

VIII

Patentes de invenção

A protecção á propriedade industrial do inventor tem sido assumpto de especial interesse por parte de todos os paizes que procuram adoptar em sua legislação as mais seguras fórmas de garantir, aperfeiçoar e favorecer os progressos da industria.

Acompanhando o desenvolvimento que em suas multiplas modalidades offerecem as creações humanas no dominio industrial, as leis que regem essa materia têm-se modificado frequentemente, no intuito de poderem corresponder ás novas manifestações dos direitos privativos do inventor.

Entre nós ha muito que se sente a necessidade de ser substituida a lei n. 3.129, de 14 de Outubro de 1882, que rege a concessão de patentes de invenção, por não mais poderem as suas fórmas dispositivas abranger a totalidade de casos constantemente offerecidos com os problemas que os inventores se propõem resolver.

A maneira porque a citada lei considera o caracteristico da novidade como essencial á invenção, para que essa possa ser privilegiada, e as regras que simultaneamente estabelece para tornar praticavel a formalidade do exame prévio, proporcionam a cada passo as maiores difficuldades para que se possa applicar essas disposições sem repetidas reclamações e protestos por parte dos requerentes de privilegio. Com effeito, pelo desenvolvimento que têm tido as concessões de patentes de invenção, quer em nosso paiz, quer nas nações estrangeiras, torna-se cada dia mais embaraçoso, ainda que com o concurso do melhor criterio, determinar perante a nossa lei qual a invenção que, actualmente, possa escapar á exigencia do exame prévio, por apresentar incontestavel caracteristico de novidade. Por outro lado, a ausencia de disposições que firmem a competencia daquelles a quem se deva encarregar do estudo technico e solução sobre esse requisito do invento, traz tambem á direcção geral desse serviço os mais frequentes tropeços, para dar execução satisfactoria á parte concernente ao mencionado exame.

Em taes condições, e porque ainda sob outros pontos a nossa lei ou offereça lacunas ou contenha dispositivos já obsoletos, é indispensavel ser substituida por outra, que venha reger melhor os interesses e principalmente o direito de propriedade do inventor, tanto mais quanto a isso nos têm obrigado as resoluções tomadas pelas diversas convenções sobre a propriedade industrial e de que tem feito parte o nosso paiz.

Apesar dos defeitos apontados no regimen que seguimos para a concessão de patentes de invenção, foi bastante animado o movimento produzido pelos requerimentos de concessões de privilegios no decurso do anno passado, como se vê dos seguintes dados :

**Relação dos privilegios de invenção, a que se refere o art. 85 do
de 1882, concedidos, pelo prazo de**

| CARTA-PATENTE | | CONCES | |
|---------------|-------------------|---|---------------------|
| Número | Data | Nome | Nacionalidade |
| 5.609 | 8 de Janeiro..... | Soares & Souza..... | Brazileiros..... |
| 5.610 | 8 » " | João José de Mendonça Cortez (Conselheiro)..... | Portuguez..... |
| 5.611 | 8 » " | Arthur Wilzin..... | Francez..... |
| 5.612 | 8 » " | George Edwin Hibbard..... | Norte-americano.... |
| 5.613 | 8 » " | National Torpedo Company ⁽¹⁾ | " " |
| 5.614 | 8 » " | Horace Sanderson..... | Britannico..... |
| | | Rupert John Isaacson..... | " |
| | | Henry St. John Sanderson..... | " |
| | | Edwin Wardle..... | " |
| | | John Edwin Firth..... | " |
| | | Carles Ernest Charlesworth..... | " |
| 5.615 | 8 » " | Henri Joseph Beaurain..... | Belga..... |
| 5.616 | 8 » " | Pablo Besana..... | Italiano..... |
| 5.617 | 8 » " | O mesmo..... | — |
| 5.618 | 8 » " | O mesmo..... | — |
| 5.619 | 8 » " | O mesmo..... | — |
| 5.620 | 8 » " | Jens Lassen la Cour..... | Sueco..... |
| 5.621 | 8 » " | Francis Henry Crittall..... | Britannico..... |
| 5.622 | 8 » " | Henrique Gubba..... | Argentino..... |
| 5.623 | 8 » " | Julio Gaestner..... | Brazileiro..... |

⁽¹⁾ Cessionaria de Cleland David.

regulamento que acompanhou o decreto n. 8.820, de 30 de Dezembro
15 annos, durante o anno de 1909

SICONARIO

| Profissão | Domicilio | OBJECTO DA INVENÇÃO |
|---------------------------------|--|---|
| | | |
| Industriaes e nego- ciantes. | Rio de Janeiro..... | Novo processo de tratamento do pimentão. |
| Par do Reino de Portugal. | Lisboa, Portugal..... | Processo de revelagem e impressão, exactas e simultaneas, de quaequer cartas geographicas, chorographicas, topo- graphicas, batymetricas ou outras. |
| Engenheiro..... | Saint-Ouen (Seine), França. | Sistema de capsulagem de rosca para quaequer reci- pientes. |
| " | Chicago, Estados Unidos da America do Norte. | Turbinas a vapor reversiveis aperfeiçoadas. |
| Industrial..... | Nova York, Estados Uni- dos da America do Norte | Dispositivo para inflammação de torpedos. |
| Engenheiro..... | | |
| " | | |
| " | Condado de York, Ingla- terra. | Aperfeiçoamentos em movimento de valvula de distri- buição, de motores a vapor ou a outros fluidos. |
| Proprietario..... | | |
| Industrial..... | | |
| Engenheiro..... | Bruxellas, Belgica..... | Processo para o fabrico de tijolos para revestimento de paredes, imitando faiança. |
| Constructor..... | Buenos Aires, Republica Argentina. | Novo sistema para construir pavimentos. |
| " | — | Novo sistema para construir cornijas de casas. |
| " | — | Novo material para construcção de paredes e tabiques consistindo em um bloco silico-calcáreo. |
| " | — | Aduelas para construcção de pavimentos. |
| Engenheiro - electri- cista. | Westeras, Suecia..... | Aperfeiçoamentos em meios para regular machinas de commutador de polyphase. |
| Engenheiro..... | Braintree (Essex), Ingla- terra. | Aperfeiçoamentos na fabricação de metal expandido e apparelhos para essa fabricação. |
| Commerciante..... | Buenos Aires, Republica Argentina. | Aperfeiçoamentos em apparelhos para destruir insectos ou animaes damninhos e especialmente formigas. |
| Official do exercito | Porto Alegre, Estado do Rio Grande do Sul. | Novo calçado, denominado «Andarilho». |

**Relação dos privilegios de invenção, a que se refere o art. 85 do
de 1882, concedidos, pelo prazo de 15 annos,**

| CARTA-PATENTE | | CONCES | |
|---------------|-------------------|---|---------------------------------|
| Número | Data | Nome | Nacionalidade |
| 5.624 | 8 de Janeiro..... | Silva Gonçalves & Comp..... | Brazileiros..... |
| 5.625 | 8 " " | Carlos Vieira de Azeredo Coutinho..... | " |
| 5.626 | 13 " " | Luiz Carlos Franco..... | " |
| 5.627 | 13 " " | O mesmo..... | " |
| 5.628 | 16 " " | João Ribeiro Junior..... | Portuguez..... |
| 5.629 | 21 " " | Luiz Henrique Dreux..... | Brazileiro..... |
| 5.630 | 21 " " | Antonio Joaquim Napoleão Jeolás..... | " |
| 5.631 | 21 " " | George Ullrich..... | Allemão..... |
| 5.632 | 21 " " | Joseph Emmet Carney..... | Norte-americano.... |
| 5.633 | 21 " " | Charles Albert Keller..... | Allemão..... |
| 5.634 | 21 " " | Charles Algernon Parsons..... | Britannico..... |
| 5.635 | 22 " " | Antonio Gonçalves Pinto Junior..... | Portuguez..... |
| 5.636 | 22 " " | Affonso Segreto (1)..... | Italiano..... |
| 5.637 | 26 " " | João Luiz Bianchi..... | Brazileiro..... |
| 5.638 | 5 de Fevereiro.. | Guilherme Sauter & Comp., firma constituída por Gui- lherme Sauter Roberto Weber..... | Allemão..... Brazileiro..... |
| 5.639 | 6 " " | Scognamiglio & Roberti..... | Italianos..... |
| 5.640 | 6 " " | João Vieira Barcellos..... | Brazileiro..... |
| 5.641 | 8 " " | Carlos Ekman..... | " |
| 5.642 | 8 " " | Gaston Galy..... | Francez..... |

(1) Dependente da satisfação de formalidades regulamentares.

regulamento que acompanhou o decreto n. 8.820, de 30 de Dezembro durante o anno de 1909 (Continuação)

SIONARIO

OBJECTO DA INVENÇÃO

| Profissão | Domicilio | Objecto da Invenção |
|----------------------|--|---|
| Negociantes..... | Rio de Janeiro..... | Novo apparelho pyrotelegraphic - avisador de incendio. |
| Negociante..... | Idem..... | Nova ferradura, denominada « Coutinho ». |
| Pharmaceutico..... | Idem..... | Apparelho destinado á captação de lixo, denominado « Receptaculo sanitario ». |
| ” | Idem..... | Apparelho para verificação do peso maximo de todos os vehiculos, denominado « Balança automatica ». |
| Bombeiro-hydraulico | Idem..... | Tampa-deposito para desinfectante, a ser empregada nos apparelhos sanitarios e de função conjuncta com estes. |
| Industrial..... | S. Paulo, Estado de São Paulo. | Apparelho para destruição dos ratos, denominado « Bocca-Ratos ». |
| Cirurgião-dentista.. | Petropolis, Estado do Rio de Janeiro. | Sistema de salva-vidas para vehiculo, e dispositivo para realisal-o, denominado « Projector automatico ». |
| Engenheiro..... | Magdeburg, Allemanha... | Separador magnetico de minerios. |
| ” | Alberto Torres, Estado do Rio de Janeiro. | Aperfeiçoamento em trilhos para estrada de ferro ou carris. |
| ” | Pariz, França..... | Aperfeiçoamentos em fornos electricos. |
| ” | Newcastle-upon-Tyne, Inglaterra. | Aperfeiçoamentos em turbinas. |
| Negociante..... | Rio de Janeiro..... | Valvula adaptavel aos medidores de gaz e destinada a evitar o consumo clandestino do gaz. |
| Industrial..... | Idem..... | Apparelho de segurança e protecção, denominado « Protector Segreto ». |
| Negociante..... | Uruguayana, Estado do Rio Grande do Sul. | Extracto insecticida, a que denominou « Extracto insecticida Romero ». |
| Negociantes.... { | Porto Alegre, Estado do Rio Grande do Sul. | Tintura para ser empregada no exterminio de todo e qualquer insecto e denominada « Matador ». |
| ” | S. Paulo, Estado de São Paulo. | Novo preparado, denominado « Unguento Celestial ». |
| Engenheiro..... | Petropolis, Estado do Rio de Janeiro. | Aperfeiçoamentos no fabrico de cimento. |
| Architecto..... | S. Paulo, Estado de São Paulo. | Novo sistema de plataforma fluctuante para descarga de navios em alto mar. |
| Industrial..... | Bois-Colombes (Seine), França. | Um accendedor automatico. |

**Relação dos privilegios de invenção, a que se refere o art. 85 do
de 1882, concedidos, pelo prazo de 15 annos,**

| CARTA-PATENTE | | CONCES | |
|---------------|--------------------|---|--------------------|
| Número | Data | Nome | Nacionalidade |
| 5.643 | 8 de Fevereiro.... | Maxim Silent Firearms-Company ⁽¹⁾ | Norte-americana... |
| 5.644 | 8 " " | Thomas Parker..... | Britannico..... |
| 5.645 | 8 " " ... | Manganese Steel Rail Company ⁽²⁾ | Norte-americana... |
| 5.646 | 8 " " | George Webb..... | Britannico..... |
| 5.647 | 10 " " | Alice Jacobsen..... | Brazileira..... |
| 5.648 | 17 " " | José Ayres Sobrinho e Benedicto Lavrador..... | " |
| 5.649 | 17 " " | José Henrique Seabra..... | Portuguez..... |
| 5.650 | 17 " " | Star Seal Company ⁽³⁾ | Norte-americana... |
| 5.651 | 17 " " | Emilio Olsson..... | Suéco..... |
| 5.652 | 17 " " | Röchling'sche Eisen-und Stahlwerke Gesellschaft mit beschränkter Haftung e Wilhelm Rodenhauser | Allemães..... |
| 5.653 | 19 " " | James Black, Allison Hall Lennox e Harold Lennox... | Britannicos..... |
| 5.654 | 19 " " | Instituto de Missioneros Hijos del Inmaculado Corazon de Maria | Hespanhol..... |
| 5.655 | 19 " " | Alberto Seixas..... | Brazileiro..... |
| 5.656 | 26 " " | Manoel Barbosa da Cruz..... | " |
| 5.657 | 27 " " | Jacques Henri Bernad..... | Francez |
| 5.658 | 1 de Março..... | Napoleão Francisco Guedes..... | Brazileiro..... |

(1) Cessionaria de Hiram Percy Maxim.

(2) Cessionaria de Winfield Scott Potter.

