

# ÍNDICE

D O S

## ARTIGOS E SECCÕES DO 47.º ANO-1934

	Pag.		Pag.		Pag.
Água (A) Artigo de luxo . . . . .	606	Ligação aérea entre Portugal e Índia . . . . .	157	Caminhos de Ferro Coloniais—Lourenço Marques, 567 e . . . . .	590
Assembléa Nacional . . . . .	629	Coloniais, pelo Tenente <i>Humberto Cruz</i> . . . . .	202	Caminhos de Ferro Coloniais (Os) pelo Coronel de Eng. <sup>a</sup> <i>Lopes Galvão</i> . . . . .	149
Assistência ferroviária . . . . .	610	Na Rússia . . . . .	278	Caminhos de Ferro do Estado (Estudos acêra dos) pelo Eng. <sup>o</sup> <i>José Fernando de Sousa</i> , 209, 235, 267 e . . . . .	287
À TABELA, pelo Eng. <sup>o</sup> <i>Armando Ferreira</i> . . . . .		A morte do Capitão Plácido d'Abreu Portugal e o seu Imperio Colonial, pelo Tenente <i>Humberto Cruz</i> . . . . .	365	Caminhos de Ferro do Estado no Barreiro (A transformação das oficinas gerais dos) pelo Eng. <sup>o</sup> <i>J. Fernando de Sousa</i> . . . . .	465
Último combóio de 1933. . . (O). . . . .	4	Viagem aérea a Timor . . . . .	400	Caminhos de Ferro na grande Guerra (pelo Eng. <sup>o</sup> <i>J. Fernando de Sousa</i> . . . . .	107
A civilização e os caminhos de ferro . . . . .	126	A 340 Quilómetros à hora . . . . .	615	Caminhos de Ferro Ingleses, por <i>Custódio Neves</i> . . . . .	228
O contra-ataque dos caminhos de ferro . . . . .	225	Associação cultural do pessoal da C. P. . . . .	53	Caminhos de Ferro de Loanda . . . . .	528
O contra-ataque continúa . . . . .	234	Atentados ferroviários, por <i>Plínio Banhos</i> . . . . .	44	Caminho de Ferre de Malange (O Prolongamento do) pelo Coronel de Eng. <sup>a</sup> <i>Alexandre Lopes Galvão</i> , 25 e . . . . .	109
A moda do aero-dinâmico . . . . .	266	Automotoras (O Emprego das) no nosso país . . . . .	53	Caminhos de Ferro em Moçambique (Os) . . . . .	79
Sinalização . . . . .	286	Automotoras portuguesas (Locomotivas e) . . . . .	121	Caminhos de Ferro do Mundo (Estatística referente a 1933) . . . . .	160
Facilidades . . . . .	302	Autaridades de Sintra (A's) . . . . .	156	Caminhos de ferro Nacionais, 547 e Caminhos de Ferro do Norte de Portugal (Os) por <i>J. Fernando de Sousa</i> , 165, 409, 478 e . . . . .	615
Terra e mar . . . . .	440	Aviação de dór e de glória, pelo dr. <i>Alfredo Brochazo</i> . . . . .	132	Caminhos de Ferro e Portos de Moçambique, pelo Eng. <sup>o</sup> <i>J. Fernando de Sousa</i> , 539 e . . . . .	616
O caminho de ferro da morte . . . . .	464	Bôas Festas (Retribuindo as) . . . . .	39	Caminhos de Ferro em Portugal em 1852 (Os) (migalhas de História). . . . .	363
Vida e morte . . . . .	507	Brindes e Calendários . . . . .	83	Caminhos de Ferro Portugueses . . . . .	523
Carris obliquos (Os) . . . . .	534	Cais do Funchal (As obras do prolongamento do). . . . .	53	Campanhas Coloniais . . . . .	595
O estafado chá de. . . turismo . . . . .	622	Carvões activados na Nova Guerra (Os) . . . . .	619	Canhão «Bertha» . . . . .	185
ACTUALIDADES		Caminhos de Ferro (Conselho Superior de) . . . . .	600	Catástrofe da Mina de Gresford (A propósito da) por <i>Alphasingma</i> . . . . .	509
Casas de saúde para estudantes, pelo dr. <i>Alfredo Brochado</i> . . . . .	226	Caminhos de Ferro (Direcção Geral de) 29, 53, 99, 187, 305, 335 e . . . . .	498	Certame Nacional (O Maior) pelo Eng. <sup>o</sup> <i>Armando Ferreira</i> . . . . .	247
Acquisição de oleos (Como se deve fazer) . . . . .	223	Por <i>J. F. de Sousa</i> , Relatório 952/55 127 e . . . . .	145	Combóio Automotor «Diessel» eléctrico (Um Novo) por <i>Alex. Filipe</i> . . . . .	472
