

DIARIO OFFICIAL

REPUBLICA FEDERAL

ORDEM E PROGRESSO

ANNO XXXIV—7º DA REPUBLICA—N. 122

CAPITAL FEDERAL

SEGUNDA-FEIRA 6 DE MAIO DE 1895

SECRETARIAS DE ESTADO

Ministerio da Fazenda

Directoria da Contabilidade do Thesouro Federal

Dia 1 de maio de 1895

Expediente do Sr. director:

Declarou-se:

A' Directoria Geral de Contabilidade do Ministerio da Industria, em resposta ao seu officio n. 235, de 25 de abril proximo passado, que o Sr. ministro da fazenda, por despacho de 27 de fevereiro ultimo, exarado em seu officio n. 74, de 13 do mesmo mez, resolveu que ao recolhimento das prestações atrasadas do agrimensor Augusto Roberto Wallestim Paca, que allega não ter as satisfeito no prazo legal por motivos estranhos á sua vontade, oppõe-se o disposto no decreto n. 942 A, de 31 de outubro de 1890, cujo art. 20 ficará annullado si a permissão não for concedida unicamente em relação a casos de força maior, devidamente justificados, como tem sido observado pelo Ministerio da Fazenda;

A' Alfandega do Ceará, conforme solicitou o Ministerio dos Negocios da Marinha, em aviso n. 771, de 16 de abril proximo passado, ter sido habilitada a mesma alfandega, por conta da verba—Material de construção naval—daquelle ministerio e do vigente orçamento, com o credito de 2:075\$ para attender a despeza com os concertos de uma balança e de um escalor de 12 remos da Escola de Aprendiziz Marinheiros do referido estado;

A' do Pernambuco, conforme o pedido do Ministerio da Justiça em aviso n. 1.281, de 20 de abril proximo passado, ter sido concedido á mesma alfandega, por conta da verba—Instituições subsidiadas pela União—daquelle ministerio e do vigente orçamento, o credito de 15:000\$, á disposição do governador nos termos da circular n. 33, de 16 de agosto ultimo, sendo 10:000\$ para despesas do Lyceu de Artistas Mecanicos Liberaes do Recife e 5:000\$ para as do Instituto Archeologico e Geographico do Pernambuco, inclusive publicações de trabalhos historicos feitos pelo mencionado instituto.

—Communicou-se á Alfandega de Pernambuco á vista de participação da Directoria Geral de Obras Publicas do Ministerio da Industria, em officio n. 140 de 25 de abril proximo passado terem sido concedidos, por portaria da mesma data, ao bacharel Aurelio Francisco Tavares, secretario da commissão de melhoramento do porto do dito estado, 90 dias de licença para tratamento de saúde, com vencimentos na forma da lei.

—Recomendou-se á Alfandega da Bahia, afim de providenciar-se no sentido do aviso do Ministerio da Industria n. 1 de 25 de março ultimo, do qual consta que a Companhia Estrada de Ferro Tram-road de Nazareth recolheu á mesma alfandega a quantia de 9:982\$755 metade da importancia de 19:965\$510, excesso de 8%, de renda, verificado pela tomada das contas dos 1º e 2º semestres de 1894, em que o movimento financeiro sobre a receita e despeza da mencionada estrada produziu o saldo de 171:165\$510, que informe, com brevidade, em que data teve logar e como foi escripturado aquelle recolhimento, que nos termos da clausula XXXVI do decreto n. 10125 de 15 de dezembro de 1888, tem de ser creditado ao governo a titulo de restituição das parcelas recebidas pela garantia de juros.

—Determinon-se:

A' Alfandega do Pará, que informe si o chefe de secção da mesma alfandega Manoel Alves da Silva, tomou posse e entrou em exercicio das respectivas funções neste ou no anno proximo passado, afim de ser conhecido o exercicio, a cuja conta deve levar-se a despeza com as ajudas de custo de 200\$ para os preparos de viagem seus, de sua mulher e tres filhos maiores de quatro a seis annos de idade, e de 800\$ para o primeiro estabelecimento, cujo abono pediu no requerimento encaminhado com seu officio n. 11, de 5 de fevereiro ultimo;

A' de Pernambuco, que informe com urgencia, até que data foi abonado pela mesma alfandega, o vencimento de inactividade, ao Dr. Manoel do Nascimento Machado Portella, lente cathedratice jubilado da faculdade de direito do dito estado, porquanto, a guia n. 15, de 19 de fevereiro proximo findo, passada pela 2ª secção daquelle repartição em cumprimento da ordem desta directoria n. 16, do dito mez, não é explicita a esse respeito, para o que se lhe chama a attenção; visto tornar-se necessario afim de poder resolver-se definitivamente sobre o requerimento de 26 de janeiro ultimo, no qual o citado lente pede para ser pago pelo Thesouro Federal, por ter fixado sua residencia nesta capital;

Ao porteiro do Thesouro Federal, de conformidade com o aviso do Ministerio da Industria n. 44 de 22 de abril ultimo, e o despacho do Sr. ministro da fazenda, que depois de proceder á necessaria conferencia, passe nos protocollos recibo datado e assignado de toda a correspondencia, que lhe for entregue, partida da Repartição dos Correios.

—Recomendou-se á Alfandega do Rio de Janeiro, de conformidade com o aviso do Ministerio da Industria n. 44, de 22 de abril ultimo e o despacho, nullo por ferido pelo Sr. ministro da fazenda, que providencie no sentido de ser obrigado o empregado competente da mesma repartição a passar nos protocollos, depois de proceder á necessaria conferencia, recibo, datado e assignado, de toda a correspondencia que lhe for entregue, partida da Repartição dos Correios.—Identicas á Imprensa Nacional, Caixa da Amortisação, Recebedoria da Capital e Casa da Moeda.

Ministerio da Guerra

Expediente de 30 de abril de 1895

Ao Sr. 1º secretario da Camara dos Deputados, enviando para ser presente á mesma camara o requerimento, devidamente informado, em que os empregados civis do Hospital Central do Exercito pedem augmento de vencimentos.

—Ao Sr. ministro da fazenda, transmittindo cópia autentica do decreto de 25 do corrente, concedendo aposentadoria ao amanuense do escriptorio do ajudante da Intendencia da Guerra Militão José da Rocha e communicando que o mesmo funcionario conta até aquella data 31 annos, 6 mezes e 13 dias de serviço effectivo, sendo mais de dous annos no exercicio daquelle logar.

—Ao Sr. ministro da marinha, communicando que o 1º sargento do corpo de marinheiros nacionaes Antonio Luiz Pires Barreto, não pôde ser transferido para o exercito afim de matricular-se na Escola Militar da Capital Federal, visto já haver excedido da idade regulamentar.

—Ao Supremo Tribunal Militar, remetendo:

Para os fins convenientes, tres copias autenticas dos decretos de 25 e 29 do corrente, concedendo refoama ao capitão aggregado á arma de artilharia Alfredo de Azevedo Marques e transferencia para esta arma ao alferes de infantaria Germano Eugenio Vidal e para a arma de cavallaria ao alferes tambem de infansaria Luiz de Lima e Silva Tavares;

Para tomar na consideração que merecem, os papeis em que o major honorario do exercito João Manoel da Costa, allegando achar-se comprehendido no decreto de 12 de novembro findo, pede que se lhe mande passar a patente do posto de tenente-coronel.

—Ao inspector da Alfandega de Porto Alegre, enviando, para informar, o requerimento e mais papeis em que o capitão ajudante do 1º batalhão de infantaria da guarda nacional Clementino de Lima Freire, preso no estado maior do 10º batalhão da mesma arma pede que pela Contadoria Geral da Guerra lhe sejam ajustadas suas contas, visto estar sem receber seus vencimentos desde janeiro do corrente anno, a que se julga com direito como official destacado.

—Ao intendente da Guerra:

Permittindo ao amanuense da respectiva secretaria Vital Vaz do Espirito Santo assignar-se do ora em deante Vital do Espirito Santo Fontenelle, conforme pediu;

Mandando fornecer:

A' fortaleza de Nossa Senhora de Assumpção, no estado do Ceará, a pólvora de que trata a nota que se remette, organizada na Repartição de Quartel-Mestre General;

Ao 23º e 33º batalhões de infantaria, os artigos constantes de dous pedidos que se remetem rubricados pelo chefe da alludida Repartição de Quartel-Mestre General.

—Ao chefe do Laboratorio Chimico Pharmaceutico Militar, mandando fornecer á enfermaria militar de Barbacena os artigos constantes do pedido que se remette tambem rubricado pelo chefe da Repartição de Quartel-Mestre General.

—Ao director do Observatorio do Rio de Janeiro, approvando a proposta que fez, nos termos do art. 20 do respectivo regulamento, do secretario do mesmo observatorio, bacharel Brotero Frederico de Macedo Soares para exercer interina e cumulativamente com aquelle logar o de adjunto, devendo, porém, perceber unicamente os vencimentos inherentes a este logar.—Communicou-se á Contadoria Geral da Guerra.

—A' Repartição do Ajudante-General:

Nomeando para o logar de escriptivo da caixa militar provisoria, junto ao commando das forças no estado do Rio Grande do Sul João Celestino Salvatory, que foi posto á disposição do Ministerio da Guerra.

Transferindo na arma de infantaria:

Para o 34º batalhão, o alferes do 15º Eurico Guilherme de Souza Caldas;

Para o 13º batalhão, o alferes do 7º Alalibio Taurino de Rezende, conforme pediu;

Para um dos corpos da guarnição do sul da Republica o alferes Firmino Gomes da Silva, de accordo com o parecer da junta militar de saúde, que o inspecionou.

Permittindo ao tenente medico de 5ª classe do exercito Dr. José Garcia Albernaz, que segue para o Rio Grande do Sul, demorar-se no estado do Paraná o intervalo de um vapor a outro.

Fixando em 2\$910 o valor da forragem para os animais em serviço no 33º batalhão de infantaria, na guarnição do estado de Sergipe, durante o corrente semestre.

Approvando:

A nomeação que fez o commandante interino do 1º districto militar do alferes reformado do exercito Antonio Isaac Ribeiro para commandante interino do forte de S. Luiz, no estado do Maranhão.

A conta da caixa de musica do 7º regimento de cavallaria, relativa ao 2º semestre do anno findo.

Mandando:

Continuar a servir no 27º batalhão de infantaria, até que haja alli vaga, o alferes do 19º da mesma arma Abel José de Magalhães.

Dar baixa do serviço do exercito, por ser menor e de nacionalidade estrangeira, o soldado do 1º batalhão de infantaria Elia Di Castro Garoni.

