

Relação dos privilegios de que trata o art. 85 do regulamento n. 8820 de 30 de dezembro de 1882, concedidos por 15 annos, durante o anno de 1899

NUMERO DAS PATENTES	DATA DA EXPEDIÇÃO	CONCESSIONARIOS	RESIDENCIA	OBJECTO
2.723	3 de janeiro de 1899	Henri Englest . . . . .	Estado do Rio Grande do Sul.	Móla para vehiculos, denominada « Móla economica ».
2.724	4 » » » »	Tenente-coronel Gustavo de Caldas Brito e bacharel Eduardo Augusto de Caldas Brito.	Estado da Bahia e Capital Federal.	Processo de extinção de formigas, denominado « Insecticida ou formicida Brazil ».
2.725	5 » » » »	Alfredo Guimarães . . . . .	Capital Federal. . . . .	Aperfeiçoamentos em apparelhos para gaz acetileno.
2.726	5 » » » »	Christino Symphronio dos Reis . .	Estado de Minas Geraes . .	Ratoeiras para camondongos, ratos, tatús, etc.
2.727	5 » » » »	Ewaldo Kinger . . . . .	Estado do Paraná . . . . .	Apparelhos destinados a dar torrefacção inicial da herva mate, denominado « Seccador economico portatil ».
2.728	5 » » » »	Thomaz Gomes Crauston . . . . .	Inglaterra . . . . .	Aperfeiçoamentos em combustores, para lampadas de incandescencia de oleos.
2.729	5 » » » »	Verissimo Barbosa de Souza . . .	Capital Federal. . . . .	Novo sistema de fabricar sabão.
2.730	7 » » » »	Alexandre Borges Bally. . . . .	Idem . . . . .	Carteira para cigarros.
2.731	7 » » » »	Dr. Francisco Custodio de Barros .	Idem . . . . .	Preparado denominado « Rheumatina », applicado ao tratamento do rheumatismo, molestias cutaneas, syphiliticas, nevralgicas, pontadas e outras affecções dolorosas.
2.732	11 » » » »	Luiz Sampaio Corrêa . . . . .	Idem . . . . .	Carroça para condução do lixo e applicavel a outros fins.

98

2.733	13	»	»	»	William Henry Porter . . . . .	Estados Unidos da America do Norte.	Substancia catalyptica estavel para bicos de gaz e bicos para o mesmo.
2.734	13	»	»	»	Augusto Howard e Willard Reed Green.	Idem . . . . .	Aperfeiçoamento em processo de conservação directa da energia de combustivel do meio de expansão em força, e apparelho para esse fim.
2.735	16	»	»	»	John Mc. Loap Murphy . . . . .	Idem . . . . .	Aperfeiçoamentos em mecanismo de desvio electrico.
2.736	18	»	»	»	Julien Dulait Constantin Zelnay e Léon Rosenfeld.	Belgica e Russia . . . . .	Systema de propulsor electro-dynamico.
2.737	18	»	»	»	Luiz Drumond Franklin. . . . .	Estado de Minas Geraes . . . . .	Apparelho para extincção de formigas, denominado «Apparelho systema Franklin».
2.738	1 de fevereiro de 1899				Manoel Fernandes Barcellos . . . . .	Capital Federal. . . . .	Processo, apparelhos e sistema de fabrico de sal commum e outros congeneres, extrahidos da agua do mar, por evaporação forçada e applicação do vapor sistema Barcellos.
2.739	1	»	»	»	Géorg Friedrich Lebioda . . . . .	França . . . . .	Aperfeiçoamentos nos apparelhos para impregnar e tingir madeiras.
2.740	1	»	»	»	Walther Norust . . . . .	Allemanha . . . . .	Aperfeiçoamento em lampadas electricas de incan- descencia.
2.741	1	»	»	»	Henrique Bastos & C. . . . .	Capital Federal . . . . .	Acondicionamento aperfeiçoado para cigarros.
2.742	1	»	»	»	Elias Peterson. . . . .	Belgica . . . . .	Processo de tratamento dos minerios sulfuretados, contendo arsenico, antimonio ou tellurio.
2.743	1	»	»	»	Henrique Bastos & C. . . . .	Capital Federal . . . . .	Novo botão aperfeiçoado.
2.744	1	»	»	»	Bartholomeu Chaná . . . . .	Estado do Rio Grande do Sul.	Apparelho para refinação de assucar, denominado «Nova refinadora Chaná».
2.745	1	»	»	»	A. Balagner & C. . . . .	Capital Federal. . . . .	Apparelho para destruição das formigas e outros insectos damninhos, denominado «Ingrediente insecticida Brazil».
2.746	1	»	»	»	Os mesmos . . . . .	Idem . . . . .	Ingrediente insecticida, destinado á destruição das formigas e outros insectos damninhos, denomi- nado «Ingrediente insecticida Brazil».

I  
cc  
I

NUMERO DAS PATENTES	DATA DA EXPEDIÇÃO	CONCESSIONARIOS	RESIDENCIA	OBJECTO
2.747	1 de fevereiro de 1899.	Société Internationale de Mennerie et de Panification, systeme Schweitzer.	Belgica . . . . .	Moinho peneirador para farinha de trigo.
2.748	1 » » » »	Auguste Colléte Filho e Auguste Boidin.	França . . . . .	Systema de apparelhos empregados para a applicação do processo privilegiado pela patente n. 2.437.
2.749	9 » » » »	Mariano Borrelli . . . . .	Capital Federal. . . . .	Agua para toucador, denominada « Nymphomystikon ».
2.750	9 » » » »	Julius Wilhelm von Pitter. . . .	Allemanha . . . . .	Machina para fabricar charutos.
2.751	9 » » » »	Norman Collins e Charles James Fauvel.	Inglaterra . . . . .	Aperfeiçoamentos em apparelhos registradores de receitas.
2.752	9 » » » »	Luiz Spalla. . . . .	República Oriental do Uruguay.	Apparelho formicida, denominado « Formicida Americano ».
2.753	9 » » » »	Alexandre Speltz. . . . .	Capital Federal. . . . .	Turbina em helice sem pás, denominada « Turbina Speltz ».
2.754	16 » » » »	George Spencer Morrill. . . .	Estados Unidos da America do Norte.	Processo aperfeiçoado de trabalhar metaes e apparelho para esse fim.
2.755	16 » » » »	Alexandre Adair. . . . .	Estado do Rio de Janeiro	Aperfeiçoamentos em apparelhos de fabricar assucar.
2.756	16 » » » »	Kahn e Polak. . . . .	França . . . . .	Systema aperfeiçoado de mala dobravel.
2.757	25 » » » »	George Sanville . . . . .	Capital Federal. . . . .	Prensa manual portatil para a fabricação de tijolos e ladrilhos, denominada « Sanville ».