Aniversário (AinJa o nosso). . . . .	324	Caminhos de Ferro 1933 p-lo Eng. <sup>o</sup> <i>José Fernando de Sousa</i> . . . . .	5	Combóio mais rápido do mundo (O) por <i>Joaquim Imédo</i> . . . . .	500
Aposentações . . . . .	219	Caminhos de Ferro (Empregados dos) . . . . .	47	Combóios ligeiros e rápidos multiplicam-se por toda a parte (Os) . . . . .	609
Automobilistas (Atenção Srs) por <i>Martins de Faria</i> . . . . .	556	Caminhos de Ferro (Fundos especiais de) . . . . .	259	Comercialismo Moderno, por <i>Carlos d'Ornellas</i> . . . . .	78
AUTOMOTORAS		Caminhos de Ferro em Portugal (O que se fez nos) no ano de 1933. . . . .	49	Companhia dos Caminhos de Ferro Portugueses (Assistência Geral) . . . . .	246
A sua importância e economia, por <i>Thomás Burnham Grandim</i> , 255, 279 e . . . . .	532	Caminhos de Ferro (Nos) Vão ser empregadas as Automotoras? . . . . .	55	Companhia dos Telefones (A Actualidade da) . . . . .	597
Automotora («Record» batido por uma) . . . . .	476	Caminhos de Ferro (Os) na Organização Nacional dos Transportes Orgânicos, pelo Eng. <sup>o</sup> <i>Vicente Ferreira</i> . . . . .	73	Concursos 37, 58, 100, 115, 133, 167, 173, 220, 193, 250, 270, 298, 314, 376, 395, 430, 451, 492, 496, 535, 546 581, 596 e . . . . .	610
Automatização, pelo Eng. <sup>o</sup> <i>Armando Ferreira</i> . . . . .	517	Caminhos de Ferro Ultramarinos (Os nossos) pelo Eng. <sup>o</sup> <i>Fernando de Sousa</i> . . . . .	385	Concursos anulados (A Propósito de). . . . .	72
Automotoras para os Caminhos de Ferro Portugueses . . . . .	375	Caminhos de Ferro (Viagens circulatórias nos) por <i>José da Natividade Gaspar</i> . . . . .	311	Conferência internacional dos Caminhos de Ferro . . . . .	454
Automotoras para Portugal (Sistema de) . . . . .	580	Caminhos de Ferro e Automóveis, pelo Eng. <sup>o</sup> <i>Vicente Ferreira</i> , 64 e Caminhos de Ferro da Beira (Ao longo dos) pelo Coronel de Engenharia <i>Abel Urbano</i> , 161 e . . . . .	84	Conférence Internacional dos Caminhos de Ferro . . . . .	434
BIBLIOGRAFIAS		Caminhos de Ferro da Beira Alta (Companhia dos) . . . . .	197	Congress. <sup>o</sup> Regional Ferroviário (No I) Realizado em Vizeu, reportagem por <i>Carlos d'Ornellas</i> . . . . .	12
Márrocos . . . . .	323	Caminhos de Ferro da Beira Alta em 1933 (A Companhia dos) pelo Eng. <sup>o</sup> <i>J. Fernando de Sousa</i> . . . . .	303	Cooperativismo e as Reivindicações Operárias (O) . . . . .	164
Páginas de jornalismo, por <i>Jeanperonne</i> . . . . .	457	Caminhos de Ferro de Benguela em 1933 (O) pelo Eng. <sup>o</sup> <i>J. Fernando de Sousa</i> . . . . .	441	Congressos Internacionais . . . . .	554
Os meus livros, pelo dr. <i>Armelm Júnior</i> , 36, 57, 139 e . . . . .	372	Caminhos de Ferro no Cairo (O Congresso Internacional de) pelo En. <sup>o</sup> <i>J. Fernando de Sousa</i> . . . . .	45		
O Marquez de Pombal — Sua Vida e Morte cristãs — (Documentos inéditos) por <i>Carlos d'Ornellas</i> , 626 e . . . . .	627				
AVIAÇÃO					
A 340 quilómetros à hora . . . . .	613				
Várias notícias . . . . .	480				
Em memória de Plácido d'Abreu, 510 e . . . . .	511				
Novo tipo de Avião Militar «Raiz» Lisboa Macau, por <i>Carlos d'Ornellas</i> . . . . .	518				
Viagem Aérea a Timor, pelo dr. <i>Alfredo Brochado</i> . . . . .	551				
Festas de homenagem ao malogrado aviador Plácido de Abreu . . . . .	569				
Como a aviação ajuda a erguer uma cidade . . . . .	10				

	Pag.		Pag.		Pag.