Concedendo licença:

Ao tenente medico de 5ª classe do exercito Dr. Jacob Almendra de Souza Gayoso, por 60 dias, para tratar de sua saude, em vista da inspecção de saude a que foi submettido;

Para, no corrente anno, se matricular na Escola Militar da Capital Federal, si houver vagas e satisfeitas as exigencias regulamentares, aos alferes Feliciano Pinto Pessoa e Joaquim Coutinho de Lima Moura e aos alumnos do Collegio Militar Henrique Antonio Pinto Junior e Meneleu Ribeiro e ao paizano Arthur Martins Barroso.—Communique-se aos commandantes da referida escola e do Collegio Militar.

— Ao Quartel-Mestre General, mandando expedir ordem para que, à vista dos papeis que se remetterem, seja passado pelo commandante do 35º batalhão de infantaria ao ex-cabo de esquadra do mesmo batalhão João Cyrillo de Oliveira titulo de divida do valor das peças de fardamento que venceu e não recebeu em tempo.

Dia 1 de maio de 1895

Ao Ministerio da Industria, Viação e Obras Publicas, submettendo à sua consideração a conveniencia de ficar inteiramente sob a jurisdição do mesmo ministerio as commissões de linhas telegraphicas que tem instrucções e são estipendiadas pelo Ministerio da Guerra, isto não só pelas vantagens que se colhem da fiscalização e direcção desses serviços por uma unica repartição, como também porque as despesas com taes commissões sobrecarregam o orçamento da guerra que as não prevê, declarando que, além de tudo isto, este ministerio fiscalisa um serviço que é da competencia do da industria, sendo notada a ingerencia de ambos no mesmo serviço, e communicando que o Ministerio da Guerra porá à disposição do da industria o pessoal que for necessario para esses e outros trabalhos semelhantes e que sejam de interesse para o exercito, concorrendo tão somente com as vantagens que a esse pessoal militar couber, de accordo com as tabellas de vencimentos.

— Ao presidente do estado do Rio de Janeiro, solicitando providencias para que o Ministerio da Guerra seja indemnizado da quantia de 13:500\$, importancia de 250 carabinas Manlicher cedidas ao 1º batalhão do regimento policial.

— Ao inspector da Alfandega de Porto Alegre enviando, para informar, os papeis relativos ao pagamento de 22:743-865 reclamado por diversos individuos fornecedores das forças destacadas em Santo Antonio da Patrulha no estado do Rio Grande do Sul.

— Ao intendente da guerra mandando fornecer:

— Ao contingente do 32º batalhão de infantaria estacionado no estado do Espirito Santo os artigos constantes dos dous pedidos que se remetterem rubricados pelo quartel-mestre general;

Ao 2º regimento de artilharia as caldeiras constantes também do pedido que se remette rubricado pelo mesmo quartel-mestre general;

Ao director geral das obras militares, mandando organizar o orçamento da despeza a fazer-se com os concertos indispensaveis no quartel do 23º batalhão de infantaria.

— Ao chefe do Laboratorio Chimico Pharmaceutico Militar, mandando fornecer ao medico adjunto do exercito Dr. Francisco Xavier de Mattos que segue em serviço para Lages, estado de Santa Catharina, um par de canastras-ambulancia convenientemente providas.

— A Repartição de Ajudante General, permitindo ao capitão do 4º batalhão de artilharia Pedro Henrique Cordeiro Junior tomar assento no Congresso do estado do Amazonas, para o qual foi eleito deputado;

Transferindo:

Para o 1º regimento de cavallaria o tenente do 4º da mesma arma Docleciano de Sena Dias, e daquelle para este regimento o tenente Fernando Garcia Feijó Filho;

Para o 21º batalhão de infantaria o alferes do 39º Antonio Felix Alves, conforme pediu.

Para o 16º batalhão desta arma o alferes do 17º Manoel Graciliano Moreira, conforme requereu.

Mandando

Declarar em ordem do dia da mesma repartição que:

Chamam-se Cicero da Costa Barbosa do Rego, Floriano de Brito e Joaquim Fernandes Brandão os alferes promovidos por decreto de 3 de novembro ultimo, com os nomes de Cicero da Costa Brandão, Floriano de Brito e Joaquim Francisco Brandão, sendo classificados os dous primeiros no 34º batalhão de infantaria, ao qual estão addidos.—Communique-se ao Supremo Tribunal Militar.

Pelos corpos do exercito só devem ser passados titulos de divida do valor de peças de fardamento depois de terminada a época de duração das mesmas peças;

Providenciar para que volte de novo a ser feito nos hospitais Central do Exercito e Militar Provisorio do Andaraý o serviço de aviamento do receituário externo para officinas arregimentados e suas familias, visto terem cessado os motivos que determinaram a execução desse serviço no dito laboratorio, conforme solicitou o respectivo chefe.—Communique-se ao referido chefe.

Concedendo:

Troco de corpos entre si aos alferes José Gabriel da Silva Rego e Domingos Antunes do Alencar, este do 27º batalhão de infantaria e aquelle do 35º da mesma arma; e bem assim aos alferes Antonio Joaquim Ferreira e João Americo de Freitas, este do 40º batalhão de infantaria e aquelle do 4º da mesma arma, conforme pediu.

Licença ao alferes do 13º batalhão de infantaria João Evangelista de Negreiros Sayão Lobato Netto para assignar-se d'ora em diante João Evangelista de Negreiros Sayão Lobato, conforme pediu.

Ministerio da Industria, Viação e Obras Publicas

Directoria Geral das Obras Publicas

Espediente de 1 de maio de 1895

Ao Ministerio da Justiça e Negocios Interiores, em solução ao aviso n. 265, de 25 de abril ultimo, communicando ter providenciado para que seja contemplado com um relatorio da commissão de estudos da nova capital da União a Escola de Minas de Ouro Preto.

— Ao chefe da commissão de estudos da nova capital da União, declarando que, segundo communicação feita pelo Ministerio da Guerra, em aviso de 14 de fevereiro ultimo, considerada mixta por sua natureza, isto é, civil e militar, aquella commissão, compete pelo mesmo ministerio aos membros mili-

tares as vantagens que lhes foram marcadas em aviso à Contaloria Geral da Guerra, em 6 de junho de 1892, e bem assim que ao pessoal civil, comquanto empregado do Observatorio do Rio de Janeiro, cabe o ordenado de seus respectivos logares, visto serem as demais vantagens percebidas pelos seus substitutos.

DIRECTORIA GERAL DOS CORREIOS

Foram exonerados:

A pedido:

Benedicto dos Santos Trindade, de agente do correio de Guarapary, no estado do Espirito Santo;

Telemaco Gonçalves Couto, de Santa Maria de Itabira, no estado de Minas Geraes;

Jeronymo Ignacio Padilha, de Serro Azul, no do S. Paulo;

Por proposta dos respectivos administradores:

Sebastião Pedreira, de agente do correio de Itupeva, no estado de S. Paulo;

Virgilio de Souza Lima, de Pangarito, no estado do Rio de Janeiro, sendo este por abandono de emprego;

— Foi declarada sem effeito a nomeação de D. Bernardina Joaquina da Conceição, para o logar de agente do correio da Villa de Iguassú, no estado do Rio de Janeiro.

— Foram nomeados, por proposta dos respectivos administradores:

Benedicto Machado dos Reis, para o logar de agente do correio de Guarapary; D. Maria Procopia Duarte, de Santa Maria de Itabira, no de Minas Geraes;

Manoel Celestino da Costa, de Serro Azul e Affonso Pedroso, da estação de Itupeva, no de S. Paulo;

Virgilio Vieira de Souza, de Pangarito, e Alexandre Soares Guimarães, da Villa de Iguassú, no do Rio de Janeiro.

— Foi determinado que seja addido à Administração dos Correios do Districto Federal o praticante da dos de S. Paulo João Vieira Mascarenhas Neves.

Requerimento despachado

João Leocadio da Costa Sidrim, praticante dos correios do Ceará, pedindo 30 dias de licença, para tratar de sua saude.—Concedidos somente 15 dias.

CONGRESSO NACIONAL

Senado Federal

A Commissão de Constituição, Poderes e Diplomacia reunir-se-ha hoje 6 do corrente, às 2 horas da tarde, para tomar conhecimento das authenticas relativas às eleições realizadas para preenchimento de vagas na representação do Estado do Paraná.

NOTICIARIO

Correio — Esta repartição expedirá hoje malas pelos seguintes paquetes:

Pelo *Villa de Ceará*, para Bahia, Maceió, Pernambuco e Havre, recebendo impressos até às 6 horas da manhã, cartas para o interior até às 6 ½, ditas com porte duplo e para o exterior até às 7 idem.

Pelo *Las Palmas*, para Santos, recebendo impressos até às 9 horas da manhã, cartas para o interior até às 9 ½, ditas com porte duplo até às 10 idem.

Pelo *Ré Umberto*, para Victoria, Bahia, S. Vicente e Genova, recebendo impressos até à 1 hora da tarde, cartas para o interior até à 1 ½, ditas com porte duplo e para o exterior até às 2, objectos para registrar até à 1 idem.

— Os remetentes das cartas dirigidas aos Sr. W. Prewitt, Southampton England; D. Maria de Jesus Machadinha, Ribeirinha, Ilha Terceira, Manoel Gonçalves Ribeiro, Ovelha do Marão, Portugal, Candida Esteves A. de Brito, Estação do Esteves, são convidados a comparecer na 5ª secção desta repartição, afim de darem esclarecimentos.

Molestia microbiana das crucíferas—Essa molestia é caracterizada pela formação de nodulos na raiz da planta, que não tarda a apodrecer.

Tem esse mal produzido muitos estragos na Inglaterra e na Russia. Em 1878 Waronin descobriu que a sua origem vinha de um organismo a que deu o nome de *plasmidiophora brassicae*. Depois dessa data, as experiencias feitas, especialmente em Kiev, por espaço de quatro annos, demonstraram:

Que esse organismo ataca não só as plantas cultivadas, como também as selvagens da familia das crucíferas, havendo necessidade immediata de evitar que plantas deste genero cresçam nos campos de cultura;

Que os germes da molestia se encontram no solo que deu uma colheita atacada, e que esses germes conservam a sua vitalidade durante dous annos mais ou menos;

Que o desenvolvimento desse organismo é favorecido pela presença dos ácidos e detido pela dos alcalis, pelo que se deve classificar o entre os cogumellos e não entre as bacterias.

A experiencia demonstrou também que, para esterilizar o solo contaminado, deve-se empregar a cal ou adubos que contemham sais de potassio, sendo preferiveis estes ultimos.

