Privilegios de invenção

Não foi ainda possivel attender á necessidade, ha muito reclamada, de reformar-se a legislação sobre privilegios de invenção. O regimen estabelecido pela Lei n. 3.129, de 14 de Outubro de 1882, permanece, portanto, sem corresponder ás exigencias que tem despertado este ramo da propriedade industrial.

Permittindo que sob a amplitude de suas normas possam ser solicitadas concessões de patentes para casos que, á vista dos progressos alcançados pela industria, não se revestem do caracter proprio de uma invenção, a referida lei motiva as questões de propriedade de inventos, que não podem ser rigorosamente apuradas.

Dahi provem o facto das nullidades de patentes, promovidas por iniciativa do Governo ou por solicitacão dos interessados, a medida que vae crescendo o numero dos privilegios concedidos. E, porque o regimen da lei só permitta o exacto conhecimentos dos caracteristicos do invento depois de effectuada a concessão da patente, visto que o privilegio antecede o exame do relatorio da invenção, succede algumas vezes, a despeito do cuidado com que se fazem essas concessões, que o Governo, mesmo para attender a direitos, quando lhe é dado verifical-os, só encontra remedio na acção de nullidade, se esta não vem dos proprios prejudicados.

Seria, portanto, para estimar que um novo systema, modelado nas regras e normas que a Allemanha e os Estados Unidos da America do Norte já adoptaram, e com vantagens praticas, viesse substiuir o que se observa entre nós. Para isso, porém, torna-se indispensavel

uma reforma radical no serviço de patentes, que, pela sua importancia, constitue uma dependencia dos trabalhos a cargo da Secretaria deste Ministerio.

Pela relação adeante vê-se quanto augmentou, no anno de 1908, o numero de patentes concedidas, figurando em grande maioria as solicitadas por industriaes extrangeiros.

O *Boletim da Propriedade Industrial*, creado em janeiro de 1907, continua com a sua utilissima publicação, feita nos moldes das que, no genero, mantêm os paizes mais adeantados, a explicar os assumptos de seu especial destino e a vulgarisar todos os actos officiaes concernentes á materia, e que no anno de 1908 constaram dos seguintes:

Memoriaes descriptivos, depositados	571
Patentes concedidas	384
Certidões de melhoramentos	12
Titulos de garantias provisorias	97

Este serviço produzio no referido anno a renda total de 102:884$880, assim distribuida:

Annuidades.	56:683$000
Sellos de cartas patentes.	14:393$200
» » certidõs do melhoramentos.	440$000
» » titulos de garantia provisoria. . . .	533$500
» » certidões diversas	609$380
» » transferencia de patentes	47$300
Publicações de relatorios no *Diario Official* . . .	30:152$100
Caducidade deuma carta patente	26$400
Total	102:884$880

O movimento no anno anterior, de 1907, tinha sido o destes algarismos:

Actos referentes a expedição de patentes:

Memoriaes descriptivos depositados	582
Patentes concedidas	402
Certidões de melhoramentos	3
Titulos de garantia provisoria	68

Renda produzida por esse serviço :

Annuidades	52:701$500
Sellos de cartas patentes.	15:361$400
» » certidões de melhoramentos	385$000
» » titulos de garantias provisorias . . .	379$500
» » certidões diversas	643$400
» » transferencia de patentes	32$500
Publicação de relatorios no *Diario Official* . . .	28:245$400
Total	97:748$700

Em 1906 esta renda não excedeo de 16:730$, tendo havido, portanto, em 1907, um augmento de 81:018$700 e, em 1908, o de 5:136$180, ou mais 86:154$880 que em 1906.

I — Relação dos titulos de garantia provisoria concedidos, de accordo com o Regulamento
annos, durante

NUMERO DE ORDEM	DATA DA PORTARIA	CONCESSIONARIO		
		Nome	Nacionalidade	Profissão
1	7 de janeiro..	Antonio Lobo Correia de Barros...	Portuguez..	Commerciante.....
2	13 de janeiro..	Adolpho Vieil.....	Francez.....	Desenhista mecanico.
3	31 de janeiro..	Fernand Demolder.....	Belga.....	Engenheiro.....
4	3 de fevereiro	Henrique Christiano Röhe.....	Brazileiro...	Industrial.....
5	5 de fevereiro	Domingos Antonio Baldassari.....	Italiano.....	Pedreiro.....
6	8 de fevereiro	Theodoro Marcos Ayrosa.....	Brazileiro...	Engenheiro civil, industrial e mecanico
7	10 de fevereiro	(Manoel Monjardim.....	Brazileiro...	Industrial.....
		(Antonio Cortese.....	Italiano.....	Industrial.....
8	10 de fevereiro	Augusto Cambraia.....	Brazileiro...	Industrial.....
9	26 de fevereiro	Ricardo Henry Juan Pennefather..	Argentino...	Industrial.....
10	26 de fevereiro	Francisco Ed. de Faria Carneiro..	Brazileiro...	Negociante.....
11	7 de março...	Alfredo Meyer.....	Allemão.....	Negociante.....
12	11 de março...	João Baptista Freitas Guimarães..	Brazileiro...	Pintor.....
13	18 de março...	H. Niewerth.....	Allemão.....	Industrial.....
14	23 de março...	Carlos Mikâ de Magalhães.....	Brazileiro...	Industrial.....
15	28 de março...	Abelardo Freire Aguiar.....	Brazileiro...	Industrial.....

que acompanhou o Decreto n. 8820, de 30 de Dezembro de 1882, pelo prazo de tres o anno de 1908

Domicilio	OBJECTO DA INVENÇÃO	DATA DO DEPOSITO DO RELATORIO E DEMAIS PEÇAS
Rio de Janeiro.....	Systema de enveloppes inviolaveis.....	2 de dezembro 1907
Rio de Janeiro.....	Novo systema de capsulas para garrafas de cerveja, limonada etc.....	16 de dezembro 1907
Condado de Essex (Inglaterra).	Aperfeiçoamentos em mancaes horizontaes e em caixas de lubrificação de eixos de carros de estrada de ferro e viação urbana...	3 de dezembro 1907
Rio de Janeiro.....	Aperfeiçoamentos em aros elasticos de rolamento para vehiculos.....	27 de novembro 1907
Rio de Janeiro.....	Apparelho denominado «Motor automatico» ou «Motu-continuo», destinado a movimentar qualquer machinismo.....	18 de dezembro 1907
S. Paulo (Estado de S. Paulo).	Descascador para café e arroz, denominado «Colonial».....	30 de dezembro 1907
Rio de Janeiro....	Novo typo de embarcação destinada a proporcionar, quer fundeada, quer navegando, toda a sorte de recreações, denominada «Navio-recreio».....	21 de janeiro 1908
Rio de Janeiro.....	Machina destinada a auxiliar o estudo geographico e effectuar a extracção de premios de loterias e jogos de salão, denominada «Esphera da sorte».....	9 de janeiro 1908
Buenos Ayres (Republica Argentina).	Aperfeiçoamentos em fios conductores de electricidade para pára-raios.....	7 de janeiro 1908
Rio de Janeiro.....	Apparelho electrico combinado de cinematographia e phonographia.....	21 de janeiro 1908
Rio de Janeiro.....	Processo de transformação dos residuos domesticos (lixo) em adubos agricolas inodoros.....	11 de fevereiro 1908
Rio de Janeiro.....	Apparelho *réclame* denominado «*The Panoramico Annunciation*», destinado a diversos fins de *réclame*.....	7 de fevereiro 1908
S. Paulo (Estado de S. Paulo).	Novo apparelho para bordar tecidos.....	26 de fevereiro 1908
Rio de Janeiro.....	Apparelho denominado «Saboneteira hygienica OKA'».....	27 de fevereiro 1908
Rio de Janeiro.....	Novo typo de ferradura, denominado «Ferradura ideal», para cascos de animaes....	5 de agosto 1907

NUMERO DE ORDEM	DATA DA PORTARIA	CONCESSIONARIO		
		Nome	Nacionalidade	Profissão
16	28 de março...	Antonio Corigliano.....	Italiano.....	Mecanico.....
17	30 de março...	Euzebio Maximiano Pires Ferreira	Brazileiro...	Industrial.....
18	31 de março...	A. Moutinho (firma social).....	Brazileira...	Commercial.....
19	7 de abril....	F. Paulo de Freitas.....	Brazileiro...	Industrial.....
20	10 de abril....	Andrew Schaudek.....	Hungaro....	Negociante.....
21	23 de abril....	Arthur Bevilacqua.....	Brazileiro...	Dentista.....
22	24 de abril....	Raphael Giuliani Gusman.....,	Italiano.....	Industrial.....
23	1 de maio....	Miguel Szakal.....	Hungaro....	Negociante.....
24	9 de maio....	Ettore Bertacin.....	Italiano.....	Mecanico - electricista.
25	16 de maio....	Euzebio Maximiano Pires Ferreira.	Brazileiro...	Industrial.....
26	19 de maio....	Augusto Cambraia.....	Brazileiro...	Industrial.....
27	23 de maio....	Manoel Pinto Gaspar.....	Portuguez..	Gravador.....
28	25 de maio....	Edmundo Magnin.....	Brazileiro...	Empregado no commercio.
29	27 de maio....	Raphael A. Haiat.....	Francez.....	Industrial.....
30	1 de junho...	Manoel Affonso Caniné.....	Brazileiro...	Funccionario publico.
31	6 de junho...	Francisco Alvan Vasquez	Hespanhol ..	Industrial.....

Domicilio	OBJECTO DA INVENÇÃO	DATA DO DEPOSITO DO RELATORIO E DEMAIS PEÇAS
S. Paulo (Estado de S. Paulo).	Funil automatico, denominado «Funil ideal automatico».....	22 de fevereiro 1908
Rio de Janeiro.....	Novo systema para conservar o café verde.	6 de julho 1907
Rio de Janeiro.....	Placa especial destinada a fiscalisações, annuncios e indicações em geral.....	26 de fevereiro 1908
Rio de Janeiro.....	Apparelho destinado a facilitar o transporte de cargas, denominado «Auxiliar americano do carregador».....	5 de março 1908
Rio de Janeiro.....	Novo systema de secretária, destinada a receber annuncios, *réclames* e semelhantes.	9 de março 1908
Rio de Janeiro... ...	Apparelho denominado «Signaleiro electrico Bevilacqua», destinado a evitar encontro de bonds electricos.....	12 de março 1908
Rio de Janeiro.....	Soalho hygienico.....	22 de agosto 1907
Rio de Janeiro.....	Relogios destinados a receber annuncios, *réclames* commerciaes e industriaes.....	18 de março 1908
S. Paulo (Estado de S. Paulo).	Apparelho denominado «*Block* absoluto Bertacin», proprio para evitar encontros de trens entre uma e outra estação.....	18 de abril 1908
Rio de Janeiro.....	Novo systema de vassouras communs, denominadas «Economicas».....	28 de março 1908
Rio de Janeiro.....	Machina denominada «Captor electrico Augusto Cambraia» e accessorios, destinados á captação da electricidade no espaço, para o fim de fornecer força e luz e para outras applicações industriaes.....	29 de abril 1908
Rio de Janeiro.....	Apparelho denominado «Trompa oceanica», destinado a accumular e captar energia.	21 de setembro 1907
Rio de Janeiro.....	Apparelho denominado «Novo andaime multitubular», destinado á construcção e reconstrucção de predios, evitando o atravancamento das ruas e os desastres e accidentes aos operarios.....	7 de março 1908
Rio de Janeiro.....	Systema de annuncios por meio de garrafas volantes.....	1 de abril 1908
Rio de Janeiro.....	Apparelho fiscalisador para bonds e outros vehiculos.....	9 de maio 1908
Rio de Janeiro.....	Apparelho movel destinado á venda avulsa de jornaes, cartões postaes e outras miudezas.....	9 de maio 1089

NUMERO DE ORDEM	DATA DA PORTARIA	CONCESSIONARIO		
		Nome	Nacionalidade	Profissão
32	9 de junho...	Fernando Delerue.....	Brazileiro...	Desenhista - architecto.
33	16 de junho...	Henrique Rohm.....	Allemão.....	Industrial.....
34	20 de junho...	Francisco Lima de Azevedo.....	Portuguez ..	Industrial.....
35	20 de junho...	Albert Benz.....	Suisso	Serralheiro.....
36	27 de junho...	F. Paulo de Freitas.....	Brazileiro...	Industrial.....
37	7 de julho....	Bento Martins Costa.....	Portuguez..	Industrial.....
38	7 de julho....	O mesmo.....	—	—
39	9 de julho....	Julio Duclou.....	Brazileiro...	Engenheiro.....
		Arthur Pierre Mathieu.....	Francez.....	Prospector de minas.
40	10 de julho....	Arthur Josetti.....	Brazileiro...	Negociante .....
41	20 de julho....	Genis Ferreira.....	Brazileiro...	Mecanico .....
42	21 de julho....	Jayme Rosa,.....	Brazileiro...	Funccionario publico.
		Humberto Moggeti.....	Brazileiro...	Mecanico.....
43	21 de julho....	Os mesmos.....	—	—
44	22 de julho....	Celestino da Gama Lobo.....	Brazileiro...	Engenheiro civil..

Domicilio	OBJECTO DA INVENÇÃO	DATA DO DEPOSITO DO RELATORIO E DEMAIS PEÇAS
Aracajú (Estado de Sergipe).	Apparelho productor de força motora, destinado a applicações industriaes e denominado «Aero-turbina Delerue».....	27 de maio 1908
S. Paulo (Estado de S. Paulo).	Novo systema de leque-guia de diversões...	26 de maio 1908
Rio de Janeiro.....	Captor de ar, destinado á producção de força.....	18 de abril 1908
Uster (Suissa).....	Machina para fazer, por meio de compressão, gollas ou resaltos em uma peça de ferro de secção redonda.....	30 de abril 1908
Rio de Janeiro.....	Novo movel, denominado «Guarda-chapéos, roupa e calçado».....	2 de junho 1908
Rio de Janeiro.....	Novo processo de fabricação de calçado com escarpins abertos ou córtes de trança ou liga.....	2 de junho 1908
—	Novo systema de córtes aperfeiçoados para calçado.....	2 de junho 1908
S. Gonçalo de Sapucahy (Estado de Minas Geraes) Rio de Janeiro....	Apparelho separador de metaes.....	12 de junho 1908
Corumbá (Estado de Matto Grosso).	Processo para a conservação e acondicionamento do feijão e outros cereaes.....	1 de julho 1908
Rio de Janeiro.....	Apparelho para lubrificação de eixos de machinas, ferramentas, locomoveis, locomotivas, carros, wagons, etc., denominado «Apparelho lubrificador Genis».....	16 de junho 1908
Bagé (Estado do Rio Grande do Sul).	Machina para estirar qualquer arame, até sua maior tensão, por movimento continuo e rapido, denominada « Estiradeira ideal, modelo A».....	7 de julho 1908
—	Machina para estirar qualquer arame, até sua maior tensão, por movimento continuo e rapido, denominada «Estiradeira ideal, modelo B».....	7 de julho 1908
Rio de Janeiro.....	Novo systema de ralos e caixas de segurança destinados ao escoamento rapido das aguas pluviaes.....	8 de fevereiro 1908

NUMERO DE ORDEM	DATA PORTARIA	CONCESSIOFRIO		
		Nome	Nacionalidade	Profissão
45	1 de agosto..	Antonio José Marques.....	Brazileiro...	Professor publico jubilado.
46	1 de agosto..	Delphim Machado.....	Portuguez...	Empregado no commercio.
47	8 de agosto..	Joseph Arnaud.....	Franecz.	Electricista.....
48	11 de agosto..	Candido Francisco das Chagas.....	Brazileiro...	Funccionario publico.
49	14 de agosto..	Fausto Pedreira Machado.....	Brazileiro...	Industrial.....
50	18 de agosto..	Leão & Comp.....	Russos.....	Commerciantes....
51	18 de agosto..	Alfredo Euterpino Borges.....	Brazileiro...	Electricista.....
52	20 de agosto..	Carlos Oliveira.....	Brazileiro...	Solicitador.....
		Francisco Silverio de Oliveira...	Brazileiro...	Empregado no commercio.
53	24 de agosto..	Arthur Francisco Wileman.....	Inglez.....	Engenheiro.....
54	28 de agosto..	Zeferino Mallmann.....	Brazileiro...	Negociante e industrial.
55	31 de agosto..	Francisco Alvan Vasquez.....	Hespanhol...	Industrial.....
56	2 de setembro	Alfredo de Simas Enéas.....	Brazileiro...	Militar.....
57	9 de setembro	Martins Seabra & Comp.....	Portuguezes	Commerciantes....
		A. Santos & Comp.....	Portuguezes	Commerciantes....
58	11 de setembro	Luiz Silveira Netto.....	Brazileiro...	Negociante.....