Congresso Internacional de Estradas em Munich (O VII)	435	Foz do Dão (Na) está em construção uma ponte sobre o Mondego	35	MORTOS (OS NOSSOS)	
Construção de Material Movei Ferrovário com ligas de Metais Ligeiros por <i>C. Nenes</i>	95	Gago Coutinho (Almirante)	297	Carneiro (António) por <i>Norberto de Araujo</i>	375
Contos Amargos da Guerra, 103, 138 e	190	<i>Gazeta dos Caminhos de Ferro</i> , 91, e	326	João Grave	62
CONSTRUÇÕES FERROVIÁRIAS		Gomes da Costa (Marechal)	608	Carlos Pinto Machado	102
A linha de Cintura do Porto	215	Grande Guerra (A)	98	Filomeno da Câmara (Comandante)	102
Crónica Agrícola, por <i>Alex. Filipe</i>	520	Homenagem (Justa)	534	Mário Duarte	121
<i>Banhos</i> , 24, 91, 106, 135, 320, 337, 369, 425, 475, 526, 545, 577, 597 e	625	Hora de Verão	190	Cónego A'lvares Santos	148
CRÓNICAS DE VIAGEM		Horários de Combóios na C. P. (Alterações aos)	618	Sanches de Castro	275
Lourdes, por <i>José Natividade Gaspar</i>	454	Horários dos combóios no Minho e Douro	140	Francisco de Lacerda (maestro)	
Termas de França, por <i>A. Correia</i>	456	História de Medicina, pelo dr. <i>Augusto d'Esaguy</i>	169	Carlos Bento	340
Desastres ferroviários na Rússia (Os)	190	<i>Igreja de S. Julião (Nova)</i>	356	Rodrigues Montez (Coronel)	
Ecoss & Comentários, por <i>Nichles</i> , 50, 60, 88, 118, 151, 175, 199, 208, 242, 272, 291, 315, 425, 445, 467, 529, 542, 574, 601 e	625	Imprensa, 29, 78, 185, 260, 312, 418, 474 e	600	Martinho Simões (Dr.)	
Eléctricificação de Caminhos de Ferro, 77, 281 e	316	IMPRESSÕES		Manuel Rueda (Eng.º)	427
Engenheiros Cívicos Portugueses	166	Uma página do meu jornal, pelo dr. <i>Augusto d'Esaguy</i>	253	Melo e Simas (Coronel)	
Engenharia nas Colónias (Serviços de)	47	Instituto de Altos Estudos	99	Paulo Borba (Dr.)	551
Esaguy (Dr. Augusto d')	99	Jaraim Zoológico, 256 e	560	José Pacheco (Arquiteto)	
Espionagem (Os mistérios da) (Evocando a Grande Guerra)	289	João d'Almeida (General), 185 e	258	Trindade Coelho (Dr.)	543
Espionagem industrial, por <i>Leopoldo França</i>	317	Linha da Beira Alta	418	Luiz Trigueiros	620
Estados Unidos	97	Linha da Boa Vista à Trindade (representação)	521	Murias (Dr. Manuel)	450
Estações termas estrangeiras, Mont-Dore, por <i>António R. Correia</i>	387	Linha de Sintra (Vicissitudes da)	611	Nosso aniversário, (O) 144 e	191
Estante ferroviária	121	Linha do Tâmega (Variante pedida na) pelo Eng.º <i>J. Fernando de Sousa</i> 587 e	607	Notícias ferroviárias, 172, 190 e	316
Estrangeiro (Pelo) 399, 411, 444, 469, 505, 594 e	610	Linhas portuguesas 9, 312 e	353	O que todos devem saber, 95, 259, 275, 512, 539, 374 e	532
Estatísticas (A' margem das), O desemprego, por <i>A. de Mello e Niza</i>	169	Linha de Sintra (O ajardinamento da)	308	Orfanato ferroviário Minho e Douro	172