2.758	25	»	»	»	Mauricio José Austin . . . . .	Idem . . . . .	Sistema de movimento uniforme em grupos de lampadas de kerozene, por meio de roldanas dentadas, dando ao mesmo tempo igualdade da densidade de luz.	
2.759	25	»	»	»	Borel & C. . . . .	Idem . . . . .	Nova carteira aperfeiçoada para cigarros.	
2.760	25	»	»	»	Joaquim Martins Gamenho. . . . .	Idem . . . . .	Enxergão aperfeiçoado.	
2.761	25	»	»	»	Paul Mauser . . . . .	Allemanha . . . . .	Arma de fogo automatica, aperfeiçoada.	
2.762	25	»	»	»	Jesler & Hoening. . . . .	Estado da Bahia . . . . .	Aperfeiçoamentos em caixas de charutos.	
2.763	25	»	»	»	José Francisco Corrêa & C. . . . .	Capital Federal. . . . .	Estojo aperfeiçoado para cigarros e charutos.	
2.764	25	»	»	»	Os mesmos . . . . .	Idem . . . . .	Novo sistema de fechos para carteiras ou estojo para cigarros e charutos.	
2.765	25	»	»	»	Ferdinand Duterstadt e Max Kanden. . . . .	Allemanha . . . . .	Aperfeiçoamentos em geradores de acetyleno, sistema Duterstadt e Kandler.	
2.766	4	de	março	de	1899.	Luiz Belleza . . . . .	Capital Federal. . . . .	Novo producto desinfectante e desodorante, denominado «Gazol».
2.767	4	»	»	»	George Sanville . . . . .	Idem . . . . .	Applicação do silicato de aluminium (mica) no preparo e decoração do papel, destinado a forrar as paredes das habitações domesticas.	
2.768	4	»	»	»	Victor Antonio Vieira . . . . .	Idem . . . . .	Adaptação ás pontas dos cigarros e charutos de pequenas pastilhas de materia inflammavel por meio dos quaes é facil accendel-os ao vento ou á chuva.	
2.769	6	»	»	»	Olegario & C. . . . .	Idem . . . . .	Invenção de sabonetes de toilette, denominados «Fluctuantes».	
2.770	16	»	»	»	Dr. John James Marchand. . . . .	Idem . . . . .	Melhoramentos em combustores e gyradores a vapor.	
2.771	16	»	»	»	Amedée Mathurin Gabriel Sebillar . . . . .	França . . . . .	Systema de tratamento do zinco e outros metaes volatis em alto forno e apparelho para esse fim.	
2.772	17	»	»	»	Arthur Kitson. . . . .	Estados Unidos da America do Norte. . . . .	Lampadas queimando vapores.	

NUMERO DAS PATENTES	DATA DA EXPEDIÇÃO	CONCESSIONARIOS	RESIDENCIA	OBJECTO
2.773	17 de março de 1899.	Joseph Sybrand Fenell . . . . .	Estados Unidos da America do Norte.	Processo de impregnação de madeira e apparelho para esse fim.
2.774	17 " " " "	Bacharel Raymundo Melchiades Alvares da Costa.	Estado do Pará. . . . .	Apparelho inteiramente novo, destinado a salvar vidas em occasião de naufragio, denominado « Salva-vidas Alvares da Costa ».
2.775	17 " " " "	John Mac Lerd Murphy. . . . .	Estados Unidos da America do Norte.	Aperfeiçoamentos em sustentos esphericos para motores electricos.
2.776	17 " " " "	Hiram W. Mazes Junior . . . . .	Estado do Maranhão . . . . .	Prensa denominada « Prensa economica republicana ».
2.777	20 " " " "	Casemiro Henrique Rodrigues. . . . .	Estado do Rio de Janeiro	Apparelho denominado « Braço longo para armar e desarmar cortinados, lampadas e amostras para casas de negocio ».
2.778	29 " " " "	Raul Fürr . . . . .	França . . . . .	Queimadores de gaz acetyleno para sua applicação á illuminação por incandescencia e ao aquecimento.
2.779	29 " " " "	Antonio Pinto Moreira . . . . .	Estado do Rio de Janeiro	Apparelho destinado á extincão da formiga saúva.
2.780	11 de abril de 1899 .	Fernando Pinheiro Paes Leme . . . . .	Capital Federal. . . . .	Applicação da casca da planta denominada « Cortiça do campo para a fabricação de colchões, almofadas, moveis e utensilios estofados, etc.»
2.781	24 " " " "	Adolpho Ernesto Garcia Gredilha . . . . .	Idem . . . . .	Produto industrial, a que denominou « Album Fac Philatelico ».
2.782	24 " " " "	Samuel Ehrlich . . . . .	Idem . . . . .	Aperfeiçoamentos em bonets, gorros e semelhantes, denominados « Aperfeiçoamentos em bonets, sistema Kneipp ».

2.783	25	"	"	"	Pedro Teixeira Godinho. . . . .	Estado do Rio de Janeiro.	Elixir da coqueluche.
2.784	25	"	"	"	Frederico Seippel e Luiz Antonio de Freitas.	Estado da Bahia . . . .	Processo de fermentação de vinhos de qualquer materia prima, destinado á fabricação de alcool ou aguardente por meio de anticepticos.
2.785	25	"	"	"	Mark Wosnop Marsden. . . . .	Estados Unidos da America do Norte.	Materia para enchimento e enfardamento.
2.786	25	"	"	"	Guglichno Marconi . . . . .	Inglaterra . . . . .	Apparelhos empregados em telegraphia, sem fios.
2.787	25	"	"	"	Custodio Francisco da Silva. . . .	Capital Federal. . . . .	Carro de enterro economico.
2.788	25 de abril de 1899	.	.	.	The Ramie Company. . . . .	Estados Unidos da America do Norte.	Machina aperfeiçoada para tratar ramie.
2.789	27	"	"	"	Alfrèdo de Simas Enéas. . . . .	Capital Federal. . . . .	Systema de fechamento de wagons, portas de casas, cofres, malas, etc.
790	27	"	"	"	Frederico Carlos da Cunha Junior e Fernando Adamezyck.	Idem . . . . .	Novo systema de fórmas para telhas.
2.791	27	"	"	"	Oscar Patric Ostergren e Mores Burger.	Estados Unidos da America do Norte.	Processo de refrigerar e liquefazer fluidos aeriformes e apparelhos para esse fim.
2.792	27	"	"	"	A Sociedade The Monorail Portable Railway Limited.	Inglaterra . . . . .	Aperfeiçoamentos em material rodante em via fixa ou permanente de ferro-carris de um só trilho.
2.793	27	"	"	"	Pedro de Mello . . . . .	Capital Federal. . . . .	Apparelho denominado — Auerno dynamo — destinado a utilizar a força dos ventos, transformado-o em electricidade.
2.794	27	"	"	"	Edward Shaw. . . . .	Inglaterra . . . . .	Aperfeiçoamentos nos processos de coser, concentrar e evaporar líquidos.
2.795	27	"	"	"	William H. Baker. . . . .	Estados Unidos da America do Norte.	Aperfeiçoamentos em processos e apparelhos para separar os metais preciosos de seus minereos.
2.796	6 de maio de 1899	.	.	.	Manoel Fernandes Barcellos. . . . .	Capital Federal. . . . .	Apparelho para grande evaporação de qualquer líquido.
2.797	12	"	"	"	Société Internationale de Minnerie et de Panification, systeme Shweitzer.	Belgica . . . . .	Processo e apparelho para o fabrico continuo do pão.