Domicilio	OBJECTO DA INVENÇÃO	DATA DO DEPOSITO DO RELATORIO E DEMAIS PEÇAS
Rio de Janeiro.....	Folhinha de desfolhar, destinada ao annuncio, sempre de vespera, do anniversario natalicio, não só das pessoas mais em evidencia em nosso meio social, como tambem das demais que o queiram.....	30 de junho 1908
Rio de Janeiro.....	Systema de annuncios luminosos transparentes para serem collocados em bonds electricos, denominado «Lumengrapho».	9 de julho 1908
Rio de Janeiro.....	Novo systema aperfeiçoado para fazer projecções fixas e cinematographicas em plena luz.....	2 de dezembro 1907
Rio de Janeiro.....	Fecho inviolavel, denominado «Cylindros compressores quadruplamente alternados», cujo fim é garantir o fechamento de malas, cofres, portas etc. de um modo inviolavel.....	21 de julho 1908
Rio de Janeiro.....	Novo typo de aerostato dirigivel, denominado «Cosmopolita».....	28 de novembro 1907
S. Paulo (Estado de S. Paulo).	Systema aperfeiçoado de fabricação de quadros, pela combinação de oleographias, decalcomanias sobre vidro com tinta de diversas côres.....	31 de julho 1908
Rio de Janeiro.....	Aperfeiçoamentos em meios de segurança para estradas de ferro pelo «Auto-electro-bloqueiador Borges».....	27 de julho 1908
Rio de Janeiro.....	Novo systema de barracas, denominado «Barracas formiecimexicidas».....	22 de junho 1908
Rio de Janeiro.....	Apparelho aperfeiçoado para fazer annuncios, *réclames* e semelhantes.....	3 de agosto 1908
Porto Alegre (Estado do Rio Grande do Sul).	Novo calçado militar de fôrma racional....	10 de agosto 1908
Rio de Janeiro.....	Novo systema de annuncios ambulantes.....	27 de junho 1908
Rio de Janeiro.....	Apparelho para limpar a fuligem das chaminés.....	30 de julho 1908
Rio de Janeiro..... S. Paulo (Estado de S. Paulo).	Nova applicação de madeiras, sem classificação botanica definida, na fabricação de molduras.....	20 de agosto 1908
Porto Alegre (Estado do Rio Grande do Sul)	Systema de bazar, applicavel á venda de mercadorias de consumo.....	26 de agosto 1908

NUMERO DE ORDEM	DATA DA PORTARIA	CONCESSIONARIO		
		Nome	Nacionalidade	Profissão
59	12 de setembro	F. R. Kanitz.....	Hungaro....	Negociante.....
60	17 de setembro	Rodolpho Schomaker.....	Brazileiro...	Industrial.....
61	17 de setembro	Lucio Ramos da Costa.....	Brazileiro...	Artista.....
62	18 de setembro	Cassiano Ferreira de Assis (major).	Brazileiro...	Engenheiro militar
63	19 de setembro	João Pontes de Carvalho (Dr.)....	Brazileiro ..	Medico.....
64	23 de setembro	Frederico Ruggiero e Francisco Ruggiero.	Brazileiros..	Operarios,.....
65	26 de setembro	Francisco Mendes de Oliveira Castro.	Brazileiro...	Capitalista.....
66	26 de setembro	Juvenato Horta.....	Brazileiro...	Advogado.....
67	30 de setembro	Siegfried Hoffmann.....	Allemão	Industrial.....
68	30 de setembro	Filippo Queirazza.....	Italiano.....	Guarda-livros.....
69	7 de outubro.	Gregorio Nazianzeno de Mello e Cunha (Dr.).	Brazileiro...	Engenheiro .....
70	14 de outubro.	José de Araujo e Oliveira.....	Brazileiro...	Viajante commercial.
71	14 de outubro.	Bento Martins Costa.....	Portuguez..	Negociante .....
72	20 de outubro.	Osmer S. Burr.....	Norte-americano.	Industrial.....
73	23 de outubro.	Napoleão Paim.....	Brazileiro...	Industrial.....
74	27 de outubro.	Alfredo Euterpino Borges.....	Brazileiro...	Electricista.....

Domicilio	OBJECTO DA INVENÇÃO	DATA DO DEPOSITO DO RELATORIO E DEMAIS PEÇAS
Rio de Janeiro.....	Novo systema de annuncios, transparentes, em portas, janellas, armações e divisões vitreas e semelhantes.....	20 de agosto 1908
Rio de Janeiro.....	Novo producto de extracto de café esterilisado ou condensado, denominado «Extracto de café Schomaker».....	10 de agosto 1908
Rio de Janeiro.....	Nova solda para aluminio e outros metaes, denominada «Brazileira».....	21 de agosto 1908
Rio de Janeiro.....	Apparelho para lavagens de latrinas, denominado «A Economica».....	6 de agosto 1908
Rio de Janeiro.....	Novo apparelho, denominado «Descarregador automatico-sanitario», adaptavel a toda sorte de carroças e destinado ao transporte de lixo da limpeza publica, por meio de receptores hermetico-sanitarios.	5 de agosto 1908
Rio de Janeiro.....	Novo systema de solda para aluminio com aluminio e aluminio com outros metaes, denominada «Solda Rio Branco».....	31 de agosto 1908
Petropolis (Estado do Rio de Janeiro).	Limpa-trilhos salva-vidas aperfeiçoado.....	24 de agosto 1908
Rio de Janeiro.....	Machina automatica para recolher, sellar e carimbar as cartas, denominada «Machina postal brazileira».....	29 de agosto 1908
Baden (Allemanha)..	Nova granada.....	17 de agosto 1908
S. Paulo (Estado de S. Paulo).	Carta-circular illustrada.....	1 de setembro 1908
Rio de Janeiro.....	Apparelho para assucar, denominado «Assucareiro automatico».	13 de julho 1908
Muriahé (Estado de Minas Geraes).	Novo systema de bomba hydraulica, denominado «Impulsor de agua».	12 de setembro 1908
Rio de Janeiro.....	Novo systema de córtes aperfeiçoados para calçado.....	15 de setembro 1908
Rio de Janeiro.....	Apparelho apagador de incendio, denominado «Matafogo».....	17 de setembro 1908
Rio de Janeiro.....	Apparelho desinfectador automatico de materias fecaes e outras.....	1 de outubro 1908
Rio de Janeiro.....	Novo dispositivo de percussão electrico....	28 de setembro 1908

NUMERO DE ORDEM	DATA DA PORTARIA	CONCESSIONARIO		
		Nome	Nacionalidade	Profissão
75	29 de outubro.	Raul Maia.....	Portuguez..	Negociante.....
76	3 de novembro	Miguel Ribeiro Lisboa (capitão de mar e guerra honorario).	Brazileiro...	Engenheiro.....
77	3 de novembro	Luiz Bueno de Miranda.....	Brazileiro...	Commerciante e lavrador.
78	3 de novembro	O mesmo.....	—	—
79	4 de novembro	Euzebio Maximiano Pires Ferreira.	Brazileiro...	Industrial.....
80	5 de novembro	Antonio Ribeiro da Silva Braga...	Brazileiro...	Professor de chimica, industrial e advogado.
81	9 de novembro	Alfredo de Simas Enéas (tenente-coronel de artilharia do exercito)	Brazileiro...	Militar.....
82	13 de novembro	Euzebio Maximiano Pires Ferreira	Brazileiro...	Industrial.....
83	21 de novembro	Oscar Trinas.....	Brazileiro...	Industrial.....
84	24 de novembro	Augusto Orgaert.....	Francez	Industrial.....
85	24 de novembro	Pedro Lahr.....	Brazileiro...	Industrial.....
86	25 de novembro	Evaristo Conrado Engelberg.....	Brazileiro...	Industrial.....
87	26 de novembro	Aristides Drummond de Lemos....	Brazileiro...	Professor.....
88	27 de novembro	Francisco Sarly.....	Italiano.....	Negociante .....
89	27 de novembro	João de Faria.....	Brazileiro...	Lavrador.....
90	27 de novembro	Manoel Joaquim de Sá Couto.....	Brazileiro...	Negociante.....

Domicilio	OBJECTO DA INVENÇÃO	DATA DO DEPOSITO DO RELATORIO E DEMAIS PEÇAS
Rio de Janeiro.....	Preparado denominado *Electric Japonese Cleansing Compound*, destinado a limpar e tirar manchas ou nodoas em pannos de casemira, lã, seda, linho, algodão e semelhante	29 de setembro 1908
Estado do Pará	Applicação dos talos da palmeira merity na fabricação de boias e colletes de salvação.	3 de julho 1908
S. Paulo (Estado de S. Paulo).	Apparelho amontoador para café e outras materias, denominado «Amontoador espiral Dumans».	30 de setembro 1908
—	Vassoura mecanica, denominada «Vassoura mecanica paulista».	30 de setembro 1908
Rio de Janeiro.....	Machina destinada a seccar, por meio de uma corrente de ar, a frio, o café lavado, para conservação do typo	20 de outubro 1908
Juiz de Fóra (Estado de Minas Geraes).	Processo e fórmula para fabricar asphalto monolitho artificial, destinado a calçamentos de toda especie.....	29 de setembro 1908
Rio de Janeiro.....	Dispositivo applicado aos projectis de artilharia, dispensando as espoletas de duplo effeito, quando lançados dos balões dirigiveis.	24 de setembro 1908
Rio de Janeiro.....	Novo systema de caldo de canna de assucar.	7 de outubro 1908
Rio de Janeiro.....	Novo systema de acondicionamento de cigarros.	7 de novembro 1908
Rio de Janeiro.....	Aeroplano aperfeiçoado.....	28 de outubro 1908
Rio de Janeiro.....	Novo systema de salva-vidas nos bonds, wagons e nas estradas de ferro, bem como nos automoveis, denominado « Systema Lahr»	9 de novembro 1908
S. Paulo (Estado de S. Paulo).	Machina de beneficiar café, arroz e outros grãos, denominada «Aurea Engelberg»..	31 de outubro 1908
Rio de Janeiro.....	Globo geographico de encaixe, para o ensino intuitivo da geographia.	10 de setembro 1908
Rio de Janeiro.....	Nova cadeira, denominada « Cadeira Bohemia».....	22 de outubro 1908
S. Paulo (Estado de S. Paulo).	Carroça para palha, com espalhador automatico.	4 de novembro 1908
Rio de Janeiro.....	Nova applicação da força produzida pela movimentação das aguas dos mares e oceanos.....	13 de novembro 1908

NUMERO DE ORDEM	DATA DA PORTARIA	CONCESSIONARIO		
		Nome	Nacionalidade	Profissão
91	30 de novembro	H. G. Shaw.....	Norte-americano.	Industrial.....
92	30 de novembro	João Baptista Loureiro.....	Brazileiro...	Piloto .....
93	10 de dezembro	Alfredo de Simas Enéas (tenente-coronel do exercito).	Brazileiro...	Militar.....
94	14 de dezembro	Nicolau Ugolinucci Savini.....	Italiano.....	Industrial.....
95	17 de dezembro	Raul de Souza e Almeida.....	Brazileiro...	Estudante.....
96	30 de dezembro	João Pontes de Carvalho (Dr.)....	Brazileiro...	Medico.....
97	30 de dezembro	Siegmond Ernest Halberstadt.....	Norte-americano.	Industrial.....

Directoria Geral da Industria, da Secretaria de Estado dos Negocios da Industria, geral.

Domicilio	OBJECTO DA INVENÇÃO	DATA DO DEPOSITO DO RELATORIO E DEMAIS PEÇAS
Rio de Janeiro.....	Novo processo para limpar pedras, marmores ou semelhantes.....	18 de novembro 1908
Rio de Janeiro.....	Novo processo e respectivos apparelhos para fazer fluctuar os navios submergidos.....	30 de outubro 1908
Rio de Janeiro.....	Projectil de duplo effeito, para uso dos balões dirigiveis.....	29 de setembro 1908
Rio de Janeiro.....	Caixão hygienico, hermeticamente fechado, para lixo.....	8 de julho 1908
Rio de Janeiro.....	Palitos de madeira, formato cylindrico, para phosphoros communs, denominados *Smart*.	13 de novembro 1908
Rio de Janeiro.....	Novo apparelho, denominado «Pluvirrigator» ou «Auto-irrigador urbano», apropriado para a irrigação e lavagem das vias publicas e rega ou molha dos jardins publicos e particulares e applicavel a outros fins.....	13 de outubro 1908
Rio de Janeiro.....	Caixinha-cofre portatil aperfeiçoada.....	5 de dezembro 1908

Viação e Obras Publicas, em 29 de janeiro de 1909.— *J. F. Soares Filho*, director

II — Relação dos privilegios de invenção a que se refere o art. 85 do Regulamento que de 15 annos, durante

CARTA-PATENTE		CONCESSIONARIO	
N.	Data	Nome	Nacionalidade
5.226	7 de janeiro....	Adolphe Vieil.....	Francez.....
5.227	13 de janeiro....	Pedro Rutkowski.....	Polaco-russo.....
5.228	13 de janeiro....	Luiz Heyn.....	Allemão.....
5.229	13 de janeiro....	Casemiro Lima.....	Portuguez.....
5.230	13 de janeiro....	Paulo Zsigmondy.....	Hungaro.....
5.231	13 de janeiro....	Sociedade Anonyma *Vickers Sons & Maxim, limited.*	Britannica.....
5.232	13 de janeiro....	Jorge Sinclair Gilchrist.....	Argentino.....
5.233	13 de janeiro....	Joseph Bruyère.....	Francez.....
5.234	13 de janeiro....	Willard Oliver Felt.....	Norte-americano.....
5.235	13 de janeiro....	) Sidney Herbert Knight.....	Britannico.....
		) Charles Davis Lightband.....	Britannico.....
5.236	13 de janeiro....	Hans Schaefer.....	Allemão.....
5.237	13 de janeiro....	Ernest John Wood.....	Britannico.....
		George Carson.....	Britannico.....
5.238	13 de janeiro....	Mario Calle.....	Argentino.....
5.239	13 de janeiro....	*The Butlin Gear, limited*.....	Australiana.....
5.240	13 de janeiro....	*American Linen Company*.....	Norte-americana.....
5.241	13 de janeiro....	*The T. L. Smith Company*.....	Norte-americana.....