(3) Cessionaria de Charles Winter.

regulamento que acompanhou o decreto n. 8.820, de 30 de Dezembro durante o anno de 1909 (Continuação)

SICONARIO

| Profissão | Domicílio | OBJECTO DA INVENÇÃO |
|---------------------|--|---|
| | | |
| Industrial..... | Jersey e Nova York, Estados Unidos da America do Norte. | Dispositivo para tornar silenciosa a descarga de armas de fogo. |
| Eng.-consultor..... | Salop, Inglaterra..... | Aperfeiçoamentos na distillação destructiva do carvão betuminoso ou de substancias carbonaceas analogas. |
| Industrial..... | Mahwah (New-Jersey), Estados Unidos da America do Norte. | Aperfeiçoamentos em processo de tratamento de aço de manganese. |
| " | Monmouth, Inglaterra.... | Aperfeiçoamentos em aros de rodas de vehiculos. |
| " | Rio de Janeiro..... | Novo collete para senhoras. |
| Industriaes..... | Idem..... | Apparelho aperfeiçoado para a collecta e aproveitamento das materias e resíduos gordurosos provenientes das pias de lavagem, denominado «Collector Victoria». |
| Industrial..... | Idem..... | Systema de apparelhos para recolher e transformar forças hidráulicas. |
| " | New-York, Estados Unidos da America do Norte | Aperfeiçoamentos em machina de aplicar capsulas em garrafas. |
| Commerciante..... | Buenos Aires, Republica Argentina. | Systema para produzir chuva artificial para regar sementeras, jardins, etc., e dispositivos para realizar o mesmo. |
| Industriaes..... | Volklingen a. d. Saar, Alemanha. | Novo forno electro-transformador para a metallurgia. |
| Engenheiros..... | Northumberland, Inglaterra. | Apparelho para limpar ou lavar fumaça e produzir a tiragem. |
| Religioso..... | Barcelona, Hespanha.... | Machina quebradora de cacau. |
| Lavrador..... | Ribeirão Preto, Estado de S. Paulo. | Systema de fabricar saccos impermeaveis, providos de fecho de segurança, para acondicionamento de café e outros productos. |
| Industrial..... | Cachoeira de Macacú, Estado do Rio de Janeiro. | Novo systema de tratamento da mandioca para obter um polvilho, denominado «Jatrofinp». |
| Engenheiro..... | Rio de Janeiro..... | Novo systema de envelhecer rapidamente as madeiras, bem como todas as materias fibrosas, por meio da electricidade. |
| Mecanico..... | S. Salvador, Estado da Bahia. | Forno de combustão completa, para todos os combustiveis, sendo applicado a todos os geradores de vapor. |

**Relação dos privilegios de invenção, a que se refere o art. 85 do
de 1882, concedidos, pelo prazo de 15 annos,**

| CARTA-PATENTE | | CONCES | |
|---------------|-----------------|--|-----------------|
| Número | Data | Nome | Nacionalidade |
| 5.659 | 1 de Março..... | Antonio Augusto Machado..... | Brazileiro..... |
| 5.660 | 3 " " | Abraham Vijnberg..... | Hollandez..... |
| 5.661 | 3 " " | George Webb..... | Britannico..... |
| 5.662 | 4 " " | José Lopes Guimarães..... | Brazileiro..... |
| 5.663 | 8 " " | Regoli & Rebizzi..... | Italianos..... |
| 5.664 | 8 " " | Julio Conceição..... | Brazileiro..... |
| 5.665 | 8 " " | Antonio Gonçalves Leite e Bento Ezequiel Sáes..... | " |
| 5.666 | 8 " " | Hans Schleir..... | " |
| 5.667 | 8 " " | O mesmo..... | — |
| 5.668 | 8 " " | Charles Algernon Parsons..... | Britannico..... |
| 5.669 | 8 " " | Pecte Basil Clark..... | " |
| 5.670 | 8 " " | Societá Andrea Pensotti..... | Italiana..... |
| 5.671 | 8 " " | John Forster Ross..... | Britannico..... |
| 5.672 | 8 " " | Typograph Gesellschaft mit beschränkter Haftung..... | Allemã..... |
| 5.673 | 8 " " | Cesare Scopinich Persichetti..... | Italiano..... |
| 5.674 | 8 " " | O mesmo..... | — |
| 5.675 | 8 " " | Fritz Tiemann..... | Allemão..... |
| 5.676 | 8 " " | O mesmo..... | — |
| 5.677 | 8 " " | Pierre Brandt..... | Russo..... |
| 5.678 | 8 " " | Andres Conte. | Italiano..... |
| 5.679 | 8 " " | O mesmo..... | — |

regulamento que acompanhou o decreto n. 8.820, de 30 de Dezembro durante o anno de 1909 (Continuação)

SIONARIO

| Profissão | Domicilio | OBJECTO DA INVENÇÃO |
|--------------------------------------|---------------------------------------|---|
| Engenheiro..... | S. Salvador, Estado da Bahia. | Motor a peso-motor, denominado « Peso-Motor ». |
| Professor de technologia industrial. | Amsterdam, Hollanda.... | Aperfeiçoamentos no tratamento da canna de assucar e de resíduos da mesma para fabricação de productos cerosos e semelhantes. |
| Industrial..... | Monmouth, Inglaterra.... | Aperfeiçoamentos em aros amoviveis para rodas de ve- |
| Negociante..... | Vista Alegre, Estado de Minas Geraes. | hiculos. Machina de fazer café, denominada « Cafeteira Brazi- |
| Industriaes..... | S. Paulo, Estado de São Paulo. | leira ». |
| Negociante e agricultor. | Santos, Estado de S. Paulo | Fabricação aperfeiçoada de gomina e amidon. |
| Industriaes..... | S. Paulo, Estado de São Paulo. | Instrumento derriçador de café ou outros grãos ou fructos, denominado « Derriçador Conceição ». |
| Engenheiro..... | S. Salvador, Estado da Bahia. | Machina aperfeiçoada para fabricação de telhas de zinco ou outra folha metallica. |
| — | — | Novo tratamento das accumulações calcareas existentes em depositos maritimos. |
| Engenheiro..... | Newcastle-upon-Tyne, Inglaterra. | Aperfeiçoamentos na confecção das ligas hydraulicas ou communs. |
| " | Liverpool, Inglaterra.... | Aperfeiçoamentos em propulsão de navios por meio de turbinas a vapor. |
| Industrial..... | Busto Arsizio, Italia..... | Aperfeiçoamentos em apparelhos para o manejo de material a granel. |
| " | Toronto, Canadá..... | Nova amassadeira mecanica. |
| " | Berlim, Allemanha..... | Aperfeiçoamentos em latas de obturação automatica. |
| Engenheiro..... | Pariz, França..... | Aperfeiçoamentos em machinas typographicas de compor. |
| — | — | Phonographo aperfeiçoado. |
| Industrial..... | Berlim, Allemanha..... | Conducto auditivo aperfeiçoado para machinas fallantes. |
| — | — | Aperfeiçoamentos em processos de seccar materias humidas não pulverulentas e apparelho para esse fim. |
| Engenheiro..... | S. Petersburgo, Russia.... | Aperfeiçoamentos em apparelhos para purificar soluções por assentamentos. |
| Commerciante | Buenos Aires, Republica Argentina. | Aperfeiçoamentos em machinas e apparelhos hydraulicos e pneumaticos. |
| — | — | Novo sistema de calçado. |
| — | — | Dispositivo de ventilação para calçado. |

**Relação dos privilegios de invenção, a que se refere o art. 85 do
de 1882, concedidos, pelo prazo de 15 annos,**

| CARTA-PATENTE | | CONCES | |
|---------------|-----------------|--|---------------------|
| Número | Data | Nome | Nacionalidade |
| 5.680 | 8 de Março..... | William White..... | Norte-americano.... |
| 5.681 | 8 " " | F. Paulo de Freitas..... | Brazileiro..... |
| 5.682 | 9 " " | Francisco Pinto Brandão..... | " |
| 5.683 | 15 " " | Henrique Pinto Gama..... | Portuguez..... |
| 5.684 | 18 " " | José Francisco de Noronha..... | Brazileiro..... |
| 5.685 | 22 " " | Luiz P. Anaya & Comp..... | Uruguayos..... |
| 5.686 | 22 " " | Os mesmos..... | — |
| 5.687 | 22 " " | Alfredo Ord Tate..... | Britannico..... |
| 5.688 | 22 " " | O mesmo..... | — |
| 5.689 | 23 " " | José Pinto de Azevedo..... | Portuguez..... |
| 5.690 | 29 " " | Alexandre Marcondes Machado..... | Brazileiro..... |
| 5.691 | 30 " " | Hermann Noerbel..... | Britannico..... |
| 5.692 | 30 " " | Charles Algernon Parsons..... | " |
| 5.693 | 30 " " | Lee Electric Insole Company ⁽¹⁾ | Norte-americana.... |
| 5.694 | 30 " " | Paul Sabonadier..... | Francez..... |
| | | Etiene d'Eaubonne..... | " |
| 5.695 | 30 " " | New-Jersey Patent Company ⁽²⁾ | Norte-americana.... |
| 5.696 | 30 " " | Edward Brice Hillen..... | Britannico..... |
| 5.697 | 30 " " | Societá del Poridrometro..... | Italiana..... |

⁽¹⁾ Cessionaria de Frank B. Lee.

⁽²⁾ Cessionaria de Peter Weber e Henry Thomas Oliver.

regulamento que acompanhou o decreto n. 8.820, de 30 de Dezembro durante o anno de 1909 (Continuação)

SIONARIO

| Profissão | Domicilio | OBJECTO DA INVENÇÃO |
|-------------------|---|--|
| Engenheiro..... | Chicago, Estados Unidos da America do Norte. | Aperfeiçoamentos em systemas de lavar e de carregar de agua caldeiras de locomotivas e outras. |
| Industrial..... | Rio de Janeiro..... | Novo sistema de caixas para padarias, confeitarias, mascatas e outros negocios volantes. |
| " | Idem..... | Processo e apparelhos para o fabrico de diversas bebedas com o succo de canna de assucar e seus derivados. |
| Proprietario..... | Idem..... | Nova forma de propaganda commercial por meio de annuncios, tendo por vehiculo as caixas de phosphoros. |
| Mecanico..... | Nictheroy, Estado do Rio de Janeiro. | Meios mecanicos de fazer, sem dôr, a introduçao de agulhas para injecções hypodermicas ou musculares. |
| Industriaes..... | Sant'Anna do Livramento, Estado do Rio Grande do Sul. | Aperfeiçoamentos em velas stearicas e outras. |
| — | — | Novo sistema de envoltorios para sabão e sabonetes. |
| Capitalista..... | Toronto, Canadá..... | Aperfeiçoamentos em placas de accumuladores. |
| — | — | Novos aperfeiçoamentos em placas de accumuladores. |
| Industrial..... | Rio de Janeiro..... | Novo processo de preparar emulsões soluveis de oleos. |
| — | S. Paulo, Estado de São Paulo. | Machina de calandrar aperfeiçoada, denominada «Calandra Marcondes». |
| Engenheiro..... | Quezaltenango, Guatemala. | Apparelho para lavagem e transporte de café em grão. |
| — | Newcastle-on-Tyne, Inglaterra. | Aperfeiçoamentos em turbinas. |
| Industrial..... | Nova-York, Estados Unidos da America do Norte | Palmilha metallica para calçado. |
| Engenheiro..... | Eaubonne, França..... | Aperfeiçoamentos na fabricação de tecidos e especialmente na dos tapetes. |
| Banqueiro..... | Neully-sur-Seine, França | |
| Industrial..... | West-Orange, Estados Unidos da America do Norte. | Aperfeiçoamentos em phonographs. |
| Engenheiro..... | Londres, Inglaterra..... | Aperfeiçoamentos em rodas de madeira. |
| Industrial..... | Genova, Italia..... | Apparelho novo para pesar carregamento de navio ou cargas em terra. |

**Relação dos privilegios de invenção, a que se refere o art. 85 do
de 1882, concedidos, pelo prazo de 15 annos,**

| CARTA-PATENTE | | CONCES | |
|---------------|------------------|---|--------------------|
| Número | Data | Nome | Nacionalidade |
| 5.698 | 30 de Março..... | Badische Anilin & Soda-Fabrik..... | Allema..... |
| 5.699 | 30 " " | Souza Cruz & C., firma constituída por Albino de Souza Cruz | Portuguez..... |
| | | Adolpho Guimarães Costa..... | Brazileiro..... |
| 5.700 | 30 " " | Aktiebolaget Elektrometall (¹)..... | Suecos..... |
| 5.701 | 6 de Abril..... | Cassiano Ferreira de Assis..... | Brazileiro..... |
| 5.702 | 13 " " | Antonio Augusto Machado..... | " |
| 5.703 | 13 " " | Tod Churchill Woodworth..... | Norte-americano... |
| 5.704 | 13 " " | John Blum..... | Britannico..... |
| | | Alfredo William Carpenter..... | " |
| 5.705 | 13 " " | Alexandre G. Uptegraff (²)..... | Norte-americano... |
| 5.706 | 13 " " | New-Jersey Patent Company (³)..... | " " |
| 5.707 | 13 " " | Edward Brice Killen..... | Britannico..... |
| 5.708 | 13 " " | Franz Aders..... | Allema..... |
| 5.709 | 13 " " | Giuseppe Mezzolini..... | Italiano..... |
| 5.710 | 13 " " | Wilhelm Leyenthal..... | Allema..... |
| 5.711 | 13 " " | Victor Falking Machine Company..... | Norte-americana... |
| 5.712 | 13 " " | Richard H. Goldsborough..... | " " |

(¹) Cessionaria de Eugen Assor Alexis Grönwall, Axel Rudolf Lindblad e Otto Stalhane

(²) Cessionaria de Georges N. Kinnel.

(³) Cessionaria de Thomas Alva Edison.

regulamento que acompanhou o decreto n. 8.820, de 30 de Dezembro durante o anno de 1909 (Continuação)

SIONARIO

| Profissão | Domicilio | OBJECTO DA INVENÇÃO |
|--------------------------------|--|---|
| Industrial..... | Ludwigshafen, Allemanha | Aperfeiçoamentos na fabricação dos tecidos de algodão ou de linho. |
| Negociante..... | Rio de Janeiro..... | Apparelho regulador da marcha do papel nas machinas de fazer cigarros, denominado "Regulador Phenix". |
| " | Idem..... | |
| Industriaes..... | Stockolmo..... | Novo forno electrico, |
| Major do Corpo de Engenheiros. | Rio de Janeiro..... | Um apparelho para lavagens de latrinas, denominado "A Economica". |
| Engenheiro..... | S. Salvador, Estado da Bahia. | Applicação nova da <i>latex</i> da <i>mimusops excelsa</i> á fabricação de balata para usos industriaes, taes como cabos, correias, etc. |
| Eng. de minas..... | Williams (Arizona), E. U. da America do Norte. | Um aeroplano aperfeiçoado. |
| Doutor em chimica.. | Bruxellas, Belgica..... | Aperfeiçoamentos na fabricação de borracha artificial. |
| Banqueiro..... | Londres, Inglaterra..... | |
| Capitalista..... | Lenox (Massachusetts), Estados Unidos da America do Norte. | Sobreferradura amovivel aperfeiçoada para cavallos e outros animaes providos de cascos. |
| Industrial..... | West Orange, Est. Unidos da America do Norte. | Aperfeiçoamentos em phonogrammas. |
| Engenheiro..... | Londres, Inglaterra..... | Aperfeiçoamentos em aros elasticos de borracha e seu modo de fixação em rodas. |
| Commerciante..... | Berlim, Allemanha..... | Um teclado de machinas de teclas para actuar apparelhos diversos. |
| Proprietario..... | Napoles, Italia..... | Dispositivo para fechar automaticamente, de um modo estanque, as communicações entre douis ambientes quaequer e especialmente entre compartimentos de navios. |
| Agricultor..... | Berlim, Allemanha..... | Apparelho aperfeiçoado para colher a borracha. |
| Industrial..... | Candem (New Jersey), Estados Unidos da America do Norte. | Aperfeiçoamentos em apparelhos de reproduzir sons. |
| Advogado..... | Washington (D. C.), Estados Unidos da America do Norte. | Aperfeiçoamentos em turbinas. |

**Relação dos privilegios de invenção, a que se refere o art. 85 do
de 1882, concedidos, pelo prazo de 15 annos,**

| CARTA-PATENTE | | | CONCES |
|---------------|------------------|---|---------------------|
| Número | Data | Nome | Nacionalidade |
| 5.713 | 13 de Abril..... | Clancy Metals Process Company ⁽¹⁾ | Norte-americana.... |
| 5.714 | 13 " " | United Shoe Machinery Company of South America ⁽²⁾ | " " |
| 5.715 | 13 " " | A mesma ⁽³⁾ | — |
| 5.716 | 13 " " | A mesma ⁽⁴⁾ | — |
| 5.717 | 13 " " | International Typewriter Company..... | Norte-americana.. |
| 5.718 | 14 " " | James Sandoz-Sutter..... | Suisso..... |
| 5.719 | 14 " " | Linus Wolf..... | Allemão..... |
| 5.720 | 14 " " | Jorge Bicudo..... | Brazileiro..... |
| 5.721 | 26 " " | Ludovico Leidi..... | Italiano..... |
| 5.722 | 26 " " | Bento Martins Costa..... | Portuguez..... |
| 5.723 | 26 " " | Victor Martins da Cunha Alves.... | Brazileiro..... |
| 5.724 | 26 " " | Max Ucho..... | Allemão..... |
| 5.725 | 26 " " | Adrianus Marines Touw..... | Hollandez..... |
| 5.726 | 26 " " | George Herbert Butterwort..... | Britannico..... |
| | | Edmund Weevers..... | " |
| 5.727 | 26 " " | Thomaz José Murphy..... | Norte-americano.... |
| 5.728 | 26 " " | Heinrich Goetz..... | Allemão..... |
| 5.729 | 26 " " | Vickers Sons & Maxim, limited..... | Britannicos..... |
| 5.730 | 27 " " | Augusto Goldschmidt..... | Brazileiro..... |

⁽¹⁾ Cessionaria de John Collins Clancy.