NUMERO DAS PATENTES	DATA DA EXPEDIÇÃO	CONCESSIONARIOS	RESIDENCIA	OBJECTO
2.798	12 de maio de 1899.	Hemrischi Hempel . . . . .	Allemanha . . . . .	Processo para dar aos espiritos ou alcools a forma solida.
2.799	12 » » »	Silvio Alimonda & Comp. . . . .	Estado de S. Paulo . . . . .	Novo systema de correia.
2.800	12 » » »	João José da Silva. . . . .	Idem . . . . .	Novo processo de fabricação de sabão, conhecido nos mercados sob o nome de sabão caboclo ou sabão da terra.
2.801	12 » » »	George Delin . . . . .	Belgica . . . . .	Aperfeiçoamentos em ou relativos a bicos de gaz de incandescencia.
2.802	12 » » »	Adolpho Zidore. . . . .	França . . . . .	Aperfeiçoamentos em compressores de carbureto.
2.803	12 » » »	Arthur John Conning . . . . .	Nova Zelandia . . . . .	Aperfeiçoamentos em apparelho para marcar.
2.804	12 » » »	Walter Edward Kimber. . . . .	Republica Sul Africana . . . . .	Aperfeiçoamentos em machinas para afiar furadores (brocas) de rochedos e brocas para machinas de furar rochedos e outros semelhantes.
2.805	12 » » »	Edward Condisch Millard . . . . .	Inglaterra . . . . .	Apperfeiçoamentos em cinturões, correias e objectos congeneres.
2.806	26 » » »	Hime & Comp. . . . .	Capital Federal. . . . .	Ferro de engommar de tampa articulada.
2.807	26 » » »	João Jacques Doublé. . . . .	Idem . . . . .	Machina automatica de lavar roupa, denominada — Lavanderia automatica Doublé.
2.808	6 de junho de 1899.	Rudolf Brenne. . . . .	Estado de S. Paulo . . . . .	Banco para collegio, denominado — Banco Escolar Paulista.
2.809	6 » » »	Robert Harris Reeves. . . . .	Inglaterra . . . . .	Processo para purificar o ar dos esgotos ou encanamentos.

2.810	6	»	»	»	Os mesmos . . . . .	Idem . . . . .	Aperfeiçoamentos relativos ao tratamento do ar dos esgotos e outros gizes nocivos, assim como das matérias em transito nos esgotos.
2.811	6	»	»	»	José Sartorio . . . . .	Estado de S. Paulo . . .	Apparelho denominado — Phebus — para fabricação de gaz acetyleno.
2.812	6	»	»	»	Heinrich Hempel . . . . .	Allemanha . . . . .	Apparelho para solidificar espiritos ou aleools.
2.813	6	»	»	»	Hime & Comp. . . . .	Capital Federal. . . . .	Ferro de engommar com grelhas aperfeiçoadas.
2.814	6	»	»	»	Francisco de Assis Silveira Graça .	Estado de S. Paulo . . .	Apparelho destinado a produzir o gaz acetyleno do modo o mais simples, mais economico, offerecendo toda a segurança e resultado pratico do seu emprego, denominado — Gazometro Graça.
2.815	6	»	»	»	Emile Béde. . . . .	Belgica . . . . .	Orgãos de transmissão electrica applicado á tração.
2.816	6	»	»	»	Gaspar Joaquim Corrêa de Menezes	Capital Federal. . . . .	Amassador para o fabrico de pão, denominado — Amassador mecanico Eureka.
2.817	6	»	»	»	Harry William Neild . . . . .	Inglaterra . . . . .	Ligações para fios de telegrapho e outros fios conductores de electricidade.
2.818	6	»	»	»	Duke William Bullard . . . . .	Idem . . . . .	Aperfeiçoamentos em machina para fabricar charutos,
2.819	6	»	»	»	Alberto Edward J. Waldemar e John Zieilgaard.	Dinamarca . . . . .	Processo de desvulcanização de borracha, gutta-percha, gomma elastica e substancias analogas.
2.820	10	»	»	»	Adolpho Klingelhoefer e Dr. Carlos Cesar de Oliveira Sampaio.	França e Capital Federal . . .	Aperfeiçoamentos em pilhas secundarias.
2.821	10	»	»	»	Ernest Charles Dealtry . . . . .	Idem . . . . .	Machina para encher carteiras com cigarros.
2.822	15	»	»	»	Robert de Coulon. . . . .	Idem . . . . .	Dispositivos applicaveis a carros susceptiveis de correr sobre trilhos e sobre estradas ordinarias.
2.823	15	»	»	»	Companhia Wickens, Sons & Maxim Limited.	Inglaterra. . . . .	Canhão automatico aperfeiçoadado.
2.824	15	»	»	»	Leon Seymour Thompson . . . . .	Estados Unidos da America do Norte.	Aperfeiçoamentos em telegraphos de navios para transmittir signaes.

NUMERO DAS PATENTES	DATA DA EXPEDIÇÃO	CONCESSIONARIOS	RESIDENCIA	OBJECTO
2.825	15 de junho de 1899.	Luiz Henrique Broux . . . . .	Estado de S. Paulo . . . . .	Torneira de ferro fundido.
2.826	15 » » »	Julius Pintsch. . . . .	Allemanha . . . . .	Processo para produçao do gaz, consistindo em uma mistura de gaz de gorduras e de gaz acetyleno e apparelho para esse fim, denominado — Misturador de gазes — sistema Pintsch.
2.827	22 » » »	John Fried Walmann & Comp, .	Idem . . . . .	Dispositivo servindo para accender espontaneamente bicos incandescentes pelo gaz.
2.828	1 de julho de 1899.	Garcia Rabell Traduig Companv, Estacionaria de Hans Edgar Graban.	Estados Unidos da America do Norte.	Aperfeiçoamentos em machinas para fabricar cigarros.
2.829	1 » » »	Adolf Vogt. . . . .	Austria . . . . .	Materia resistente ás correntes electricas.
2.830	1 » » »	The International Typol Telegraph Company.	Estados Unidos da America do Norte.	Aperfeiçoamentos em telegraphos impressores.
2.831	1 » » »	Augusto Pena e Paulo Schmidt .	Estado de S. Paulo . . . . .	Graxas nacionaes, destinadas a amaciar os couros, conservando-lhes a sua integridade, duração e até prolongando-a.
2.832	1 » » »	Miguel Clement . . . . .	Estado do Rio Janeiro . . . . .	Apparelho denominado — Hydro-motor-Clement.
2.833	1 » » »	Commendador José Alves Ribeiro de Carualho e João Mendes.	Capital Federal. . . . .	Novo systema de bonds, denominado — Guanabara — com fiscalização automatica.
2.834	1 » » »	Pullen, Schmidt & Comp . . . . .	Idem . . . . .	Novo processo de fabricação de chinellas de charlotte e similares.
2.835	1 » » »	J. Nicola & Irmãos . . . . .	Estado de S. Paulo . . . . .	Descascador para café e arroz, denominado — Descascador Universal.

2.836	4	»	»	»	Winfield Scott Proskey . . . . .	Estados Unidos da America do Norte.	Lampada de vapor de hydrocarbureto para iluminação incandescente.
2.837	4	»	»	»	Enrico del Fabno . . . . .	Italia . . . . .	Calçado hygienico.
2.838	4	»	»	»	Victor Jeanty . . . . .	França . . . . .	Nova pilha electrica.
2.839	4	»	»	»	Carlos Berlingiere e Italo Spinardi .	Estado de S. Paulo . . .	Apparelho de alarme contra os gatunos e para aviso para aviso de incendio, denominado — Apparelho alarme.
2.840	4	»	»	»	Adolpho da Silva Guerra . . . . .	Estado de Minas Geraes.	Lombilho para montaria.
2.841	5	»	»	»	Pedro Naeleirt e Montel Jean. . .	Capital Federal . . . . .	Massa, denominadada — Massa isoladora — com applicação a caldeiras e apparelhos a vapor.
2.842	5	»	»	»	Engenheiro Jorge Rasom Peterson .	Idem . . . . .	Gazometro automato-continuo para gaz acetyleno.
2.843	5	»	»	»	Robert Deiscler . . . . .	Allemanha . . . . .	Apparelho para esterilizar liquido por meio de ozone.
2.844	7	»	»	»	Ernesto Fernandes de Souza . . .	Capital Federal. . . . .	Invenção medicamentosa, denominadas — Gottas Virtuosas.
2.845	11	»	»	»	Lima & Comp. . . . .	Idem . . . . .	Cigarros de papel em carteiras contendo dentro um retrato de gatunos, ladrões, caftens, assassinos, roubadores de crianças ou outro qualquer vulgo, celebres nos annaes da policia e que ahi seja retratado, cigarros estes denominado — Cigarros de Segurança.
2.846	17	»	»	»	Waldemar Poulsen . . . . .	Dinamarca . . . . .	Systema para guardar ou archivar a palavra ou signaes.
2.847	18	»	»	»	Luiz Belleza . . . . .	Capital Federal. . . . .	Tratamento da gomma da seringueira, cancho e outros lotus por uma lixivia.
2.848	18	»	»	»	Mantorani Santo . . . . .	Estado de S. Paulo . . .	Catador de café limpo, denominado — Catador Santo.
2.849	18	»	»	»	Francisco Barme . . . . .	Montevideo . . . . .	Novo systema de armar calçado.
2.850	18	»	»	»	A Metallurgische Gesellechaft A. G. .	Allemanha . . . . .	Processos para separar materias fracamente magneticas de materias não magneticas.