(1) Cessionaria de George Louis Butlin, domiciliado em Kogarah, perto de Sydney.
(2) Cessionaria de Thomas L. Smith, domiciliado em Milwaukee.

acompanhou o Decreto n. 8820, de 30 de Dezembro de 1882, concedidos pelo prazo o anno de 1908

Profissão	Domicilio	OBJECTO DA INVENÇÃO
Desenhista mecanico.	Rio de Janeiro.....	Nova machina para fazer cigarros, denominada «A Brazileira».
Mecanico.....	Campinas (Estado de São Paulo).	Separador de arroz, aperfeiçoado, denominado «Separador Polak».
Funileiro.....	S. Paulo (E. de S. Paulo).	Systema aperfeiçoado de reflectores.
Industrial.....	Rio de Janeiro.....	Systema de collarinho aperfeiçoado.
Negociante.....	Rio de Janeiro.....	Systema aperfeiçoado de illuminar electricamente quadros, taboletas ou qualquer superficie plana ou não.
Industrial.....	Londres (Inglaterra).....	Aperfeiçoamentos em armas de fogo automaticas.
Negociante.....	Buenos Ayres (Republica Argentina).	Aperfeiçoamentos em rolhas metallicas para garrafas, frascos, etc.
Professor.....	Lyon (França).....	Nova machina escovadora para soalhos.
Industrial.....	New York (Estados Unidos da America do Norte).	Processo aperfeiçoado de compressão do ar, e machina para esse fim.
Negociante.....	Hastings (Nova Zelandia)..	Aperfeiçoamentos na fabricação do couro.
Viajante commercial.	Wellington (Nova Zelandia)	
Engenheiro....	Bruxellas (Belgica).....	Novo processo de fabricação dos phosphoros.
Industrial.....	Castle Bromwich (Inglaterra).	Aperfeiçoamentos em caixas de oleo.
Machinista.....	Hull (Inglaterra).....	
Engenheiro naval electricista.	Buenos Ayres (Republica Argentina).	Aperfeiçoamentos em lampadas, estufas, aquecedores etc. funccionando com combustores de hydrogeneo ou alcooes proprios para aquecimento e illuminação.
Industrial.....	Sydney (Australia).....	Aperfeiçoamentos em movimento de transmissão de força (1).
Industrial.....	New Haven (Estados Unidos da America do Norte).	Aperfeiçoamentos em machinas para o tratamento do linho.
Industrial.....	Milwaukee (Estados Unidos da America do Norte).	Aperfeiçoamentos em machinas de misturar, rotativas (2).

CARTA-PATENTE		CONCESSIONARIO	
N.	Data	Nome	Nacionalidade
5.242	13 de janeiro....	Erich von Seemen.....	Allemão.....
5.243	13 de janeiro. ..	Adriano Petracchi.....	Italiano.....
5.244	13 de janeiro....	Herman Renfors.....	Russo.....
5.245	13 de janeiro....	Walter Edward Parker.....	Norte-americano.....
5.246	13 de janeiro....	Max Ulrich Schoop.....	Suisso.....
5.247	13 de janeiro....	José Moreira Barboza.....	Brazileiro.....
5.248	21 de janeiro....	Napoleão Duarte (coronel).....	Brazileiro.....
5.249	21 de janeiro....	O me mo.....	—
5.250	21 de janeiro....	O mesmo.....	—
5.251	21 de janeiro....	João de Mello.....	Portuguez.....
5.252	21 de janeiro....	*The Pay-As-You-Enter Car Company*....	Norte-americana.....
5.253	21 de janeiro....	Georg Loebbecke.....	Allemão.....
5.254	21 de janeiro....	Augusto Cambraia.....	Brazileiro.....
5.255	22 de janeiro....	Edouard Leurent.....	Francez.....

(1) Declarada caduca a patente, por decreto n. 6.989, de 10 de junho, visto ter
(2) Cessionaria de William Gillies Ross e Duncan Mc. Donald, domiciliados em

Profissão	Domicilio	OBJECTO DA INVENÇÃO
Engenheiro.....	Pariz (França).....	Processo para fabricação de productos conductores de electricidade a frio, partindo dos conductores de segunda classe.
Commerciante..	Milão (Italia).....	Processo para fabricação de toneis e recipientes semelhantes, de cimento, desmontaveis, formados de aduelas e outros elementos apropriados, fabricados separadamente.
Industrial.....	Finlandia (Russia).....	Supporte aperfeiçoado para applicar-se a revolvers e armas de fogo semelhantes, para auxilial-os na acção do tiro.
Industrial.....	Michigan (Estados Unidos da America do Norte).	Processo e apparelho para a separação e recuperação da gomma das plantas que conteem *caoutchouc*.
Electro-chimico	Pariz (França).....	Processo para soldar o aluminio ou as ligas ricas em aluminio, sem auxilio de solda em metaes extranhos.
Negociante.....	Rio de Janeiro	Instrumento musical, denominado «Clarim-corneta Marechal Hermes da Fonseca (1).
Industrial.....	Suruby, municipio de Rezende (Estado do Rio de Janeiro).	Processo de desseccação dos tuberculos ou raizes da mandioca.
—	—	Novo descascador de mandioca.
—	—	Novo cortador de mandioca, denominado «Tranche-Manihot».
Industrial.....	S.Paulo (Estado de S.Paulo)	Machina de brunir e limpar arroz, quer em casca, quer já descascado, e limpar farello de arroz, denominada «Brunidor de arroz Eureka».
Industrial.....	Philadelphia (Estados Unidos da America do Norte)	Aperfeiçoamentos em carros de passageiros (2).
Industrial.....	Berlim-Zehlendorf (Allemanha).	Processo aperfeiçoado de fabricar papel encrespado ou estampado para saccos e empacotamentos.
Industrial.....	Rio de Janeiro.....	Aproveitamento das fibras textis extrahidas da taboca e da junça, da familia das filaceas (junco), denominadas «Linho aquatico».
Industrial.....	Lille (França).....	Novo tecido de flanella.

havido renuncia expressa do privilegio.
Montreal (Canadá).

CARTA-PATENTE		CONCESSIONARIO	
N.	Data	Nome	Nacionalidade
5.256	22 de janeiro....	João Manoel de Souza Castro..... ...	Brazileiro.....
5.257	1 de fevereiro..	João Dierberger.....	Brazileiro.....
5.258	1 de fevereiro.	José de Sá Hollanda Cavalcanti.....	Brazileiro.....
		Platão Cavalcanti de Albuquerque (Dr.)	Brazileiro .....
5.259	3 de fevereiro.	Paul Julius Matter.....	Suisso.....
5.260	3 de fevereiro.	Manuel Antonio Galvão.....	Brazileiro .....
5.261	6 de fevereiro.	Arthur Machado Lucas.....	Brazileiro .....
5.262	6 de fevereiro.	Firmino Lopez.	Hespanhol.....
		Nicoláo Caravello.....	Brazileiro .....
5.263	10 de fevereiro.	Octavio Siboldi.....	Italiano.....
5.264	11 de fevereiro.	Araujo, Corrêa & Comp.....	Portuguezes.....
5.265	11 de fevereiro.	Friedrich Wilhelm Dünkelberg (Dr.)...	Allemão.....
5.266	11 de fevereiro.	Gottfried Ludwig Max Dorwald.....	Allemão.....
5.267	11 de fevereiro.	Cesar Augusto Moreira.....	Brazileiro .....
5.268	11 de fevereiro.	L. M. Blanc.....	Belga .....
5.269	11 de fevereiro.	Felix Meyer	Allemão.....
5.270	11 de fevereiro.	Simon Lake.....	Norte-americano.....

(1) Transferido a Firmino Lopez, domiciliado nesta cidade.

Profissão	Domicilio	OBJECTO DA INVENÇÃO
Militar (official do exercito).	Rio de Janeiro.....	Calçado aperfeiçoado, denominado «Botina militar».
Negociante	S. Paulo (Estado de S. Paulo)	Relogio de flores, denominado «Unicum», o qual, formado de flores, como indica seu titulo, e marcando os segundos, minutes, horas, se destina a ornamentar salões, salas, paredes, muros, jardins publicos ou particulares, arques, gramados ou qualquer local em que se possa installal-o
Mecanico..... Medico.....	Rio de Janeiro.....	Fluctuador mecanico destinado ao aproveitamento das ondas do mar como motor.
Capitalista.....	Coswig (Allemanha).....	Novo systema de signaes para estradas de ferro, para evitar encontros de trens.
Industrial	Maceió (Estado de Alagoas).	Novo systema de lampadas incandescentes a kerozene evaporado, funccionando por effeito de pressão hydrostatica.
Empregado no commercio.	Rio de Janeiro.....	Novo systema de propaganda, denominado «O propagandista brazileiro» e destinado a fazer *reclames*, annuncios, etc.
Industrial,..... Negociante.....	Rio de Janeiro.....	Novo gaz, denominado «Gazol» (1).
Industrial,.....	Buenos Ayres (Republica Argentina).	Processo de cortir couros, denominado «Melhoramentos nos processos para cortir couros».
Negociantes....	Rio de Janeiro.....	Novo systema de gravatas.
Professor.....	Wiesbaden (Allemanha)....	Methodo aperfeiçoado de fazer *briquettes* de ferro e outros minerios, fuligem de alto forno e semelhantes.
Engenheiro.....	Londres (Inglaterra).....	Melhoramentos nos carburadores para as machinas de combustão interna.
Commerciante..	Rio de Janeiro.....	Nova estufa de seccar.
Industrial.....	Bruxellas (Belgica).....	Processo de fabricação de revestimentos, paredes, tectos etc., isolantes e caiorifugos.
Negociante.....	Aachen (Allemanha).....	Novo processo de impregnar ou revestir as pontas de charutos.
Engenheiro	Londres (Inglaterra).....	Aperfeiçoamentos em machinas thermicas.

CARTA-PATENTE		CONCESSIONARIO	
N.	Data	Nome	Nacionalidade
5.271	14 de fevereiro.	Eduardo de Proença.....	Brazileiro .....
5.272	17 de fevereiro.	Honorio Ferreira.....	Brazileiro. .....
5.273	17 de fevereiro.	Luiz Lombardi.....	Brazileiro .....
5.274	19 de fevereiro.	Thomas Oswald Mein.....	Britannico.....
5.275	19 de fevereiro.	Jacques Luciani.....	Francez.....
5.276	29 de fevereiro.	Armando de Andrade.....	Brazileiro.....
5.277	29 de fevereiro.	*Adair-Usher Process Limited*.....	Ingleza.....
5.278	29 de fevereiro.	Frank Percy Rudder.....	Britannico.....
5.279	29 de fevereiro.	Edward Goodrich Acheson.....	Norte-americano.....
5.280	29 de fevereiro.	O mesmo.....	—
5.281	29 de fevereiro.	Arthur Eugène Frantz.....	Francez.....
5.282	29 de fevereiro.	Augustine Davis.....	Norte-americana .....
5.283	29 de fevereiro.	Wellington Jenks Trevor (conde).....	Britannico.....
5.284	29 de fevereiro.	*Grünzweig & Hartmann Gesellschaft mit beschränkter Haftung.*	Allemã .....
5.285	29 de fevereiro.	William Owen Travis.....	Britannico.....
5.286	6 de março....	Guilherme Hipp.....	Allemão.....

(2) Cessionaria de Charley Edgar Rusden.

Profissão	Domicilio	OBJECTO DA INVENÇÃO
Industrial.....	Rio de Janeiro.....	*Films* denominados «*Films* chronophonicos brazileiros», obtidos por processos photographicos e reproduzidos por cinematographos, em conjuncto com uma ou mais machinas fallantes.
Industrial.	S.Paulo (Estado de S.Paulo)	Pião sobre espheras para *trucks* de estradas de ferro.
Constructor....	S.Paulo (Estado de S.Paulo)	Novo systema de fabricar tijolos destinados a construcções, denominado «Tijolo-pedra».
Engenheiro.....	Leytonstone (Inglaterra)...	Mecanismo aperfeiçoado para regular a acção das portas de arrear em wagon de estradas de ferro e semelhantes.
Industrial.....	Pariz (França).....	Explosivo aperfeiçoado.
Guarda-livros..	Rio de Janeiro.....	Sombreiro aperfeiçoado para animaes.
Industrial.....	Johannesburg (Transvaal)..	Apparelho aperfeiçoado para tratamento das lamas *(slimes)* em mineração de ouro outros metaes. (1).
Engenheiro.....	Derby (Inglaterra).....	Aperfeiçoamentos em fornos de incineração de lixo.
Industrial.....	Stamford Township, Ontario (Canadá).	Processo de desintegração de corpos amorphos.
—	—	Novo processo de preparação de misturas não aquosas, taes que misturas de graphite com oleo, produzindo um lubrificante.
Industrial.....	Verdun-sur-Meuse (França)	Nova garrafa refrigerante.
Industrial.....	New York (Estados Unidos da America do Norte)	Aperfeiçoamentos em geradores de gaz acetylene.
Engenheiro de minas.	Londres (Inglaterra).....	Aperfeiçoamentos em apparelhos de quebrar nozes e extrahir dellas a polpa.
Industrial.....	Ludwigshafen-am-Rhein (Allemanha).	Aperfeiçoamentos em aquecimento e moldagem da cortiça e apparelho para esse fim.
Medico e advogado.	The Manor House, Hampton, Middlesex (Inglaterra)	Systema aperfeiçoado de purificação dos despejos *(sewage)* e de outros liquidos impuros.
Engenheiro	Rio de Janeiro.....	Novo processo de fabricação do carbureto de calcium pela electricidade.

CARTA-PATENTE		CONCESSIONARIO	
N.	Data	Nome	Nacionalidade
5.287	7 de março....	A. Rocha & Comp.....	Portuguezes .....
5.288	7 de março....	Ricardo Alonso.....	Hespanhol.....
5.289	7 de março....	Joaquim da Silveira Mello.....	Brazileiro .....
5.290	7 de março....	Jörgen Georg Maardt.....	Dinamarquez.....
5.291	9 de março.....	*Gerard Ozone Process Coompany*.....	Norte-americana.....
5.292	10 de março....	Giuseppe Mazzolini.....	Italiano.....
5.293	10 de março.....	Maxime Lambert.....	Belga.....
5.294	10 de março.....	Edouard Belin.....	Francez.....
5.295	10 de março.....	Arthur Kitson.....	Britannico.....
5.296	10 de março.....	Julio Cesar de Moraes.....	Brazileiro.....
5.297	18 de março.....	Paulo Zsigmondy.....	Hungaro.....
5.298	18 de março.....	Luiz Rivinius.....	Allemão.....
5.299	21 de março.....	Alfredo Antonio Cardoso Bastos.....	Portuguez.....
5.300	21 de março.....	J. Santos & Comp.....	Portuguezes.....

(1) Cessionariade Leon Gerard.

Profissão	Domicilio	OBJECTO DA INVENÇÃO
Industriaes.....	S.Paulo (Estado de S.Paulo)	Processo aperfeiçoado de fabricação de molduras para quadros e semelhantes.
Commerciante.	Rio de Janeiro.....	Aperfeiçoamentos na fabricação do sabão destinado a lavanderias e a outros usos industriaes.
Engenheiro civil	Piracicaba (Estado de São Paulo).	Cultivador, denominado «Cultivador Silveira Mello».
Engenheiro.....	Copenhague (Dinamarca)...	Processo para o fabrico do mosto de cerveja em estado secco ou quasi secco.
Industrial.....	New York (Estados Unidos da America do Norte).(3)	Aperfeiçoamentos em apparelhos ou referentes a apparelhos para a producção e utilisação de effluvios electricos (1).
Capitalista.....	Roma (Italia).....	Dispositivo para fechar instantanea e hermeticamente as escotilhas, portas, vigias etc.
Engenheiro	Charleroi (Belgica).....	Wagon-plataforma aperfeiçoado.
Engenheiro....	Pariz (França).....	Apparelho para reproducção, á distancia, de documentos graphicos, denominado «Telestereographo».
Engenheiro mecanico.	Londres (Inglaterra).....	Aperfeiçoamentos em apparelhos para queimar vapores destinados á illuminação.
Industrial.....	Rio de Janeiro.....	Propulsor rapido destinado a augmento da velocidade, sem augmento dos diametros das rodas de transmissão.
Negociante	Rio de Janeiro.....	Systema aperfeiçoado de annuncios e *réclames* nas capas dos cigarros.
Engenheiro....	Jundiahy (Estado de São Paulo).	Novo processo para a extincção de formigueiros etc. e um apparelho economico para esse fim, denominado «Mata-saúva».
Industrial.....	Rio de Janeiro.....	Processo novo utilisavel na confecção de folhinhas-calendarios, indicando qualquer data no espaço de milhares de annos, e sua applicação, com egual resultado, a canetas ou lapiseiras, e aproveitavel na organisação de tabellas, quadros ou mappas de qualquer natureza, denominado «A inscripção por discriminações, systema Cardoso Bastos».
Negociantes....	Rio de Janeiro.....	Corneta-clarim, denominada «Rio-Branco».