Pedagogium—Hoje, ás 7 horas da noute, o Sr. professor Dr. Oliveira Menezes, inaugura o curso de physica.

A criminalidade na Alemanha e o preço dos cereaes — O Sr. Lujo Brentano, professor de economia politica em Munich, acaba de publicar um interessante estudo em que estabelece o paralelo que existe entre a alta ou baixa do preço dos cereaes e o acrescimo dos crimes e delictos contra a propriedade.

Foi em 1867 que o Sr. Mayr, director da repartição de estatistica da Baviera, foi o primeiro que poz em relevo no seu paiz a relação entre a criminalidade e o preço do centeo, abrangendo o periodo de 1835-1861.

O Sr. Mayr, mais tarde chefe da administração das finanças no Reichland, acompanhava os graphicos com a observação seguinte:

«As linhas são tão suprehendentemente paralelas que se é forçado a reconhecer que, de 1835 a 1861, toda a alta de 6 kreuzer no preço do centeo é acompanhada de um roubo a mais por cem mil habitantes e que toda a baixa equivalente parece ter protegido os habitantes contra o roubo.»

A estatistica criminal da Alemanha fez nos annos de 1880—1885 a mesma demonstração para o imperio.

Por cem mil habitantes adultos o numero dos condemnados por crimes ou delictos elevou-se a:

	Condemnados	Preço do centeo
1882.....	535	152.3
1883.....	517	141.7
1884.....	509	143.3
1885.....	483	140.6
1886.....	480	130.6
1887.....	470	120.9
1888.....	459	134.5
1889.....	493	155.5
1890.....	494	170.0
1891.....	511	211

Immigração — Durante o anno proximo passado entraram no porto do Rio de Janeiro os seguintes immigrantes:

Allemaes, 780; austriacos, 133; belgas, 9; francezes, 309; hespanhoes, 3.403; dinamarquezes, 6; inglezes, 90; italianos, 14.513; portuguezes, 14.200; americanos, 20; russos, 49; suissos, 21; syrios, 154; diversos, 46. Total, 33.733.

Masculinos, 24.387; femininos, 9.346; maiores de 12 annos, 27.215; menores de 12 annos, 6.518; casados, 11.011; solteiros, 22.465; viuvos, 177; estado desconhecido, 80; catholicos, 32.724; acatholicos, 965; religião desconhecida, 44; agricultores, 31.835; artistas, 1.734; profissão desconhecida, 164.

Desembarcaram para a capital, 19.310; alojados nas hospedarias, 9.819; seguiram no mesmo vapor em que vieram, 4.634; introduzidos por conta de contracto, 15.954.

Espontaneos, 17.779.

Os immigrantes embarcaram nos seguintes portos:

Hamburgo, 769; Marin, 181; Bremen, 18; Lisboa, 9.871; Vigo, 2.022; Leixões, 2.770; Bordéas, 535; Marselha, 1.623; Havre, 193; Genova, 9.006; Napoles, 2.936; Coruña, 198; Malaga, 464; Barcelona, 20; Gibraltar, 306; Southampton, 15; Liverpool, 5; Ilha da Madeira, 25; Ilha de S. Miguel, 400; Rio da Prata, 860; Montevideo, 379; diversos, 447. Total, 33.733.

Observatorio do Rio de Janeiro—Resumo meteorologico — 1.ª 3 do maio de 1895.

HORAS	BAROMETRO REDUZIDO A 0°	TEMPERATURA CENTIGRA	HUMIDADE RELATIVA	DIRECÇÃO E VELOCIDADE DO VENTO EM METROS POR SEGUNDO	ESTADO DO CIELO
7 m.	760.70	21.7	83.0	NE 2.7	Encoberto.
10 m.	760.20	23.7	76.3	NW 2.7	Limp.
1 t.	759.34	23.4	83.3	SSE 7.6	Idem.
4 t.	759.08	24.0	92.0	SSE 3.7	Idem.

Thermometro sem abrigo ao meio dia: enegrecido 49.5; prateado 36.5.
Temperatura maxima 25.6.
Temperatura minima 19.6.
Evaporação em 24 horas 1^{mm}.3.
Chuva em 24 horas 0^{mm}.0.

Dia 4 de maio de 1895:

HORAS	BAROMETRO REDUZIDO A 0°	TEMPERATURA CENTIGRA	HUMIDADE RELATIVA	DIRECÇÃO E VELOCIDADE DO VENTO EM METROS POR SEGUNDO	ESTADO DO CIELO
7 m.	760.48	22.1	93.0	Nullo	Encoberto.
10 m.	760.82	21.5	83.0	NW 2.4	Limp.
1 t.	759.08	23.4	88.0	SE 6.7	Idem.
4 t.	758.55	23.9	82.0	SSE 7.6	Idem.

Thermometro sem abrigo ao meio dia: enegrecido 51.0; prateado 36.5.
Temperatura maxima 26.0.
Temperatura minima 20.8.
Evaporação 24 horas 1.5.
Chuva em 24 horas 0^{mm}.0.

Santa Casa da Misericórdia

— O movimento do Hospital da Santa Casa da Misericórdia, dos hospícios de Nossa Senhora da Saúde, de S. João Baptista, de Nossa Senhora do Socorro e de Nossa Senhora das Dores em Cascadura foi, no dia 3 de maio de 1895, o seguinte:

	Nac.	Ext.	Total.
Existiam.....	848	718	1.566
Entraram.....	38	41	79
Sahiram.....	26	23	49
Falleceram.....	70	7	13
Existem.....	850	729	1.579

O movimento da sala do banco e dos consultorios publicos foi, no mesmo dia, de 466 consultantes, para os quaes se aviaram 521 receitas.

Fizeram-se 35 extracções de dentes.

E no dia 4:

	Nac.	Ext.	Total.
Existiam.....	850	729	1.579
Entraram.....	31	28	59
Sahiram.....	28	34	62
Falleceram.....	5	0	5
Existem.....	848	723	1.571

O movimento da sala do banco e dos consultorios publicos foi, no mesmo dia, de 362 consultantes, para os quaes se aviaram 390 receitas.

Fizeram-se 12 obturações.

Obituário — Foram sepultadas no dia 3 do corrente as seguintes pessoas, fallecidas de:

Acesso pernicioso—os fluminenses Alberto, filho de Sebastião Soares de Carvalho, 8 mezes, residente e fallecido á rua dos Arcos n. 16; Eurydice, filha de Paulo Paes Pimenta, 20 dias, residente e fallecida á rua Monte Alegre n. 51; Augusto, filho de José de Mello, 18 mezes, residente e fallecido á rua Venceslão n. 6. Total, 3.

Athrepsia—o fluminense Antonio, filho de Antonio Pinto Lyra, 30 dias, residente e fallecido á Estrada Nova da Tijuca n. 3.

Arterio-sclerose—o portuguez José Marques dos Santos, 32 annos, viuvo, residente e fallecido na Santa Casa.

Apoplexia cerebral—o suiso Eurico Stefen, 79 annos, solteiro, residente e fallecido á rua General Camará n. 201.

Beriberi—o brasileiro Belisario Gil da Silva, 32 annos, solteiro, residente e fallecido no Hospicio da Gambôa.

Cachexia leprosa—o mineiro Pio Bernardo dos Santos, 40 annos, viuvo, residente e fallecido no Hospital dos Lazaros.

Carcinoma do axille—a pernambucana Thezeza de Jesus, 40 annos, residente e fallecida no Boulevard S. Christovão n. 2.

Catarrho suffocante—o hespanhol Manoel, filho de Izidro Bastiuto, 8 mezes, residente e fallecido no alto da Tijuca.

Cirrrose do figado—o portuguez Luiz de Almeida Junior, 28 annos, casado, residente e fallecido á rua do Hospicio n. 144.

Convulsões—os fluminenses Carolina, filha de Antonio Gonçalves Ribeiro Gomes, 3 annos, residente e fallecida á rua Senador Pompeu n. 31; Manoel, filho de Antonio Fernandes Ribeiro, 1 dia, residente e fallecido á rua do Cattete n. 170; Adalgisa, filha de Felicidade Vieira, 1 anno, residente e fallecida á rua do Jardim Botânico n. 27. Total, 3.

Cancro uterino—a portugueza Genoveva Augusta de Mendonça, 58 annos, viuva, residente e fallecida á rua Piracunga n. 8.

Dilatação aortica—o brasileiro marechal José Luiz de Andrade Vasconcellos, 68 annos, casado, residente e fallecido á ladeira do Gasmão n. 9.

Diarrhea cholericiforme—Maria Benedicta, 20 annos, solteira, residente e fallecida no morro da Babylonia.

Dispepsia gastrica—o fluminense Manoel, filho de Luiz Soares Figueira, 4 mezes, residente e fallecido á rua General Camará n. 233.

Eclampsia—o fluminense Idefonso, filho de Simão Ferreira de Barros, 1 anno, residente e fallecido á rua Marguez de Pombal n. 34.

Enterocolite—o brasileiro Jeronymo, filho de Francisco Rodrigues, 6 mezes, residente e fallecido á rua do Cotovello n. 7.

Febre palustre—a fluminense Isabel Alves Corrêa Teixeira, 51 annos, viuva, residente e fallecida á rua Ayres Pinto n. 11.

Febre typhoide—a fluminense Joanna, exposta da Santa Casa, 12 annos, fallecida no Hospicio da Saúde.

Febre pernicioso—os fluminenses Carmem, filha de Adriano Alves de Oliveira, 8 mezes, residente e fallecida á rua Senador Pompeu n. 33; a Rosa, filha de José Antonio Mendes, 23 mezes, residente e fallecida á rua de S. Christovão n. 22. Total, 2.

Febre amarella—a russa Chaie Esther, 24 annos, solteira, residente e fallecida á rua do Regente n. 120.

Gastro enterite—os fluminenses, Ojamira, filha de Manoel do Bom Despacho, 4 mezes, residente e fallecida á rua Dr. Nabuco de Freitas n. 30; João, filho de João de Oliveira Cruz, 8 mezes, residente e fallecido á rua do Proposito n. 17; Brazilina, filha de Antonio Joaquim da Costa, 3 mezes, residente e fallecida á rua Conde do Bomfim n. 28; Guimarães, filho de Manoel Joaquim de Sant'Anna, 2 annos, residente e fallecido á rua Ladeira da Boa Vista; Carolina Georgina Alves de Bustamante, 50 annos, viuva, residente e fallecida á rua João Caetano n. 153. Total, 5.