NUMERO DAS PATENTES	DATA DA EXPEDIÇÃO	CONCESSIONARIOS	RESIDENCIA	OBJECTO
2.851	18 de julho de 1899.	Carlos de Jesica . . . . .	Estado de S Paulo . . . .	Novo systema de caixas para conter phosphoros.
2.852	20 » » »	Dannemann & Comp. . . . .	Estado da Bahia . . . . .	Perfuracao dos sellos de consumo.
2.853	20 » » »	Alexandre Speltz e Carlos Tavares de Mattos.	Capital Federal. . . . .	Empregos de correntes de induçao para o apparelho de chamada do telephone em lugar do inductor magnetico e para o telegrapho com fios em lugar de correntes continuas.
2.854	21 » » »	Egydio José Ferreira Martins.	Idem . . . . .	Systema de eixos automaticos de bitola variavel nas vias ferreas ordinarias, destinado a evitar a baldeação das cargas no trafego mutuo de linhas de bitolas diversas.
2.855	22 » » »	João de Simas Enéas.	Idem . . . . .	Caixas de phosphoros, denominada «Omega»
2.856	27 » » »	Birney Clark Batcheller.	Estados Unidos da America do Norte . . . . .	Aperfeiçoamentos em systema de transporte pneumatico.
2.857	27 » » »	O mesmo . . . . .	Idem . . . . .	Systema aperfeiçoado de transmissão ou transporte pneumatico.
2.858	27 » » »	O mesmo . . . . .	Idem . . . . .	Aperfeiçoamentos em apparelhos de expedição pneumatica.
2.859	27 » » »	O mesmo . . . . .	Idem . . . . .	Aperfeiçoamentos em transportadores para tubos de correspondencia pneumatica.
2.860	27 » » »	O mesmo . . . . .	Idem . . . . .	Aperfeiçoamentos no mecanismo de recepção de transportadores para tubos de transito ou transmissão pneumatica.
2.861	27 » » »	O mesmo . . . . .	Idem . . . . .	Aperfeiçoamentos em transportadores para tubos pneumaticos.

I  
37

2.862	27	»	»	»	Luiz Capozza . . . . .	Belgica . . . . .	Aperfeiçoamentos em fabricação de papel.
2.863	27	»	»	»	Borel & Comp. . . . .	Capital Federal. . . . .	Meios mecanicos de formar capas de duas voltas no fabrico de cigarros.
2.864	27	»	»	»	D. M. Costa & Comp . . . . .	Idem . . . . .	Carteira aperfeiçoada para conter cigarros, charutos ou fumo.
2.865	28	»	»	»	Os mesmos . . . . .	Idem . . . . .	Processo aperfeiçoado de fabricar carteiras de dous bolsos, para cigarros.
2.866	28	»	»	»	Francisco Joaquim da Rocha . . .	Idem . . . . .	Apparelho aperfeiçoado para lavagens de receptaculos de qualquer especie.
2.867	31	»	»	»	A. Euterpino Borges. . . . .	Idem . . . . .	Apparelho automatico gerador de gaz acetyleno, dispensando o gazometro.
2.868	31	»	»	»	Orlando Morton Thowless . . .	Estados Unidos da America do Norte.	Aperfeiçoamentos em accendedores de lampadas incandescentes.
2.869	31	»	»	»	Solomon Robert Dresser . . . .	Idem . . . . .	Aperfeiçoamento em uniões isoladores para tubos.
2.870	31	»	»	»	Henrique Molinari . . . . .	Estado de Minas Geraes. .	Tesoura aperfeiçoada de podar.
2.871	31	»	»	»	Thomaz de Aquino & Comp . . .	Capital Federal. . . . .	Novo systema de envolucros para cigarros, denominado — Cigarros Rei do Mundo.
2.872	3 de agosto de 1889				Alvaro Borges Dias . . . . .	Idem . . . . .	Producto denominado — Sabonetina destinado á limpeza domestica.
2.873	3	»	»	»	Verissimo Barbosa de Souza e Luiz José Monteiro.	Idem . . . . .	Machina para extincão de incendios
2.874	3	»	»	»	Josef Franz Bachmann. . . . .	Austria . . . . .	Novo systema de resistencias electricas e sua applicação ao aquecimento electrico.
2.875	3	»	»	»	Augusto Leconte . . . . .	França . . . . .	Combustor ou bico intensivo á incandescencia, para illuminação a gaz, funcionando sem chaminé.
2.876	10	»	»	»	Willy Roos. . . . .	Allemanha . . . . .	Aperfeiçoamentos proporcionados aos explosivos.
2.877	10	»	»	»	Niels Bendixen . . . . .	Dinamarca . . . . .	Processo e apparelho para esterilizar leite, conservando-lhe tadas as propriedades do recém-mungido.

NUMERO DAS PATENTES	DATA DA EXPEDIÇÃO	CONCESSIONARIOS	RESIDENCIA	OBJECTO
2.878	10 de agosto de 1899.	Charles Deon Bachelene . . . . .	França . . . . .	Novo tratamento da ramie e outras plantas textis e apparelhos a que a ella se referem.
2.879	12 » » »	Gabriel Ferreira de Almeida . . .	Estado do Pará. . . . .	Apparelho denominado : Pendula commodista, destinado a dar balanço a uma rede.
2.880	12 » » »	Robert Deissler . . . . .	Allemanha . . . . .	Apparelho para produção de ozone.
2.881	12 » » »	D. M. Costa & Comp . . . . .	Capital Federal. . . . .	Processo aperfeiçoadado de fabricar cigarros com duas capas.
2.882	14 » » »	Nikola Tesla . . . . .	Estados Unidos da America do Norte.	Methodo e apparelho para mechanismo de regular navios ou vehiculos em movimento.
2.883	22 » » »	Virgilio da Silva Ramos . . . . .	Capital Federal. . . . .	Panellas economicas.
2.884	25 » » »	Luiz Manoel Pinto de Queiroz. . .	Estado de S. Paulo . . .	Processo de fabricação de café concentrado, denominado : Café concentrado Queiroz.
2.885	26 » » »	Dr. Luizi Cereotani e John Friede Allemanha . . . . . Wallemann & Comp.	Allemanha . . . . .	Novo processo para telegraphia multipla, por intervallos, por meio de apparelhos Morse.
2.886	31 » » »	Julius Pintch . . . . .	Idem . . . . .	Apparelhos destinados a produção e utilização do gaz de gorduras, para illuminação terrestre e maritima—Systema Pintch.
2.887	31 » » »	José Custodio S. Spinola . . . . .	Estado de Minas Geraes. . .	Machina de beneficiar café, denominada Spinola.
2.888	31 » » »	Pedro Baptista . . . . .	Estado do Pará . . . . .	Processo de conservação por tempo illimitado do leite da gomma elastica.
2.889	31 » » »	Manoel Ferreira Tunnes . . . . .	Capital Federal. . . . .	Novo systema de placas para letreiros, taboletas ou adornos para moveis, vitrines, etc.