CARTA-PATENTE		CONCESSIONARIO	
N.	Data	Nome	Nacionalidade
5.301	21 de março.,...	Heimberto R. C. Puhlmann.....	Brazileiro.....
5.302	21 de março.....	Carlos Herrera Huete.....	Hespanhol.....
5.303	21 de março.....	Tranquillo Giannini.....	Italiano.....
5.304	21 de março.....	*Saint John d'El-Rey Mining Company, limited.*	Ingleza.....
5.305	21 de março.....	Richard Henry John Pennefather.....	Argentino.....
5.306	21 de março.....	Richard Freiherr von Mattencloit....	Austriaco..... .....
		Eduard Würl..	Austriaco.....
5.307	21 de março.....	Os mesmos..... ..	—
5.308	21 de março	René Laigle.....	Francez .....
5.309	23 de março	Eugen Assar Alexis Grönwall, Axel Rudolf Lindblad e Otto Stalhane.	Suecos.....
5.310	26 de março	Luiz de Toledo Piza e Almeida.....	Brazileiro.....
5.311	1 de abril.....	David Antonio da Silva Carneiro.....	Brazileiro.....
5.312	1 de abril.....	Domenico Marzi.....	Italiano.....
5.313	1 de abril.....	Luigi De Matteis.....	Italiano.....
5.314	1 de abril.....	Warren Luqueer Green.....	Norte-americano.....
5.315	1 de abril.....	George Alexander Cardwell.....	Norte-americano .....
5.316	1 de abril.....	William Griffiths.....	Britannico.....
		Benjamin Harry Bedell.....	Britannico.....
5.317	1 de abril.....	Johannes Valdemar Marten Risberg....	Sueco.....

Profissão	Domicilio	OBJECTO DA INVENÇÃO
Architecto.....	Santa Cruz (Estado do Rio Grande do Sul).	Nova tinta preta, em pó, fabricada de osso animal.
Industrial.....	Rio de Janeiro.....	Processo para producção de oxygenio e apparelho para esse fim.
Industrial.....	S.Paulo (Estado de S.Paulo)	Placas de vedação para pedaes de piano.
Industrial.....	MorroVelho, Villa Nova de Lima (Estado de Minas Geraes).	Novos aperfeiçoamentos em ferramentas pneumaticas.
Industrial	Buenos Ayres (Republica Argentina).	Aperfeiçoamentos em fios conductores de electricidade para pára-raios.
Industrial	Pischely, Bohemia (Austria)	Prensa para fabricação de comprimidos indeformaveis, taes como *tablettes*, tijolos ou *briquettes* de materias granulares ou fibrosas.
Industrial.....	Praga, Bohemia (Austria).	
—	—	Processo de fabricação de tijolos de raizes, tuberculos e residuos industriaes contendo muita agua.
Engenheiro.....	Pariz (França)	Filamento refractario e indestructivel para véos de incandescencia.
Engenheiros ...	Ludvika (Suecia).....	Novos dispositivos de altos fornos electricos.
Advogado.....	S. Paulo (E. de S. Paulo).	Novo processo para a producção e preparo do extracto de café ou café condensado.
Negociante e industrial.	Curityba (Estado do Paraná	Misturador de herva-matte «David».
Electricista	Roma (Italia).....	Aperfeiçoamentos em apparelhos telephonicos de emittir sons altos.
Industrial.....	Turim (Italia).....	Systema de alimentação de corrente para caminhos de ferro electricos.
Industrial.....	New York (Estados Unidos da America do Norte).	Aperfeiçoamentos nas machinas de imprimir
Industrial.....	New York (Estados Unidos da America do Norte).	Machina de escrever telegraphica.
Negociante..... Engenheiro	Londres (Inglaterra).....	Meios aperfeiçoados de effectuar a tracção electrica pelo systema de *stud-contact*.
Engenheiro....	Södertelje (Suecia).....	Aperfeiçoamentos em processo de emulsionar e tornar homogeneo o leite, a nata ou liquidos semelhantes, e apparelho para esse fim.

CARTA-PATENTE		CONCESSIONARIO	
N.	Data	Nome	Nacionalidade
5.318	1 de abril.....	Henry Trinder e Fritz Engeler.....	Britannicos.....
5.319	1 de abril.....	Witold von Skorzewski.....	Allemão.....
5.320	1 de abril.....	Joseph Margulies Landon.....	Britannico.....
5.321	6 de abril.....	Angelo Centelha de Figueirôa.....	Brazileiro.....
5.322	6 de abril.....	Farinha, Carvalho & Comp.....	Brazileiros.....
5.323	7 de abril.....	F. Undütsch.....	Allemão.....
5.324	9 de abril.....	Warren Luqueer Green.....	Norte-americano.....
5.325	11 de abril.....	Hermann Theodoro Müller.....	Allemão.....
5.326	14 de abril.....	Luigi Guido Scarpa (Dr.).....	Italiano.....
5.327	14 de abril.....	*The Seay International Ice & Refrigeration Machinery Company.*	Norte-americanos.....
5.328	14 de abril.....	John Hutchings.....	Britannico.....
5.329	14 de abril.....	Ejnar Alexander Hytten.....	Dinamarquez.....
5.330	14 de abril.....	John Edward Anger.....	Britannico.....
5.331	14 de abril.....	Charles Bonnefont.....	Francez.....
5.332	14 de abril.....	Jean Léon Muller e Jules Rousset.....	Francezes.....
5.333	20 de abril.....	Francisco Guilherme d'Aloè.....	Brazileiro.....

(·) Dependente da publicação do relatorio da invenção no *Diario Offical*.
(1) Transferida a metade a José Manoel Corrêa, domiciliado nesta cidade.

Profissão	Domicilio	OBJECTO DA INVENÇÃO
Industriaes	Ballarat East, Victoria (Australia).	Aperfeiçoamentos em mesas de concentração de minerios.
Industrial.....	Perto de Labischin (Prussia)	Processo de fabricação de feltro vegetal.
Capitalista.....	Londres (Inglaterra).....	Aperfeiçoamentos em machinas fallantes.
Industrial.....	Rio de Janeiro.....	Novo systema de cadeira, denominado «Cadeira Brazil».
Engenheiros mecanicos.	Rio de Janeiro.....	Apparelho combinado adaptavel a qualquer machina de beneficiar café e toda sorte de cereaes, denominado «Primor».
Negociante.....	Bremen (Allemanha).....	Aperfeiçoamentos na fabricação de leitos pensis.
Industrial.....	New York (Estados Unidos da America do Norte).	Aperfeiçoamentos nas machinas de imprimir a muitas côres.
Industrial.....	Villa Americana, Campinas (Estado de S. Paulo).	Nova applicação da cortiça para a fabricação de chapéos do formato *Canotier*.
Medico.....	Turim (Italia).....	Apparelho para fazer parar o funccionamento de uma das duas metades do thorax em beneficio da outra.
Industrial	Philadelphia (Estados Unidos da America do Norte)	Novo processo para producção de gelo e frio, e apparelho para esse fim.
Engenheiro de minas e mecanico.	Londres (Inglaterra).....	Aperfeiçoamentos em brocas de perfurar rochas.
Engenheirocivil	Copenhague (Dinamarca)..	Aperfeiçoamentos em apparelhos telegraphicos.
Industrial.....	Preston (Inglaterra).....	Aperfeiçoamentos em caixas de carros.
Industrial.....	Pariz (França).....	Processo aperfeiçoado para fabrico de pedras artificiaes.
Engenheiros....	Vincennes (França).....	Placas cinematographicas de projecção em vidro e processo de fabricação das mesmas.
Engenheirocivil	Rio de Janeiro.....	«Vulcanina», massa destinada á fabricação de artefactos para calçamento de ruas, passeios, terreiros etc., revestimento de muros, assoalho de habitações, canos de esgottos e para canalisação de linhas de transmissão electrica e misteres congeneres. (1)

CARTA-PATENTE		CONCESSIONARIO	
N.	Data	Nome	Nacionalidade
5.334	22 de abril.....	Federico de Echevarria e Hijos (sociedade em commandita).	Hespanhola.....
5.335	22 de abril.....	Luiz Manoel Pinto de Queiroz.....	Brazileiro .....
5.336	22 de abril.....	Guilherme Poletti.....	Italiano.....
5.337	22 de abril.....	Alberto Löfgren.....	Brazileiro.....
5.338	22 de abril.....	Fernando Pinheiro Paes Leme	Brazileiro.....
5.339	22 de abril.....	Charles de Bange.....	Francez .....
5.340	22 de abril.....	Severiano Antonio de Castilho (capitão de fragata).	Brazileiro.....
5.341	22 de abril.....	Josephine Marie Louise Fleming née Imbert.	Franceza.....
5.342	22 de abril.....	Adolphe Vieil.....	Francez .....
5.343	22 de abril.....	Klabin Irmãos & Comp.....	Brazileiros.....
5.344	22 de abril.....	Attilio Merlini.....	Italiano.....
		Riccardo Ghio.....	Italiano.....
5.345	23 de abril.....	José Moreira Barboza.....	Brazileiro.....
5.346	25 de abril.....	Ignacio Lopes de Siqueira.....	Brazileiro.....
5.347	25 de abril.....	Adam Engel.....	Allemão .....

(1) Transferido á Companhia Cervejaria Brahma e á Companhia Antarctica Paulista

Profissão	Domicilio	OBJECTO DA INVENÇÃO
Industrial.....	Bilbao (Hespanha).....	Machina aperfeiçoada para a fabricação de pregos, purafusos e artigos analogos.
Advogado e industrial.	S. Paulo (E. de S. Paulo).	Adubos aperfeiçoados, denominados «Adubos Polysú».
Industrial.....	S. Paulo (E. de S. Paulo)..	Machina de urdir aperfeiçoada, denominada «Urdideira Poletti».
Naturalista....	S. Paulo (E. de S. Paulo)..	Pastilhas formicidas, denominadas «Exterminador Löfgren».
Fazendeiro	Vassouras (Estado do Rio de Janeiro).	Applicação da casca do páo-santo, gordinha ou cortiça do campo á fabricação de salva-vidas e objectos acolchoados ou estofados.
Coronel de artilharia.	Versailles (França).....	Systema de montagem sobre rodas do material rodante das estradas de ferro e *tramways*.
Engenheiro naval.	Rio de Janeiro.....	Aperfeiçoamentos em estopilha electrica e de percussão, combinada.
Industrial.....	Pariz (França).....	Bico-combustor para hydrocarburetos e productos semelhantes.
Desenhista mecanico.	Rio de Janeiro.....	Capsula metallica para garrafas de cerveja, limonada etc. (2)
Industriaes.....	S. Paulo (E. de S. Paulo).	Applicação industrial dos vegetaes das familias das Anonaceas, Bombaceas, Cordiaceas, Coniferas, Euphorbiaceas, Graminaceas, Leguminosas, Magnoliaceas, Moreas, Myrtaceas, Ochnaceas, Sapindaceas, Solaneas, Simarubeas e Urticaceas para obtenção de pasta para papel e papelão.
Mecanico ..... Commerciante .	Genova (Italia).....	Novo modo e apparelho para obter força motriz das ondas do mar, lagos, rios etc.
Commerciante .	Rio de Janeiro	Instrumento musical, denominado «Cornetim-corneta-clarim Marechal Hermes da Fonseca».
Fazendeiro.....	S. José do Alegre (Estado de Minas Geraes).	Cylindro denominado «Cylindro aperfeiçoado Siqueira», destinado a moendas de canna de assucar e semelhantes.
Industrial.....	S. Paulo (E. de S. Paulo).	Modo aperfeiçoado de fabricação de saccos e cartuchos de papel e semelhantes.

com séde nesta cidade a primeira e em S. Paulo a segunda.

CARTA-PATENTE		COFCESSIONARIO	
N.	Data	Nome	Nacionalidade
5.348	25 de abril.....	*Aerators Limited* (sociedade anonyma)..	Ingleza.....
5.349	29 de abril.....	Antonio Pereira de Souza Sobral.....	Portuguez.....
5.350	30 de abril.....	Mayaud Frères.....	Francezes.....
5.351	4 de maio.....	José Evangelista da Silva.....	Brazileiro.....
5.352	6 de maio.....	Ed. Surcouf et Cie.....	Francezes.....
5.353	6 de maio.....	*Chellis-Hillman Company*.....	Norte-americana.....
5.354	6 de maio.....	Salvador Arcadio Ferrer.....	Hespanhol.....
5.355	6 de maio.....	Henry Auchu.....	Norte-americano.....
5.356	7 de maio.....	Charles Barrez.....	Francez.....
5.357	9 de maio.....	*Aktiebolaget Elektrometall* (sociedade anonyma).	Sueca.....
5.358	11 de maio.....	Emile Guillaume.....	Francez.....
5.359	11 de maio.....	Companhia Mecanica e Importadora de S. Paulo,	Brazileira.....
5.360	11 de maio.....	Athanase Chuchu.....	Brazileiro.....
5.361	16 de maio.....	J. Missick & Comp.....	Brazileiros.....

(1) Transferido a *The Renard Roadand Rail Transport Corporation, limited*, estabelecida
(2) Cessionaria de Eugen Assar Alexis Grönwall, Axel Rudolf Lindblad e Otto Stalhane,

Profissão	Domicilio	OBJECTO DA INVENÇÃO
Industrial.....	Londres (Inglaterra).....	Apparelho novo e pratico para encher rodas pneumaticas, bolas de *foot-ball*, balões e para outros identicos e differentes fins nos quaes é preciso regular o supprimento do gaz introduzido por meio de pressão.
Negociante.....	Rio de Janeiro.....	Novo systema de caixas aperfeiçoadas para a conducção, deposito e venda de doces e seus congeneres.
Industriaes.....	Saumur (França).....	Rosario de contas triplo.
Industrial.....	Nictheroy (Estado do Rio de Janeiro).	Preparado para a cutis, denominado «A Favorita Zoradina».
Industriaes.....	Seine (França).....	Vehiculo automovel aperfeiçoado (3).
Industrial.....	Portland, Maine (Estados Unidos da America do Norte).	Obturador aperfeiçoado para recipientes.
Negociante e industrial.	Valencia (Hespanha).....	Apparelho de annuncios mudaveis.
Industrial.....	Emporium, Pennsylvania (Estados Unidos da America do Norte).	Machina para formar cordas de gelatina explosiva para cartuchos.
Industrial.....	Pariz (França).....	Aperfeiçoamentos em machinas de fabricar automaticamente objectos de vidro soprado.
Industrial.....	Stockholmo (Suecia).....	Aperfeiçoamentos em fornos electricos (4).
Engenheiro.....	Pariz (França).....	Aperfeiçoamentos na rectificação do alcool ou de productos que se rectifiquem como o alcool.
Industrial.....	S. Paulo (E. de S. Paulo).	Novo systema de construcção de tubos de cimento armado, e apparelhos destinados a facilitar a construcção dos mesmos.
Negociante.....	S. Salvador (Estado da Bahia).	Machina destruidora de formigas, denominada «Chuchu».
Industriaes.....	Rio de Janeiro.....	Processo aperfeiçoado de fabricação de cartazes de *réclame*, albuns, *menus* e semelhantes de papel e papelão, vidro e louça, com applicação da decalcomania.

em Londres (Inglaterra).
domiciliados em Ludvika.