⁽²⁾ Cessionaria de Orrell Ashton.

⁽³⁾ Cessionaria de Mathias Brock.

⁽⁴⁾ Cessionaria de Arthur Bates.

regulamento que acompanhou o decreto n. 8.820, de 30 de Dezembro durante o anno de 1909 (Continuação)

SICONARIO

OBJECTO DA INVENÇÃO

| Profissão | Domicilio | Objecto da Invenção |
|----------------------------|--|---|
| Industrial..... | New York, Estados Unidos da America do Norte | Novo metodo de tratamento de minérios contendo metais preciosos. |
| " | Portland (Maine), E. U. da America do Norte. | Aperfeiçoamentos em máquinas de fabricar calçado. |
| - | - | Aperfeiçoamentos em máquinas de pôr calçado em forma. |
| - | - | Aperfeiçoamentos em máquinas para cortar, por meio de matrizes, peças de material de folha fina, tales como cortes de couro para calçado. |
| Industrial..... | Chicago, E. U. da America do Norte. | Aperfeiçoamentos em máquinas de escrever. |
| " | Neuchâtel, Suissa..... | Dispositivo de limpeza automática de trilhos de <i>tramway</i> . |
| " | Boston, E. U. da America do Norte. | Aperfeiçoamentos em gás liquefacto de iluminação e processo de fabricá-lo. |
| " | Cuyabá, Estado de Matto Grosso. | Máquina denominada «Matto Grosso», destinada à lavagem e separação dos cascalhos auríferos e diamantinos. |
| Negociante..... | Rio de Janeiro..... | Apparelho para apanhar baratas, denominado «Blaticida Leidi». |
| Industrial..... | Idem..... | Novo sistema de cortes aperfeiçoados para calçado. |
| Pintor..... | Idem..... | Novo sistema de andaime, denominado «Andaime modelo». |
| Negociante..... | Buenos Aires, Republica Argentina. | Novo processo para a construção de paredes de concreto ou argamassa sem juntas, e armaduras para esse fim. |
| Engenheiro..... | Leiden, Hollanda..... | Aperfeiçoamentos em dragas. |
| " | } Liverpool, Inglaterra.... | { Aperfeiçoamentos em apparelhos de signaes de luz intermitente. |
| Engenheiro - electricista. | Rochester, E. U. da America do Norte. | Rectificador aperfeiçoados de electricidade. |
| Industrial..... | Frankfurt-am-Maine, Alemanha. | Dispositivo para fechar frascos de líquido volátil, com orifício capilar ou não. |
| Industriaes..... | Londres, Inglaterra..... | Aperfeiçoamentos no mecanismo de alimentação de cartuchos de canhão Maxim. |
| Advogado..... | Rio de Janeiro..... | Sistema de refinação de sabão commun. |

**Relação dos privilegios de invenção, a que se refere o art. 85 do
de 1882, concedidos, pelo prazo de 15 annos,**

| CARTA-PATENTE | | CONCES | |
|---------------|------------------|---|----------------------|
| Número | Data | Nome | Nacionalidade |
| 5.731 | 28 de Abril..... | Alfredo Ludolf..... | Brazileiro..... |
| 5.732 | 29 " " | Francisco Borges da Silva..... | " |
| 5.733 | 5 de Maio | Irmãos Del Bianco..... | Italianos..... |
| 5.734 | 5 " " | Carlos Pereira de Sá Fortes (Dr.)..... | Brazileiro..... |
| 5.735 | 5 " " | O mesmo..... | — |
| 5.736 | 5 " " | João Fernandes do Couto..... | Portuguez..... |
| 5.737 | 5 " " | Rodolpho Ahrons..... | Brazileiro..... |
| 5.738 | 5 " " | William Howard Chipperfield..... | Britannico..... |
| 5.739 | 5 " " | Société Générale d'Etudes et d'Application des Procédés d'Assèchement et d'Assainissement Knapen | Franceza..... |
| 5.740 | 5 " " | Wilhelm Peukert (Dr.)..... | Allemão..... |
| 5.741 | 5 " " | William Wright Vincent..... | Norte-americano..... |
| 5.742 | 5 " " | Werther Anders Gustaf von Heidenstarn e Karl Louis Felix Friedemann | Suecos..... |
| 5.743 | 6 " " | Francisco Nebout..... | Francez..... |
| 5.744 | 6 " " | José Eufrauzino Damasceno e Souza..... | Brazileiro..... |
| 5.745 | 6 " " | José Roberto Paul..... | " |
| 5.746 | 10 " " | Alfredo José Rodrigues..... | " |
| 5.747 | 22 " " | Dr. Georg Friedrich Henning Chemische Fabrik..... | Allemã..... |
| 5.748 | 24 " " | Antonio de Castro Moura..... | Portuguez..... |
| 5.749 | 24 " " | Victor Martins da Cunha Alves..... | Brazileiro..... |
| 5.750 | 24 " " | Robert Andrew Wiggins..... | Britannico..... |

regulamento que acompanhou o decreto n. 8.820, de 30 de Dezembro durante o anno de 1909 (Continuação)

SICONARIO

| Profissão | Domicilio | OBJECTO DA INVENÇÃO |
|--|--|---|
| Industrial..... | Rio de Janeiro..... | Processo para fabricação de sabão, sabonetes e materias semelhantes. |
| " | Distrito Federal..... | Novo meio de fabricar o papel crespo em todas as cores, tamanho, espessuras e qualidades. |
| Industriaes..... | São Paulo, Estado de São Paulo. | Capsula aperfeiçoada de arrolhamento para garrafas, denominada « Capsula Sud ». |
| Medico, agricultor, criador e industrial | Barbacena, Estado de Minas Geraes. | Processo especial para tratamento e uniformização de manteigas de tipo differente. |
| — | — | Processo especial para concentração do leite. |
| Industrial..... | Rio de Janeiro..... | Aperfeiçoamentos em torneiras de caixa. |
| Engenheiro-civil.... | Porto Alegre, Estado do Rio Grande do Sul. | Soalhos e vigas de cimento e tijolos armados, denominados « Soalhos e vigas de tijolos armados ». |
| Engenheiro..... | Londres, Inglaterra..... | Aperfeiçoamentos em apparelhos para compressão de gaz ou ar para illuminação a gaz. |
| Industrial..... | Paris, França..... | Processo de seccamento de paredes e construcções em geral. |
| Professor..... | Brunswick, Allemanha.... | Novo apparelho para produzir oscillações electricas de alta frequencia. |
| Industrial..... | Kenosha, Estados Unidos da America do Norte. | Processo aperfeiçoado de envernizar as armações de camas. |
| Engenheiros - chemicos. | Stockholmo, Suecia..... | Processo aperfeiçoado de impregnar madeira. |
| Constructor..... | S. Paulo, Estado de São Paulo. | Sistema aperfeiçoado de construcção de casas economicas para classes pobres. |
| Lavrador..... | Jahú, Estado de S. Paulo. | Machina para destruição de gafanhotos. |
| Industrial..... | Piracicaba, Estado de São Paulo. | Machina de capinar caféiros, denominada « Cultivador Paul ». |
| Mecanico..... | Ribeirão Preto, Estado de S. Paulo. | Novo apparelho para evitar as fagulhas nas locomotivas, denominado « Alfredo Rodrigues ». |
| Industrial..... | Berlim, Allemanha..... | Novo fecho para vasilhames, tubos e semelhantes contendo líquidos volateis. |
| Commerciante..... | Rio de Janeiro..... | Novo typo de calendario de desfolhar, destinado a marcar o tempo, dar informações de interesse geral e fazer reclames de todo o genero. |
| Pintor..... | Idem..... | Novo sistema de apresentação de imagens coloridas, por meio de iluminação. |
| Engenheiro..... | Palmerston North (Wellington), Nova Zelandia | Aperfeiçoamentos em machinas de ordenhar. |

**Relação dos privilegios de invenção, a que se refere o art. 85 do
de 1882, concedidos, pelo prazo de 15 annos,**

| CARTA-PATENTE | | CONCES | |
|---------------|------------------|--|-------------------------|
| Número | Data | Nome | Nacionalidade |
| 5.751 | 24 de Maio.....{ | Karl Koszegi..... Emil Széchenyi..... | Hungaro..... " |
| 5.752 | 24 " " | Giuseppe Restucci..... | Italiano..... |
| 5.753 | 25 " " | United Shoe Machinery Company of South America ⁽¹⁾ | Norte-americana.... |
| 5.754 | 25 " " | A mesma ⁽²⁾ | — |
| 5.755 | 25 " " | Augusto Off..... | Allemão..... |
| 5.756 | 2 de Junho..... | José dos Santos Major..... | Portuguez..... |
| 5.757 | 2 " " | Emile Nicolas Joseph Germeau..... Albert Nicolas Ghislain Bouton..... | Belga..... " |
| 5.758 | 2 " " | Henry Arthur Westmoreland..... | Britannico..... |
| 5.759 | 2 " " | Morris Jacobs..... | Norte-americano ... |
| 5.760 | 2 " " | O mesmo..... | — |
| 5.761 | 2 " " | Meramec Portland Cement and Material Company ⁽³⁾ | Norte-americana.... |
| 5.762 | 2 " " | Haines Thermo-Dynamie Motor Company ⁽⁴⁾ | " " |
| 5.763 | 5 " " | Feliciano Alves..... | Brazileiro..... |
| 5.764 | 8 " " | Manoel da Nobrega & C..... | " |
| 5.765 | 8 " " | Alphonse Tourres & C..... | Francezes..... |
| 5.766 | 9 " " | Joseph Bowring..... | Britannico..... |

⁽¹⁾ Cessionaria de Walter O. Wheeler, Erastus E. Winkley e John C. Smith.

⁽²⁾ Cessionaria de James Cavanagh Jr. e Patrick H. Doherty.

⁽³⁾ Cessionaria de Charles Mc. Cormick.

⁽⁴⁾ Cessionaria de Lewis Augustus Haines.

regulamento que acompanhou o decreto n. 8.820, de 30 de Dezembro durante o anno de 1909 (Continuação)

SIONARIO

| Profissão | Domicilio | OBJECTO DA INVENÇÃO |
|------------------------|---|---|
| Director de fabrica. | Baja, Hungria..... | Apparelho para volver terras e restolhos, destinado ás machinas de lavoura. |
| Proprietario..... | Vajszka, Hungria..... | |
| Mecanico..... | Napoles, Italia..... | Novo dispositivo regulador do vapor. |
| Industrial..... | Portland (Maine), Estados Unidos da America do Norte. | Aperfeiçoamentos em machinas de pôr em fôrma côrtes de calçado. |
| — | — | Aperfeiçoamentos em calçados e meios de fabrical-os. |
| — | Rio de Janeiro..... | Abotoadura aperfeiçoada para punhos. |
| Commerciante..... | S. Paulo, Estado de São Paulo. | Sistema de fabricação de sal commum, extrahido de agua do mar, por evaporação forçada e apparelhos para esse fim. |
| Constructor..... | Junet, Belgica..... | |
| Industrial..... | Ixelles (Bruxellas), Belgica. | Aperfeiçoamentos na alvenaria de caldeiras a vapor. |
| " | Londres, Inglaterra..... | Aperfeiçoamentos em estacas ou postes para cercas de arame. |
| Alfaiate..... | Broocklyn, Estados Unidos da America do Norte. | Aperfeiçoamentos em dispositivo de fixação para porcas e parafusos. |
| — | — | Aperfeiçoamentos em dispositivo de fixação para porcas. |
| Industrial..... | Phænix (Arizona), Estados Unidos da America do Norte. | Aperfeiçoamentos em cimento de Portland impermeavel e processo para fabrical-o. |
| " | Pittsburg (Pennsylvania), Estados Unidos da America do Norte. | Aperfeiçoamentos em motores thermo-dynamicos. |
| Empregado no comércio. | Rio de Janeiro..... | Novo sistema de cabides, denominado « Cabide-quadro ». |
| Negociantes..... | Idem..... | Novo sistema de fabricação de cigarros sem colla, gomma ou outro adhesivo de qualquer natureza, denominado «Cigarros agraffés». |
| Industriaes..... | Sena, França..... | Nova machina para fabricação mecanica de garrafas e outros artigos de vidro óco. |
| Engenheiro..... | Manchester, Inglaterra... | Aperfeiçoamentos nos apparelhos salva-vidas para bonds ou carros de viação ferrea. |

**Relação dos privilegios de invenção, a que se refere o art. 85 do
de 1882, concedidos, pelo prazo de 15 annos,**

| CAKTA-PATENTE | | CONCES | |
|---------------|-------------------|--|----------------------------|
| Numero | Data | Nome | Nacionalidade |
| 5.767 | 9 de Junho.....{ | Arthur Monteiro de Queiroz..... Vasco de Queiroz Telles..... | Brazileiro..... " |
| 5.768 | 12 " " | Walter Perry Notcutt..... | Britannico..... |
| 5.769 | 30 " " | Antonio Guilherme Cordeiro..... | Brazileiro..... |
| 5.770 | 4 de Agosto.... . | João Giffoni..... | " |
| 5.771 | 5 " " | Emilio Richter..... | " |
| 5.772 | 5 " " | Antonio Martins Costa..... | Portuguez..... |
| 5.773 | 5 " " | Narciso José Ferreira..... | Brazileiro..... |
| 5.774 | 5 " " | Hime & Comp..... | " |
| 5.775 | 5 " " | Pedro de Mello Souza Junior (¹)..... | " |
| 5.776 | 5 " " | Alfredo Goti..... | Argentino..... |
| 5.777 | 5 " " | Ludwig Horst..... | Allemão..... |
| 5.778 | 5 " " | George Gattes..... | Norte-americano .. |
| 5.779 | 5 " " | « Société L'Air Liquide », Société Anonyme pour l'Etude et l'Exploitation des Procédés Georges Claude. | Franceza..... |
| 5.780 | 5 " " | Societá Andrea Pensetti..... | Italiana..... |
| 5.781 | 5 " " | Vivian Everard Donald..... | Britannico..... |
| 5.782 | 7 " " | Manoel Joaquim de Sá Couto..... | Brazileiro..... |
| 5.783 | 7 " " | Hydrocarbon Converter Company (²)..... | Norte-americana... |

(¹) Cessionario de Francisco Pedro de Souza Mello.