2.890	31	»	»	»	Pedro Schubert . . . . .	Estado de Minas . . . . .	Machina para peneirar grãos ou outros materiaes, denominada— Peneirador Schubert.
2.891	31	»	»	»	O mesmo . . . . .	Idem . . . . .	Brunidor para café ou outros grãos denominado— Brunidor Schubert.
2.892	31	»	»	»	V. Steidel & Comp . . . . .	Estado de S. Paulo . . . . .	Carteirinha com phosphoreira para envolucros de cigarros.
2.893	1 de setembro de 1899				August Philip Bjenegaard . . . . .	Estados Unidos da America do Norte	Processo aperfeiçoado para o fabrico de verniz.
2.894	4	»	»	»	Alfred Jacob Sterne . . . . .	Idem . . . . .	Apparelho accendedor para bicos de gaz.
2.895	6	»	»	»	Nicolas Oris Dias, José Novas Gomes, Albino Pereira de Magalhães e José Prado Peixoto.	Capital Federal. . . . .	Aperfeiçoamento em motores de gaz.
2.896	6	»	»	»	Henry Jafford Hale . . . . .	Estados Unidos da America do Norte.	Aperfeiçoamentos em assentos de carros.
2.897	6	»	»	»	Olympio Luiz Ennes. . . . .	Estado do Rio de Janeiro .	Aperfeiçoamentos em machinas de fabricar cigarros.
2.898	6	»	»	»	James Albert Bonsalls . . . . .	Estados Unidos da America do Norte.	Machina para fabricar cigarros de boquilha.
2.899	6	»	»	»	Izidoro Nardelli . . . . .	Estado de S. Paulo . . . . .	Apparelho de gaz acetyleno, denominado — I. Hedran Marivigioso».
2.900	6	»	»	»	Frederick Peter Rosback . . . . .	Estados Unidos da America do Norte.	Nova machina para brochar livros.
2.901	6	»	»	»	Alexandre Lagerman . . . . .	Suecia. . . . .	Machinás para introduçao dos phosphoros em laminas perfuradas, chamadas laminas isoladoras e sua remoção dessas laminas.
2.902	6	»	»	»	August Herman Schmidt . . . . .	Allemania . . . . .	Novo processo de curtidura.
2.903	6	»	»	»	Alfredo Pires de Oliveira . . . . .	Capital Federal. . . . .	Apparelho economico para remar escalleres ou conduzir carros ou bonds.

NUMERO DAS PATENTES	DATA DA EXPEDIÇÃO	CONCESSIONARIOS	RESIDENCIA	OBJECTO
2.904	9 de setembro de 1899.	José Antonio Alves Vianna . . .	Capital Federal. . . . .	Apparelho destinado a facilitar o transporte de embarcações miudas, principalmente as de regatas, denominado sistema—Vianna.
2.905	9 » » » »	Francisco de Camargo Pinto . . .	Estado do Paraná. . . . .	Nova machina destinada a marcar barricas.
2.906	11 » » » »	Virgilio da Silva Ramos . . . .	Capital Federal. . . . .	Apparelho denominado—Corta couce, que tem por fim evitar os couces dos animaes.
2.907	12 » » » »	Dr. Hugo Strache. . . . .	Austria . . . . .	Apparelho de mudança de direcção do ar e gaz, em geradores de gaz pela agua.
2.908	12 » » » »	Joh Fried Walhuam & Comp. e Josef Erick.	Allemanha . . . . .	Freio de linha ferrea para parar trem em movimento.
2.909	16 » » » »	Alexander Mass . . . . .	Inglaterra . . . . .	Aperfeiçoamento em apparelhos para tingir, branquear, seccar e tratar de modos semelhantes fios em maçarocas ou espulas.
2.910	16 » » » »	Ernest Brulé . . . . .	Estado de Alagôas. . . . .	Novo sistema de grelhas para fornalhas.
2.911	21 » » » »	Jesler & Hoennun . . . . .	Estado da Bahia . . . . .	Aperfeiçoamento em fabrico de charutos.
2.912	21 » » » »	Pedro Schubert . . . . .	Estado de Minas Geraes. . .	Machina combinada para beneficiar café, denominada — Machina Schubert.
2.913	21 » » » »	The American Cotton Company . .	Estados Unidos da America do Norte.	Apparelho de enfardar algodão.
2.914	21 » » » »	Dr. Ludwig Mack . . . . .	Allemanha . . . . .	Nova liga de allumio.
2.915	22 » » » »	José Worms, Dr. Amaro Rodrigues de Albuquerque Figueiredo e João Baptista de Miranda Jordão.	Capital Federal. . . . .	Novo carvão artificial.

2.916	23	»	»	»	Hans Peter Junsen . . . . .	Estado do Rio de Janeiro . . . . .	Motor hydraulico Junsen.
2.917	27	»	»	»	Clemens Dorr . . . . .	Allemanha . . . . .	Processo para fabricar massas duras, aquecendo breu e corpos solidos.
2.918	27	»	»	»	José Vicente Marella . . . . .	Capital Federal. . . . .	Apparelho gerador de gaz acetyleno, denominado — Gazometro Universal Marella.
2.919	3 de outubro	»	»	»	Manoel Cabral dos Santos . . . . .	Estado de S. Paulo . . . . .	Telephone Cabral.
2.920	4	»	»	»	Birney Clark Batcheller. . . . .	Estados Unidos da America do Norte.	Novos aperfeiçoamentos em sistema de transportes ou transmissão pneumatica.
2.921	4	»	»	»	Avelino Novaes Teixeira . . . . .	Estado de S. Paulo . . . . .	Novo processo mecanico de tratamento de mandioca.
2.922	4	»	»	»	Franz Wartenquerger . . . . .	Allemanha . . . . .	Processo de curtidura por meio de acido picrico.
2.923	4	»	»	»	Societé Anonyme des Brevets Dolter. . . . .	Erança . . . . .	Novo sistema de commutação destinada á tracção electrica.
2.924	4	»	»	»	José Francisco Corrêa & Comp . . . . .	Capital Federal. . . . .	Apparelho applicavel ás machinas de cigarros continuo, para ambrear a fita de papel continua.
2.925	4	»	»	»	Antonio Gonçalves de Carvalho . . . . .	Idem . . . . .	Nova fórmula aperfeiçada para a fabricação de calçado.
2.926	5	»	»	»	Commendador J. A. Ribeiro de Carvalho. . . . .	Idem . . . . .	Novo sistema de fabrico de festões de papel e artefactos semelhantes, empregados como enfeites e decorações.
2.927	6	»	»	»	Raoul Tun. . . . .	França . . . . .	Apparelho productor de gaz acetyleno.
2.928	6	»	»	»	José Rodrigo Botete Antonio Tenalavoro. . . . .	Estado de S. Paulo . . . . .	Apparelho hydromotor, denominado — Neptuno.
2.929	13	»	»	»	Companhia Mc. Hardy . . . . .	Idem . . . . .	Nova machina para descascar arroz, denominada — Descascador de arroz Mc. Hardy.
2.930	13	»	»	»	Wilfred Ignatius Ohmer . . . . .	Allemanha . . . . .	Apparelho para imprimir e entregar bilhetes de estradas de ferro e outros.
2.931	13	»	»	»	David Gilmour . . . . .	Canadá . . . . .	Aperfeiçoamentos na preparação da madeira em pranchões, couçoeiras, taboas, etc., etc.