CARTA-PATENTE		CONCESSIONARIO	
N.	Data	Nome	Nacionalidade
5.362	16 de maio.....	) Arthur Thieli.....) Felippe Bauer.....	Allemão..... Brazileiro.....
5.363	20 de maio.....	Jean Pierre Tihon.....	Francez.....
5.364	20 de maio.....	Wilhelm Alexander Felix Bleeck.....	Britannico.....
5.365	22 de maio.....	Carlos J. Bürger.....	Brazileiro.....
5.366	25 de maio.....	Gil Góes Dias e Antonio Gonçalves Prata	Brazileiros.....
5.367	25 de maio.....	José Simão da Costa.....	Brazileiro.....
5.368	25 de maio.....	O mesmo.....	—
5.369	25 de maio.....	*Lamson Consolidated Store Service Company.*	Norte-americana.....
5.370	25 de maio.....	*Julius Pintsch Aktiengesellschaft* (sociedade anonyma).	Allemã.....
5.371	25 de maio.....	Spencer Otis.....	Norte-americano.....
5.372	25 de maio.....	Harry Stillson Hart.....	Norte-americano.....
5.373	25 de maio.....	) Cecil Eustace Hicks.....) Ernest Wigan.....	Britannico..... Britannico.....
5.374	25 de maio.....	Alfred Louis Weissenthanner.....	Francez.....
5.375	25 de maio.....	Henrique Röhm.....	Allemão.....
5.376	27 de maio.....	Arnaldo A. Jeria.....	Chileno.....
5.377	3 de junho.....	Pareschi & Bontury.....	Italianos.....
5.378	3 de junho.....	Euzebio Navarro Nugués.....	Hespanhol.....

(1) Cessionaria de James Thomas Cowley, domiciliado tambem em Boston.
(2) Transferido condicionalmente, a Stolze & Stück, domiciliados em S. Paulo.

Profissão	Domicilio	OBJECTO DA INVENÇÃO
Commerciantes	S. Paulo (E. de S. Paulo).	Aperfeiçoamentos na fabricação de saccos de papel.
Engenheiro....	Pariz (França).....	Distribuidores de matrizes aperfeiçoados de linotypia.
Electricista....	Brisbane, Queensland (Australia).	Aperfeiçoamentos em pilhas primarias.
Industrial.....	Rio de Janeiro.....	Graxa ou pasta hygienica para os cascos dos animaes, denominada «Inca».
Industriaes.....	Rio de Janeiro.....	Fogão aperfeiçoado, denominado «Phenix».
Industrial.....	Belem (Estado do Pará)...	Novo producto para construcções, denominado «Cimento Porcelano».
—	—	Novo systema de calçamento, denominado «Lithobetuminoso».
Industrial.....	Boston, Massachusetts (Estados Unidos da America do Norte).	Aperfeiçoamentos em apparelhos pneumaticos para transporte de munição (1).
Industrial.....	Berlim (Allemanha).....	Lampada de luz invertida para carros de estrada de ferro.
Industrial.....	Chicago (Estados Unidos da America do Norte).	Aperfeiçoamentos em wagons de descarregar.
Industrial.....	Chicago (Estados Unidos da America do Norte).	Aperfeiçoamentos em carros de estradas de ferro.
Industrial.....	Putney (Inglaterra).....	Apparelho aperfeiçoado para, com mudança de panorama, dar a illusão de viagem maritima.
Industrial.....	Dulwich (Inglaterra).....	
Industrial.....	New York (Estados Unidos da America do Norte).	Aperfeiçoamentos em rolhas de folha metallica.
Industrial.....	S. Paulo (E. de S. Paulo).	Carteira aperfeiçoada contendo um album com vistas etc., denominada «Carteira Röhm», destinada a propaganda (2).
Mecanico.....	Santiago (Chile).....	Nova composição ou materia isoladora contra o fogo, por meio da qual se evita o perigo da combustão dos explosivos.
Industriaes.....	Mococa (Estado de S. Paulo)	Descascador aperfeiçoado de arroz, denominado «Brazil».
Industrial.....	Rio de Janeiro.....	Nova bebida espumante, denominada «Espumoso Esperanto».

CARTA-PATENTE		CONCESSIONARIO	
N.	Data	Nome	Nacionailidade
5.379	3 de junho.....	Manoel Rodrigues Carneiro Junior.....	Brazileiro.....
5.380	3 de junho.....	) Nicolau Vicente Alvarez.....) Alberto Duarte da Silva.....	Brazileiro..... Brazileiro.....
5.381	6 de junho.....	William Charles Schmidt.....	Norte-americano.....
5.382	8 de junho.....	José Silva & Comp.....	Portuguezes.....
5.383	8 de junho.....	Os mesmos.....	—
5.384	10 de junho.....	H. G. Shaw.....	Norte-americano.....
5.385	10 de junho.....	A. Heymann.....	Allemão.....
5.386	10 de junho.....	Justin Chateau e Jules Merklen.....	Francezes.....
5.387	12 de junho.....	Companhia Industrial de Cellulose.....	Brazileira.....
5.388	16 de junho.....	Ernesto Betim Paes Leme.....	Brazileiro.....
5.389	17 de junho.....	Viriato da Cunha Bastos.....	Brazileiro.....
5.390	17 de junho.....	Manoel Ferreira Tunes.....	Portuguez.....
5.391	17 de junho.....	) Frederick Charles Lynde.....) Clement Vincent Haworth.....	Britannico..... Britannico.....
5.392	17 de junho.....	Jean Charles Scipion Rousselot.....	Francez.....
5.393	19 de junho.....	Joaquim Pires de Oliveira.....	Brazileiro.....
5.394	20 de junho.....	Gaston Chandon de Briailles.....	Francez.....

Profissão	Domicilio	OBJECTO DA INVENÇÃO
Negociante.....	Rio de Janeiro.....	Novo systema de puxador para gavetas de moveis, portas, tampas etc.
Machinista..... Negociante.....	Rio de Janeiro.....	Novo systema de signaes para estradas de ferro, denominado «Bandeiras permanentes».
Negociante.....	Virginia (Estados Unidos da America do Norte).	Aperfeiçoamentos em garrafas indicadoras.
Negociantes....	Rio de Janeiro.....	Mochila aperfeiçoada.
—	—	Cartucheira aperfeiçoada.
Constructor e pintor.	Rio de Janeiro.....	Novo processo para se obterem sobre vidro quaesquer lettras, algarismos, desenhos ou figuras, para fabricar taboletas, lettreiros e semelhantes.
Industrial.....	Mannheim (Allemanha)....	Processo de preparação do malte destinado á fabricação de cerveja e á distillação.
Engenheiros....	Pariz (França).....	Processo de conservação das madeiras.
Industrial.....	Rio de Janeiro.....	Novo processo mecanico de desaggregação das plantas fibrosas, convertendo-as, directamente, em producto proprio á fabricação do papel e seus derivados ou em fibra textil.
Engenheiro	Rio de Janeiro.....	Systema de assoalho e forro, denominado «Pavimento e tecto Ernesto Betim».
Industrial.....	S. Paulo (E. de S. Paulo).	Novo preparado formicida.
Industrial.....	Rio de Janeiro.....	Cadeira aperfeiçoada, denominada «Cadeira Republica».
Engenheiro..... Engenheiro.....	Manchester (Inglaterra).... Poulton-le-Fylde (idem)....	Aperfeiçoamentos em apparelhos para producção de gaz para illuminação e outros fins industriaes.
Proprietario...	Pariz (França).....	Apparelho para produzir ruidos de bastidores.
Operario.....	Rio de Janeiro.....	Apparelho denominado «Bomba irrigadora», para vehiculos de tracção animal, a vapor ou electrica, destinado a irrigar as ruas ou estradas.
Industrial.....	Pariz (França).....	Pellicula ininflammavel para cinematographos, e processo para a fabricação da mesma.

CARTA-PATENTE		CONCESSIONARIO	
N.	Data	Nome	Nacionalidade
5.395	23 de junho.....	Arthur Edgard Montani.....	Brazileiro.....
5.396	23 de junho.....	Charles Christern.....	Brazileiro.....
5.397	23 de junho.....	João Francisco Augusto Wiener.....	Brazileiro.....
5.398	23 de junho.....	Arthur Warren Snow.....	Norte-americano.....
5.399	23 de junho.....	Rudolph J. Altgelt e William Lewis Paul.	Norte-americanos.....
5.400	23 de junho.....	Thomas Morris Davies e *The Stepney Spare Motor Wheel Limited.*	Inglezes.....
5.401	23 de junho.....	William Henry Appleby.....	Britannico.....
5.402	23 de junho.....	Eusebio E. Garcia.....	Argentino.....
5.403	23 de junho.....	Thomas Henry Garland.....	Norte-americano.....
5.404	23 de junho.....	*Société Chimique des Usines du Rhône (anciennement Gilliard, P. Monnet & Cartier).*	Franceza.....
5.405	23 de junho.....	Ernst Schönberg.....	Allemão.....
5.406	25 de junho.....	Nicolau Schmitt.....	Brazileiro.....
5.407	25 de junho.....	Joaquim de Moraes Jardim.....	Brazileiro.....

Profissão	Domicilio	OBJECTO DA INVENÇÃO
Arrumador das Capatazias da Alfandega.	Rio de Janeiro.....	Apparelho electrico de signaes, destinado a servir como bandeirola avisadora nas esquinas e cruzamentos das ruas servidas por bonds electricos e denominado «Bandeirola electrica Montani».
Industrial.....	Rio de Janeiro.....	Aperfeiçoamentos em arrolhamento de garrafas.
Commerciante e industrial.	Jaguarão (Estado do Rio Grande do Sul).	Verniz para lustro e conservação de couros de qualquer especie.
Industrial.....	Duluth, Minnesota (Estados Unidos da America do Norte).	Aperfeiçoamentos em machinas para nivelar estradas.
Industriaes.....	South Bend. Indiana (Estados Unidos da America do Norte.	Aperfeiçoamentos em arados.
Industriaes.....	Llanelly (Inglaterra).....	Meios para adaptar um aro auxiliar com aro de borracha á roda de um automovel ou de qualquer outro carro.
Industrial.....	Bloxwich (Inglaterra).....	Aperfeiçoamentos em engates automaticos para material rodante.
Engenheiro	Buenos Aires (Republica Argentina).	Processo puramente mecanico para obter da palha de linho, como fica da debulha depois de separadas as sementes, fibra curta de linho, porém susceptivel de ser empregada na fiação do linho, e fibras mais curtas utilisaveis na fabricação do papel.
Engenheiro mecanico.	Chicago (Estados Unidos da America do Norte).	Aperfeiçoamentos em ventiladores de carros de vias ferreas.
Industrial.....	Pariz (França).....	Novo systema de frasco para liquidos volateis.
Industrial.....	Hannover (Allemanha).....	Disposição de meios para impedir a quebra de peças do machina nos moinhos de campanula ou em machinas trituradoras analogas.
Industrial.....	Porto Alegre (Estado do Rio Grande do sul).	Prensas, chapas e cylindros metallicos aperfeiçoados, destinados a lavrar couro cortido para diversas manufacturas.
Advogado.....	Rio de Janeiro.....	Novo systema de se obterem ornamentações e decorações com flores, plantas e folhagens, naturaes e artificiaes, por meio de armações e grupos artisticos portateis, de bambú, taquara, taquarussú, canna da India e cipó.

CARTA-PATENTE		CONCESSIONARIO	
N.	Data	Nome	Nacionalidade
5.408	25 de junho.....	Emilio Richter.....	Brazileiro.....
5.409	1 de julho.....	Guilherme Seabra.....	Brazileiro.....
		Juanita França.....	Portugueza.....
5.410	1 de julho.....	Charles Schoeller.....	Francez.....
5.411	1 de julho.....	*Wilson Brothers Bobbin Company, Limited*, e Herbert William Wilson.	Britannicos.....
5.412	1 de julho.....	William Snee.....	Norte-americano.....
5.413	1 de julho.....	François Auguste Roux.....	Francez.....
5.414	1 de julho.....	Edward Brice Killen.....	Britannico.....
5.415	1 de julho.....	August von Hasperg.....	Allemão.....
5.416	1 de julho.....	*Bayerische Glühfädenfabrik Augsburg-Lechhausen Georg Lüdecke & Comp.*	Allemã.....
5.417	7 de julho.....	*The International Typograph Company*..	Norte-americana.....
5.418	7 de julho.....	Louis Victor Thomas.....	Francez.....
5.419	7 de julho.....	George François Jaubert.....	Suisso.....
5.420	7 de julho.....	A. Guigon.....	Brazileiro.....
5.421	11 de julho.....	Aristides Drummond de Lemos.....	Brazileiro.....
5.422	11 de julho.....	Placido Dias de Paiva Leite.....	Brazileiro.....
5.423	11 de julho.....	Antonio Honestinghel.....	Italiano.....

(1) Cessionaria de John Raphael Rogers.

Profissão	Domicilio	OBJECTO DA INVENÇÃO
Industrial.....	Rio de Janeiro.....	Novo systema de ornamentar objectos de bambú, celluloide, aluminio, vidro, louça, porcellana, barro etc. com applicação de decalcomania.
Industrial..... Industrial.....	Rio de Janeiro.....	Collete aperfeiçoado para senhora.
Engenheiro....	Pariz (França).....	Apparelho para triturar, desaggregar e misturar, para lixo.
Industriaes....	Garston, perto de Liverpool (Inglaterra).	Aperfeiçoamentos em lançadeiras para teares.
Engenheiro mecanico.	West Elisabeth, Pennsylvania (Estados Unidos da America do Norte).	Motor aperfeiçoado.
Gravador.....	Pariz (França).....	Processo de producção de chapas metallicas destinadas á impressão.
Engenheiro....	Londres (Inglaterra).....	Aperfeiçoamentos em rodas de vehiculos.
Negociante.....	Hamburgo (Allemanha)....	Aperfeiçoamentos em machinas de coser fardos ou saccos.
Industrial.....	Augsburg-Lechhausen (Allemanha).	Aperfeiçoamentos em lampadas electricas de incandescencia.
Industrial.....	Nova-York (Estados Unidos da America do Norte).	Aperfeiçoamentos em machinas de linotypia (1).
Industrial.....	Pariz (França).....	Apparelho de gradoar recarburetado.
Chimico.....	Pariz (França).....	Gerador aperfeiçoado de gaz sob pressão.
Engenheiro civil	Rio de Janeiro.....	Carretel aperfeiçoado para musicas de execução automatica em instrumentos apropriados.
Professor.....	Rio de Janeiro.....	Mappa de recorte em madeira, barro ou outra substancia, destinado ao estudo da geographia.
Machinista.....	Rio de Janeiro.....	Novo gerador automatico de gaz acetylene, denominado « Brazil ».
Engenheiro mecanico.	Rio de Janeiro.	Turbina destinada a exgottar agua, barro ou areia, denominada « Hydrofora Honestinghel ».

CARTA-PATENTE		CONCESSIONARIO	
N.	Data	Nome	Nacionalidade
5.424	11 de julho.....	Ernst Wilhelm Behrend Heins.....	Allemão.....
5.425	13 de julho.....	Frank Shuman.....	Norte-americano.....
		Constantine Shuman.....	Norte-americano.....
5.426	13 de julho.....	*United Shoe Machinery Company of South America.*	Norte-americana.....
5.427	13 de julho.....	Adolf Friedlaender.....	Allemão.....
5.428	13 de julho.....	Antonio José da Silva.....	Brazileiro.....
5.429	13 de julho.....	John Handy Parsons.....	Norte-americano.....
5.430	13 de julho.....	O mesmo.....	—
5.431	13 de julho	*Maschinenbau-Anstalt Humboldt*.....	Allemã.....
5.432	13 de julho.....	Antonio Corigliano.....	Italiano.....
5.433	13 de julho.....	Francisco Leite Moreira.....	Brazileiro .....
5.434	16 de julho.....	Carlos Kuenerz.....	Allemão.....
5.435	20 de julho.....	Gustav Trinks & Comp., Carlos F. Oberländer e Theophilo Rufino Bezerra de Menezes	Brazileiros.....
5.436	20 de julho.....	João Rodrigues Nunes.....	Portuguez.....
5.437	25 de julho.....	Neder & Mercaldo.....	Brazileiros.....
5.438	25 de julho.....	Frederico Gortz.....	Allemão.....