Hepatite—o fluminense, Alípio Antonio do Rego, 17 annos, solteiro, residente e fallecido na Gavea; Sabina Maria, 44 annos, viuva, fallecida na Santa Casa. Total, 2.

Lesão do coração—o brasileiro, Henrique Dias Coelho, 60 annos, solteiro, residente e fallecido á rua Costa Bastos n. 18; o portuguez, João ignacio Godinho, 72 annos, viuvo, residente e fallecido á rua do Alcantara n. 123. Total, 2.

Marrasmo—o hespanhol, Manoel Quarado, 74 annos, casado, fallecido no hospital do Carmo; Anna Rosa Maria, 100 annos, solteira, fallecida no Asylo de Santa Maria. Total, 2.

Meningite—a fluminense, Leocadia, filha de Victor Dumas de Siqueira, 1 anno, residente e fallecida á rua Benjamin Constant n. 112.

Pneumonia aguda—a fluminense, Julia, filha de Castor Redondo, 10 mezes, residente e fallecida á rua dos Invalidos n. 101.

Poly-steatose alcoolica—o portuguez, Rodrigo Simões Franco, 38 annos, solteiro, residente e fallecido á rua de Santa Christina n. 22 A.

Syncope cardiaca—a brasileira Veridiana Maria da Conceição, 60 annos, solteira, residente e fallecida á rua S. Clemente n. 32.

Tuberculos pulmonares—os fluminenses, Francelina Eliza da Gloria, 14 annos, solteira, Antonio Arthur de Siqueira, 50 annos, solteiro; o rio-grandense do sul, Bemvindo Primo dos Santos, 26 annos, solteiro, todos fallecidos na Santa Casa; a alagoana Cecilia Maria dos Prazeres, 16 annos, solteira, residente e fallecida á rua S. Diogo n. 99 D; o inglez, Thomaz Costa, 26 annos, solteira, residente e fallecido á rua Cassiano n. 9. Total, 5.

Tetano—o portuguez, José de Souza, 45 annos, residente e fallecido á rua Bibiana n. 28.

Variola hemorrhagica—o fluminense Idalino, filho de Euphemis Abrantes, 2 1/2 annos, residente e fallecido ao caes do Pharo n. 11.

Fotos—1 filho de Laura de Andrade Dutra, residente á rua Capitulino n. 10; outro filho de Maria Pereira de Silva, rua Lavradio n. 130; outro, filho de Josepha Maria da Conceição, rua Humaytã n. 70. Total, 3.

No numero dos 50 sepultados estão incluídos 12 indigentes cujos enterros foram gratuitos.

EDITAES E AVISOS

Faculdade de Direito do S. Paulo

De ordem do Sr. Dr. director, faço publico que acha-se aberta nesta secretaria, pelo prazo de quatro mezes, a contar desta data, em todos os dias uteis, das 10 ás 12 horas da manhã, a inscripção para o concurso ao logar de lente substituto da 6ª secção desta faculdade, vaga pelo fallecimento do Dr. Augusto Miranda.

Esse logar de lente substituto comprehendendo as seguintes cadeiras: medicina legal e hygiene publica.

Aos candidatos incumbe provar, nos termos dos arts. 96, 97 e 98 do decreto n. 1.232 H, de 2 de janeiro de 1891: 1º, a qualidade de serem cidadãos brasileiros que estejam no gozo dos direitos civis e politicos; 2º, que possuam o grão do doutor ou bacharel em sciencias juridicas ou sociaes pelas faculdades federacs ou a estas equiparadas, ou que, tendo esses grãos por academias estrangeiras, se hajam habilitado perante alguma daquellas faculdades.

Poderão tambem inscrever-se os estrangeiros que, possuindo alguns daquelles grãos, fallarem correctamente o portuguez. No caso de serem graduados por academias estrangeiras, ficam, porém, sujeitos á habilitação prévia, salvo si tiverem sido professores de faculdades estrangeiras recolhidas pelos respectivos governos.

Para a prova das condições acima referidas e exigidas, os candidatos deverão apresentar a esta secretaria, no acto da inscripção, seus diplomas e titulos ou publicações destes, justificando a impossibilidade da apresentação dos originaes e folha corrida, podendo, além dos documentos especificados apresentar quaesquer outros que julgarem conveniente, como titulo de habilitação ou prova de serviços prestados á sciencia e ao Estado.

A inscripção poderá ser feita por procuração si o candidato tiver justo impedimento.

Secretaria da Faculdade de Direito de São Paulo, 3 de abril de 1895. — O secretario, André Dias de Aguiar.

Arsenal de Marinha

CONCURRENCIA

De ordem do Sr. contra-almirante, inspector deste arsenal, faço publico que, em virtude do aviso n. 757, de 26 de abril ultimo, serão recebidas e abertas no dia 27 do corrente, ao meio-dia, no gabinete do mesmo senhor, propostas para os concertos de que carece uma parte do edificio em que, na ilha das Cobras, funciona a Repartição da Carta Maritima.

A concorrência versará sobre o preço e o prazo dos mesmos concertos, bem como sobre a idoneidade dos proponentes, que deverão apresentar suas propostas convenientemente selladas, sem rasuras nem emendas, e nellas declarar por extenso a quantia que exigirem para o citado fim.

As especificações necessarias acham-se nesta secretaria á disposição dos interessados.

Secretaria da Inspeção do Arsenal de Marinha da Capital Federal, 4 de maio de 1895. — O secretario, Eugenio Candido da Silveira Rodrigues.

Arsenal de Marinha

CONCURRENCIA

De ordem do Sr. contra-almirante, inspector deste arsenal, faço publico que, em virtude do aviso n. 417, de 7 de março ultimo, serão recibidas e abertas no dia 26 do corrente, ao meio-dia, no gabinete do mesmo senhor, propostas para os concertos de que necessitam as torpedeiras ns. 1, 3 e 4, Sabino Vieira, Greenhalgh e Tamborim, tanto nos cascos como nas machinas.

A concorrência versará sobre o preço e o prazo dos mesmos concertos, bem como sobre a idoneidade dos proponentes, que deverão apresentar suas propostas convenientemente selladas, sem rasuras nem emendas, e nellas declarar por extenso a quantia que exigirem para o citado fim.

As especificações necessarias acham-se nesta secretaria á disposição dos interessados.

Secretaria da Inspeção do Arsenal de Marinha da Capital Federal, 4 de maio de 1895. — O secretario, Eugenio Candido da Silveira Rodrigues.

Repartição Sanitaria do Exercito

De ordem do Sr. general inspector geral faço publico que acha-se aberta na secretaria desta repartição, até 18 de maio proximo, a inscripção para o concurso para preenchimento de duas vagas do 3º escriptuario, o qual versará sobre calligraphia, conhecimento da lingua portugueza, das quatro operações sobre numeros inteiros, fracções ordinarias e decimaes e de noções geraes de geographia do Brazil.

Os candidatos deverão provar que são cidadãos brasileiros ou naturalizados, maiores de 18 annos, e que teem bom comportamento; podendo, tambem, annexar ás suas petições outros documentos que provem maior somma de conhecimentos.

Capital Federal, 18 de abril de 1895. — Dr. Manuel de Mello Braga, tenente-coronel secretario.

Intendencia da Guerra

CONCURSO PARA AMANUENSE

Em cumprimento do aviso do Ministerio da Guerra, de 2 do corrente, o Sr. general intendente manda fazer publico que no dia 8 de junho proximo futuro terá logar, nesta repartição, o concurso para preenchimento de uma vaga de amanuense, ficando por isso aberta a inscripção nesta secretaria, até ao dia 5 do mesmo mez.

Os pretendentes deverão instruir suas petições com folha corrida e outros documentos que provem bom comportamento e a idade de 18 annos, pelo menos, ou simplesmente com attestados dos respectivos chefes, os que já forem empregados publicos, podendo entretanto juntar quaesquer outros documentos que mostrem suas habilitações e serviços.

As materias exigidas são: portuguez, traducção das linguas franceza e ingleza, arithmetica até proporções inclusive, redacção official, conforme determina o aviso de 21 de abril de 1884.

Secretaria da Intendencia da Guerra, 4 de maio de 1895. — O secretario, A. B. da Costa Aguiar.

Intendencia da Guerra

O conselho de compras desta repartição recebe propostas no dia 7 do corrente, até ao meio dia, para compra dos artigos abaixo especificados:

57.173^m,80 de brim escuro regular, trançado.

27.115^m,60 de brim branco liso, para calças.

3.520 metros de chita franceza encorpada, para colchas com 0^m,80 de largura, tendo cada peça um numero de metros multiplo de 4,40.

52 metros de ganga encarnada.

27.310^m,60 de algodão-morim, para camisas, com 0^m,71 pelo menos.

6.634^m,60 de algodão branco liso, para forros.

5.885 metros de algodão branco liso, encorpado e enfiado.

20.747^m,90 de algodão encorpado para ceoulas, com 0^m,71, pelo menos.

6.620 metros de algodão mescla.

5.000 correiaes Mauser.

Esses artigos serão entregues do prompto, á excepção dos correiaes.

Os proponentes, sob pena de não serem tomadas em consideração as suas propostas, deverão apresentar amostras dos artigos que pretendem fornecer, sendo as das fazendas em porções de um metro, pouco mais ou menos, não sendo accoitas as que forem apresentadas em peças, cartões ou retalhos insufficientes.

As propostas deverão conter a lagura das fazendas, numero e marca das amostras e declaração de sujeitar-se o proponente á multa de 5%, no caso de recusar-se a assignar o contracto dos artigos que forem accoitos.

Rio de Janeiro, 1 de maio de 1895. — O secretario, A. B. da Costa Aguiar.

Inspeção Geral das Obras Publicas

Estando em vigor a nova divisão de districtos desta repartição, do ordem do Sr. Dr. inspector geral faço publico, para conhecimento dos interessados, que qualquer reclamação relativa ao abastecimento de agua, que se referir ao antigo 2º districto, deve ser dirigida no que disser respeito aos bairros de S. Christovão e suburbios da Estrada do Ferro Central até Cascadura, ao escriptorio do 1º districto, Praça da Republica n. 33; a dos bairros de Villa Isabel e Andarahy Grande ao do 3º districto, rua Conde do Bomfim n. 2 e a de Jacarépaguá e suburbios, além de Cascadura, ao escriptorio do actual 2º districto em Cascadura.

Inspeção Geral das Obras Publicas da Capital Federal, 1 de maio de 1895. — *F. J. da Fonseca Braga*, secretario.

Repartição Geral dos Telegraphos

Acham-se inauguradas as estações telegraphicas da Villa de Queimadas e cidade de Villa Nova da Rainha, no estado da Bahia. As taxas para as referidas estações, a partir desta capital, são de 350 réis por palavra.