NUMERO DAS PATENTES	DATA DA EXPEDIÇÃO	CONCESSIONARIOS	RESIDENCIA	OBJECTO
2.932	14 de outubro de 1890.	Joaquim de Castro . . . . .	Capital Federal. . . . .	Limpa-trilhos — salva-vidas — America.
2.933	26 » » » .	Dr. Johannes Meyer . . . . .	Estados Unidos da America do Norte.	Processo aperfeiçoado para producção de pelliculas photographicas.
2.934	26 » » » .	Joseph Espambella . . . . .	Capital Federal. . . . .	Novo seccador para café e outras materias, systema Joseph Espambella.
2.935	26 » » » .	Dr. Raymond Combret . . . . .	França. . . . .	Processo aperfeiçoado de curtimento de couros e pelles de todas as qualidades.
2.936	26 » » » .	José Constancio de Jesus . . . . .	Capital Federal. . . . .	Preparado anti-febril denominado — Anti-sezonico de Jesus.
2.937	26 » » » .	Ernest Ruping e Dr. Wilhelm Laver	Allemanha . . . . .	Processo para tornar as carnes, fructas, queijos, etc., capazes de resistirem á infecção e ás in- fluencias de temperatura e tempo.
2.938	28 » » » .	Virissimo Barbosa de Souza e Luiz José Monteiro	Capital Federal. . . . .	Apparelho dominador de incendio.
2.939	28 » » » .	Borel & Comp. . . . .	Idem . . . . .	Nova carteira para cigarros.
2.940	28 » » » .	Ortigão & Gunsmer. . . . .	Idem . . . . .	Novo systema de vistas transparentes coloridas ou não.
2.941	28 » » » .	João Gatel Solà . . . . .	Idem . . . . .	Nova caixa hygienica para livro.
2.942	3 de novembro de 1890.	Aloys Dnesler e George Marchke.	Idem . . . . .	Processo de purificação e liquefação do acido car- bonico obtido pelo processo de fermentação al- coolica.

2.943	8	»	»	»	Jean M. Dandreon . . . . .	Estado do Paraná . . . . .	Novos cigarros aperfeiçoados.
2.944	8	»	»	»	The Automatic Telephone Company Limited.	Inglaterra . . . . .	Novo sistema automatico de permutação telephonica.
2.945	8	»	»	»	Willarp Smith Ishan e Clinton Smit.	Estados Unidos da America do Norte.	Projectil carregado de explosivo de grande força.
2.946	8	»	»	»	Dr. Emil Fleischer . . . . .	Allemanha . . . . .	Aperfeiçoamento na fabricação de gaz de agua.
2.947	8	»	»	»	Ettore Zurlini. . . . .	Estado de Minas Geraes . .	Novo filtro denominado — Filtro instantaneo.
2.948	8	»	»	»	John Restine Secor . . . . .	Estados Unidos da America do Norte.	Aperfeiçoamentos em machinismos propulsores de navios.
2.949	8	»	»	»	Felix Kuhl . . . . .	Estado do Rio Grande do Sul.	Novo sistema de lata com tampa hermetica, denominada — Lata mecanica Segurança.
2.950	8	»	»	»	Carlos Ernesto de Miranda . . .	Capital Federal. . . . .	Aperfeiçoamento em rodas para carros, carroças e vehiculos semelhantes.
2.951	10	»	»	»	Joh Fried Walhnann & Comp . .	Allemanha . . . . .	Processo para expedir por um só fio conductor, dous ou mais telegrammas ao mesmo tempo e em sentidos oppostos.
2.952	10	»	»	»	José Constancio de Jesus . . . .	Capital Federal. . . . .	Novo preparado pharmaceutico para uso externo, denominado — Ulcerida de Jesus .
2.953	10	»	»	»	George Archibald Lovery . . . .	Estados Unidos da America do Norte.	Apparelho para comprimir fibras ou outros materiais.
2.954	18	»	»	»	José Rodrigo Botet e Antonio Tena-lavoro.	Estado de S. Paulo . . . .	Systema de fabrico de sabão, denominado— Electro-microbicida.
2.955	21	»	»	»	D. M. Costa & Comp . . . .	Capital Federal. . . . .	Aperfeiçoamento no processo de fabricar carteiras duplas para cigarros.
2.956	21	»	»	»	Carlos Augusto Berger . . . .	Estado do Rio Grande do Sul.	Apparelho para o exterminio de quaesquer insectos, denominado — Devastadora dos insectos.
2.957	21	»	»	»	Rudolf Diesel . . . . .	Allemanha . . . . .	Novas machinas de combustão interna.
2.958	22	»	»	»	Alfredo da Costa Morgado. . . .	Capital Federal. . . . .	Novo movel denominado —Cama mobilia.

NUMERO DAS PATEENTES	DATA DA EXPEDIÇÃO	CONCESSIONARIOS	RESIDENCIA	OBJECTO
2.959	22 de novembro de 1898.	Henry James Kismmam e Eduardo Nosh Hurley.	Estadas Unidos da America do Norte.	Nova machina portatil de furar ou brocar.
2.960	24 » » » .	Bapst & Hamet . . . . .	França . . . . .	Aperfeiçoamentos na extracção da gomma elastica (caoutchuc).
2.961	24 » » » .	Gov. Amaldo & Comp . . . . .	Italia . . . . .	Torpedo para bloqueio « Elie modelo, 1896. »
2.962	24 » » » .	Joaquim Alves de Sonza e Pedro Fernandes Porto.	Capital Federal. . . . .	Oleos destinados á luz e pintura, e cavão para servir de combustivel.
2.963	9 de dezembro de 1899.	Antonio Carlos Chachá Pereira . .	Estado do Rio Grande do Sul.	Fogareiro formicida colonial, para matar formigas.
2.964	9 » » » .	Nichola P. Perkins . . . . .	Estados Unidos da America do Norte.	Machina aperfeiçoada de cortar sumo.
2.965	9 » » » .	Guilherme Muller. . . . .	Estado do Paraná . . . . .	Extracto tannino para curtimento dos couros.
2.966	13 » » » .	Josino Ribeiro dé Castra . . . . .	Capital Federal. . . . .	Novo systema de confecção de loterias denominada — Excelsior .
2.967	13 » » » .	Edward Augustus Vilard . . . . .	Estados Unidos da America do Norte.	Aperfeiçoamentos na utilisação do ar eomprimido como forçp motora.
2.968	13 » » » .	Maria Luiza Monteiro Brazil . . . . .	Capital Federal. . . . .	Nova massa para rolos typographicos, denominada — Massa universal .
2.969	13 » » » .	Georg Friedrich Lehóde. . . . .	França . . . . .	Novo apparelho para impregnar madeira.
2.970	13 » » » .	The Crown Cork Company Limited .	Inglaterra. . . . .	Nova machina para arrolhar garrafas.
2.971	13 » » » .	Pedro de Mello . . . . .	França. . . . .	Nova lampada electrica incandescente.