(1) Dependente do cumprimento de formalidades regulamentares.
(2) Cessionaria de Arthur Bates, domiciliado em Leicester (Inglaterra).

Profissão	Domicilio	OBJECTO DA INVENÇÃO
Commerciante.	Rio de Janeiro.....	Systema de alimentação e escoamento de bebedouros de agua para animaes, pias para lavagens e outros fins, denominado «Simplex» (1).
Chimico..... Engenheiro....	Philadelphia (Estados Unidos da America do Norte)	Aperfeiçoamentos no tratamento da lã, e apparelho para esse fim.
Industrial.....	Portland, Maine (Estados Unidos da America do Norte).	Aperfeiçoamentos em processos de enformar calçado, e machina para esse fim (2).
Empregado particular.	Frankfurt-am-Mein (Allemanha).	Aperfeiçoamentos em guardas-chuva.
Industrial.....	Rio de Janeiro.....	Forno aperfeiçoado para padaria.
Industrial.....	Wilmington, Delaware (Estados Unidos da America do Norte).	Processo e apparelho para facilitar a combustão dos combustiveis.
—	—	Disposições para facilitar a combustão dos combustiveis.
Industrial.....	Kalk-bei-Cöln (Allemanha).	Aperfeiçoamentos na separação magnetica dos minerios.
Mecanico	S. Paulo (Estado de S. Paulo)	Funil automatico, denominado «Funil ideal automatico».
Negociante	Amparo (Estado de S. Paulo)	Processo e apparelhos para seccar café, milho, arroz, feijão, massas e semelhantes.
Industrial	Rio de Janeiro.....	Processo de fabricação da tinta de caseina, em pó e liquida, para pintura de casas, muralhas etc.
Commerciantes e industriaes.	Rio de Janeiro.....	Processo aperfeiçoado de purificação do sal commum.
Negociante.....	Rio de Janeiro.....	Novo filtro para agua, denominado «Fiel».
Industriaes.....	Petropolis (Estado do Rio de Janeiro).	Dispositivo de rodamento por espheras (*billes*) para eixos de carros.
Industrial.....	Recife (Estado de Pernambuco).	Processo de tratamento do oleo de ricino para tornal-o incorporavel a oleos mineraes, de modo a obter um lubrificante ou graxa para fins industriaes.

CARTA-PATENTE		CONCESSIONARIO	
N.	Data	Nome	Nacionalidade
5.439	25 de julho.....	Ignacio Quaglia.....	Italiano.....
5.440	25 de julho.....	Hime & Comp.....	Brazileiros.....
5.441	25 de julho.....	Rodrigues & Leite.....	Brazileiros.....
5.442	25 de julho.....	Karl Heinrich Wimmer.....	Allemão.....
5.443	25 de julho.....	Pedro Zerbino.....	Italiano.....
5.444	27 de julho.....	A. Guigon.....	Brazileiro.....
5.445	3 de agosto....	João Autto de Magalhães Castro.....	Brazileiro.....
5.446	4 de agosto....	José Ferreira Fontes.....	Portuguez.....
5.447	5 de agosto....	Antonio Anastacio Gomes.....	Portuguez.....
5.448	5 de agosto....	O mesmo.....	—
5.449	5 de agosto....	João de Pino Machado.....	Brazileiro.....
5.450	10 de agosto....	Henrique Gilger.....	Francez.....
5.451	10 de agosto....	Martin Echegaray.....	Hespanhol.....
5.452	10 de agosto....	*Fabbrica Italiana Pellicole Parlate*.....	Italiana.....
5.453	10 de agosto....	Moses Mitteldorfer Marcuse.....	Norte-americano.....
5.454	10 de agosto....	*Star Seal Company*.....	Norte-americana.....

(1) Dependente da publicação do relatorio da invenção no *Diario Official*.
(2) Cessionaria de Charles Winter.

Profissão	Domicilio	OBJECTO DA INVENÇÃO
Marceneiro	S.Paulo (Estado de S.Paulo)	Systema aperfeiçoado de esteira para janella denominada « Janella-esteira ».
Industriaes.....	Rio de Janeiro.....	Ferro de engommar aperfeiçoado.
Commerciantes e industriaes.	Pelotas (Estado do Rio Grande do Sul).	Aperfeiçoamento em acondicionamento de fumos.
Industrial.....	Bremen (Allemanha).....	Processo para a obtenção do café em grão sem cafeina.
Industrial.....	Buenos Aires (Republica Argentina).	Aperfeiçoamentos em cancellas ou barreiras corredias.
Engenheiro civil	Rio de Janeiro.....	Apparelho aperfeiçoado para escrever ou autographar notas para instrumentos mecanicos de musica.
Professor e industrial.	Rio de Janeiro.....	Systema de illuminação por meio de formas ou estatuas, denominado «Morpholumio».
Operario.....	Rio de Janeiro.....	Instrumento musical, tendo os braços e o encordoamento do vangelim, da guitarra e do bandolim, podendo ser tocado por tres pessoas ao mesmo tempo e produzindo os sons especiaes desses instrumentos, denominado «Terro Fontes de vozes».
Industrial e commerciante	Lisboa (Portugal).....	Apparelho denominado «*Store*-gelosia n. 1», destinado a servir de toldo e de *store*.
—	—	Apparelho denominado «*Store*-gelosia n. 2», destinado a servir de toldo.
Jornalista.....	Rio de Janeiro.....	Novo systema de caixinhas aperfeiçoadas para o acondicionamento de phosphoros (1).
Industrial.....	S. Paulo (E. de S. Paulo).	Pernas artificiaes aperfeiçoadas.
Commerciante.	Buenos Aires (Republica Argentina).	Novos espanadores fabricados com fibras vegetaes e especialmente de raphia.
Industrial.....	Roma (Italia)	Apparelho para a funcção synchrona de um cinematographo com um ou varios grammophones, denominado «Isosynchronisador»
Industrial.....	New-York (Estados Unidos da America do Norte).	Recipiente oscillante para sabão liquido.
Industrial.....	New-York (Estados Unidos da America do Norte).	Aperfeiçoamentos em rolhas para garrafas (2).

CARTA-PATENTE		CONCESSIONARIO	
N.	Data	Nome	Nacionalidade
5.455	10 de agosto....	William Gray.....	Norte-americano.....
5.456	10 de agosto....	Nicolas de Jomini.....	Francez.....
5.457	10 de agosto....	O mesmo.....	—
5.458	10 de agosto....	Henry Oudinot Duc de Reggio.....	Francez .....
		Charles Putois.....	Francez .....
5.459	10 de agosto....	Jean Joseph Etienne Douzal.....	Francez.....
5.460	10 de agosto....	William Wiggins.....	Britannico.....
5.461	12 de agosto....	Frederick John Cox.....	Inglez.....
5.462	12 de agosto....	Bruno F. Mueller.....	Austriaco.....
5.463	12 de agosto....	Harry Howlett Young (coronel) e *Bergtheil and Young, limited.*	Inglezes.....
5.464	18 de agosto....	Jean Dornauf.....	Allemão.....
5.465	19 de agosto....	Oswald Vernon Forbes.....	Britannico.....
5.466	19 de agosto....	Louis Henry Raw e Robert Sumner....	Britannicos.....
5.467	19 de agosto....	Eleazer Kempshali.....	Britannico.....
5.468	19 de agosto....	Willard Delmont Doremus.....	Norte-americano.....
5.469	19 de agosto....	Fernando Gross.....	Brazileiro.....
5.470	24 de agosto....	Augusto Ramos e Hercules Campagnoli.	Brazileiros.....
5.471	24 de agosto....	Fortunato Attisano.....	Italiano.....

(1) Transferido, limitada e condicionalmente, a Marx & Comp., domiciliados emS.

Profissão	Domicilio	OBJECTO DA INVENÇÃO
Architecto.....	Lincoln (Estados Unidos da America do Norte).	Vasilhame aperfeiçoado para cocção.
Engenheiro....	Pariz (França).....	Motor hydraulico utilisavel como apparelho de dragar.
—	—	Apparelho aperfeiçoado de dragagem.
Capitalista..... Engenheiro....	Coudray Montceaux (França).	Roda hydro-pneumatica.
Engenheiro-chimico.	Pariz (França).....	Apparelho de depuração biologica das immundicies, aguas de exgotto etc.
Industrial.....	Wellington (Nova Zelandia)	Machina aperfeiçoada para ordenhar vaccas
Engenheiro....	Londres (Inglaterra).....	Aperfeiçoamentos nos carbonadores.
Industrial.....	New-York (Estados Unidos da America do Norte).	Processo para a separação de mineraes preciosos e recuperação de valores metallicos contidos em areias monaziticas e semelhantes.
Industriaes.....	Londres (Inglaterra).....	Meios aperfeiçoados para accionar electricamente ventiladores (*punkahs*) e semelhantes.
Industrial.....	S. Paulo (E. de S. Paulo).	Processo aperfeiçoado para extrahir de vegetaes as substancias corantes, mordentes ou taninosas para fins industriaes (1).
Militar.....	Londres (Inglaterra)	Aperfeiçoamentos em calçados.
Industriaes.....	Londres (Inglaterra).....	Processo aperfeiçoado de tratamento da ramie ou de outras substancias fibrosas analogas.
Industrial.....	Londres (Inglaterra).....	Aperfeiçoamentos em aros não *derapantes*.
Industrial.....	Washington (Estado Unidos da America do Norte.	Nova machina para descaroçar algodão.
Advogado.....	Rio de Janeiro.....	Lettreiros luminosos para ferro-carris e omnibus em geral.
Engenheiros....	S. Paulo (E. de S. Paulo).	Apparelho denominado «Registro auto-desobstruivel», para pennas de agua, destinado a limitar o fornecimento de agua aos consumidores.
Sapateiro.....	Bello Horizonte (Estado de Minas Geraes).	Calçado, denominado «Calçado systema Atisano».

Paulo.

CARTA-PATENTE		CONCESSIONARIO	
N.	Data	Nome	Nacionalidade
5.472	24 de agosto....	Edoardo Capitani.....	Italiano.....
5.473	24 de agosto....	Joaquim Fernandes Leite.....	Portuguez.....
5.474	24 de agosto....	Jayme Rosa.....	Brazileiro.....
		Humberto Moggeti.....	Brazileiro.....
5.475	25 de agosto....	João Del Guzzo.....	Italiano.....
5.476	25 de agosto....	Alvaro de Moraes Sarmento Soares.....	Brazileiro.....
5.477	25 de agosto....	Giovanni Emanuele Elia (commendador)	Italiano.....
5.478	25 de agosto....	Angèle Petrel, née Villemur.....	Franceza.....
5.479	25 de agosto....	James Albert Whitman.....	Norte-Americano .....
5.480	31 de agosto....	José Silva & Comp.....	Portuguezes.....
5.481	31 de agosto....	José Simão da Costa.....	Brazileiro .....
5.482	31 de agosto....	*Typograph Gesellschaft mit beschränkter Haftung.*	Allemã.....
5.483	31 de agosto....	A mesma.....	—
5.484	31 de agosto....	Garnet Bowen Holmes e Arthur Dunscombe Allen.	Britannicos.....
5.485	31 de agosto....	Rudolf Spoendlin.....	Suisso.....
5.486	31 de agosto....	Leão & Comp.....	Russos .....
5.487	2 de setembro..	Hermenegildo Sudré.....	Brazileiro.....
5.488	9 de setembro..	João Rodrigues Maia.....	Portuguez.....

Profissão	Domicilio	OBJECTO DA INVENÇÃO
Industrial.....	Petropolis (Estado do Rio de Janeiro).	Processo para reproduzir em tecido de seda ou similar toda e qualquer photographia, vistas, paizagens, quadros e quaesquer cópias da natureza.
Industrial.....	Rio de Janeiro	Systema aperfeiçoado de annuncios e reclamos em caixinhas, cartuchos e envolucros para balas, doces e outros productos congeneres de assucar.
Funccionario publico. Mecanico.....	Bagé (Estado do Rio Grande do Sul).	Apparelho aperfeiçoado para estirar arame, denominado «Estiradeira Ideal».
Engenheiro.....	S. Paulo (E. de S. Paulo).	Apparelho lixiviador aperfeiçoado.
Academico.....	Rio de Janeiro.....	Novo systema de cigarros que se accendem sem auxilio de phosphoros ou lume.
Engenheiro	Londres (Inglaterra).....	Aperfeiçoamentos em minas submarinas.
Industrial.....	Buenos Aires (Republica Argentina).	Cinta aperfeiçoada para senhora.
Engenheiro-mecanico.	New-York (Estados Unidos da America do Norte).	Apparelho para a combinação de um kinetoscopo com machinas fallantes.
Negociantes....	Rio de Janeiro.....	Aperfeiçoamentos em sellim de montaria.
Industrial.....	Belém (Estado do Pará)....	Novo processo mecanico de preparar o fructo do cacáo, e machinas para esse fim.
Industrial.....	Berlim (Allemanha).....	Machina aperfeiçoada para composição typographica.
—	—	Aperfeiçoamentos em machina para composição typographica.
Engenheiros electricistas.	Londres (Inglaterra).....	Aperfeiçoamentos em *trolleys* para tracção electrica.
Industrial.....	Zurich (Suissa).....	Aperfeiçoamentos em bombas centrifugas.
Industriaes.....	S. Paulo (E. de S. Paulo).	Systema aperfeiçoado de fabricação de quadros pela combinação de uma oleographia, estampa ou semelhante e um *passe-partout* obtido por meio de decalcomanias e tintas de diversas côres sobre vidro.
Artista.....	Rio de Janeiro.....	Novo systema de moveis de madeira para descanso, denominados «Moveis de descanso Rio de Janeiro».
Industrial.....	Petropolis (Estado do Rio de Janeiro).	Vassoura aperfeiçoada.

CARTA-PATENTE		CONCESSIONARIO	
N.	Data	Nome	Nacionalidade
5.489	9 de setembro..	Francisco Gonçalves Ribeiro.....	Portuguez .....
5.490	9 de setembro..	José Loreto.....	Brazileiro .....
5.491	9 de setembro..	Jean Harlé.....	Francez .....
5.492	9 de setembro..	Alberto Adam.....	Argentino.....
5.493	11 de setembro..	José Affonso de Barros Cobra (major)...	Brazileiro.....
5.494	12 de setembro..	Antonio Eugenio Ferreira.....	Brazileiro .....
5.495	15 de setembro..	*Auto-Hydraulic, limited* (sociedade anonyma).	Ingleza.....
5.496	15 de setembro..	Henrique Rohm.....	Allemão.....
5.497	15 de setembro..	Nascimento & Comp.....	Brazileiros.....
5.498	15 de setembro..	Delfim Fontes de Faria Brito	Portuguez.....
5.499	15 de setembro..	*United Shoe Machinery Company of South America.*	Norte-americana.....
5.500	15 de setembro..	Leopold Benoit de Laitte.....	Francez .....

(1) Cessionaria de Albert Edward Hodder.
(2) Cessionaria de Jacob Rupert Scott.