Capital Federal, 1 de maio de 1895. — *L. I. Weiss*, vice-director interino.

Prefeitura do Districto Federal

SUB-DIRECTORIA DE FAZENDA

De ordem do director interino da fazenda, faço publico, para conhecimento dos interessados, que Alberto Zamith requereu titulo de aforamento do terreno do marinhão à praia do Cajú n. 9, em S. Christovão, e bem assim os accrescidos e accrescidos de accrescidos correspondentes. De accordo com o decreto n. 4.105 de 22 de fevereiro de 1868, convido a todos aquellos que forem contrarios a essa pretensão a apresentarem-se nessa repartição, no prazo de 30 dias, com documentos que provejam seus direitos, findo o qual a nenhuma reclamação se attenderá, resolvendo-se como for de direito.

Setima secção da Sub-Directoria de Fazenda, 8 de abril de 1895. — O chefe interino, *Arthur Augusto Machado*.

SUB-DIRECTORIA DE RENDAS

7º districto

De accordo com o decreto n. 9766, de 14 de julho de 1887, o abaixo assignado communica aos interessados que vae proceder ao lançamento dos impostos predial e de alvarás de licenças, nas ruas abaixo mencionadas, para o exercicio de 1896; e por isso os convida a exhibirem os recibos, contractos e outros documentos, que possam servir de base para se fixar o imposto.

Ruas: Alcantara, Barão de Capanema, Boulevard S. Christovão, Commandante Maurity, Conselheiro Pereira Franco, D. Julia, D. Feliciano, D. Laura de Aranjó, Dr. Rodrigues dos Santos, Dr. Souza Neves, D. Minervina, Ferreira, Fonseca Lima, General Pedra, General Caldwell, João Caetano, João Pereira, Marquez de Pombal, Machado Coelho, Miguel de Frias, Nova de S. Leopoldo, Nova do Alcantara, Presidente Barroso, Pinto de Azevedo, Senador Euzebio, Santa Anna, Santa Maria, S. Martinho, Senhor de Mattosinhos, Thomaz Rabello, Visconde de Sapucahy, Visconde Duprat e Visconde de Itauna; travessas: Fonseca Lima, Bastos, Miguel de Frias, Pedregas, D. Rosa, Barboza, Lopes, D. Eliza, Saudades, D. Castorina Pires, Onze de Maio, Guedes e Senhor de Mattosinhos.

Em 4 de maio de 1895. — *L. Alves Bastos*, encarregado do lançamento.

Prefeitura do Districto Federal

SUB-DIRECTORIA DE RENDAS

4º districto

O abaixo assignado faz publico que vae proceder ao lançamento do imposto predial e do municipal de alvarás de licenças, nas ruas, praças, largos e travessas abaixo mencionados:

Ruas: Silva Manoel, Monte Alegre, Augusta, Victoria, Curvello, Marinho, Lagoinha, Corrêa de Sá, Oliveira Rosario, Triumpho, Junquillos, Mauá, Aurea, Constante Jardim, Aprazível, Paraizo, Paula Mattos, Neves, Z. Occidental, Progresso, Petropolis, Oriente, Riachuelo, Costa Bastos, Rezende, Relação, Nova da Alfandega, Francisco Muratori, Fluminense, Lavradio, Visconde do Rio Branco, Silva Jardim, Constituição, Espirito Santo, Aqueducto, Thomaz Coelho, Fonseca Guimarães, Francisca de Andrade, Senador Bernardo de Vasconcellos, Ruy Barbosa e Maria Augusta.

Praças: da Republica, Tiradentes e D. Antonia.

Largo de N. S. das Neves.

Ladeiras: do Castro, Santa Thereza, Meirelles e Senado.

Travessas: do Senado, Torres, Ruy Filho, Bandeira, Chiquita e Adelia.

Becco da Carioca.

Por isso, pois, pede aos Srs. inquilinos queiram apresentar-lhe seus contractos de locação ou sublocação ou quaesquer documentos que possam servir de base ao lançamento.

Capital Federal, 4 de maio de 1895. — O encarregado do lançamento, 1º escripturario *Henrique Augusto Soares de Mello*.

SUB-DIRECTORIA DE RENDAS

1º districto

Para os fins convenientes, faço publico que a 6 do corrente, dou começo ao lançamento dos impostos predial e de alvarás de licenças para o exercicio de 1896 do 1º districto, que comprehende as ruas:

Dos Andrades, Benedictinos, Carmo, Candelaria, Conceição, Conselheiro Saraiva, Gonçalves Dias, Leopoldina, Mercado, Municipal, Nuncio, Ourives, Primeiro de Março, Quitanda, Regente, S. José, S. Bento, Sacramento, Uruguayana, Visconde de Itaborahy.

Travessas: das Bellas Artes, Commercio, Conselheiro Saraiva, Oliveira, Rosario, Santa Rita, Tinoco, Bombeiros, Carmo, Lapa.

Praças: do General Osorio e Quinze de Novembro.

Largo do Rosario e ladeira de S. Bento.

Convido, portanto, os interessados a apresentarem os documentos necessarios ao fiel cumprimento da lei.

Sub-directoria de rendas, 4ª secção, 4 de maio de 1895. — O encarregado do lançamento, *Duarte Gameleira*.

SUB-DIRECTORIA DE RENDAS

4ª secção

3º districto

De ordem do director geral de fazenda interino faço publico que a 6 do corrente dou começo ao lançamento do imposto predial e de alvarás de licenças para o exercicio de 1896, nas ruas, ladeiras, beccos, etc., abaixo mencionados, convido que os Srs. inquilinos tenham presentes os recibos, cartas de fiança, contractos e mais documentos que possam servir de base ao lançamento:

Ruas: Fresca, D. Manoel, Misericordia, Trem, Cotovello, Santa Luzia, Luiz de Vasconcellos, Marrecas, Arcos, Visconde de Maranguape, Passaio, Conde de Lage, Paranguá, Taylor, Lapa, Dr. Joaquim Silva, Gloria, D. Luiza, Chefe de Divisão Salgado, Castello, Evaristo da Veiga, Ajuda, Senador Dantas, Guarda Velha, Santo Antonio, Barão de S. Gonçalo, S. José, Assembléa, S. Francisco de Assis e Sete de Setembro;

Ladeiras: Senador Dantas, Misericordia, Durão, Castello e Seminario;

Travessas: S. Sebastião, Alice, Desterro, Cassiano, Mosqueira, Paço, Natividade, Marques de Carvalho, D. Manoel, Santa Luzia, Dr. Costa Velho, Maia e Ouvidor;

Beccos: Fidalga, Musica, Guindaste, Moura, Theatro, Batalha, Carmelitas, Imperio, Ferreiros, Cayrú e Manoel de Carvalho;

Largos: Carioca, Assembléa, Moura, Batalha e Misericordia;

Praças: Castello e D. Constança;

Praia da Lapa.

Sub-directoria de rendas municipaes, 4 de maio de 1894. — O encarregado do lançamento, *Jorge de Almeida Naylor*.

Prefeitura do Districto Federal

SUB-DIRECTORIA DE RENDAS

5º districto

De accordo com o decreto n. 9766, de 14 de julho de 1887, o abaixo assignado communica aos interessados que vae proceder ao lançamento dos impostos prediaes e alvarás de licenças, nas ruas abaixo mencionadas, para o exercicio de 1896; por isso, convida-os a exhibir os recibos, contractos e outros documentos, que possam servir de base para fixar o imposto:

Ruas: Frei Caneca, Conselheiro Sampaio Vianna, Conselheiro Barros, Cunha, Concorrida, Catumby, Coqueiros, D. Carolina Reyndner, Chichorro, Collina, Caminho do Morro, Barão de Paranapiacaba, Bispo, Barão de Sertorio, Barão de Petropolis, Barão de Itapagipe, becco do Salgueiro, Dr. Costa Ferraz, Dr. Agra, D. Cecilia, D. Eugenia, Elione de Almeida, Malina, Ermelinda, Emilia Guimarães, Estacio de Sá, Freitas Castro, Faria, Floresta, Gonçalves, Haddock Lobo, Itapirú, Industrial, Jequitinhonha, José Bernardino, José do Alencar, João Ventura, Luz, Laura, Laurindo Rabello, Leste, ladeira do Vianna, largo do Rio Comprido, Magalhães, Miguel de Paiva, Major Freitas, Maria José, Malvino Reis, Navarro, Pauli Ramos, Progresso, Santa Alexandrina, Santo Alfredo, S. Carlos, S. Diniz, S. Frederico, Santos Rodrigues, S. Roberto, S. Luiz, S. Claudio, Viscondessa de Pirassununga, Valença, Vista Alegre, travessa do Cassino, travessa de S. Carlos, travessa do Navarro, travessa da Paz, travessa da Vista Alegre, travessa Santos Rodrigues, travessa do Rio Comprido, travessa da Luz, travessa Marieta.

Capital Federal, 4 de maio de 1895. — *Eugenio Corrêa Sedra*, 1º escripturario.

SUB-DIRECTORIA DE RENDAS

11º districto

De accordo com o decreto n. 9766, de 14 de julho de 1887, o abaixo assignado communica aos interessados que vae proceder do dia 6 do corrente mez em diante, ao lançamento dos impostos predial e alvarás de licenças, nas ruas abaixo mencionadas, para o exercicio de 1896 e por isso convida os a exhibirem os recibos, contractos e outros documentos que possam servir de base para se fazer o imposto.

Ruas:

S. Christovão, Barão de Ubá, de Santa Amelia, Mattoso, do Cabido, Pereira de Almeida, S. Valentim, Barão de Igatemy, Dr. Saldanha da Gama, Mariz e Barros, do Souto, Barão de Ibituruna, S. Francisco Xavier, Parahyba, Fonseca, Souza Pinto, Lopes Souza, Barcellos, Francisco Eugenio, José Eugenio, Oliveira Fausto, Consultorio, Mello e Souza, Duque de Saxe, Imperador, Fonseca Telles, D. Canlida, Fraga, Emerenciana, Parque, Mineira, Caixa de Agua, Cortume, Coronel Figueira de Mello, Frolik, Escobar, Nova de S. João, Santos Lima, Igrejinha, Vinto e Cinco de Março, Almirante Mariath, Bella de São João, Senador Alencar, Vianna, Teixeira Junior, Pão Ferro, Bomfim, José Clemente, Argentina, General Sampaio, D. Carlos, Coronel Carneiro de Campos, Abilio, Cornelio, Coronel Cabrita e S. Januario.