(²) Cessionaria de Elijah Ballei Benham e Godfrey Meynell Selwin Tait.

regulamento que acompanhou o decreto n. 8.820, de 30 de Dezembro durante o anno de 1909 (Continuação)

| SICONARIO | | OBJECTO DA INVENÇÃO |
|------------------------|---|--|
| Profissão | Domicilio | |
| Industrial..... | | |
| Guarda-livros..... | Rio de Janeiro..... | Papel aperfeiçoado para cartas. |
| Negociante..... | Londres, Inglaterra..... | Aperfeiçoamentos em limas e grosas. |
| Cirurgião-dentista... | Rio de Janeiro..... | Nova farinha alimenticia, denominada « Farinha Brasileira ». |
| Negociante..... | Idem..... | Sistema de saccos para a exportação de café e outros productos nacionaes, destinados a receber, encerrar e authenticar os mesmos productos. |
| Industrial..... | Idem..... | Novo sistema de impressos para <i>récipes</i> , combinados com efecto luminoso e detonante |
| Commerciante..... | Idem..... | Sistema aperfeiçoado de fabricação de chinelos, sapatinhas, alpercatas e semelhantes. |
| Cirurgião-dentista... | S. Paulo, Estado de São Paulo. | Nova fibra denominada « Olleondrina », destinada á fabricação de tecidos e outros artefactos. |
| Negociantes..... | Rio de Janeiro..... | Aperfeiçoamentos em ferros de engommar. |
| Engenheiro..... | Santos, Estado de S. Paulo | Apparelho torrador de café denominado « Torrador Económico ». |
| Empregado no comércio. | Buenos Aires, Republica Argentina. | Novo tipo de eixo para vehiculos em geral e especialmente para os de estradas de ferro, bonds, etc. |
| Engenheiro..... | Altona, Allemanha..... | Aperfeiçoamentos em motores a acido carbouico. |
| Machinista..... | San José (California), Estados Unidos da America do Norte | Novo dormente para trilhos de estradas de ferro e dispositivo de fixação dos mesmos. |
| Industrial..... | Paris, França..... | Aperfeiçoamentos na liquefacção do ar e sua separação em seus elementos constituintes. |
| " | Busto-Arrizio, Italia..... | Nova amassadeira mecanica. |
| Engenheiro..... | Masterton (Wellington), Nova Zelandia. | Aperfeiçoamentos em apparelhos esticadores para fios metallicos. |
| Commerciante..... | Rio de Janeiro..... | Apparelho destinado ao aproveitamento da força das aguas dos mares e oceanos para applicação a machinas industriais e obtenção de força e luz, denominado « Força motriz marítima ». |
| Industrial..... | New York, Estados Unidos da America do Norte. | Aperfeiçoamentos na fabricação do gaz tirado dos hydrocarburetos líquidos. |

**Relação dos privilegios de invenção, a que se refere o art. 85 do
de 1882, concedidos, pelo prazo de 15 annos,**

| CARTA-PATENTE | | CONCES | |
|---------------|------------------|--|-----------------------|
| Número | Data | Nome | Nacionalidade |
| 5.784 | 7 de Agosto..... | John Morrison Hansen..... | Norte-americano |
| 5.785 | 7 " " | Feltem & Guilheame-Lahmeyerwerke Actien-Gesellschaft (¹) | Allemã..... |
| 5.786 | 7 " " | Joseph Hay Amies..... | Norte-americano |
| 5.787 | 7 " " | Hans Adolf von Post..... | Sueco..... |
| 5.788 | 7 " " | Gesellschaft für drahtlose Telegraphie m. b. H..... | Allemã..... |
| 5.789 | 7 " " | United Shoe Machinery Company of South America (²) | Norte-americana |
| 5.790 | 7 " " | Antonio Zwingen Filho..... | Argentino..... |
| 5.791 | 9 " " | Arthur Pythagoras Toval Conrado, José Werneck Masseña e Manoel José de Lacerda (³) | Brazileiros..... |
| 5.792 | 9 " " | Eduardo Augusto Pereira Nunes..... | Brazileiro..... |
| 5.793 | II " " | José Marrero..... | Argentino..... |
| 5.794 | II " " | Marconi's Wireless Telegraph Company, Limited..... | Ingleza..... |
| 5.795 | II " " | A mesma..... | — |
| 5.796 | II " " | Guy James Stock..... | Britannico..... |
| 5.797 | 12 " " | Edward Halford Strange..... | " |
| | | Charles Albert Pim..... | " |
| 5.798 | 12 " " | George Arthur Pearson..... | " |
| 5.799 | 12 " " | Alexandre Albert Holle..... | Hollandez..... |
| 5.800 | 12 " " | Elmer Zebley Taylor..... | Britannico..... |
| 5.801 | 24 " " | Amilcare Lusuardi..... | Italiano..... |

(¹) Cessionaria de Max Fuss.

(²) Cessionaria de Karl Engel.

(³) Dependente da satisfação de formalidades regulamentares.

regulamento que acompanhou o decreto n. 8.820, de 30 de Dezembro durante o anno de 1909 (Continuação)

SICONARIO

OBJECTO DA INVENÇÃO

| Profissão | Domicilio | Objecto da Invenção |
|---------------------------------------|---|---|
| Industrial..... | Pittsburg, Estados Unidos da America do Norte | Apparelho e processo para forjar de novo uma roda de carro. |
| Idem..... | Frankfurt-am-Main, Alemanha | Dispositivo para o tratamento dos liquidos pelo ozone. |
| Engenheiro..... | Philadelphia, Estados Unidos da America do Norte | Methodo de fabricar uma composição para pavimentos, soalhos e fins semelhantes, e modo de applicar a mesma. |
| Idem..... | Stockholmo, Suecia..... | Aperfeiçoamentos em fogões e lampadas, ditos de «chamma azul». |
| Industrial..... | Berlim, Allemania..... | Apparelho transmissor aperfeiçoadado para a telegraphia sem fio. |
| Idem..... | Portland (Maine), Estados Unidos da America do Norte. | Aperfeiçoamentos em meios de fabricar calçados e machinas para esse fim. |
| Mecanico..... | Rio de Janeiro..... | Machina denominada «Brazil», para a extincção de formiguiros e outros animaes de cova. |
| Funcionarios publicos. | Idem..... | Apparelho denominado «Caixa dupla, giratoria», para o commercio volante. |
| Guarda-livros..... | Idem..... | Apparelho piscatorio, denominado «Gaiola submarina». |
| Industrial..... | Banfield, Republica Argentina. | Novo instrumento para matar gafanhotos. |
| Idem..... | Londres, Inglaterra..... | Aperfeiçoamentos em apparelhos de telegraphia sem fio. |
| — | Idem..... | Aperfeiçoamentos em telegraphia sem fio. |
| Chimico-analysta.... | Darlington, Inglaterra.... | Aperfeiçoamentos em convertedores Bessemer. |
| Chimico para investigações technicas. | Londres, Inglaterra... | Aperfeiçoamentos na fabricação de laminas, folhas ou tiras delgadas de chumbo ou de outro metal ou liga. |
| Engenheiro-chimico. | | |
| Eng.-mecanico..... | Wellington, Nova Zelandia | Aperfeiçoamentos em freios de ar comprimido e de vacuo, para trens de estradas de ferro e semelhantes. |
| Capitalista..... | Olst, Hollanda..... | Aperfeiçoamentos em motores actuados por vapor ou por outro fluido. |
| Engenheiro..... | Londres, Inglaterra..... | Aperfeiçoamentos em machinas para fabricar recipientes de papel. |
| Eng. e industrial.... | Rio de Janeiro..... | Novo sistema de fechamento de lata. |

**Relação dos privilegios de invenção, a que se refere o art. 85 do
de 1882, concedidos, pelo prazo de 15 annos,**

| CARTA-PATENTE | | CONCES | |
|---------------|-------------------|--|--------------------|
| Número | Data | Nome | Nacionalidade |
| 5.802 | 30 de Agosto..... | Emilio Richter..... | Brazileiro..... |
| 5.803 | 2 » Setembro..... | Massimo Benetti..... | Italiano..... |
| 5.804 | 2 » " | O mesmo.. | — |
| 5.805 | 3 » " | Tuñón y Errasti..... | Hespanhóes..... |
| 5.806 | 4 » " | Carlos Marcondes de Toledo Lessa (Dr.)..... | Brazileiro..... |
| 5.807 | 9 » " | Alfredo Euterpino Borges..... | " |
| 5.808 | 9 » " | C. C. Stockle..... | Norte-americano... |
| 5.809 | 9 » " | O mesmo..... | — |
| 5.810 | 9 » " | Fernando Jorge Schneider..... | Brazileiro..... |
| 5.811 | 9 » " | Compagnie de l'Ozone (Brevets & Procédés M. P. Otto) | Franceza..... |
| 5.812 | 10 » " | Percy William Cook..... | Britannico..... |
| 5.813 | 10 » " | Emil Claviez..... | Allemão..... |
| 5.814 | 10 » " | William James Wright..... | Norte-americano... |
| 5.815 | 10 » " | Reginald Aubrey Fessenden..... | " " |
| 5.816 | 10 » " | Axel Julius Laurits Lassem..... | Dinamarquez..... |
| 5.817 | 10 » " | Johann Stunipf..... | Allemão..... |
| 5.818 | 10 » " | Weiszflog Irmão..... | Brazileiros..... |

regulamento que acompanhou o decreto n. 8.820, de 30 de Dezembro durante o anno de 1909 (Continuação)

SIONARIO

| Profissão | Domicilio | OBJECTO DA INVENÇÃO |
|----------------------------|---|--|
| Industrial..... | Rio de Janeiro..... | Novo processo de fabricação de artigos de celuloide, gelatíde ou gelatina, transparecendo do lado direito desses artigos caracteres quaesquer, vistas ou figuras impressas. |
| Idem..... | Rocinha, Estado de São Paulo. | Machina denominada «Rocinhense», para tirar fitas de madeira, tecel-as e fabricar chapéos de palha. |
| — | Idem..... | Applicação nova das madeiras ariticum e açoita-cavallo para a fabricação de chapéos de palha. |
| Negociantes..... | Buenos Aires, Republica Argentina | Novo sistema de chave para fechaduras, denominado «Systema Inviolavel». |
| Professor..... | S. Paulo, Estado de São Paulo. | Novo processo para se conseguir que o liquido obtido do café, pela filtração, se conserve inalterado, por muitos mezes, sempre agradavel ao paladar e em estado de immediata utilisação pelos consumidores em todo o mundo, e sob a denominação de «Café de café». |
| Electricista..... | Rio de Janeiro..... | Aperfeiçoamentos em meios de segurança para estradas de ferro, pelo apparelho denominado «Auto-electro-bloqueador Borges». |
| Negociante e indust. | Idem..... | Novo processo de produçao dos oxalatos e nitratos de thorium e outros derivados das areias monaziticas. |
| — | Idem..... | Novo processo da fabricação de véos para illuminação por incandescencia. |
| Industrial... | Porto Alegre, Estado do Rio Grande do Sul. | Lombilho aperfeiçoado, denominado «Lombilho Guarany». |
| Idem..... | Paris, França..... | Dispositivos aperfeiçoados para produçao e utilisação do ozone. |
| Engenheiro civil.... | Londres, Inglaterra..... | Aperfeiçoamentos em dormentes de concreto armado e semelhantes. |
| Industrial..... | Adorf (Vogtland), Alemania. | Nova materia propria para fiação e dispositivo para fabrical-a. |
| Idem..... | Franklin (Pennsylvania), Estados Unidos da America do Norte. | Motor <i>compound</i> a dous cyclos. |
| Eng.-electricista.... | Brand Rock (Massachusetts), Estados Unidos da America do Norte. | Antenna aperfeiçoada para telegraphia sem fio. |
| Industrial..... | Frederiksberg, Dinamarca | Novo processo de arrolhar garrafas ou artigos analogos, por meio de capsulas, e apparelho para esse fim. |
| Professor..... | Berlim, Allemania..... | Novo sistema de distribuição para machinas a vapor reversiveis. |
| Negociantes e industriaes. | S. Paulo, Estado de São Paulo. | Processo para se aplicar uma camada adequada á impressão lithographica, sobre chapas de pedra ou de metal. |

**Relação dos privilegios de invenção, a que se refere o art. 85 do
de 1882, concedidos, pelo prazo de 15 annos,**

| CARTA-PATENTE | | CONCES | |
|---------------|--------------------|--|-----------------------------------|
| Número | Data | Nome | Nacionalidade |
| 5.819 | 10 de Setembro.... | Augustus Rosenberg..... | Britannico..... |
| 5.820 | 10 " " | James Scott Turner e Arthur Wellesbey Maxwell..... | " |
| 5.821 | 10 " " | George Harrison Scheffield e James Denis Twinberrow.. | " |
| 5.822 | 10 " " | United Shoe Machinery Company of South America ⁽¹⁾ | Norte-americana.... |
| 5.823 | 11 " " | Manoel Marques Freire de Aguiar..... | Brazileiro..... |
| 5.824 | 14 " " | William C. Ross e Clifford E. Ross..... | Norte-americanos.. |
| 5.825 | 14 " " ... { | Max Erhart..... Paulo Leutloff,..... | Brazileiro..... " |
| 5.826 | 14 " " ... { | Roberto Peixoto de Abreu Lima..... Barão de Nioac..... | Uruguayo..... Brazileiro. |
| 5.827 | 14 " " | Frederico Frehse..... | Allemão..... |
| 5.828 | 15 " " | Sturlini, Matarazzo & Comp..... | Italianos..... |
| 5.829 | 15 " " | Marcos Favali..... | Italiano..... |
| 5.830 | 15 " " | Carl Cahn e Eugen Seeberger..... | Allemães..... |
| 5.831 | 15 " " | Compagnie Générale de Phonographes, Cinématographes et Appareils de Précision. | Franceza..... |
| 5.832 | 15 " " | John Charles Snelling..... | Inglez..... |
| 5.833 | 15 " " | Louis Lumière..... | Francez..... |
| 5.834 | 15 " " | Dittmar Finkler (Dr.) ⁽²⁾ | Allemão..... |

⁽¹⁾ Cessionaria de Andrew Eppler.