Profissão	Domicilio	OBJECTO DA INVENÇÃO
Industrial.....	Estação da Lapa (Estado de S. Paulo).	Descascador aperfeiçoado para café, denominado «Descascador Sant'Anna».
Industrial.....	S. Paulo (E. de S. Paulo).	Separador aperfeiçoado para café e outros productos, denominado «Separador Loreto».
Industrial.....	Rouen (França).....	Mecha ou rastilho aperfeiçoado, de duplo effeito, para a detonação de polvora em pedreiras e outros misteres semelhantes.
Constructor....	Buenos Aires (Republica Argentina).	Novo processo para construir em agua ou em terrenos pantanosos paredes de cimento armado, e apparelhos para esse fim.
Industrial.....	Poços de Caldas (Estado e Minas Geraes).	Apparelho salva-vidas, denominado «Salva-vidas Almirante Alexandrino de Alencar».
Ajustador mecanico.	S. Paulo (E .de S. Paulo).	Apparelho para desinfecção das bacias das latrinas, denominado «Regulador hygienico».
Industrial.....	Londres (Inglaterra).....	Aperfeiçoamentos em ou referentes a recipientes para liquidos e mecanismos de valvulas dos mesmos para o fim especial de servirem como elevadores para agua e semelhante (1).
Industrial.....	S. Paulo (E. de S. Paulo).	Cartão postal, ou semelhante, combinado com um album com vistas, *réclames*, annuncios etc., que se folheia automaticamente, denominado «Cartão postal cinematographico».
Negociantes....	S. Paulo (E. de S. Paulo).	Vasilhame, denominado «Pipotinho», destinado a acondicionar graxas, banhas, manteigas, lubrificantes e materias semelhantes.
Negociante	Rio de Janeiro	Isqueiro para uso dos fumantes, denominado «Isqueiro Exposição».
Industrial.....	Portland, Maine (E. Unidos da America do Norte).	Aperfeiçoamentos em machinas para coser calçados (2).
Engenheiro.....	Londres (Inglaterra).....	Apparelho aperfeiçoado para producção de ar carburetado para força e luz.

CARTA-PATENTE		CONCESSIONARIO	
N.	Data	Nome	Nacionalidade
5.501	15 de setembro..	*Badische Anilin & Soda-Fabrik*.....	Allemã.....
5.502	15 de setembro..	John Franklin Brady.....	Norte-americano.....
5.503	15 de setembro..	Richard Middleton Simpson.....	Britannico.....
5.504	15 de setembro..	Carl Schüler.....	Allemão.....
5.505	15 de setembro..	Paul Sabatier.....	Francez .....
5.506	17 de setembro..	Eduardo Silva.....	Brazileiro .....
5.507	19 de setembro..	João Pontes de Carvalho (Dr.).....	Brazileiro.....
5.508	22 de setembro..	Genis Ferreira.....	Brazileiro.....
5.509	22 de setembro..	Adolphe Pribil.....	Austriaco .....
		Jenó Eugenio Jermann.....	Austriaco.....
5.510	29 de setembro..	Raphael Stamato.....	Italiano.....
5.511	29 de setembro..	Conrad Claessen (Dr.).....	Allemão .....
5.512	29 de setembro..	Bertram Edward Dunbar Kilburn.....	Britannico.....
5.513	29 de setembro..	André Imbert.....	Francez.....
5.514	29 de setembro..	*Tubes Limited*.....	Ingleza.....
5.515	29 de setembro..	Alexander Spencer.....	Britannico.....

(1) Transferido a *The Westinghouse Machine Company*, estabelecida em East Pittsburg

Profissão	Domicilio	OBJECTO DA INVENÇÃO
Industrial.....	Ludwigshafen - am - Rhein (Allemanha).	Processo de producção de correntes electricas de alta frequencia.
Engenheiro mecanico.	Chicago (Estados Unidos da America do Norte).	Aperfeiçoamentos em turbinas (2).
Industrial.....	Wellington (Nova Zelandia)	Apparelho aperfeiçoado para separar metaes e semelhantes das substancias estranhas.
Industrial.....	Berlim (Allemanha)	Processo de fabricação de substancias fertilisantes.
Professor.....	Toulouse (França).....	Processo de fabricação de methane ou de misturas de hydrogenio e de methane para gaz de illuminação e outros fins industriaes.
Cirurgião-dentista.	S. Paulo (E. de S. Paulo)..	Massa para obturações de canaes radiculares e cura de dentes com abcessos, denominada «Septol».
Medico	Rio de Janeiro.....	Apparelho denominado «Receptor hermetico-sanitario», destinado a receber o lixo e outras materias e applicavel a outros fins.
Operario	Rio de Janeiro.....	Apparelho destinado a lubrificar eixos de machinas, de carros, de usinas, de wagons, de bonds, de navios etc., denominado «Lubrificador Genis».
Engenheiro....	Marselha (França).....	Apparelho lubrificador regulador automatico.
Engenheiro....	Rio de Janeiro.....	
Industrial.....	S. Paulo (E. de S. Paulo).	Engenho aperfeiçoado, de cylindros horizontaes, para moer cannas.
Engenheiro	Berlim (Allemanha).....	Processo de fabrico de polvora de guerra, sem chamma.
Engenheiro....	Londres (Inglaterra).....	Aperfeiçoamentos em explosivos.
Industrial.....	Pariz (França).....	Aperfeiçoamentos em machinas de costura.
Industrial.....	Birmingham (Inglaterra)..	Aperfeiçoamentos no fabrico de tubos de metal.
Engenheiro.....	Londres (Inglaterra).....	Aperfeiçoamentos em transmissão de tracção para vehiculos de estrada de ferro.

Pennsylvania (Estados Unidos da America do Norte).

CARTA-PATENTE		CONCESSIONARIO	
N.	Data	Nome	Nacionalidade
5.516	de setembro..92	Paul Bornkessel.....	Allemão.....
5.517	29 de setembro..	Hyman Lewis.....	Britannico.....
5.518	29 de setembro..	Richard Thomson Glascodine.....	Britannico.....
5.519	29 de setembro..	Allan Mac Gregor.....	Britannico.....
5.520	29 de setembro..	João Teixeira Barbosa.....	Brazileiro.....
5.521	29 de setembro..	José de Mello Gurjão Cotrim.....	Brazileiro.....
5.522	29 de setembro..	Francisco F. Fontana.....	Brazileiro.....
5.523	29 de setembro..	Ernesto Blanchi.....	Italiano.....
5.524	29 de setembro..	Antonio Boggiani.....	Italiano.....
5.525	29 de setembro..	O mesmo.....	—
5.526	2 de outubro...	F. G. Villas & Comp.....	Portuguezes.....
5.527	3 de outubro...	Walter Gerdan.....	Brazileiro.....
5.528	6 de outubro...	José Passos	Brazileiro .....
		José Joaquim Cordeiro	Portuguez .....
5.529	6 de outubro...	Christiano Bohren.....	Suisso.....

Profissão	Domicilio	OBJECTO DA INVENÇÃO
Commerciante.	Mellenbach (Allemanha)...	Aperfeiçoamentos na fabricação de tubos de vidro, e apparelho para esse fim.
Fabricante de calçado.	Fitzroy, Victoria (Australia).	Novo producto substituindo o couro, e processo de fabricar o mesmo.
Engenheiro....	Loretto, Caterham Valley (Inglaterra).	Aperfeiçoamentos em dispositivos de espalhar areia sobre trilhos de estrada de ferro.
Industrial.....	Buenos Aires (Republica Argentina).	Aperfeiçoamentos em salva-vidas para bonds.
Funccionario publico.	Rio de Janeiro.....	Apparelho denominado «Descalçador Barbosa».
Lavrador.....	Piracicaba (Estado de São Paulo).	Apparelho destinado a capinar e cultivar a terra, denominado «Carpideira Cotrim».
Industrial.....	Estado do Paraná.....	Apparelho dosador-misturador para herva-matte, denominado «Apparelho dosador-misturador Ildefonso».
Negociante.....	Turim (Italia).....	Processo de transformação das matrizes calcographicas em matrizes heliographicas, aptas a reproduzir uma quantidade infinita de transportes sobre uma superficie lithographica, de modo a não aproveitar o ulterior emprego das mesmas chapas calcographicas.
Industrial	S. Paulo (E. de S. Paulo).	Systema de uniformes escolares.
—	—	Novo systema de armamento escolar para manejo de armas.
Negociantes....	Rio de Janeiro.....	Novo systema de latas para acondicionamento de café torrado.
Industrial.....	Porto Alegre (Estado do Rio Grande do Sul).	Processo de uma applicação nova da madeira guajuvira no fabrico de moveis curvados.
Industriaes...	Rio de Janeiro.....	Novo sabão, denominado «Tropical», destinado á lavagem e desinfecção da roupa de uso e podendo tambem ser usado como sabão commum e para o processo pratico de lavar a roupa.
Machinista.....	Botucatú (Estado de São Paulo).	Machina de beneficiar café, portatil.

CARTA-PATENTE		CONCESSIONARIO	
N.	Data	Nome	Nacionalidade
5.530	7 de outubro...	Antonio Felicio dos Santos (Dr)	Brazileiro.....
		Antonio Borges de Castro	Brazileiro.....
5.531	10 de outubro...	Liberato Augusto de Azevedo.....	Brazileiro.....
5.532	14 de outubro...	Antonio Augusto Machado.....	Brazileiro.....
5.533	14 de outubro...	O mesmo.....	—
5.534	14 de outubro...	Manoel Ferreira Tunes.....	Portuguez.....
5.535	14 de outubro...	Barros, Krueger & Comp.....	Brazileiros.....
5.536	27 de outubro...	José Bento Rodrigues Ferreira.....	Portuguez.....
5.537	27 de outubro...	João Cogliati.....	Italiano.....
5.538	27 de outubro...	João Pinto de Araujo.....	Portuguez.....
5.539	27 de outubro...	O mesmo.....	—
5.540	27 de outubro...	Guilherme Poletti.....	Italiano.....
5.541	27 de outubro...	Francesco Canella.....	Italiano.....
5.542	27 de outubro...	François Hennebique.....	Francez.....
5.543	27 de outubro...	O mesmo.....	—
5.544	27 de outubro...	Samuel Pick e Isaac Francis Taylor....	Britannicos.....
5.545	27 de outubro...	Ernesto Stricker.....	Allemão.....
5.546	29 de outubro...	Antoine Pollak.....	Hungaro.....

(1) Dependente da publicação do relatorio da invenção no *Diario Official*.

Profissão	Domicilio	OBJECTO DA INVENÇÃO
Medico..... Pharmaceutico.	Rio de Janeiro.....	Processo de fabricação de leite peptonizado (1).
Guarda-livros..	Rio de Janeiro.....	Leitos arejados.
Engenheiro civil	Estado da Bahia.....	Novo projectil, denominado «Bala angular».
—	—	Novo processo de tratamento dos *latex* contendo balata.
Industrial.....	Rio de Janeiro.....	Novo systema de assentos dobradios.
Negociantes e industriaes.	S. Paulo (E. de S. Paulo).	Processo de preparar esmalte e de applical-o em artigos de chapas de ferro batido.
Industrial.....	S. Paulo (E. de S. Paulo).	Novo processo de dourar, com metal e verniz, molduras de madeira, em varas e outras, para quadros e semelhantes.
Industrial.....	S. Paulo (E. de S. Paulo).	Nova mesa automatica para annuncios.
Industrial.....	Rio de Janeiro.....	Nova composição para destruição das formigas, denominada «Formicida Araujo.
—	—	Novo apparelho formicida, denominado «Machina assoladora Araujo.
Industrial.....	S. Paulo (E. de S. Paulo).	Machina aperfeiçoada para o fabrico de fitilho, denominada «Excelsior».
Commerciante.	Milão (Italia).....	Novo cimento hydrofugo impermeavel.
Engenheiro....	Pariz (França).....	Novas estacas de concreto armado.
—	—	Aperfeiçoamentos em muralhas, muros de escora e outras obras analogas estabelecidas debaixo de agua.
Industriaes.....	Londres (Inglaterra).....	Aperfeiçoamentos em guindastes, salva-vidas para incendios e apparelhos semelhantes.
Engenheiro....	Buenos Aires (Republica Argentina).	Novo processo de construcção de celleiros e depositos para cereaes, fructos do paiz e outras materias.
Industrial.....	Pariz (França).....	Apparelho para augmentar a intensidade de corrente fraca.

CARTA-PATENTE		CONCESSIONARIO	
N.	Data	Nome	Nacionalidade
5.547	3 de novembro.	Miguel Ribeiro Lisboa (capitão de mar e guerra honorario).	Brazileiro.....
5.548	3 de novembro.	G. Sombra.....	Brazileiro.....
5.549	3 de novembro.	*United Shoe Machinery Company of South America.*	Norte americana.....
5.550	3 de novembro.	*Fondations par Compression Mécanique du Sol* (sociedade anonyma).	Franceza.....
5.551	3 de novembro.	Alexander Spencer.....	Britannico.....
5.552	3 de novembro.	Thomas James Hutchinson.....	Britannico.....
5.553	3 de novembro.	William Job Howcraft.....	Britannico.....
5.554	3 de novembro.	*Crippen Player Company*.....	Norte-americana.....
5.555	3 de novembro.	Jacob Waechter-Gerber.....	Suisso.....
5.556	10 de novembro.	G. Sombra.....	Brazileiro.....
5.557	10 de novembro.	David Roberts.....	Inglez.....
5.558	10 de novembro.	Josef Heinrich Reineke.....	Allemão.....
5.559	11 de novembro.	John Edwin Garratt.....	Britannico.....
5.560	11 de novembro.	João Manoel Gomes e Silva.....	Brazileiro.....
5.561	11 de novembro.	*Typograph Gesellschaft mit beschränkter Haftung.*	Allemã.....

(1) Cessionaria de George Goddu, domiciliado em Winchester, Massachusetts (Estados
(2) Cessionaria de Walter Rockwell Crippen, domiciliado em Cambridge (Estados

Profissão	Domicilio	OBJECTO DA INVENÇÃO
Funccionario publico.	Belém (Estado do Pará)....	Nova applicação do araticum bravo na fabricação de boias e colletes de salvação. chapéos coloniaes (capacetes civis e militares), phosphoros e caixas de phosphoros, lapis de madeira, construcção naval e moveis.
Cirurgião dentista.	Rio de Janeiro.....	Fecho aperfeiçoado ou boquilha de esphera para garrafas, frascos, tubos etc., denominado «Boquilha Sombra».
Industrial.....	Portland, Maine (Estados Unidos da America do Norte).	Aperfeiçoamentos em machinas de inserir tachas em calçado (1).
Industrial.....	Pariz (França).....	Novo processo mecanico de estabelecer pilares de alicerces.
Engenheiro....	Londres (Inglaterra).....	Aperfeiçoamentos em pára-choques para vehiculos de estradas de ferro e semelhantes.
Chimico.....	Manchester (Inglaterra)...	Aperfeiçoamentos em apparelhos digestores.
Modelador.....	Brisbane, Queensland (Australia).	Machina colhedora de canna.
Industrial.....	Boston (Estados Unidos da America do Norte).	Aperfeiçoamentos em apparelhos auto-pneumaticos de tocar musica (2).
Industrial.....	Zürich (Suissa).....	Apparelho para absorver o pó, com collector para o pó e caixa para a aspiração do ar.
Cirurgião dentista.	Rio de Janeiro.....	Novo estojo dentalgico.
Engenheiro.....	Grantham (Inglaterra).....	Aperfeiçoamentos em ou referentes a locomotivas de estradas ordinarias e em outros vehiculos.
Electricista....	Düsseldorf (Allemanha)....	Disposição para producção de energia electrica.
Industrial.....	Londres (Inglaterra).....	Apparelho vibratorio manual para *massages*.
Negociante.....	Pelotas (Estado do Rio Grande do Sul).	Systema aperfeiçoado de enfardamento de alfafa, feno ou semelhantes.
Industrial.....	Berlim (Allemanha).....	Aperfeiçoamentos em machinas para composição typographica.

Unidos da America do Norte).
Unidos da Amrica do Norte).