Sub-directoria de rendas municipaes, 4 de maio de 1895. — O lançador, *André Miguez*.

Prefeitura do Districto Federal

Directoria Geral de Fazenda

SUB-DIRECTORIA DE RENDAS

4ª secção

11º districto

De ordem do Sr. director geral de fazenda (interino) communico aos interessados que deu começo ao lançamento do imposto predial e alvarás de licenças para o exercício futuro de 1896, do dia 6 do corrente em diante; previno, portanto, aos mesmos interessados que tenham presentes os recibos de alugueis, cartas de fiança, contractos, ou outros documentos que possam servir de base ao lançamento, tanto do imposto predial como de alvarás de licenças, compreendendo as ruas, estradas, largos e travessas seguintes:

Rua — Amorim, Amazonas, Alfredo Reis, Arraial das Biblias, Argentino Reis, Augusto, Angelino, Amalia, Andrade Bastos, Aguiar, Ambrozio, Araujo, Affonso Ferreira, Almeida Bastos, Barão de S. Felix, Brazil, Bernardo, Botafogo, Belmiro, Bilontra, Bittencourt, Boa Vista, Bica, Barbosa, Brazilina, Christovão Penha, Cavalcanti, Conselheiro Zacharias, Cesario Machado, Campinho, Capello, Carolina, Cerrio, Capitulino, Commendador Telles, Candida Bastos, Commendador Teixeira de Azevedo, Cupertino, Dr. Bulhões, Dr. Niemeyer, Daniel Carneiro, D. Pedro, D. Anna Leonidia, Dr. Leal, Dr. Joaquim Silva, Dous de Fevereiro, D. Emilia, D. Silvana, D. Luiza (no Engenho do Dentro), D. Maria, D. Leopoldina, Domingos Lopes, Dr. Luiz Silva, D. Maria Lopes, D. Luiza (na Piedade), Durão, Elias da Silva, Eugenia, Ernesto Nunes, Estação, Esther Corrêa, Francisco Fragozo, Fagundes Varella, Freitas Henrique, Furtado de Mendonça, Ferreira Leite, Farias, Ferraz, Goyaz, Gomes Serpa, Guilhermina, Guineza, Gonçalves, Guarany, Itaquaty, Itamaraty, João Vieira, José dos Reis, José Domingues, Luiz Carneiro, Leandro Pinto, Lopes, Muriquipy, Meira, Moura, Monteiro da Luz, Maria Flora, Martins Costa, Moreira, Maria Vargas, Mendes, Noemia, Corrêa, Nova de D. Pedro, Nogueira, Olina, Oscar, Primo Teixeira, Paraná, Prudente de Moraes, Pedro Reis, Piedade, Paiva, Padre, Pedreira, Regina, Sã, Santa Philomena, Santo Antonio, Santo Antonio dos Pobres, Silva, Serpa, Teixeira Pinto, Tavares, Treze de Maio, Venancio, Ribeiro, Vinte e Cinco de Março, Vianna Junior, Villeta, Vista Alegre e Vital.

Travessas — Ferreira Leite, Paraná, Dias Pereira, Soares Pereira, Guerra, Bernardo, João de Mattos, Cordeiro e Dezeséis de Maio.

Largos — Campinho.

Estradas — Santa Cruz e Marechal Rangel.

Ilha — Paquetá.

Assim como às freguezias, de Irajá, Campo Grande, Jacarépagua, Guaratiba, Santa Cruz e Ilha do Governador; estas unicamente para o imposto de alvarás de licenças.

Sub-Directoria de Rendas, 4 de maio de 1895. — O encarregado do lançamento, *Alcides dos Santos*.

SUB-DIRECTORIA DE RENDAS

10º districto.

O abaixo assignado faz publico que a 6 do corrente começa a proceder ao lançamento do imposto predial e alvarás de licenças nas ruas do 10º districto, abaixo mencionadas:

Ruas: Andrade Figueira, Assis Bueno, Assumpção, Itapemirim, Commendador Oliveira, Commandante Tamborim, Conde de Irajá, D. Carlota, D. Marianna, D. Carolina, D. Marciana, Delphim, Dezenove de Fevereiro, Dr. Dias Ferreira, D. Castorina, Duque Estrada, Elvira Machado, Farani, Fernandes Guimarães, Faro, General Polydoro, General Severiano, Honorina, Humaytã, Jardim Botânico,

Lopes Quintas, Marquez de S. Vicente, Marquez do Olinda, Martins Ferreira, Matriz, Mundo Novo, Oliveira Fausto, Pão, Palmeiras, Passagem, Pinheiro Guimarães, Polyxena, Real Grandeza, S. Clemente, S. Manoel, São João Baptista, Sorocaba, Toneleiros, Todos os Santos, Thereza Guimarães, Visconde de Silva, Visconde de Caravellas, Voluntarios da Patria e Villa Rica.

Praias: Botafogo, Saudade, Copacabana, Caniço, Fonte da Saudade, Pinto e Restinga.

Travessas: Fernandes, Figueiredo, Marques, S. Domingos e Silva.

Becco do Leandro.

Estradas: da Gavea e Velha do Jardim.

Caminho da Canôa.

Por isso, pede aos Srs. inquilinos, queiram-lhe apresentar seus contractos de locação, sublocação ou quaesquer outros documentos, que possam servir de base ao lançamento.

Capital Federal, 4 de maio de 1895. — O encarregado do lançamento, *Luiz Accacio de Araujo Rosa*.

SOCIEDADES ANONYMAS

Companhia Tecidos de Malha Franco Brasileira

Senhores accionistas — Na conformidade do que dispõe o art. 22 § 5º dos estatutos da companhia, venho em nome da directoria dar-vos conta dos factos occorridos, do movimento e estado da companhia no anno social terminado em 31 de dezembro de 1894.

O balanço fixado em 31 de dezembro, a demonstração da conta de lucros e perdas e annexos que acompanham o referido balanço põem em evidencia a situação da companhia, a qual si não é prospera não devemos com tudo reputal-a precaria.

A crise prolongada de transporte que tanto tem affligido o commercio da praça do Rio de Janeiro, e a depressão constante do cambio actuaram, como é facil de ver, sobre a nossa industria de tal modo que muito tem intorpecido a nossa acção e o nosso desenvolvimento.

Tributaria como é a companhia do mercado estrangeiro, de onde importa a materia prima para a fabricação de seus productos, não podia escapar aos effeitos deprimentes que vão invadindo todas as classes sociaes.

Privada do beneficio que a lei orçamentaria anterior tinha estabelecido em favor da industria nacional, no que concerne à materia prima e sendo poucos os nossos recursos pecuniarios, não julgamos opportuno fazer a aquisição de machinas que devem completar a industria que exploramos, embora o resultado obtido no anno social findo demonstre que temos elementos para progredir.

E' verdade que menos conseguimos este anno, mas o saldo apurado podia ser distribuido, si a directoria não julgasse de bom conselho conserval-o em suspenso.

A distribuição deste saldo viria depauperar os recursos pecuniarios de que dispõe a companhia e augmentar os encargos provenientes de juros; parecendo que será de grande vantagem empregar-se este saldo na consolidação de algumas verbas que pensionam o activo.

A vós, entretanto, cumpre apreciar o acto a que me refiro e providenciar como julgardes mais acertado.

Tendo terminado o mandato do conselho fiscal, deveis eleger quem funcione no anno corrente.

São estas as informações que julgo conveniente prestar-vos; si, entretanto, de outras precisardes, para com conhecimento de causa julgardes os nossos actos e contas submettidos ao vosso exame e julgamento, a directoria não se recusará em dal-as as mais cabaes e completas.

Rio, 19 de abril de 1895. — *J. F. de Alencar Lima*, presidente da assembléa.

PARECER DO CONSELHO FISCAL

Reunido o conselho fiscal, como determinam nossos estatutos, nos foi apresentado pela digna directoria o balanço fechado em 31 de dezembro de 1894.

Verificando a escripturação, achámos em boa ordem, estando conforme, os saldos de todas as contas apresentadas e documentos relativos.

Não sendo ainda possivel a distribuição de dividendo, por causa das innumeradas razões citadas no relatorio da digna directoria, acreditamos que, debellada a grande crise que pesa sobre o commercio desta praça, possa a companhia auferir resultados satisfatorios e remunerativos.

Assim, pois, louvando a digna directoria pelos seus esforços e acertada administração, pedimos a approvação de suas contas do anno findo.

Rio de Janeiro, 22 de abril de 1895. — *Albano Corrêa do Couto*, — *Zeferino Gonçalves de Campos*. — *Joaquim C. de Oliveira e Silva*.

DEMONSTRAÇÃO DA CONTA DE LUCROS E PERDAS

Debito	
Juros e descontos...	32:101\$093
Despesas geraes...	41:880\$009
Diferença de cambio...	1:332\$733
Lucros e perdas...	4:597\$560
Fundo de reserva...	1:778\$742
Lucros suspensos...	16:008\$083
	97:698\$820

Credito	
Lucro verificado nas vendas.....	97:698\$820
S. E. ou O. — <i>Quintino Cardoso dos Santos</i> , guarda-livros.	

BALANÇO EM 31 DE DEZEMBRO DE 1894

Activo	
Accionistas a realizar:	
Importancia de entradas a realisar.....	303:200\$000
Moveis e immoveis:	
Saldo representado nesta conta	75:955\$300
Material e installação:	
Saldo desta conta.....	180:026\$152
Conta de amortisação:	
Saldo desta conta.....	26:171\$740
Acções em caução:	
Caução da directoria.....	30:000\$000
Caixa:	
Dinheiro existente.....	6:263\$001
Fazendas geraes:	
Fazendas existentes na fabrica, deposito e alfandega.....	200:217\$790
Letras a receber:	
Saldo desta conta.....	3:002\$780
Devedores diversos:	
Saldo de diversas contas.....	81:949\$280
	906:786\$133

Passivo	
Capital:	
Valor nominal de 3.000 acções a 200\$.....	600:000\$000
Debentures:	
Valor de debentures emitidos	191:600\$000
Caução da directoria:	
Saldo desta conta.....	30:000\$000
Dividendos:	
Saldos não reclamados.....	2:130\$975
Fundo de reserva:	
Saldo desta conta.....	2:296\$175
Lucros suspensos:	
Saldo desta conta.....	16:008\$083
Juros sobre debentures:	
Saldo desta conta.....	6:602\$800
Credores diversos:	
Saldo de diversas contas.....	55:147\$500
	906:786\$133

S. E. ou O. *Quintino Cardoso dos Santos*, guarda-livros. — *J. F. de Alencar Lima*, presidente.

PATENTES DE INVENÇÃO

N.1.855—Melhoramentos telephonicos denominados Commutador Auto-Multiplexa telephonicos e conductores subterraneos ou aereos isolados

A presente invenção consiste em um commutador telephonicos «auto-multiplexo» com conductores subterraneos ou aereos isolados; a mesma está representada com os desenhos inclusos a saber:

Desenho I é um conjunto de um systema telephonicos;

Desenho II é um aparelho telephonicos de assignante;

Desenho III é um poste de parada com caixa protectora dos cabos com fio fusivel e distribuição dos cabos do «multiplexo» e do cabo sob chumbo e sob papel;

Desenho IV representa a canalisação dos cabos de 100 pares de conductores;

Desenho V topo do cabo na entrada da estação central;

Desenho VI repartidor com protector e aparelho de ensaio e de entrada na terra;

Desenho VII schema do multiplexo e perfil da chave de chamada e de audição;

Desenho VIII vista e perfil de uma mesa do multiplexo, numeração das cavilhas (jacks) geraes, locais e dos annunciadores (drops) de chamada e final de comunicação.