Estradas (Junta Autónoma das)	212	Linhas do Estado	76	Orfanato ferroviário da C. P.	528
Exposição Colonial Portuguesa, 86, 244, 326, 360 e	572	Lisboa d'Além mar, pelo Eng.º <i>Armando Ferreira</i>	176	Obras públicas, 28, 47, 155, 187, 188, e	336
Exposição Colonial Portuguesa (Os caminhos de ferro na), pelo coronel de eng.º <i>Lopes Galvão</i>	349	Lisboa e seus arredores, pelo dr. <i>Alfredo Brochado</i>	135	Palácio de Queluz (O)	516
Feira de Santa Iria	552	Locomotivas a vapor e o seu progresso, pelo Eng.º <i>Luiz Eilipe Colaço</i>	240	<i>Parte oficial</i> , 85, 204, 249, 276, 374, 428, 455, 479, 532, 552 e	628
Fernando de Sousa (Engenheiro), 271 e	595	Locomotiva Eléctrica Mixta (Uma) por <i>Alexandre Settas</i>	367	<i>Pelos Ares</i> , 111 e	166
Ferreira de Mesquita (João Fontes)	310	Locomotiva fóra do vulgar (Uma)	610	Perigo da Aviação (O)	138
Ferrovários (Vida dos), 435, 452, 470 e	497	Locomotivas (O primeiro modelo de) que vieram para o nosso paiz <i>Remember</i>	171	Pessoal operário da C. P. vai ter regalias (O)	254
Festas e Excursões	379	Marinha de Guerra Portuguesa (Ressurgimento da)	59	POLÍTICA INTERNACIONAL	
FIGURAS AMIGAS QUE DESAPARECEM		MELHORAMENTOS PÚBLICOS		Em favor e contra a guerra, pelo dr. <i>Alfredo Br. chado</i>	192
Brito Camacho (Dr.)	488	As obras do Porto de Sesimbra, por <i>Carlos d'Ornellas</i> , 245, 269, 293, 306 e	354	Palavras de Bénéts pelo Dr. <i>Ary B. da Fonseca</i>	621
Pedro dos Santos Victória	214	Madeira e Açores, por <i>Carlos d'Ornellas</i> , 419 e	447	Ponte sobre o Tejo (A) 57 e	452
FIGURAS DO DIA		A viagem do sr. ministro do Comercio e Indústria aos Arquipélagos da Madeira e Açores	384	» » » » por <i>J. F. Sousa</i> 177 e	489
Belés, Ministro dos estrangeiros da Tchecoslovaquia, pelo dr. <i>Augusto d'Esaguy</i>	260	Inauguração do Tróço da linha férrea de Sinés, entre o Túnel e S. Tiago de Cacém por <i>Carlos d'Ornellas</i>	327	Ponte sobre o Zambeze (A) 579	591
Mané-Katz	295	Mendonça e Costa (L.)	185	Portos (Junta Autónoma dos)	214
Lopes Galvão (Capitão)	351	MINHO E DOURO		Problemas de Urbanização, por <i>J. Fernando de Sousa</i>	112
João Luiz de Moura	410	Linha do Vale do Tâmega	185	Publicações recebidas 85, 140, 227, 260, 300 e	310
FIGURAS DO PASSADO		Mossâmedes (A fortaleza de S Fernando em), por <i>Augusto José de Mendonça</i>	356	Quarenta anos (Há) 54, 62, 92, 120, 152, 184, 244, 276, 296, 307, 359, 457, 510, 522, 545, 536 e	620
Pelo dr. <i>Armel m Júnior</i> , 258, 2 5, 322, 335 e	404	Mossâmedes, (O deserto de) por <i>Leopoldo França</i>	458	QUESTÕES ECONÓMICAS	
Antero do Quental, por <i>Rocha Martins</i>	558	Montepio Ferroviário	271	Dumping japonês, por <i>Isaac Esaguy</i>	218
Folha Metálico (O), por <i>Custodio Silva</i>	38			Questões económicas e sociais, pelo Eng.º <i>Palma de Vilhena</i> , 11, 56 e	117