⁽²⁾ Confirmação da patente de invenção concedida pelo Governo do Imperio Allemão, sob n. 205.374, em 28 de

regulamento que acompanhou o decreto n. 8.820, de 30 de Dezembro durante o anno de 1909 (Continuação)

SIONARIO

| Profissão | Domicilio | OBJECTO DA INVENÇÃO |
|-------------------------------------|---|---|
| Engenheiro..... | Londres, Inglaterra..... | Novo processo para o deposito de metaes sobre superficies metallicas. |
| Industriaes..... | Idem..... | Aperfeiçoamentos no methodo de preparação e tratamento da massa de bambú e de materiaes congeneres para branqueal-a. |
| Engenheiros civis... | Idem..... | Aperfeiçoamentos em <i>bogies</i> para material rodante de estradas de ferro. |
| Industrial..... | Portland (Maine), Estados Unidos da America do Norte. | Aperfeiçoamentos em machinas de coser calçado. |
| Commerciante..... | Rio de Janeiro..... | Novo prato de tiro ao vôo, intitulado «Perdigoto», para as sociedades sportivas de tiro de caça. |
| Engenheiros..... | Diamantina, Estado de Minas Geraes. | Apparelho aperfeiçoados de tratamento de minorio, denominado «Batéa mecanica». |
| Idem..... Industrial..... | } Rio de Janeiro..... | Novo apparelho auxiliar para catar café e cereaes. |
| Engenheiro..... Capitalista..... | Montevidéo, Uruguay.... Paris, França..... | } Novo tecido fabricado com urdedura e trama de papel. |
| Industrial..... | S. Paulo, Estado de São Paulo. | Novo sistema de mesa elastica. |
| Idem..... | Idem..... | Sistema de vasos de papelão para sementes, mudas e plantas. |
| Idem..... | Idem..... | Processo para confeccionamento de um seccante destinado a tintas, denominado «Seccante de Paris». |
| Idem..... | Aachen, Allemanha..... | Aperfeiçoamentos no methodo de collocar tubos ou conductos. |
| Idem..... | Paris, França..... | Fita ou <i>film</i> cinematographico e seu processo de fabricação. |
| Idem..... | Condado de Surrey, Inglaterra. | Machina aperfeiçoadada para fabricar placas ou lousas para construções. |
| Idem..... | Lyon, França..... | Aperfeiçoamentos em instrumentos acusticos, tales como telephones, microphones, machinas registradoras e reproductoras do som e instrumentos musicais em geral. |
| Professor..... | Bonn -- am -- Rheim, Allemanha. | Processo para tornar adequados á digestão o maior numero possivel de elementos nutritivos dos cereaes, legumes feculentos e outros grãos. |

**Relação dos privilegios de invenção, a que se refere o art. 85 do
de 1882, concedidos, pelo prazo de 15 annos,**

| CARTA-PATENTE | | CONCES | |
|---------------|--------------------|---|---------------------|
| Número | Data | Nome | Nacionalidade |
| 5.835 | 15 de Setembro.... | Edouard Bianchi..... | Suisso..... |
| 5.836 | 15 " " | Robert Clark..... | Britannico..... |
| 5.837 | 15 " " | Deutsche Waffen-und Munitionsfabriken (¹)..... | Allemão..... |
| 5.838 | 15 " " | Sylvestre Krnka..... | Austriaco..... |
| 5.839 | 15 " " | The L. & S. Syndicat, Limited..... | Ingleza..... |
| 5.840 | 15 " " | Martin Ekenberg..... | Britannico..... |
| 5.841 | 15 " " | United Shoe Machinery Company of South America (²)..... | Norte-americana.... |
| 5.842 | 15 " " | Sidney Wilmot Winslow (³)..... | Norte-americano.... |
| 5.843 | 15 " " | John Pomeroy..... | Britannico..... |
| 5.844 | 30 " " | Eugène Duchemin..... | Francez..... |
| 5.845 | 30 " " | Compagnie Industrielle des Alcools de l'Ardèche..... | Idem..... |
| 5.846 | 30 " " | A mesma..... | — |
| 5.847 | 30 " " | Oreste Grimaldi..... | Italiano..... |
| 5.848 | 30 " " | Cosme Felippe Xavier..... | Brazileiro..... |
| 5.849 | 30 " " | Francisco Anchorena..... | Hespanhol..... |

(¹) Confirmação da patente de invenção concedida pelo Governo do Imperio Allemão sob n. 204.060, em 17

(²) Cessionaria de John Minot Linch.

(³) Cessionario de Charles Peder Holmes.

regulamento que acompanhou o decreto n. 8.820, de 30 de Dezembro durante o anno de 1909 (Continuação)

SIONARIO

| Profissão | Domicilio | OBJECTO DA INVENÇÃO |
|----------------------|---|---|
| Industrial..... | Paris, França..... | Apparelho para desgordurar e raspar tripas de animaes. |
| Idem..... | Londres, Inglaterra..... | Aperfeiçoamentos em livros para cheques ou para registrar vendas. |
| Idem..... | Berlim, Alemanha..... | Projectis aperfeiçoados para armas pequenas. |
| Contador..... | Paris, França..... | Aperfeiçoamentos nos systemas de arrolhamentos de garrafas e outros recipientes por meio de capsulas de flange ondulado. |
| Industrial..... | Londres, Inglaterra..... | Aperfeiçoamentos no tratamento de minérios e materiaes semelhantes. |
| Philosopho..... | Idem..... | Processo para converter a turfa natural em carvão de turfa e reduzir este a tijolos, e apparelhos para esses fins. |
| Industrial..... | Portland (Maine), Estados Unidos da America do Norte. | Aperfeiçoamentos em methodos de fabricação de matrizes usadas no preparo dos cõrtes de calçados, e outros. |
| Idem..... | Bervely (Massachusetts), Estados Unidos da America do Norte. | Processo aperfeiçoadado de fazer pontos de cadeia em costuras. |
| Idem..... | Invercargill, Nova Zelândia e West Melbourne (Victoria), Australia. | Aperfeiçoamentos em fornalhas de geradores de vapor. |
| Idem..... | Rio de Janeiro..... | Nova machina desfibradora portatil. |
| Idem..... | Paris, França..... | Novo processo de tratamento da serradura de madeira ou materias analogas, para sua transformação em productos absorventes, os quaes, misturados com materias viscosas, as tornam maneaveis e aptas a receber um tratamento chimico. |
| Pintor-decorador.... | Rio de Janeiro..... | Novo apparelho para saccharificação. Assucareiro aperfeiçoadado. |
| Operario..... | Idem..... | Apparelho denominado «Saneador Webster» e destinado a sanear o sólo e a atmosphera por meio de correntes electricas. |
| Industrial..... | Buenos Aires, Republica Argentina. | Dormentes de cimento armado, destinados á construcção de vias ferreas, quer applicados a ferro-carris, tramways electricos ou a outro qualquer meio de locomoção a tracção electrica, a vapor ou animal. |

**Relação dos privilegios de invenção, a que se refere o art. 85 do
de 1882, concedidos, pelo prazo de 15 annos,**

| CARTA-PATENTE | | CONCES | |
|---------------|--------------------|---|----------------------------------|
| Número | Data | Nome | Nacionalidade |
| 5.850 | 30 de Setembro ... | Amilcare Lusuardi..... | Italiano..... |
| 5.851 | 7 " Outubro..... | Klein, Hundt & Comp..... | Allemães |
| 5.852 | 7 " " | William C. Ross e Clifford E. Ross..... | Norte-americanos... |
| 5.853 | 7 " " ... { | Roberto Peixoto de Abreu Lima..... Barão de Nioac..... | Uruguayo..... Brazileiro..... |
| 5.854 | 7 " " | Aktiebolaget Elektrometall ⁽¹⁾ | Sueca..... |
| 5.855 | 7 " " | United Shoe Machinery Company of South America ⁽²⁾ | Norte-americana... |
| 5.856 | 7 " " | International Specialities Company ⁽³⁾ | — |
| 5.857 | 7 " " | A mesma ⁽⁴⁾ | — |
| 5.858 | 14 " " | A mesma ⁽⁵⁾ | — |
| 5.859 | 14 " " | Charles Algernon Parsons..... | Britannico..... |
| 5.860 | 14 " " | Edison Pierse Brady e John Franklin Brady Junior.... | Norte-americanos... |
| 5.861 | 14 " " | John Carter Barry..... | Britannico..... |
| 5.862 | 14 " " | Percy William Cook..... | Idem..... |
| 5.863 | 14 " " | Hermann Zerning..... | Allemão..... |
| 5.864 | 14 " " | The Composite Fuel Syndicate, Limited ⁽⁶⁾ | Ingleza..... |
| 5.865 | 14 " " | Carlos F. Oberlaender e Theophilo R. Bezerra de Menezes | Brazileiros..... |

⁽¹⁾ Cessionaria de Axel Rudolf Lindblad.

⁽²⁾ Cessionaria de Samuel J. Moyle.

⁽³⁾ Cessionaria de Georg Kirkegaard.

⁽⁴⁾ Idem.

⁽⁵⁾ Idem.

⁽⁶⁾ Cessionaria de Avando Warren Hussey Vivian, George Lelewellyn Davies e Ludwig Grot.

regulamento que acompanhou o decreto n. 8.820, de 30 de Dezembro durante o anno de 1909 (Continuação)

SIONARIO

| Profissão | Domicilio | OBJECTO DA INVENÇÃO |
|----------------------|--|--|
| Engenheiro-mecanico | Rio de Janeiro..... | Apparelho indicador-registrador de excessos de pressões para caldeiras a vapor. |
| Industriaes..... | Düsseldorf, Allemanha... | Machina para a fabricação de fios, feitos de tiras de papel. |
| Engenheiros..... | Diamantina, Estado de Minas Geraes. | Separador aperfeiçoado de minerios. |
| Engenheiro..... | Montevidéo, Uruguay.... | } Nova applicação do papel para fabricar cordoalha e analogos. |
| Capitalista..... | Paris, França..... | |
| Industrial..... | Stockholm, Suecia..... | Novo meio de derreter metaes, como ferro e aço, pela electricidade e apparelho para esse fim. |
| Idem..... | Portland (Maine), Estados Unidos da America do Norte. | Aperfeiçoamentos no fabrico de calçado. |
| — | Newark (New Jersey), Estados Unidos da America do Norte. | Dispositivo de alimentação para machina de capsular garrafas. |
| — | — | Novo obturador ou capsulas para garrafas e outros recipientes. |
| — | — | Machina aperfeiçoada de aplicar capsulas em garrafas. |
| Engenheiro..... | Newcastle-upon-Tyne, Inglaterra. | Aperfeiçoamentos em machinas dynamo-electricas. |
| Academicos..... | Highland Park, Condado de Lake (Illinois), Estados Unidos da America do Norte. | Aperfeiçoamentos em turbinas. |
| Engenheiro..... | Nottingham, Inglaterra... | Dispositivo aperfeiçoado para impedir o resvalamento ou escorregamento lateral das rodas de vehiculos. |
| Engenheiro-civil.... | Londres, Inglaterra..... | Aperfeiçoamentos em construcções de concreto armado. |
| Industrial..... | Berlim, Allemanha..... | Aperfeiçoamentos na fabricação de filamentos para lampadas electricas de incandescencia. |
| Idem..... | Londres, Inglaterra..... | Aperfeiçoamentos na fabricação de combustivel artificial. |
| Industriaes..... | Rio de Janeiro..... | Processo de fabrico de blocos de sal. |

**Relação dos privilegios de invenção, a que se refere o art. 85 do
de 1882, concedidos, pelo prazo de 15 annos,**

| CARTA-PATENTE | | CONCES | |
|---------------|--------------------|--|---------------------------------|
| Número | Data | Nome | Nacionalidade |
| 5.866 | 21 de Outubro..... | José Luis Drevon..... | Argentino..... |
| 5.867 | 21 " " | Parker-Clark Electric Company..... | Norte-americana.... |
| 5.868 | 21 " " | Compagnie Industrielle des Alcools de l'Ardèche..... | Franceza..... |
| 5.869 | 21 " " | René Laigle..... | " |
| 5.870 | 21 " " | Wilfred Bertram Thorpe..... | Britannico..... |
| 5.871 | 21 " " | Jacob Cohn..... | Idem..... |
| 5.872 | 21 " " | Nicolas Dmitrievitsch Krassilnikoff. | Russo..... |
| 5.873 | 21 " " | George Samuel Baker..... | Britannico..... |
| 5.874 | 21 " " | O mesmo..... | — |
| 5.875 | 21 " " | Ernesto Bontemps..... | Francez |
| 5.876 | 21 " " | Harry Edward Gresham e George Hiernan..... | Britannicos..... |
| 5.877 | 21 " " | Hippolito de Oliveira Campos..... | Brazileiro..... |
| 5.878 | 21 " " { | Hans Eltze..... Francisco Guilherme d'Aloé..... | Allemão..... Brazileiro..... |
| 5.879 | 28 " " | Enrique Gubba..... | Argentino..... |
| 5.880 | 28 " " | André Cateysson (1)..... | Francez |
| 5.881 | 28 " " | Francisco Antonio Tricarico..... | Italiano..... |
| 5.882 | 28 " " | João Giffoni..... | Brazileiro..... |
| 5.883 | 28 " " { | Carlos de Andrade Trindade & Nelson (1)..... | Brazileiro..... " |

(1) Dependente da satisfação de formalidades regulamentares.

regulamento que acompanhou o decreto n. 8.820, de 30 de Dezembro durante o anno de 1909 (Continuação)