Desenho I

Representa o conjunto de um systema telephonicos. A A' são aparelhos de assignantes (os detalhes estão descriptos no desenho II (a a d d) fios conductores reunidos o do assignante á rede aerea de fio de bronze ou cobre duro. BB poste com isoladores para a rede aerea. C poste de parada centralizando á rede aerea para convergir os fios para a caixa do cabo (C) onde faz-se a ligação das linhas aereas com os cabos sob papel e sob chumbo de 100 pares de conductores (os detalhes do poste de parada estão figurados no desenho III). D canalisação dos cabos sob chumbo de 100 pares (os detalhes desta canalisação estão no desenho IV). E topo do cabo collocado na entrada dos cabos no edificio da estação central; e¹ e² e³ e⁴ e⁵ cabos sob chumbo de 20 pares ligando a extremidade do cabo E ao repartidor F (o desenho V dá a descripção do topo do cabo). F repartidor ou quadro de distribuição servindo de intermediario entre o multiplexo e o feixe das linhas exteriores. O repartidor permite realizar todas as permutações imagináveis entre as linhas da rede e as linhas do multiplexo (o desenho VI dá os detalhes do repartidor); f¹ f² f³ cabos flexiveis especiaes de 21 pares ligando o repartidor aos jacks geraes do multiplexo. G commutador multiplexo do escriptorio central telephonicos; g¹ jacks geraes, g² jack individual, g³ annunciador de chamada.

Desenho II

A representa o schema das communicações electricas do aparelho de um assignante composto de um magneto, de uma campainha polarizada, de um transmissor «Solid Back» e de um receptor Bell. O microphono Solid Back é indereglavel e combinado para as grandes distancias; A2 vista do aparelho movedico; A3 vista dos aparelho para parrede.

Desenho III

Representa os detalhes do poste de parada C vista do poste de parada C1 projecção horizontal do poste de parada composto de quatro postes e¹ e² e³ e⁴ reunidos por travessas horizontaes nos quaes são affixados isoladores C caixa de cabo collocada no centro do poste de parada para a junção das linhas aereas com os fios dos cabos de 100 pares sob chumbo e sob papel C2 perfil do protector com fio fusivel collocado na caixa do cabo na junção de cada um dos fios do cabo de 100 pares com os fios aereos.

Os fio aereo prende-se a borne C3 percorre o fio fusivel C4 sustentado no tubo C5 o fio fusivel é repouso a borne C, no qual se fixa o fio do cabo dos 100 pares.

O fio fusivel está disposto de modo a deixar uma corrente inferior oito amperes protegendo assim os cabos contra as correntes engendradas na rede aerea, quer seja por contacto com outros conductores ou pelo effeito do raio.

X^o sendo os fios conductores isolados com algodão e seda;

X¹ sendo uma torsada ou camada de fio de algodão;

X² sendo uma torsada ou camada do papel em tirinha;

X³ sendo uma torsada ou camada de chumbo em folhas;

X⁴ sendo uma torsada ou camada do papel em tirinha;

X⁵ sendo uma torsada ou camada de algodão em fio;

X sendo uma torsada ou cobertura protectora ignifuga;

X7 representa um perfil de cabo especial para multiplexo;

Y representa um perfil do nosso cabo sob chumbo e sob papel.

Desenho IV

Dá os detalhes do nosso systema de canalisação dos cabos D3. Pedaco de cimento furado com uma serie de pequenos canaes nos quaes se introduzem os cabos D1 perfil do mesmo pedaco D representa uma vista lateral da canalisação composta de uma successão de pedacos do cimento D3 collocados uns contra os outros e reunidos por barras de ferro d⁵ collocados em entalhos proprios para esse fim nos pedacos de cimento.

As barras de ferro são chumbadas no cimento.

No logar da junção de dous pedacos successivos veste-se cimento e asphalto betume.

Estes pontos de junção descansam em travessas de cimento d.

D1 representa uma vista da parte superior da canalisação D2 um perfil da mesma canalisação.

Nosso systema de canalisação é economico e offerece grandes vantagens praticas; e presta-se a todas as sinuosidades dos caminhos percorridos pelos cabos.

Desenho V

Representa em E1 um perfil vertical da extremidade do cabo. O topo do cabo está fixo a duas travessas horizontaes E2 E3. Nós supomos, por exemplo: que E1 e o cabo de 100 pares e que o mesmo entra no compartimento inferior E3 do topo do cabo, os 200 conductores do cabo se alargarão neste compartimento E5 e serão fixadas as 200 bornes e6 que atravessam o repartimento mediano do topo do cabo.

Para facilitar o accesso ás bornes e 6 pôde-se tirar a tampa e7 tirando as cavilhas e10. E' pois facil para o operario fixar cada um dos 200 conductores do cabo E4 ás bornes correspondentes e 6. Quando todos os conductores de E1 estão fixados ás bornes e6 pôde-se cavillar de novo a tampa e7 que garante o estancamento do compartimento E5. Os dous compartimentos E5, E6 são independentes e completamente se parados pelo repartimento mediano e8 As bornes e6 são sustentadas no repartimento e8 por meio de cavilhas de ebonite que fechan hermeticamente os buracos do repartimento e8 e isolam perfeitamente as bornes do repartimento medianho. As 200 bornes e6 estão dispostas em 5 grupos de 20 pares cada um.

Cada um destes grupos é reatado no compartimento E6 aos 40 fios conductores de um cabo e 2) pares que representamos por E7. A tampa e9 os pôde igualmente levantar-se como a tampa e7 tirando as cavilhas e 10. A forma dos topos dos cabos varia conforme a importancia dos mesmos e conforme as necessidades da installação.

Pôde-se uma vez que todos os conductores estejam fixos ás bornes e as tampas cavilladas verter parafina no interior das camaras estancadas E5 e E6.

Para este fim dispõe-se em cada uma das camaras um buraco para verter que se pôde

ornar a tapar por meio de rolha metallica.

No caso que se não faça uso da parafina pôde-se servir dos mesmos buracos e para insuflar ar secco nos topos dos cabos e seccas commodamente os cabos sob papel.

Desenho VI

Representa o repartidor ou quadro de distribuição F^o vista do repartidor F² um perfil f¹ são as travessas horizontaes nas quaes se fixam os aparelhos de ensaio das linhas e de entrada na terra (os detalhes deste aparelho de ensaio estão representados em S desenho V). Os cabos de 20 pares e¹, e², e³, e⁴, e⁵ fixam-se directamente aos aparelhos de ensaio.

F3 são hastes verticaes onde se fixam os aparelhos protectores R representados no desenho V. Os cabos f¹ f² f³ dirigindo-se sobre os jacks geraes do Multiplexo são fixados aos aparelhos protectores como o mostra R desenho V.

O aparelho protector R compõe-se das placas de carvão r separadas por falhas de Micar: as placas metallicas r communicam com a terra.

As bobinas r³ aquecem-se com a passagem de corrente muito energica e fundem em globriro de metal fusivel que desprende a ponta central da bobina; esta ponta a acção das molas r5 põe a linha automaticamente em comunicação da terra.

Em caso de grandes temporaes pôde-se collocar simultaneamente e instantaneamente todas as linhas na terra com auxilio do quadro movedico f7 no qual se acham fixados varões horizontaes f8 estando este quadro na terra. Si se abaixar o quadro movedico os varões f8 vem acertar contra molas flexiveis collocadas na frente dos aparelhos de ensaios S. Uma simples manobra permite pois evitar os accidentes dos temporaes.

Os aparelhos de ensaio collocados sobre os varões horizontaes tem uma numeração especial independente. Os aparelhos protectores collocados sobre as baterias horizontaes tem uma numeração de accordo com os jacks geraes do multiplexo.

Desenho VII

Representa o schema das communicações do commutador multiplexo quando dous assignantes A e A1 estão postos em comunicação por meio de duas fichas q e q1 e da chave especial de chamada e de condição (cujos perfis estão representados em L1 L2) vê-se que basta collocar no botão q2 para botar o aparelho q4 do empregado da estação central em comunicação com as linhas correspondentes ás fichas q e q1. O botão q2, estando abaixado e conservado nesta posição pelo fogo das molas basta fazer funcionar a chave de chamada q3 para lançar uma carreta de chamada as fichas q e q1, cuja corrente é fornecida pelo dynamo q5. Para repor a chave L no repouso deve-se calcar no botão q6.

Si se quer lançar uma corrente de chamada sómente para a linha correspondente á ficha q1 deve-se calcar no botão q7 e logo que se larga este botão a chave L fica no repouso.

Quando as fichas estão inutilizadas calca-se sobre o botão q2 de modo a conservar sempre a chave em audição e neste o caso o signal de fim de conversa q3 é levantado automaticamente pela bateria q5. Si um dos assignantes A e A1, que estão em comunicação, dão signal de fim, o annunciador q3 advertirá a estação central. O empregado da central antes de romper uma comunicação examina si ella está terminada e para isso calca no botão q2 e por esse mesmo facto levanta automaticamente o annunciador q8.

Basta consultar o schema para ver que o annunciador de chamada de um assignante volta ao seu logar automaticamente pelo simples facto de introduzir uma das fichas q ou q1 em qualquer jack da linha do assignante que chamou. A corrente da bateria q10 fica logo lançada no annunciador de chamada do assignante.

Desenho VIII

Representa vista e perfil de uma mesa da Estação Central Multiplexo de capacidade para 6.000 assignantes.