CARTA-PATENTE		CONCESSIONARIO	
N.	Data	Nome	Nacionalidade
5.562	14 de novembro.	Emilio Passerini.....	Brazileiro.....
5.563	14 de novembro.	O mesmo.....	—
5.564	14 de novembro.	O mesmo.....	—
5.565	19 de novembro.	José Hypolito.....	Brazileiro.....
5.566	24 de novembro.	Alcides Godoy (Dr.).....	Brazileiro.....
5.567	25 de novembro.	Arthur Oscar Ferreira Rangel.....	Brazileiro.....
5.568	25 de novembro.	O mesmo.....	—
5.569	25 de novembro.	Alfredo Euterpino Borges.....	Brazileiro.....
5.570	25 de novembro.	*Maschinenfabrik Grevenbroich*.....	Allemã.....
5.571	25 de novembro.	Lucien Paul Basset.....	Francez.....
5.572	25 de novembro.	Octave Patin.....	Francez.....
5.573	25 de novembro.	*The Metals Extraction Corporation, limited.*	Ingleza.....
5.574	26 de novembro.	Arthur Duarte Ribeiro.....	Brazileiro.....
		Edmundo de Castro Goyanna.....	Brazileiro.....
5.575	1 de dezembro.	Francisco Tertuliano de Albuquerque.	Brazileiro.....
		José da Cruz Cordeiro.....	Brazileiro.....
		Domingos Saboya de Albuquerque....	Brazileiro.....
5.576	1 de dezembro.	Augusto Barbosa da Silva.....	Brazileiro.....
5.577	1 de dezembro.	Lucien Marcel Thomas.....	Allemão.....
5.578	1 de dezembro.	Thomas Cockerill.....	Britannico.....

(1) Cessionaria de Ludwig Hirt.
(2) Cessionaria de Woldemar Hommel e Henry Livingstone Sulman, domiciliados

Profissão	Domicilio	OBJECTO DA INVENÇÃO
Industrial.....	S. Paulo (E. de S. Paulo).	Novo systema de annuncios, denominado «Chapa-annuncio Passerini n. 1».
—	—	Novo systema de annuncios, denominado «Chapa Passerini n. 2».
—	—	Novo systema de annuncios ambulantes, denominado «*Kiosco ambulante Passerini*»
Electricista.....	Rio de Janeiro.....	Systema de lampada electrica, de arco, denominada «Radiante».
Medico.....	Rio de Janeiro.....	Nova vaccina contra o carbunculo symptomatico (peste da manqueira).
Industrial.....	Rio de Janeiro.....	Meios de evitar ruidos ou zunidos em phonographos.
—	—	Movel para audição phonographica combinada com apresentação successiva de quadros ou paineis.
Electricista....	Rio de Janeiro.....	Aperfeiçoamentos em signaes luminosos permanentes.
Industrial.....	Grevenbroich (Allemanha).	Processo de fabricação de assucar secco (1).
Engenheiro chimico.	Enghien (Seine-et-Oise), França.	Pilha ou gerador de electricidade.
Engenheiro constructor.	Pariz (França).....	Apparelho ozonizador-esterilizador.
Industrial.....	Londres (Inglaterra).....	Aperfeiçoamentos na separação de zinco dos seus minerios ou de compostos que o conteem (2).
Desenhista..... Engenheiro civil	Rio de Janeiro.....	Systema de construcção de casas, denominado «Casas economicas systema Duarte».
Capitalista..... Advogado..... Industrial.....	Recife (Estado de Pernambuco).	Systema aperfeiçoado de fabricar sal, denominado «Systema Tertuliano».
Engenheiro de minas.	Ouro Preto (Estado de Minas Geraes).	Alto-forno electrico de cadinhos multiplos.
Engenheiro.....	Strassburg (Allemanha)....	Aperfeiçoamentos em meios de moer trigo.
Engenheiro electricista.	Colombo (Ilha de Ceylão)...	Aperfeiçoamentos no tratamento da borracha.

em Swansea (Inglaterra).

CARTA-PATENTE		CONCESSIONARIO	
N.	Data	Nome	Nacionalidade
5.579	1 de dezembro.	William Blair Motheral e Frederick Eberhardt Happel.	Norte-americanos....
5.580	1 de dezembro.	Jules Paul Lajoie.....	Francez.....
5.581	1 de dezembro.	Francis Harrison.....	Britannico.....
		Christoph Heinrich Dorman.....	Britannico.....
5.582	1 de dezembro.	Thomas James Hutchinson.....	Britannico.....
5.583	1 de dezembro.	*National Torpedo Company*.....	Norte-americana.....
5.584	5 de dezembro.	Domingos Barros e Francisco Gomes Valle Miranda.	Brazileiros.....
5.585	9 de dezembro.	John Blum.....	Britannico.....
		Alfred William Carpenter	Britannico.....
5.586	9 de dezembro.	Charles Lubeck e Maxime Payet.....	Francezes.....
5.587	9 de dezembro.	*Typograph Gesellschaft mit beschränkter Haftung.*	Allemã.....
5.588	9 de dezembro.	*National Wire Bound Box Company*....	Norte-americana.....
5.589	9 de dezembro.	Armand Deperdussin.....	Francez.....
5.590	9 de dezembro.	Julius Kahn.....	Norte-americano.....

(1) Cessionaria de Cleland Davis, domiciliado em Washington (Estados Unidos da
(2) Cessionaria de Richard Greene Inwood e Chester Calvin Chapman.

Profissão	Domicilio	OBJECTO DA INVENÇÃO
Industriaes....	Washington (Estados Unidos da America do Norte)	Barco aperfeiçoado.
Engenheiro.....	Taverny, Seine-et-Oise (França).	Installação aperfeiçoada destinada a desembaraçar dos seus saes calcareos e incrustantes as aguas que servem para alimentar caldeiras e para outros fins industriaes.
Engenheiro electricista. Chimico electricista.	Londres (Inglaterra),.....	Processo para a producção de combinações do metal tungstenio.
Chimico.....	Manchester (Inglaterra)...	Aperfeiçoamentos em processo de tratamento do bagaço da canna de assucar, para a fabricação de papel.
Industrial.....	New York (Estados Unidos da America do Norte).	Torpedo porta-canhão (1).
Chimicos industriaes.	Natal (Estado do Rio Grande do Norte).	Processo leucogenico de purificação dos assucares destinados á refinação.
Chimico..... Banqueiro.....	Bruxellas (Belgica)..... Londres (Inglaterra).....	Aperfeiçoamentos no fabrico de borracha artificial.
Industriaes....	Pariz (França).....	Processo e apparelho para preparar o sal de um metal destinado a ser incorporado nas pastilhas a empregar para accender automaticamente o gaz de illuminação, principalmente para a illuminação por incandescencia pelo dito gaz.
Industrial.....	Berlim (Allemanha).....	Aperfeiçoamentos em machinas para composição typographica.
Industrial.....	South Bend, Indiana (Estados Unidos da America do Norte).	Aperfeiçoamentos em machinas para fabricar peças de material para caixas (2).
Industrial.....	Pariz (França)	Aperfeiçoamentos em apparelhos de divertimento optico.
Engenheiro civil	Detroit, Michigan (Estados Unidos da America do Norte).	Metal expandido aperfeiçoado e processo de fabrical-o.

America do Norte).

CARTA-PATENTE		CONCESSIONARIO	
N.	Data	Nome	Nacionalidade
5.591	9 de dezembro.	O mesmo.....	—
5.592	9 de dezembro.	Griffin S. Ackley.....	Norte-americano.....
5.593	9 de dezembro.	Lorenzo A. Semino.....	Italiano.....
		Victorio Fumiato	Italiano.....
5.594	16 de dezembro.	João Geraque Murta,.....	Brazileiro.....
5.595	21 de dezembro.	Francisco Silverio de Oliveira.....	Brazileiro.....
5.596	30 de dezembro.	João Pontes de Carvalho (Dr.).....	Brazileiro.....
5.597	30 de dezembro.	Marx & Comp.....	Brazileiros.....
5.598	30 de dezembro.	Rodolpho da Silva Bahiana.....	Brazileiro.....
5.599	31 de dezembro.	Francisco Alvan Vasquez.....	Hespanhol.....
5.600	31 de dezembro.	João Baptista Salvador.....	Austriaco.....
5.601	31 de dezembro.	Luiz Augusto da Silva.....	Brazileiro.....
5.602	31 de dezembro.	Francisco Luiz de Souza.....	Portuguez.....
5.603	31 de dezembro.	Corrêa Ribeiro & Comp.....	Portuguezes.....
5.604	31 de dezembro.	Bernardino Ferreira Praça.....	Brazileiro.....

(1) Dependente da publicação do relatorio da invenção no *Diario Official*.
(2) Dependente do cumprimento de formalidades regulamentares.

Profissão	Domicilio	OBJECTO DA INVENÇÃO
—	—	Aperfeiçoamentos em construcções de concreto armado.
Industrial	Buffalo (Estados Unidos da America do Norte).	Aperfeiçoamentos em mecanismo de enrolamento para cadeias de freio.
Commerciante.	Buenos Aires (Republica Argentina).....	Apparelho para elevar agua dos rios, ribeiras e canaes, utilizando como força motriz a das correntes dos mesmos.
Constructor	Paraná, Entre-Rios (Republica Argentina).....	
Engenheiro	Rio de Janeiro.....	Apparelho denominado «Caixa auto-desinfector sanitaria» para recolher e desinfectar automaticamente lixo etc. (5).
Empregado no commercio.	Rio de Janeiro.....	Novo systema de barracas, denominado «Barracas formiecimexicidas».
Medico	Rio de Janeiro.....	Apparelho denominado «Descarregador automatico sanitario», adaptavel a toda sorte de carroças e destinado ao transporte do lixo da limpeza publica e particular por meio de vasos receptores hermeticos sanitarios.
Industriaes.....	S. Paulo (E. de S. Paulo).	Processo aperfeiçoado para cortir couros ou pelles.
Electricista....	Rio de Janeiro.....	Apparelho avisador de correspondencia (1).
Industrial.....	Rio de Janeiro.....	Novo systema de annuncios ambulantes.
Mecanico	S. Simão (Estado de São Paulo).	Descascador aperfeiçoado para café ou arroz, denominado «Descascador Salvador».
Industrial.....	Rio de Janeiro	Cigarreira aperfeiçoada.
Industrial.....	S. Paulo (E. de S. Paulo).	Forno aperfeiçoado funccionando com pó de carvão para queimar material de grés.
Negociantes....	Rio de Janeiro.....	Faixa para impedir que se possa tirar o conteudo do vasilhame de madeira sem que disso fiquem vestigios.
Negociante e industrial.	Recife (Estado de Pernambuco).	Systema aperfeiçoado de preparar folhas de Flandres para o fabrico de malas e objectos semelhantes.

CARTA-PATENTE		CONCESSIONARIO	
N.	Data	Nome	Nacionalidade
5.605	31 de dezembro.	*Harry Brewer Limited* (sociedade anonyma).	Britannica.....
5.606	31 de dezembro.	William Griffith Williams.....	Britannico..... .....
5.607	31 de dezembro.	Gaston Chandon de Briailles.....	Francez.....
5.608	31 de dezembro.	*Tubes Limited* (sociedade anonyma).....	Ingleza.....

Directoria Geral da Industria, da Secretaria de Estado dos Negocios da Industria

Profissão	Domicilio	OBJECTO DA INVENÇÃO
Industrial.....	Londres (Inglaterra).....	Aperfeiçoamentos em motores e bombas rotativas e apparelhos analogos.
Industrial.....	Johannesburg (Transvaal).	Aperfeiçoamentos em meios de extrahir metaes dos seus minerios, tambem applicaveis ao aquecimento, fusão ou volatilisação de outras substancias.
Negociante	Pariz (França).....	Processo de fabricação, concentração e depuração simultaneas do acido sulfurico.
Industrial.....	Birmingham (Inglaterra)..	Aperfeiçoamentos no fabrico de tubos de metal, vergas e outros artigos semelhantes.

Viação e Obras Publicas, em 29 de janeiro de 1909.—*J. F. Soares Filho*, director geral.

Relação das certidões de melhoramento na propria invenção já privilegiada, validas acompanhou o decreto n. 8820, de 30 de

CERTIDÃO		CONCESSIONARIO		
N.	Data	Nome	Nacionalidade	Profissão
5.029 A	10 de março.....	João Moreira da Costa.....	Brazileiro.....	Pintor.....
4.303 A	21 de março.....	Luiz Bueno de Miranda.....	Brazileiro.....	Commerciante e lavrador.
5.012 A	20 de abril.....	Salvatore Anteri Marazzani....	Italiano.....	Industrial.....
4.267 A	23 de junho.....	Paulo Alves da Silva Telles....	Brazileiro.....	Lavrador.....
5.221 A	18 de agosto.....	Martins Seabra & Comp.....	Portuguezes...	Commerciantes.
		A. Santos & Comp.....	Portuguezes...	Commerciantes.
5.104 A	24 de agosto.....	Francisco F. Fontana.....	Brazileiro.....	Industrial.....
5.034 A	31 de agosto.....	Gaston Liébeaux.....	Francez.....	Engenheiro....
		François Hennebique.....	Francez.....	Engenheiro....
5.195 A	15 de setembro..	José Bonansea.....	Italiano.....	Dentista.....
5.000 A	27 de outubro...	Antonio Alexandre Fernandes da Costa.	Brazileiro.....	Marceneiro...
5.094 A	25 de novembro.	Thomas Leopold Willson.....	Britannico....	Industrial.....
5.498 A	12 de dezembro..	Delfim Fontes de Faria Brito...	Portuguez....	Negociante...
4.988 A	14 de dezembro..	Manoel Ferreira Garcia Redondo.	Brazileiro.....	Engenheiro...
		Americo Raymundo dos Santos	Brazileiro.....	Industrial.....

Directoria Geral da Industria, da Secretaria de Estado dos Negocios da Industria,

emquanto vigorar a carta-patente, concedidas, de accordo com o regulamento que dezembro de 1882, durante o anno de 1908

Domicilio	OBJECTO DA INVENÇÃO JÁ PRIVILEGIADA	CARTA-PATENTE N.	CARTA-PATENTE Data
Rio de Janeiro.....	Nova caixa de distribuição de agua, para latrinas, lavatorios, mictorios etc., em predios e principalmente em carros de estradas de ferro.....	5.029	19 de julho 1907
S. Paulo (Estado de S. Paulo).	Cultivador denominado «Luiz Bueno», constituido pelas modificações introduzidas no cultivador «Hallock» afim de adaptal-o para as capinas dos cafesaes	4.303	16 de maio 1905
Palermo (Italia).....	Couraça de malhas metallicas para protecção dos pneumaticos das rodas de automoveis.....	5.012	8 de julho 1907
Jahú (Estado de São Paulo).	Novo descascador, denominado «Descascador Paulo Telles».....	4.267	27 de março 1905
Rio de Janeiro..... S. Paulo (Estado de S. Paulo).	Applicação da madeira de diversas arvores das familias das Anonaceas, Arthocarpeas, Bombaceas, Cordiaceas, Coniferas, Euphorbiaceas, Leguminosas, Moreas, Rutaceas, Sapindaceas, Solaneas, Simarubeas e Urticaceas, na fabricação de molduras..	5.221	28 de dezembro 1907
Curityba (Estado do Paraná).	Novo systema de envoltorios de fórma cylindrica para acondicionamento de herva-matte.....	5.104	8 de outubro 1907
Nantes (França)..... Pariz (França).....	Novo systema de travessa de *béton* de cimento armado para vias-ferreas..	5.034	20 de julho 1907
Buenos Aires (Republica Argentina)...	Novo processo para confecção de cortinados e mosquiteiros incombustiveis..	5.195	6 de dezembro 1907
Rio de Janeiro.....	Novo systema de cadeiras portateis, denominadas «Cadeiras Progresso».....	5.000	26 de junho 1907
Ottawa (Canadá)....	Aperfeiçoamentos em apparelhos de signaes de nevoeiro.....	5.094	28 de setembro 1907
Rio de Janeiro.....	Isqueiro para uso dos fumantes, denominado «Isqueiro Exposição».....	5.498	15 de setembro 1908
S. Paulo (Estado de S. Paulo).	Apparelho denominado «Santos Redondo», o qual, applicado aos teares movidos á mão ou com movimento dado por qualquer motor, fabrica escarpins completamente tecidos e sem costura, para chinellos de liga e tambem para os denominados «cara de gato», «de ramos», «Charlotte» e congeneres.	4.988	15 de junho 1907

Viação e Obras Publicas, em 29 de janeiro de 1909.—*J. F. Soares Filho*, director geral.