SIONARIO

| Profissão | Domicilio | OBJECTO DA INVENÇÃO |
|------------------------------|---|--|
| Industrial..... | Buenos Aires, Republica Argentina. | Nova rolha automatica. |
| Idem..... | New York, Estados Unidos da America Norte. | Aperfeiçoamentos em conductores de alta resistencia para aquecimento ou illuminação electrica. |
| Idem..... | Paris, França..... | Apparelho separador de acidos acetico e formico, para fins industriaes. |
| Engenheiro..... | Idem..... | Aperfeiçoamentos em processo de fabricação de filamentos para illuminação por incandescente. |
| Engenheiro - electri- cista. | Londres, Inglaterra..... | Aperfeiçoamentos em dispositivos electrolyticos applicaveis na construcção de medidores registradores e commutadores de electricidade e de outros apparelhos electricos. |
| Engenheiro..... | Idem..... | Machina aperfeiçoada para descascar nozes e cocos. |
| Engenheiro - technolo- logo. | S. Petersburgo, Russia... | Apparelho de propulsão para barcos ou navios. |
| Engenheiro..... | Willesden , Condado de Middlessex, Inglaterra.. | Aperfeiçoamentos na construcção dos fornos de incineração de lixo. |
| — | — | Aperfeiçoamentos no tratamento do lixo para incineração. |
| Engenheiro - chimico | Ivanovo-Voznesensk, Rus- sia. | Machinas para a impressão dos fios em relevo de um tecido. |
| Engenheiros..... | Salford (Condado de Lan- cester), Inglaterra. | Aperfeiçoamento em objectores para apparelhos de freio de vacuo, para vehiculos de estradas de ferro e outros. |
| Pastor evangelico... | Juiz de Fóra, Estado de Minas Geraes. | Tinta de base vegetal, denominada «Tinta Oliveira», inde- level, destinada á marcação de roupa e a ser utilisada em quaesquer escriptas. |
| Engenheiros..... | Rio de Janeiro..... | Novo agglutinante destinado á macadamisação e asphal- tamento de estradas, ruas, etc. |
| Commerciante..... | Buenos Aires, Republica Argentina. | Nova preparação para destruição de insectos e animaes damninhos e especialmente formigas. |
| Industrial..... | Rio de Janeiro..... | Apparelho formicida, denominado «Fulminante Cateysson». |
| Negociante..... | Rio de Janeiro..... | Massa alimenticia, denominada «Massa lactea». |
| Idem..... | Idem..... | Novo sistema de fechar saccos, fardos ou recipientes de qualquer especie, denominado «Systema Giffoni». |
| Industrial..... | Maxambomba, Estado do Rio de Janeiro. | } Sistema de moldes para construcção de casas ou chalets. |
| Idem..... | Rio de Janeiro..... | |

Relação dos privilégios de invenção, a que se refere o art. 85 do de 1882, concedidos, pelo prazo de 15 annos,

| CAKTA-PATENTE | | | CONCES |
|---------------|-------------------|--|-------------------------------|
| Número | Data | Nome | Nacionalidade |
| 5.884 | 4 de Novembro... | Alfredo Buchdid..... | Brazileiro..... |
| 5.885 | 18 " " ... | José Costa (Dr.)..... | " |
| 5.886 | 18 " " ... | Jacobina & Comp..... | " |
| 5.887 | 18 " " ... | Rio de Janeiro Lighterage Company, Limited..... | Britannica..... |
| 5.888 | 18 " " ... | Mario Julio de Ayrosa..... | Brazileiro..... |
| 5.889 | 18 " " ... | Samuel Haye..... | Norte-americano... |
| 5.890 | 25 " " ... | José Francisco Corrêa & Comp..... | Portuguezes..... |
| 5.891 | 25 " " ... | Os mesmos..... | — |
| 5.892 | 25 " " ... | Adolpho Leopoldo Torres..... | Brazileiro..... |
| 5.893 | 2 de Dezembro.... | Alvaro Bastos..... | " |
| 5.894 | 3 " " | Manoel Affonso Caniné..... | " |
| 5.895 | 2 " " | Bacchelli & Bulgarelli..... | Italianos..... |
| 5.896 | 9 " " | Rosauro Zambrano Junior..... | Brazileiro..... |
| 5.897 | 9 " " | Enrique Harry Tudor ⁽¹⁾ | Argentino..... |
| 5.898 | 16 " " { | Manoel Ferreira Garcia Redondo..... Americo Raymundo dos Santos..... | Brazileiro..... " |
| 5.899 | 16 " " { | Hamburger Electricitats-Gesellschaft mit beschränkter Häftung Emilio Aronen..... | Allemã..... Finlandez..... |

⁽¹⁾ Confirmação da patente de invenção concedida pelo Governo da Republica Oriental do Uruguay, sob o n. 45, em

regulamento que acompanhou o decreto n. 8.820, de 30 de Dezembro durante o anno de 1909 (Continuação)

SIONARIO

| Profissão | Domicilio | OBJECTO DA INVENÇÃO |
|------------------------------------|--|---|
| Industrial..... | Rio de Janeiro..... | Explosivo aperfeiçoado, denominado «Dynamite Monkey». |
| Medico..... | Nictheroy, Estado do Rio de Janeiro. | Novo sistema de annuncios, denominado «Electric». |
| Negociantes..... | Rio de Janeiro..... | Applicação nova da casca das plantas denominadas tamarino do campo, tambory, pão santo, gordinha ou cortiça do campo e casca d'anta, ao fabrico de rolhas para garrafas e outros recipientes. |
| Industrial..... | Idem..... | Carreira fluctuante para serviços marítimos, denominada «Carreira fluctuante Jeronymo Martins». |
| Engenheiro-civil.... | S. Paulo, Estado de São Paulo. | Descascador-ventilador de café, denominado «Descador Ayrosa». |
| Industrial..... | Colombus (Mississipi). Estados Unidos da America do Norte. | Aperfeiçoamentos em mancaes de rolos. |
| Negociantes e industriaes. | Rio de Janeiro..... | Machina aperfeiçoada de empacotar fumo. |
| — | — | Aperfeiçoamentos em machinas de fabricar cigarros. |
| Industrial..... | Rio de Janeiro..... | Novo preparado para tornar impermeaveis o calçado, arreios e quaesquer artefactos de couro, denominado «Impermeavel». |
| Cirurgião-dentista... | Santos, Estado de S. Paulo | Mecanismo de segurança para fechamento de portas denominado «Guarda-porta». |
| Funcionario publico | Rio de Janeiro..... | Apparelho ambulante, para exhibição de annuncios. |
| Idem..... | S. Paulo, Estado de São Paulo. | Novo sistema de caixão funerario. |
| Engenheiro-civil.... | Rio de Janeiro..... | Vehiculo aperfeiçoado para condução de líquidos engarrafados. |
| Negociante..... | Buenos Aires, Republica Argentina. | Vasilhas e objectos revestidos para líquidos. |
| Engenheiro..... Industrial..... | S. Paulo, Estado de São Paulo. | Apparelho denominado «Santos Redondo simplificado» e que, applicado aos teares movidos á mão ou por qualquer motor, fabrica saccos inteiramente tecidos e sem costura. |
| Electro-technico.... | Hamburgo, Allemanha... | Novo sistema de taboletas, letreiros e <i>réclames</i> , |
| Negociante..... | Rio de Janeiro..... | denominado «Radium reclame». |

**Relação dos privilégios de invenção, a que se refere o art. 85 do
de 1882, concedidos, pelo prazo de 15 annos,**

| CARTA-PATENTE | | | CONCES |
|---------------|--------------------|---------------------------------------|------------------|
| Número | Data | Nome | Nacionalidade |
| 5.900 | 16 de Dezembro ... | Godofredo Alves de Assis Banho..... | Brazileiro..... |
| 5.901 | 16 " " | Frederico Trostdorf..... | Allemão..... |
| 5.902 | 16 " " ... | Amadeu Rodrigues de Mello..... | Portuguez..... |
| 5.903 | 16 " " | Manoel Raymundo Bentes | Brazileiro..... |
| 5.904 | 16 " " | Adolpho Schmidt, Filhos & Comp..... | " |
| 5.905 | 16 " " | Joaquim Vieira Ferreira Sobrinho..... | " |
| 5.906 | 16 " " | José Rufino Bezerra Cavalcanti..... | " |
| 5.907 | 23 " " | Salvatore Levato..... | Italiano |
| 5.908 | 23 " " | Miguel Villacampo y Villacampo..... | Hespanhol..... |
| 5.909 | 23 " " | Jean Charles Grière..... | Allemão..... |
| 5.910 | 23 " " | Fernando Le Faguays..... | Francez..... |
| 5.911 | 23 " " | Antoine Monneyrat..... | " |
| 5.912 | 23 " " | Eusebio Salvadó & Comp..... | Brazileiros..... |
| 5.913 | 23 " " | Arthur Meyer e Charles Junod..... | Suiços..... |
| 5.914 | 23 " " | John Havenith..... | Britannico..... |
| 5.915 | 23 " " | Sven Rolfson Schimidt..... | Sueco..... |
| 5.916 | 23 " " | João Eduardo Barreto..... | Portuguez..... |
| 5.917 | 23 " " | F. Paulo de Freitas..... | Brazileiro..... |

regulamento que acompanhou o decreto n. 8.820, de 30 de Dezembro durante o anno de 1909 (Continuação)

SIONARIO

| Profissão | Domicilio | OBJECTO DA INVENÇÃO |
|-------------------------------|---|---|
| Negociante..... | Rio de Janeiro..... | Apparelho bebedouro para uso publico ou collectivo denominado «Bebedouro hygienico». |
| Mecanico e agricultor | Araraquara, Estado de São Paulo. | Alambique aperfeiçoado de madeira. |
| Negociante | S. Paulo, Estado de São Paulo. | Peca de união, aperfeiçoada, para canos de agua ou de gaz, denominado «Registro paulista». |
| Empreiteiro civil.... | Belém, Pará..... | Novo sistema de casco de embarcação, denominado «Casco sonda» ou «Systema Manoel Raymundo Bentes». |
| Negociantes | Rio de Janeiro..... | Systema aperfeiçoado de acondicionamento de productos pecuarios. |
| 2º tenente do exercito | Idem..... | Novo processo de escrever musica. |
| Agricultor e com - merciante. | Estado de Pernambuco... | Novo processo de afinar assucar. |
| Pharmaceutico..... | S. Paulo, Estado de São Paulo. | Systema aperfeiçoado de producção de algodão e ataduras esterilisadas. |
| Negociante..... | Buenos Aires, Republica Argentina. | Systema de canalisação ou tubagem para ventilação interior de calçado. |
| Engenheiro..... | Grevenbroich, Allemanha | Processo para transformar directamente os xaropes de assucar em assucar de sabor agradavel, e apparelhos para esse fim. |
| Medico..... | Nantes, França..... | Processo de desinfecção por jacto de ar quente, e apparelho para esse fim. |
| Idem..... | Paris, França..... | Preparação nova dos derivados do acido aminophenylarsenicico (atoxyl) e seus homologos. |
| Industriaes..... | Sant'Anna do Livramento, Estado do Rio Grande do Sul. | Novo sistema de acondicionamento de biscuits e bala-chinhas em latas e caixas. |
| Industriaes..... | Genebra, Suissa..... | Novo apparelho distribuidor automatico de mercadorias e outros objectos, combinado com um apparelho de publicidade. |
| Industrial..... | Antuerpia, Belgica..... | Aperfeiçoamentos em apparelhos de sondar a profundidade da agua. |
| Idem..... | Nova York, Estados Unidos da America do Norte | Meios aperfeiçoados para impedir o reenchimento de uma garrafa depois de ter sido esvaziada do seu conteúdo primitivo. |
| Mecanico..... | S. Salvador, Estado da Bahia. | Novo hydrometro. |
| Industrial..... | Rio de Janeiro..... | Novo apparelho, denominado «Caixa Auxiliar», destinado a servir para receptaculo de papeis servidos, para fazer annuncios, venda de jornaes e outros artigos. |

**Relação dos privilegios de invenção, a que se refere o art. 85 do
de 1882, concedidos, pelo prazo de 15 annos,**

| CARTA-PATENTE | | | CONCES |
|---------------|--------------------|---|------------------|
| Número | Data | Nome | Nacionalidade |
| 5.918 | 23 de Dezembro.... | Arthur Oscar Ferreira Rangel..... | Brazileiro..... |
| 5.919 | 23 " " | Eusebio Maximiano Pires Ferreira,..... | " |
| 5.920 | 30 " " | Charles Simonet (Dr.)..... | Francez..... |
| 5.921 | 30 " " | Martiniano Fernandez Cerejo..... | Hespanhol..... |
| 5.922 | 30 " " | M. Meyer (¹)..... | Allemão..... |
| 5.923 | 30 " " | Carl Abrecht Baechler..... | Suisso..... |
| 5.924 | 30 " " | Carl Emil Egnér..... | Sueco..... |
| | | Johan Gunnar Hoismström..... | " |
| 5.925 | 30 " " | Auler & Comp..... | Brazileiros..... |
| 5.926 | 30 " " | Companhia Mecanica e Importadora de S. Paulo..... | Brazileira..... |
| 5.927 | 30 " " | Angelo Livio..... | Italiano..... |

Directoria Geral da Industria e Commercio da Secretaria de Estado da Agricultura, Industria e

(¹) Cessionaria de Jean Marie Cavaillé.

regulamento que acompanhou o decreto n. 8.820, de 30 de Dezembro durante o anno de 1909 (Conclusão)

SÍNARIO

| Profissão | Domicílio | OBJECTO DA INVENÇÃO |
|----------------------|--------------------------------|--|
| | | |
| Industrial..... | Rio de Janeiro..... | Sistema aperfeiçoado de applicação de photographias nos objectos de ourivesaria, bijouteria, relojoaria, de arte, fantasia e outros. |
| Idem..... | Idem..... | Novo typo de cerveja, denominado «Aveia-Bier». |
| Medico | Paris, França..... | Processo e apparelho para filtração da agua. |
| Industrial..... | Belém, Estado do Pará... | Novo sistema de saccos de papel. |
| Commerciante..... | Coblenz, Allemanha..... | Novo fechamento ou sello para enveloppes de segurança. |
| Engenheiro..... | Zurich, Suissa..... | Aperfeiçoamentos na fabricação de caseina. |
| Engenheiro civil.... | Stockholm, Suecia..... | } Aperfeiçoamento em microphones. |
| Idem..... | Saltsjö-Storängen, Suecia | |
| Industriaes | Rio de Janeiro..... | Aperfeiçoamentos em assentos levadiços para bancos, cadeiras, etc. |
| Industrial..... | S. Paulo, Estado de São Paulo. | Machinismos destinados a beneficiar café, denominado «Machina especial combinada». |
| Idem..... | Idem..... | Tecido aperfeiçoado, do genero talagarça. |

Commercio, 31 de Janeiro de 1910.—O director geral, *J. F. Soares Filho*.