2.972	14	»	»	»	Capitão Joaquim Cerqueira Lima.	Capital Federal. . . . .	Apparelho automatico gerador de gaz acetyleno, denominado — Apparelho sem rival.
2.973	14	»	»	»	Barão do Bananal, Luiz da Rocha Miranda.	Estado do Rio de Janeiro .	Novo sistema de propulsores fluctuantes.
2.974	15	»	»	»	Antonio Joaquim Netto dos Reis.	Capital Federal. . . . .	Apparelho detensor de gaz, agua e luz electrica, com economia de 30 a 50 %.
2.975	15	»	»	»	Commendador J. A. Ribeiro de Carvalho.	Idem . . . . .	Novo processo de conservar indefinidamente folhas vegetaes, sem alteração de sua viveza, cor e qualidade natural — denominado Prscesso Florentino. «
2.976	16	»	»	»	Alberto Sibermann . . . . .	Allemanha . . . . .	Telegrapho impressor servindo para transmittir e receber simultaneamente muitos telegrammas, por um só fio telegraphic.
2.977	21	»	»	»	Manuel Isquierdo, Alberto Ureta, Maximiliano Movel e Carlos Movel.	Chile . . . . .	Novo processo de tratamento de minerios.
2.978	21	»	»	»	Soares, Castro & Comp . . . . .	Capital. . . . .	Novos palitos accendedores.

**Relação das certidões de melhoramentos concedidas durante o anno de 1899**

NUMEROS DAS PATENTES	DATA DA EXPEDIÇÃO	CONCESSIONARIOS	RESIDENCIA	OBJECTO	PRAZO
2.172 bis.	10 de jan. de 1899.	Major Adriano Julio dos Santos Nogueira.	Capital Federal . . .	Melhoramentos introduzidos na invenção, já privilegiada, de banco-carteira denominado — Banco Carteira Adriano Nogueira.	Em quanto vigorar a patente primitiva.
2.202 bis.	17 de agosto de 1899.	Carlos Monteiro de Lacerda.	Rio Grande do Sul . . .	Melhoramentos introduzidos na invenção, já privilegiada, de uma machina para matar formigas, denominada — Formicida Luiz Barreto.	Idem.
2.376 bis.	7 de março de 1899.	Henrique Bastos & Comp.	Capital Federal . . .	Melhoramentos introduzidos na invenção, já privilegiada, de uma carteira aperfeiçoada para cigarros.	Idem.
2.388 bis.	17 de out. de 1899.	Eugenio Aurelio Brandão do Valle.	Capital Federal . . .	Melhoramentos introduzidos na invenção, já privilegiada, de um apparelho para dissolver fezes, denominado — Dissolutivo Automatico.	Idem.
2.437 bis.	7 de fev. de 1899.	Auguste Collete Filho e Augusto Boidin.	França . . . . .	Melhoramentos introduzidos na invenção, já privilegiada, de uns processos para extração do alcool pela saccharificação e fermentação pelas mucidineas.	Idem.
2.470 bis.	31 de out. de 1899.	Alexandre Speltz.	Capital Federal . . .	Melhoramentos introduzidos na invenção, já privilegiada, do emprego de correntes electricas de alta frequencia, produzidas por bibina Ruhmkorff e excitador de Kertz ou Tesla ou por outro meio, para telegraphia e telephonia, sem conductores, para photografia, para illuminação e para produçao das mesmas correntes por contacto alternativo com conductores de electricidade.	Idem.

2.488 bis.	15 de fev. de 1899.	Alvaro Botelho e Gautier & Comp.	S. Paulo . . . .	Melhoramentos introduzidos na invenção, já privilegiada, de um novo meio de separar e classificar o café e outros grãos por um aparelho denominado — Separador semifixo Botelho.	Idem.
2.518 bis.	4 de maio de 1899.	Alvaro Botelho e Gautier & Comp.	S. Paulo . . . .	Melhoramentos introduzidos na invenção, já privilegiada, de uma applicação de força centrifuga á separação dos corpos por tamanhos, formas ou naturezas diversas e apparelhos para esse fim denominado — Separador Centrifugo Universal.	Idem.
2.568 ter.	3 de agosto de 1899.	Pretextato José de Almeida.	Minas Geraes. . . .	Melhoramentos introduzidos na invenção, já privilegiada, de uma torneira.	Idem.
2.594 bis.	10 de agosto de 1899.	Sensand de Larond & Comp.	S. Paulo . . . .	Melhoramentos introduzidos na invenção, já privilegiada, de um granito artificial para a fabricação de parallelipipedos, ladrilhos, etc.	Idem.
2.672 bis.	7 de junho de 1899.	Antonio Francisco dos Santos Marou.	Capital Federal . . .	Melhoramentos introduzidos na invenção, já privilegiada, de uns aperfeiçoamentos em ferros de engommar e outros.	Idem.
2.700 bis.	25 de out. de 1899.	Eliseo Bizzoto. . . .	Estado do Rio de Janeiro.	Melhoramentos introduzidos na invenção, já privilegiada, de um novo apparelho de fabricação de gaz acetylene, denominado — Gazometro Friburgo.	Idem.
2.737 bis.	20 de dez. de 1899.	Luiz Drummond Franklin.	Minas Geraes. . . .	Melhoramentos introduzidos na invenção, já privilegiada, de um apparelho para extinção de formigas, denominado — Apparelho systema Franklin.	Idem.
2.763 bis.	4 de maio de 1899.	José Francisco Corrêa & Comp.	Capital Federal . . .	Melhoramentos introduzidos na invenção, já privilegiada, de um estojo aperfeiçoado para cigarros e charutos.	Idem.

2.488 bis.	15 de fev. de 1899.	Alvaro Botelho e Gautier & Comp.	S. Paulo . . . .	Melhoramentos introduzidos na invenção, já privilegiada, de um novo meio de separar e classificar o café e outros grãos por um aparelho denominado — Separador semifixo Botelho.	Idem.
2.518 bis.	4 de maio de 1899.	Alvaro Botelho e Gautier & Comp.	S. Paulo . . . .	Melhoramentos introduzidos na invenção, já privilegiada, de uma applicação de força centrifuga á separação dos corpos por tamanhos, formas ou naturezas diversas e apparelhos para esse fim denominado — Separador Centrifugo Universal.	Idem.
2.568 ter.	3 de agosto de 1899.	Pretextato José de Almeida.	Minas Geraes. . . .	Melhoramentos introduzidos na invenção, já privilegiada, de uma torneira.	Idem.
2.594 bis.	10 de agosto de 1899.	Sensand de Larond & Comp.	S. Paulo . . . .	Melhoramentos introduzidos na invenção, já privilegiada, de um granito artificial para a fabricação de parallelipipedos, ladrilhos, etc.	Idem.
2.672 bis.	7 de junho de 1899.	Antonio Francisco dos Santos Marou.	Capital Federal . . .	Melhoramentos introduzidos na invenção, já privilegiada, de uns aperfeiçoamentos em ferros de engommar e outros.	Idem.
2.700 bis.	25 de out. de 1899.	Eliseo Bizzoto. . . .	Estado do Rio de Janeiro.	Melhoramentos introduzidos na invenção, já privilegiada, de um novo apparelho de fabricação de gaz acetylene, denominado — Gazometro Friburgo.	Idem.
2.737 bis.	20 de dez. de 1899.	Luiz Drummond Franklin.	Minas Geraes. . . .	Melhoramentos introduzidos na invenção, já privilegiada, de um apparelho para extinção de formigas, denominado — Apparelho systema Franklin.	Idem.
2.763 bis.	4 de maio de 1899.	José Francisco Corrêa & Comp.	Capital Federal . . .	Melhoramentos introduzidos na invenção, já privilegiada, de um estojo aperfeiçoado para cigarros e charutos.	Idem.

