25 de Abril de 1933, 17 de Novembro de 1933 e 11 de Marco de 1935.

Instituto Nacional do Trabalho e Previdência, 24 de Agosto de 1936. - O Secretário, Pedro Botelho Neves.

Quereis dinheiro? JOGAI



Rua do Amparo, 51 LISBOA ama Sempre Sortes Grandes!