Supponhamos a mesa montada para 3.600, como o mostra a numeração dos jacks geraes. Supponhamos para a numeração dos jacks locais e dos annunciadores de chamada que representamos a primeira mesa do multiplexo, as outras mesas tendo uma numeração successiva na ordem natural dos algarismos. Cada mesa compõe-se de tres secções independentes, reservadas cada uma a um empregado especial, que tem á sua disposição 15 pares de cordões, cada par de cordões fazendo parte de um systema completo de mesa em comunicação, como o mostra o desenho VII. Cada empregado possui um apparelho composto de um microphono Solid Back, um receptor aperta-cabeça. Cada empregado atende e serve a 120 assignantes. To los os annunciadores são collocados na parte superior da mesa e são do systema em derivação e de tornar a levantar-se automaticamente. Bastarão 100 mesas semelhantes para garantir o serviço para 3.600 assignantes, cada mesa estando disposta para 360 assignantes.

Resumo

Em resumo as vantagens do nosso systema consistem no seguinte :

1º, no emprego de uma rede fio duplo, a única capaz de impedir a indução de um fio sobre o vizinho, neutralisar os effeitos prejudiciaes do raio e de livrar-se da *fritura* occasionada pela terra e bem assim as correntes de luz electrica, distribuição da força, e bons electricos especialmente ;

2º, no emprego deapparelhos com chamada magnetica com melhoramento do Microphono «Solid Back» e o receptor Bulde dos palos ;

3º, no emprego de postes da parada munidos de caixas de cabos protectores em fio fusível ;

4º, no emprego de uma canalisação de cimento permittindo garantir muito effeazmente e indefinidamente os cabos sob chumbo e sob papel ;

5º, no emprego de topos de cabos especialmente combinados para os cabos sob chumbo ;

6º, no emprego de um repartidor reunindo em uma só peça ou movel : 1º, todos os órgãos de um quadro de distribuição ; 2º, os apparelhos protectores contra o raio e contra as correntes perigosas para os annunciadores ; 3º, os apparelhos de ensaio para as linhas ; e 4º, o apparelho de collocação geral na terra em caso de violenta tempestade ;

7º, no emprego de commutador Multiplexo «Auto Multiplexo» em derivação podendo attingir a uma estação central de 6.000 assignantes.

To los os órgãos deste Multiplexo sendo reduzidos a sua maior simplicidade ;

8º, no emprego dos cabos do nosso systema dando aos fios conductores um isolamento perfeito e uma fraca capacidade que é extremamente vantajoso para a excellencia das communicações telephonicas.

Rio de Janeiro, 18 de abril de 1895.—Como procuradores, Jules Gérald & Leclerc.

N.1.856—Memorial descriptivo acompanhando um pedido de privilegio, durante 15 annos, na Republica dos Estados Unidos do Brazil, para um capinador mecanico para vias-ferreas. Invenção de Diogo Campbell, morador em Gavião, municipio de Cantagallo, estado do Rio de Janeiro

Minha invenção tem por objecto um capinador mecanico, destinado a substituir quasi totalmente a vagarosa, laboriosa e imperfeita enxada, na capina das vias-ferreas lastreadas de terra. E' de um manejo simples, facil e ao alcance de qualquer trabalhador da via permanente.

O apparelho que realisa esses fins é representado no desenho annexo por div-rsas figuras, nas quaes as mesmas letras de referencia

designam as mesmas peças; sendo a fig. 1, uma vista em elevação longitudinal do conjunto das peças que constituem o apparelho, a fig. 2 uma vista em elevação pela frente e a fig. 3 uma vista em plano, parcialmente cortada, do mesmo apparelho, que é disposto em um carro de plataforma de qualquer systema e combinado como segue:

As navalhas de aço *a* destinadas a operar a capina são collocadas na frente de chapas de ferro *b* e nellas fixadas por meio de parafusos permittindo renovar-as, quando estragadas.

As navalhas *a* e as chapas *b* formam um avental inclinado, normal ao eixo da linha, solidamente adaptado ás faces superiores das extremidades de dous braços de ferro *c*, os quaes sustentam tambem o eixo *f* dos tambores esticadores *d* de uma esteira sem fim inclinada *e*, cuja extremidade inferior é coberta pela borda superior do avental *b*, de forma que o capim proveniente do trabalho das navalhas vae cair directamente sobre a esteira.

As navalhas são em numero de tres, uma central situa-la no intervallo entre os dous trilhos, e uma de cada lado por fóra da linha; essas ultimas são munidas de guardas *u* curvadas em forma de aiveca de arado, tendo por fim encaminhar para a parte central do avental o capim tirado das partes lateraes da linha.

O eixo *f*, passando além das buxas *g* nos braços *c*, de ambos os lados, descançam em estropos *h*, presos ás extremidades da travessa de suspensão *i*, a qual actua-se da plataforma do carro por meio do parafuso com haste de manivella *j*.

As extremidades superiores dos braços *c* gyram sobre o eixo *l*. Estribos *k* limitam o curso na descida do avental e servem de descanso á travessa de suspensão quando as facas estão trabalhando.

As correntes formadas por elos articulados de ferro, que recebem os sarrafos transversaes constituindo a esteira, são actua-las por meio de rodas polygonaes *q*, chavetadas em um eixo superior *n*. Essas correntes são sustentadas por meio de rollantes montadas em eixos gyrando nos mancaes collocados na face inferior de duas taboas lateraes *m*, apoiando-se essas ultimas na parte superior, sobre mancaes no eixo *n*, e na parte inferior, sobre os braços *c*, por meio de suspensorios *o*, servindo as mesmas taboas de guardas lateraes para a esteira. Na parte superior a esteira despeja em uma calha *t*.

O movimento de rotação do eixo *n* é tirado do movimento de eixos do carro quando este move-se. Para este fim existe um mecanismo de transmissão, constando de uma roda de engrenagem conica *s* sobre a extremidade do eixo *n*, engrenando-se com um rodete conico *t* de um eixo *u* levando na sua parte inferior uma roda conica *s'* engrenando por sua vez com um rodete conico *t'* chavetado na extremidade do eixo horizontal *v*, paralelo aos eixos do carro, gyrando em mancaes e dotado de uma roda dentada *x* com centro de engate, montada falsa sobre elle, e ligada por meio de uma corrente de transmissão com rodas *z* e *z'* também dentadas e chavetadas em eixos do carro.

Uma luva de engate de *y* permittie toroar o eixo *v* solitario ou independente do movimento da roda *x* por meio da alavanca *z*, podendo assim, á vontade, durante a marcha do vagon, pôr-se a trabalhar ou parar a esteira.

Modo de trabalhar do apparelho—Estando o carro capinador engatado a uma machina locomotiva viajando no maximo na velocidade de 10 kilometros por hora, e chegado ao trecho da linha que se deve capinar, o trabalhador que acompanha o carro engata em primeiro logar a luva *y* com a roda *x*, o que tem por effeito de pôr a esteira em movimento; em seguida arria-se o capinador por meio do parafuso *j* até a travessa *i* descansando nos estribos *k*; ficando assim as navalhas em posição de trabalhar.

O capim e a terra excedente para a secção propria da superficie do lastro, soltos pela acção das navalhas, sobem pelo plano inclinado apresentado pelo avental, e vão cair sobre a esteira, a qual os levará para a gondola seguindo o carro capinador, por meio da calha *r*.

Quando o carro está viajando sem serviço, suspende-se o avental por meio do parafuso *j*, afastando-se assim as navalhas da superficie do lastro da linha.

Com a velocidade de 10 kilometros por hora as rodas do carro dão 95 revoluções por minuto.

As rodas dentadas *x'*, *x''*, dos eixos do truck; tendo 12 dentes; a roda de engate *x*, 17 dentes; as rodas *s* e *s'*, 36 dentes, os rodets das mesmas, 18 dentes, e apresentando-se as rodas polygonaes *q*, *q'* com um desenvolvimento circumferencial de um metro na linha de passo; a velocidade de translação da esteira será de 16^m,75 por minuto.

Em resumo, reivindico como pontos e caracteres constitutivos da minha invenção : Em um apparelho capinador mecanico para vias ferreas lastreadas de terra :

1º, um avental armado de navalhas em combinação com uma esteira sem fim, actuada por eixos das rodas do carro, no qual está montado o apparelho ;

2º, o capinador formado por tres navalhas amoviveis aparafusadas em uma chapa inclinada, apresentando-se em forma de avental normalmente á linha; as tres navalhas collocadas em posição conveniente em relação ao perfil a capinar, sendo uma transversalmente em todo o comprimento do espaço entre os trilhos, e uma de cada lado por fóra da linha, estas duas ultimas combinadas com guardas em forma de aiveca de arado, dispostas para o fim especificado ;

3º, o capinador sustentado por braços oscilantes permittindo que se possa levantar ou arriar o mesmo conforme as conveniencias, sendo o capinador em conexão por esse fim com uma travessa de suspensão, estropos da mesma, parafuso com haste de manivella, estribos de descanso ;

4º, uma esteira sem fim actuada por eixos das rodas do carro, transmissão de movimento dos dits eixos para o eixo das rodas polygonaes das correntes da esteira, contendo essa transmissão das rodas conicas *s* e *s'* e rodets *t* e *t'*, eixos *u* e *v*, rodas dentadas *x*, *x'*, *x''*, ligadas por correntes de transmissão, sendo que a roda *x*, montada falsa sobre o eixo *v*, pôde se tornar solidario com o mesmo eixo por meio da luva de engate *y*;

5º, uma esteira sem fim, cujo eixo dos tambores esticadores das correntes articuladas, gyrando em buxas collocadas nos braços oscilantes *c*, acompanha os movimentos desses braços, de forma que a parte inferior da esteira e o avental podem ser levantados ou abaixados simultaneamente por meio do parafuso com haste de manivella ;

6º, uma esteira sem fim recebendo, na parte inferior, o producto do trabalho das navalhas e levando o mesmo para uma gondola *ad hoc*, na qual descarrega por meio de uma calha ;

7º, os diversos elementos que constituem o apparelho capinador mecanico, montados em um carro ou vagon, plataforma, o qual se pôde engatar com qualquer vehiculo motor ;

8º, um apparelho capinador mecanico para vias-ferreas, operando a capina tanto entre os trilhos como tambem nas fachas lateraes encostadas á linha e recolhendo automaticamente o producto do trabalho effectuado em uma gondola ou qualquer vehiculo *ad hoc*, seguindo o carro capinador.

Tudo como se achá substancialmente descripto acima e representado no desenho annexo.

Rio de Janeiro, 20 de abril de 1895.—Jules Gérald & Leclerc.

Imprensa Nacional — Rio de Janeiro — 1895.