2.488 bis.	15 de fev. de 1899.	Alvaro Botelho e Gautier & Comp.	S. Paulo . . . .	Melhoramentos introduzidos na invenção, já privilegiada, de um novo meio de separar e classificar o café e outros grãos por um aparelho denominado — Separador semifixo Botelho.	Idem.
2.518 bis.	4 de maio de 1899.	Alvaro Botelho e Gautier & Comp.	S. Paulo . . . .	Melhoramentos introduzidos na invenção, já privilegiada, de uma applicação de força centrifuga á separação dos corpos por tamanhos, formas ou naturezas diversas e apparelhos para esse fim denominado — Separador Centrifugo Universal.	Idem.
2.568 ter.	3 de agosto de 1899.	Pretextato José de Almeida.	Minas Geraes. . . .	Melhoramentos introduzidos na invenção, já privilegiada, de uma torneira.	Idem.
2.594 bis.	10 de agosto de 1899.	Sensand de Larond & Comp.	S. Paulo . . . .	Melhoramentos introduzidos na invenção, já privilegiada, de um granito artificial para a fabricação de parallelipipedos, ladrilhos, etc.	Idem.
2.672 bis.	7 de junho de 1899.	Antonio Francisco dos Santos Marou.	Capital Federal . . .	Melhoramentos introduzidos na invenção, já privilegiada, de uns aperfeiçoamentos em ferros de engommar e outros.	Idem.
2.700 bis.	25 de out. de 1899.	Eliseo Bizzoto. . . .	Estado do Rio de Janeiro.	Melhoramentos introduzidos na invenção, já privilegiada, de um novo apparelho de fabricação de gaz acetylene, denominado — Gazometro Friburgo.	Idem.
2.737 bis.	20 de dez. de 1899.	Luiz Drummond Franklin.	Minas Geraes. . . .	Melhoramentos introduzidos na invenção, já privilegiada, de um apparelho para extinção de formigas, denominado — Apparelho systema Franklin.	Idem.
2.763 bis.	4 de maio de 1899.	José Francisco Corrêa & Comp.	Capital Federal . . .	Melhoramentos introduzidos na invenção, já privilegiada, de um estojo aperfeiçoado para cigarros e charutos.	Idem.

NUMERO DE ORDEM	DATA DA EXPEDIÇÃO	NOMES	DOMICILIO	OBJECTOS	PRAZO
24	3 de junho de 1899.	Euzebio Maximiano Pires Ferreira	Capital Federal . . . . .	Novo sistema de montanha russa manual electrica ou a vapor, denominada — Montanha russa circular. . . . .	3 annos.
25	9 » » » .	Dr. Antonio Ribeiro da Silva Braga.	Estado de Minas Geraes. . . . .	Processo de preparação do extracto de carne soluvel e inalteravel . . . . .	Idem.
26	13 » » » .	Fausto Pedreira Machado	Estado da Bahia . . . . .	Apparelho de distillação e rectificação continua . . . . .	Idem.
27	15 » » » .	Joaquim Moura de Oliveira	Capital Federal . . . . .	Apparelho denominado — Marcador continuo Moura — que collocado no bond marca seguidamente o numero de passagens. . . . .	1 anno.
28	16 » » » .	Manoel de Miranda Rosa	Idem . . . . .	Processo aperfeiçoado de fabricação de sal (chlorureto de sodio) obtendo o producto isento de humidade. . . . .	3 annos.
29	1 de julho de 1899	Borel & Comp . . . . .	Idem . . . . .	Meio mecanico de formar capa de duas voltas no fabrico de cigarros . . . . .	Idem.
30	1 » » » .	V. Steidel & Comp . . .	Estado de S. Paulo . . . . .	Carteirinha com phosphoreira para envolucro de cigarros . . . . .	Idem.
31	27 » » » .	Manoel Dias do Prado	Idem . . . . .	Apparelho de seccar café e outros grãos . . .	Idem.
32	2 de agosto de 1899.	Augusto Severo de Albuquerque Maranhão	Capital Federal . . . . .	Direcção dos balões . . . . .	Idem.
33	12 » » » .	Abel Homem Cardoso	Idem . . . . .	Aperfeiçoamentos em caixas de phosphoros. . .	Idem.
34	19 » » » .	Domingos Bias de Mesquita	Idem . . . . .	Systema de navegação aerea, denominado — Systema Bias. . . . .	Idem.

35	22	"	"	"	Alcide Barillet . . . . .	Capital Federal. . . . .	Apparelho motor para dar movimento ás pe- quenas embarcações a que denominamos — Velomamo Barilet . . . . .	Idem.
36	23	"	"	"	José Severiano de Almeida . . . . .	Estado do Ceará . . . . .	Novo aerostato . . . . .	Idem.
37	4 de setembro de 1899.				Paulo Costellani . . . . .	Estado de S. Paulo . . . . .	Nova machina para lavrar terra denominada — Arado Castellani. . . . .	Idem.
38	13	"	"	"	Luiz R. Miranda Sobrinho . . . . .	Estado do Rio de Janeiro. . . . .	Novo sysiema de cascos para barcos . . . . .	Idem.
39	13	"	"	"	José Salomão . . . . .	Capital Feneral. . . . .	Um novo systema de alavanca para actuar os machinismos . . . . .	Idem.
40	18	"	"	"	Dr. Antonio Vaz Pinto Coelho da Cunha . . . . .	Idem . . . . .	Utilisacão para alimento e fins industriaes do tóro do Pandanéos e particularmente do Pandanisutilos . . . . .	Idem.
41	27	"	"	"	Eduardo Magerm . . . . .	Estado de Minas Geraes. . . . .	Lampada a gaz acetylene que inventou e deno- minou — Ideal . . . . .	Idem.
42	16 de outubro de 1899				Constantino Bignacus . . . . .	Estado de S. Paulo . . . . .	Novo systema de clarificar e saponificar a resina . . . . .	Idem.
43	3 de novembro de 1899.				Nicolas Ons Dias e José No- vaes Gomes . . . . .	Capital Federal. . . . .	Canhão automatico denominado — Canhão Oris . . . . .	Idem.
44	13	"	"	"	Manoel de Miranda Rosa e Antonio Candido Borges . . . . .	Idem . . . . .	Processo de fabricar sal (chlorureto de sodio), por meio de electricidade. . . . .	Idem.
45	20	"	"	"	Joaquim Gomes Jardim e Luiz Gomes Nogueira . . . . .	Estado do Amazonas. . . . .	Machinas destinadas a lavagem de roupas e fibras vegetaes . . . . .	Idem.
46	21	"	"	"	Empreza Industrial de Me- lhoramentos no Brazil e capitão Frederico Ferreira de Oliveira . . . . .	Capital Federal. . . . .	Um apparelho destinado a supprimir a poeira no interior dos vagões de estradas de ferro, denominado — Anemophoro . . . . .	Idem.

NUMERO DE ORDEM	DATA DA EXPEDIÇÃO	NOMES	DOMICILIOS	OBJECTOS	PRAZO
47	23 de novembro de 1899.	Tenente Frederico Carlos da Cunha Junior.	Capital Federal. . . . .	Apparelho que resolve o — Motuo continuo. . . . .	3 annos.
48	13 de dezembro de 1899.	José Mendes Rubem Ca- margo.	Idem . . . . .	Novo systema de acondicionamento de cigarros de papel — Fin du Siécle. . . . .	Idem.
49	27 » » » »	Thomaz Placido Teixeira de Farias.	Idem . . . . .	Machinas de pressão de ar para movimento continuo com applicação a navios fluctuantes e submarinos, estradas de ferro, vehiculos de qualquer especie e industria . . . . .	Idem.