Relação das certidões de melhoramento na propria invenção já privilegiada, regulamento que acompanhou o decreto n. 8.820,

| CERTIDÃO | | CONCESSIONARIO | | |
|----------|--------------------|---|--------------------------|--------------------------|
| Número | Data | Nome | Nacionalidade | Profissão |
| 5.664 A | 26 de Abril..... | Julio Conceição..... | Brazileiro..... | Negociante e agricultor. |
| 5.388 A | 22 de Maio..... | Ernesto Betim Paes Leme..... | Idem..... | Engenheiro..... |
| 5.333 A | 24 " " | Francisco Guilherme d'Aloé..... | Brazileiro naturalizado. | Engenheiro-civil.... |
| 5.120 A | 17 de Julho..... | Nicolao Vicente Alvarez..... | Brazileiro..... | Machinista..... |
| 5.653 A | 23 de " | James Black, Allison Hall Lennox e Harold Lennox. | Britannica..... | Engenheiros..... |
| 5.167 A | 30 de Setembro.... | Rodolpho Machado..... | Brazileiro..... | Empregado no comércio. |
| 5.175 A | 30 " " | Otero, Gomes & Comp..... | Brazileiros..... | Industriaes |
| 5.623 A | 7 de Outubro..... | Julio Gaertner..... | Brazileiro..... | Official do exercito.. |
| 5.364 A | 23 de Dezembro.... | Wilhelm Alexandre Felix Bleeck... | Britannico..... | Electricista..... |
| 4.784 A | 30 " " | John Burgum..... | Idem..... | Eng.-mecanico.... |

Directoria Geral da Industria e Commercio da Secretaria de Estado da Agricultura, Industria e Com

válidas enquanto vigorar a carta-patente, concedidas de acordo com o de 30 de Dezembro de 1882, durante o anno de 1909

| Domicilio | OBJECTO DA INVENÇÃO JÁ PRIVILEGIADA | CARTA-PATENTE | |
|--|---|---------------|----------------------|
| | | Numero | Data |
| Santos, Estado de São Paulo..... | Instrumento derriçador de café ou outros grãos ou fructos, denominado «Derriçador Conceição». | 5.664 | 8 de Março 1909 |
| Rio de Janeiro..... | Systema de assoalho e forro, denominado «Pavimento e tecto Ernesto Betim». | 5.388 | 16 de Junho 1908 |
| Idem..... | «Vulcanina», massa destinada á fabricação de artefactos para calçamento de ruas, passeios, terreiros, etc., revestimento de muros, assoalho de habitações, canos de esgoto e para a canalisação de linhas de transmissão electrica e misteres congeneres. | 5.333 | 20 de Abril 1908 |
| Idem..... | Indicador rotativo..... | 5.120 | 22 de Outubro 1907 |
| Northumberland, Inglaterra. | Apparelho para limpar ou lavar fumaça e produzir a tiragem. | 5.653 | 19 de Fevereiro 1909 |
| Rio de Janeiro..... | Preparado destinado a matar cupim, broca, caruncho, etc. | 5.167 | 13 de Novembro 1907 |
| Porto Alegre, Estado do Rio Grande do Sul. | Novo sistema de fabricação de massa para papel, crina vegetal e cordoalha. | 5.175 | 25 de Novembro 1909 |
| Porto Alegre, Estado do Rio Grande do Sul. | Novo calçado, denominado «Andarilho»..... | 5.623 | 8 de Janeiro 1909 |
| Brisbane (Queensland), Australia. | Aperfeiçoamentos em pilhas primarias..... | 5.364 | 20 de Maio 1908 |
| Rio de Janeiro..... | Aperfeiçoamentos em caixas de carga, de apparelhos sanitarios, para lavagem. | 4.784 | 5 de Novembro 1906 |

mercio, 31 de Janeiro de 1910.—O director geral, *J. F. Soares Filho*.

**Relação dos titulos de garantia provisoria concedidos, de accôrdo com o
de 1882, pelo prazo de tres**

| Número de ordem | Data da portaria | CONCESSIONARIO | | |
|--------------------|---------------------|---|------------------|---|
| | | Nome | Nacionalidade | Profissão |
| 1 | 2 de Janeiro.... | Americo Antonio de Barros..... | Brazileiro | Industrial..... |
| 2 | 4 " " | Augusto Barbosa da Silva..... | " | Engenheiro de minas |
| 3 | " " " | Evaristo Conrado Engelberg.... | " | Industrial..... |
| 4 | " " " | Serafim Blasi..... | " | " |
| 5 | 5 " " | Eugenio Santa Barbara..... | " | Cirurgião-dentista... |
| 6 | " " " | A. Schandeck & Sarly..... | " | Negociantes..... |
| 7 | 21 " " | Alfredo Euterpino Borges..... | " | Electricista |
| 8 | 10 de Fevereiro.... | Henrique Antão de Vasconcellos. | " | Advogado e enge- nheiro..... |
| 9 | 12 " " | F. Paulo de Freitas..... | " | Industrial..... |
| 10 | 16 " " | Alexandre Pulitzer..... | Austriaco..... | Commerciante..... |
| II | 1 de Março..... | Francisco Alvan Vasquez..... | Hespanhol..... | Industrial..... |
| 12 | 8 " " | Theodoro Marcos Ayrosa..... | Brazileiro..... | Engenheiro, indus- trial e mecanico... |
| 13 | 10 " " | { João Francisco Mueller..... Antonio de Campos Leite..... | "" | Professor..... Negociante..... |
| 14 | II " " | Victor Martins da Cunha Alves.. | " | Pintor..... |
| 15 | 12 " " | Heimberto R. C. Puhlmann..... | " | Architecto..... |
| 16 | 24 " " | Benjamin Carvoliva..... | " | Professor..... |
| 17 | 27 " " | Nicolau Ugolinucci Savini..... | Italiano..... | Industrial..... |
| 18 | 31 " " | { Oscar Barbosa Lima..... Francisco Silveira de Oliveira } | Brazileiros..... | Negociantes..... |

regulamento que acompanhou o decreto n. 8.820, de 30 de Dezembro annos, durante o anno de 1909

| Domicilio | OBJECTO DA INVENÇÃO | Data do deposito do relatorio e demais peças |
|--|---|--|
| Estado do Rio de Janeiro.... | Processo para aproveitamento de lampadas incandescentes. | 11 Novembro 1908. |
| Ouro Preto, Estado de Minas Geraes | Dispositivo de sólo electrodo para forno electrico de fabrico de aço. | " " " |
| S. Paulo, Estado de S. Paulo. | Objectivas denominadas «Plusquam» e aperfeiçoamento das objectivas já existentes, produzindo luz conveniente nas camaras photographicas em geral. | 5 Dezembro 1908. |
| Botucatú, Estado de S. Paulo. | Colhedor mecanico para café..... | 9 " |
| Santa Barbara, Estado de Minas Geraes..... | Systema de confeccionamento de dentes e accessorios metalicos para dentaduras denominadas «Ponte Eugenica». | 20 Novembro 1908. |
| Rio de Janeiro..... | Apparelho para fixar tiro de canhão a bordo de navios de guerra. | 24 " " |
| " " " | Novo dispositivo em freio de ar..... | 12 Dezembro 1908. |
| " " " | Novo limpa-trilhos, para evitar a mortalidade pelos bonds electricos ou á tracção de animaes, a que denominou «Salva-vidas Henrique». | 26 Novembro 1908. |
| " " " | Novo systema de pés e portas applicaveis ás caixas e cestos de padarias, confeitarias, mascates e outros negocios volantes. | 8 Janeiro 1909. |
| S. Paulo, Estado de S. Paulo. | Novo artigo de diversão, formado por combinações historicas e geographicas sobre cartões. | 28 " " |
| Rio de Janeiro..... | Nova machina para fazer café, denominada «Coador Brazil». | 26 Dezembro 1908. |
| S Paulo, Estado de S. Paulo. | Seccador de café, denominado «Seccador Ayrosa»..... | 23 Janeiro 1909. |
| S. Paulo, Estado de S. Paulo. | Apparelho destinado a aumentar a producção dos vapores nas caldeiras em geral, denominado «Agitador Mueller». | 30 Dezembro 1908. |
| Rio de Janeiro..... | Novo systema de illuminação e construcção de armas de nações e objectos de decoração nocturna. | 13 Janeiro 1909. |
| Santa Cruz, Estado do Rio Grande do Sul..... | Processo para fabricar uma tinta em todas as côres, denominada «Tinta Puhlmalin». | 21 " " |
| Rio de Janeiro..... | Apparelho applicavel aos trens das estradas de ferro e bonds, com o fim de evitar desastres sob suas rodas, denominado «Salva-vidas Carvoliva». | 20 Fevereiro 1909. |
| " " " | Systema aperfeiçoado de phosphoros..... | " " " |
| " " " | Systema de machinas para café, denominado «Cafeteira auto-economica Brazil». | " " " |

**Relação dos titulos de garantia provisoria concedidos, de accôrdo com o
de 1882, pelo prazo de tres annos,**

| Número de ordem | Data da portaria | CONCESSIONARIO | | |
|--------------------|------------------|---|----------------------------|---|
| | | Nome | Nacionalidade | Profissão |
| 19 | 31 de Março..... | { João d'Alvear..... Luiz Augusto da Silva..... | Brazileiro..... » | Jornalista..... Industrial..... |
| 20 | 3 de Abril..... | Augusto Bracet..... | » | Artista..... |
| 21 | 14 " " | Francisco de Mendonça Smilgat. | » | Empregado publico.. |
| 22 | 26 " " | Thiago Bevílaqua Junior..... | » | Empregado no com- mercio. |
| 23 | 28 " " | Marcos Favali..... | Italiano..... | Industrial..... |
| 24 | 28 " " | Lincoln Nodari..... | » | — |
| 25 | 10 de Maio | Joaquim do Couto Monteiro.... | Brazileiro..... | Mecanico..... |
| 26 | 25 " " | Arthur Pythagoras Toval Conrado | » | Funcionario publico |
| 27 | 29 " " | J. P. Willeman..... | Britannico..... | Engenheiro..... |
| 28 | 29 " " | O mesmo..... | — | — |
| 29 | 29 " " | Francisco de Mendonça Smilgat. | Brazileiro..... | Empregado publico.. |
| 30 | 29 " " | O mesmo..... | — | — |
| 31 | 29 " " | Felix Guimarães..... | Brazileiro..... | Pharmaceutico..... |
| 32 | 31 " " | João Affonso Schmidt..... | » | Agricultor..... |
| 33 | 31 " " | { Alonso de Niemeyer..... Manoel Affonso Caniné..... | » | Empregado no com- mercio..... Funcionario publico |
| 34 | 5 de Junho..... | Percyre Vernay..... | Francez..... | Agente commercial.. |
| 35 | 5 " " | Francisco Samos..... | Hespanhol..... | Mecanico-electricista |

regulamento que acompanhou o decreto n. 8.820, de 30 de Dezembro durante o anno de 1909 (Continuação)

| Domicilio | OBJECTO DA INVENÇÃO | Data do deposito do relatorio e demais peças |
|--------------------------------|--|--|
| Rio de Janeiro..... | Sistema de annuncios, luminosos ou não, applicaveis a postes de tracção electrica, de illuminação, telephonicos e outros. | 15 Fevereiro 1909. |
| " " " | Apparelho denominado «Hydro-propulsor Brace», destinado a transformar os movimentos do mar em força motriz. | 6 " " |
| " " " | Emprego de fusiveis nos motores e dynamos electricos em geral, para evitar queimarem-se os fios das bobinas, não só dos induzidos como tambem dos campos magneticos. | 3 Março 1909. |
| " " " | Apparelho destinado a imprimir annuncios na via publica, denominado «Carro-carimbo-annuncio». | 17 " " |
| S. Paulo, Estado de S. Paulo.. | Processo para confeccionamento de um seccante destinado a tintas, denominado «Seccante de Pariz». | 10 " " |
| Rio de Janeiro..... | Systema de fechos inviolaveis para malas postaes e semelhantes. | 20 " " |
| " " " | Apparelho para evitar as scintillações ou trepidações dos cinematographos, denominado « Eliminador de trepidações ». | 31 Maio 1909. |
| " " " | Caixa de agua immunizadora..... | 17 Abril 1909. |
| " " " | Colchete e alça combinados com alfinetes de segurança. | 6 Maio 1909. |
| " " " | Systema de colchete e alça de fixação mecanica..... | 6 " " |
| Rio de Janeiro..... | Motor electrico para trabalhar até em baixo de agua, denominado « Motor Smilgat». | 31 Março 1909. |
| " " " | Regulador para regular automaticamente a força das correntes electricas dos dynamos e motores electricos em geral, denominado «Regulador Smilgat». | 12 Maio 1909. |
| Rio de Janeiro..... | Aplicação nova das lentes de holophotes em annuncios luminosos sobre as nuvens. | 4 " " |
| Cubatão, Estado de S. Paulo. | Aeronave aperfeiçoada..... | 27 Abril 1909. |
| Rio de Janeiro..... | Aplicação de mica em folha a velas stearicas sem pavio. | 30 " " |
| " " " | Processo para a purificação e esterilização instantanea de aguas alimentares por meio de um reactivo denominado « Réactif Duplex Hy ». | 17 Março 1909. |
| " " " | Apparelho para transparencia movel e alternada de letras, palavras e figuras, accionado por meio de electricidade, para propaganda commercial e industrial. | 15 Abril 1909. |

**Relação dos titulos de garantia provisoria concedidos, de accôrdo com o
de 1882, pelo prazo de tres annos,**

| Número de ordem | Data da portaria | CONCESSIONARIO | | |
|--------------------|------------------|---|-----------------------------------|---|
| | | Nome | Nacionalidade | Profissão |
| 36 | 11 de Junho..... | { Camillo Pigart Filho..... Benvindo Vianna..... | Brazileiro..... " | Relojoeiro..... Negociante..... |
| 37 | 11 " " | Mario Silveira da Motta..... | " | Jornalista..... |
| 38 | 11 " " | Estevão Dias Guerra..... | " | Mecanico-electricista |
| 39 | 17 " " | Augusto Cambraia..... | " | Industrial..... |
| 40 | 17 " " | Oreste D. Mazzola..... | Italiano..... | Commerciante..... |
| 41 | 25 " " | Conrado Sorgenicht..... | Brazileiro..... | Industrial..... |
| 42 | 9 de Julho..... | Francisco Silverio de Oliveira.. | " | " |
| 43 | 23 " " | { João Casale..... Innocencio Monti..... | " ..; Italiano..... | Negociantes..... |
| 44 | 23 " " | Armando Baptista Jorge..... | Brazileiro..... | Militar..... |
| 45 | 23 " " | O mesmo..... | — | — |
| 46 | 23 " " | Luiz Baldas e Raffaele Marzulo.. | Italianos..... | Industriaes..... |
| 47 | 27 " " | Manoel Antonio Dias da Cruz... | Brazileiro..... | Negociante |
| 48 | 2 de Agosto..... | Paulo Lauret..... | Portuguez..... | Massagista e profes- sor de gymnastica e esgrima..... |
| 49 | 7 " " | Ricardo José Gomes Guimarães.. | Brazileiro..... | Commerciante..... |
| 50 | 9 " " | Alfredo Meyer..... | Allemão..... | Negociante..... |
| 51 | 30 " " | { Alberto Pereira Gomes..... Augusto Fernandes Carreira... | Brazileiro..... Portuguez..... | Mecanico..... Negociante..... |

regulamento que acompanhou o decreto n. 8.820, de 30 de Dezembro durante o anno de 1909 (Continuação)

| Domicilio | OBJECTO DA INVENÇÃO | Data do deposito do relatorio e demais peças |
|-------------------------------|--|--|
| Rio de Janeiro..... | Aperfeiçoamentos em todos os instrumentos musicaes de cordas, pela substituição da caixa harmonica por um dispositivo apropriado. | 15 de Maio 1909. |
| " " " | Bilhete-postal aperfeiçoadoo, denominado « Indicador Brazil ». | 17 " " " |
| " " " | Dispositivo electrico para manobra automatica das agulhas em ferro-carris, combinado com signal luminoso de avisos. | 19 " " " |
| " " " | « Telegrapho vocativo Cambraia », destinado a transmitir correspondencia de toda especie, inclusive em logares de guerras navaes e terrestres, pelo poder occulto em todo o universo (sem fio). | 26 de Março 1909. |
| " " " | Campainha pneumatica, substituindo completamente a campainha electrica. | 17 de Maio 1909. |
| S. Paulo, Estado de S. Paulo. | Applicação de varios systemas de enfeitar e reproduzir desenhos, esmerilhando, gravando, pintando, prateando, dourando e chanfrando em vidros, crystaes polidos ou não, brancos, de côr, opacos, planos, estriados, cannelados, armados com arame, curvos ou de qualquer outra forma, espessura e tamanho. | 23 de Abril 1909. |
| Rio de Janeiro..... | Systema de canos hydro-pluviaes, denominado « Duchas automaticas contra fogo ». | 17 de Maio 1909. |
| S. Paulo, Estado de S. Paulo. | Systema de propaganda commercial e industrial, denominado « Carta-reclame ». | 7 de Junho 1909. |
| Rio de Janeiro..... | Novo porta-ponche..... | 7 " " " |
| — | Arreios de tracção aperfeiçoados para viaturas pesadas, em geral, e especialmente para artilharia. | 7 " " " |
| S. Paulo, Estado de S. Paulo. | Novo sistema de annuncios e <i>réclames</i> , por meio de placas, taboletas, etc., leves e suspensas. | 25 " " " |
| Rio de Janeiro..... | Novo apparelho gerador de gaz acetylene, denominado « Apparelho Brazil ». | 22 " " " |
| " " " | Apparelho denominado « Machina para movimentos passivos », com applicação na therapeutica e na orthopedia e destinada a fazer a alta massagem. | 6 de Julho 1909. |
| " " " | Dispositivo aperfeiçoadoo de transmissão de movimento, denominado « Koda universal ». | 26 de Maio 1909. |
| " " " | Applicação nova do café como cortume de pelles e couros. | 3 de Julho 1909. |
| " " " | Novo fecho inviolavel..... | 9 de Agosto 1909. |

**Relação dos titulos de garantia provisoria concedidos, de accôrdo com o
de 1882, pelo prazo de tres annos,**

| Número de ordem | Data da portaria | CONCESSIONARIO | | |
|--------------------|-------------------|---------------------------------------|------------------------------|----------------------|
| | | Nome | Nacionalidade | Profissão |
| 52 | 3 de Setembro.... | Antonio Martins Costa..... | Portuguez..... | Commerciante..... |
| 53 | 11 " " | F. Paulo de Freitas..... | Brazileiro..... | Industrial..... |
| 54 | 13 " " | Euzebio Maximiano Pires Ferreira..... | " | " |
| 55 | 15 " " | Francisco de Mendonça Smilgat. | " | Empregado publico. |
| 56 | 15 " " | Emilio de Sayão Carvalho..... | " | Industrial..... |
| 57 | 23 " " | Rodolpho Augusto Mathiesen... | " | Negociante..... |
| 58 | 24 " " | José Ambrús..... | Hungaro..... | Industrial..... |
| 59 | 5 de Outubro.... | Amadeu Franci..... | Italiano..... | Commerciante..... |
| 60 | 5 " " | Antonio Eugenio Ferreira..... | Brazileiro..... | Ajustador-mecanico.. |
| 61 | 5 " " | Manoel Affonso Caniné..... | " | Funcionario publico |
| 62 | 5 " " | Carlos da Silva Rocha..... | Portuguez..... | Industrial..... |
| 63 | 26 " " | Emilio da Silva Guimarães.... | Brazileiro..... | Funcionario..... |
| 64 | 26 " " | Zeferino Serafini..... | Brazileiro naturalizado..... | Engenheiro-civil... |
| 65 | 29 " " | Antonio de Oliveira Maia..... | Portuguez..... | Industrial..... |
| 66 | 29 " " | O mesmo..... | — | — |
| 67 | 29 " " | O mesmo..... | — | — |
| 68 | 29 " " | Alfredo de Araujo Lima..... | Brazileiro..... | Pharmaceutico.... |
| 69 | 10 de Novembro... | Rodolpho Sonnenfeld..... | Austriaco..... | Industrial..... |
| 70 | 23 " " ... | Paulino Nicéas de Albuquerque.. | Brazileiro..... | " |

regulamento que acompanhou o decreto n. 8.820, de 30 de Dezembro durante o anno de 1909 (Continuação)

| Domicilio | OBJECTO DA INVENÇÃO | Data do deposito do relatorio e demais peças |
|-------------------------------|--|--|
| Rio de Janeiro..... | Apparelho aperfeiçoado para collagem de calçados..... | 19 Julho 1909. |
| " " " | Novo movel, denominado «Movel ideal economico», destinado a alcovas, escriptorios e salas de jantar. | 22 " " |
| " " " | Nova cerveja, de aveia e cevada ou só aveia, denominada «Aveia-Bier». | 28 Agosto 1909. |
| " " " | Turbina a vapor, para trabalhar por força viva e expansão, denominada «Turbina Smilgat». | 23 Julho 1909. |
| " " " | Turbina que funciona por meio de explosões, denominada «Turbina-Sayão». | 19 Agosto 1909. |
| " " " | Automovel para o fim de conduzir ataúdes á casa mortuaria. | 31 " " |
| " " " | Apparelho para queimar gazes infectos de canos de ventilação, provindo de receptaculos subterraneos, como sejam cloacas, privadas e semelhantes. | 5 " " |
| " " " | Novo sistema de caixinhas de phosphoros para acondicionamento dos mesmos e fazer reclames quaesquer. | 27 Julho 1909. |
| S. Paulo, Estado de S. Paulo | Fogão, denominado «Fogão Brazil»..... | 29 " " |
| Rio de Janeiro..... | Apparelho aperfeiçoado para manobrar agulhas de desvios em vias ferreas. | 12 Agosto 1909. |
| " " " | Aperfeiçoamentos nos processos de trabalhar marmores ou rochas semelhantes. | 24 " " |
| " " " | Apparelho para movimentar qualquer machinismo sem uso de combustivel. | 2 Outubro 1909. |
| " " " | Novo sistema de fabricação de dormentes de cimento armado para estradas de ferro, tramways electricos e semelhantes. | 18 Setembro 1909. |
| " " " | Apparelho denominado «Caixa auto-chave-hygienico», destinado á remoção dos resíduos domesticos do interior das habitações. | 7 Agosto 1909. |
| — | Apparelho denominado «Caixa auto-hygienica», destinado a lavar os recipientes para dejecções. | 7 " " |
| — | Caixa hygienica para deposito de agua, denominada «Caixa auto-filtro refrigerante» destinada a purificar e refrescar a agua potavel. | 7 " " |
| S. Paulo, Estado de S. Paulo. | Maçarico centrifugo..... | 5 Outubro 1909. |
| Rio de Janeiro..... | Caixa para deposito de lixo, denominada «Caixa Utility». | 9 Agosto 1909. |
| Cabo, Estado de Pernambuco | Farinha nutritiva, obtida da mandioca, e processo para a sua fabricação. | 13 Setembro 1909. |

**Relação dos titulos de garantia provisoria concedidos, de accôrdo com o
de 1882, pelo prazo de tres annos,**

| Número de ordem | Data da portaria | CONCESSIONARIO | | |
|--------------------|--------------------|--|-------------------------|--|
| | | Nome | Nacionalidade | Profissão |
| 71 | 23 de Novembro.... | Christiano Bohren..... | Suisso..... | Mecanico..... |
| 72 | 23 " " | O mesmo..... | — | — |
| 73 | 1 de Dezembro.... | Theophilo de Andrade..... | Brazileiro..... | Pharmaceutico..... |
| 74 | 9 " " | F. Paulo de Freitas..... | " | Industrial..... |
| 75 | 16 " " | José Taveira | Portuguez..... | Sapateiro..... |
| 76 | 17 " " | { Francisco Liebold..... Carlos Reckliess | Allemão..... " | Negociante..... } Electricista..... } |
| 77 | 17 " " | Felippe Saboia Bandeira de Mello. | Brazileiro..... | Advogado.. |

Directoria Geral da Industria e Commercio, da Secretaria da Agricultura, Industria e Commercio,

regulamento que acompanhou o decreto n. 8.820, de 30 de Dezembro durante o anno de 1909 (Conclusao)

| Domicilio | OBJECTO DA INVENÇÃO | Data do deposito do relatorio e demais peças |
|---|--|--|
| S. Manuel do Paraizo, Estado de S. Paulo..... | Apparelho separador aperfeiçoado para café e outros grãos. | 30 Setembro 1909. |
| Rio de Janeiro..... | Apparelho separador aperfeiçoado para café..... | 30 " " |
| " " " | Processo de <i>réclame</i> por meio de chapas metallicas..... | 7 Julho 1909. |
| " " " | Novo apparelho denominado «Caixa auxiliar», destinada a servir para receptaculo de papeis <i>réclames</i> , venda de jornaes e outros artigos. | 2 Outubro 1909. |
| " " " | Systema de calçado electrico, por meio de chapas metallicas, para tratamento de molestias nervosas. | 29 Novembro 1909. |
| " " " | Novo systema de columnas para annuncios..... | 8 " " |
| Rio Grande, Estado do Rio Grande do Sul..... | Nova pilha hydro-electrica..... | 9 " " |

em 31 de Janeiro de 1910. — O director geral, *J. F. Soares Filho*.

Certidão de melhoramento em invenção alheia já privilegiada, valida enquanto vigorar a carta-patente concedida em 1909,
de acordo com o regulamento que acompanhou o decreto n.º 8.820, de 30 de Dezembro de 1882

| CERTIDÃO | | CONCESSIONARIO | | | | OBJECTO DA INVENÇÃO JÁ PRIVILEGIADA | | CARTA-PATENTE | |
|----------|------------------|--------------------------|---------------|--------------|-------------------------------------|---|-------|-----------------------|------|
| Número | Data | Nome | Nacionalidade | Profissão | Domicílio | | | Número | Data |
| 4.319 A | 4 de Novembro... | Alfredo Pires do Rio.... | Brazileiro.. | Industrial.. | S. Paulo, Estado de S. Paulo.... | Machina de beneficiar café, denominada «Machina Amaral».... | 4.319 | 25 de Maio de 1905 | |

Directoria Geral da Industria e Commercio da Secretaria de Estado da Agricultura, Industria e Commercio, 31 de Janeiro de 1910.— O director geral, J. F. Soares Filho.

Quadro demonstrativo da renda do serviço de patentes de invenção em 1909

| MEZES | Decretos de cadastrado de patentes | | Cartas-patentes | | Certidões de melhoramento | | Títulos de garantia provisória | | Transferências de cartas-patentes | | Certidões diversas | | Assinaturas | Relatórios publicados no Diário Oficial | | Total da renda |
|----------------|------------------------------------|----------------------|-----------------|----------------------|---------------------------|----------------------|--------------------------------|----------------------|-----------------------------------|----------------------|--------------------|----------------------|-------------|---|---------------------------|----------------|
| | Quantidade | Importância do sello | Quantidade | Importância do sello | Quantidade | Importância do sello | Quantidade | Importância do sello | Quantidade | Importância do sello | Quantidade | Importância do sello | | Quantidade | Importância da publicação | |
| Janeiro..... | — | — | 29 | 1:054\$600 | — | — | 7 | 38\$500 | 3 | 5\$300 | 3 | 10\$140 | 3:751\$000 | 36 | 2:117\$200 | 7:004\$740 |
| Fevereiro..... | — | — | 20 | 748\$000 | — | — | 3 | 16\$500 | 5 | 5\$500 | 8 | 27\$480 | 2:563\$000 | 19 | 1:175\$000 | 4:535\$480 |
| Março..... | — | — | 43 | 1:608\$300 | — | — | 9 | 49\$500 | 6 | 6\$500 | 22 | 80\$030 | 5:588\$000 | 40 | 3:471\$000 | 10:803\$330 |
| Abril..... | — | — | 32 | 1:196\$800 | 1 | 33\$000 | 5 | 27\$500 | 2 | 2\$200 | 22 | 53\$120 | 5:104\$000 | 30 | 5:060\$600 | 11:477\$220 |
| Maio..... | 1 | 26\$400 | 23 | 866\$300 | 2 | 66\$000 | 9 | 49\$500 | 2 | 2\$200 | 22 | 91\$890 | 4:210\$250 | 39 | 2:707\$400 | 8:013\$840 |
| Junho..... | — | — | 15 | 561\$000 | — | — | 8 | 44\$000 | 1 | 1\$100 | 9 | 24\$140 | 2:420\$000 | 15 | 1:091\$000 | 4:141\$340 |
| Julho..... | — | — | — | — | 2 | 77\$000 | 6 | 33\$000 | 2 | 2\$200 | 16 | 52\$060 | 4:180\$000 | 6 | 314\$000 | 4:658\$260 |
| Agosto..... | — | — | 33 | 1:234\$200 | — | — | 4 | 22\$000 | 2 | 2\$200 | 13 | 53\$240 | 5:907\$000 | 29 | 2:948\$500 | 10:167\$140 |
| Setembro..... | — | — | 47 | 1:757\$800 | 2 | 77\$000 | 7 | 38\$500 | 1 | 1\$100 | 1 | 4\$620 | 4:906\$000 | 17 | 1:780\$000 | 8:165\$020 |
| Outubro..... | — | — | 33 | 1:234\$200 | 1 | 33\$000 | 10 | 55\$000 | — | — | 43 | 104\$090 | 4:202\$000 | 39 | 3:552\$000 | 9:210\$290 |
| Novembro..... | — | — | 9 | 336\$600 | 1 | 66\$000 | 4 | 22\$000 | 1 | 1\$100 | 1 | 38000 | 5:940\$000 | 30 | 2:380\$000 | 8:748\$700 |
| Dezembro..... | — | — | 35 | 1:309\$000 | 2 | 85\$000 | 5 | 27\$500 | 2 | 2\$200 | 30 | 78\$970 | 5:280\$000 | 19 | 1:159\$000 | 7:944\$070 |
| TOTAIS..... | 1 | 26\$400 | 319 | 11:930\$600 | 11 | 44\$000 | 77 | 423\$500 | 27 | 28\$700 | 190 | 582\$780 | 54:051\$250 | 319 | 27:755\$700 | 95:266\$930 |