

N.º 7:606.

**Cotello & C.º**, portugueses, negociantes, residentes no Porto, requereram, pela uma e meia horas da tarde do dia 30 de dezembro de 1910, patente de invenção para: «Mortalhas hygienicas», reivindicando o seguinte:

«A modificação de diferentes materiais aplicados a papel de cigarros (mortalhas) com o fim de evitar a sua adherência aos lábios, substituindo por outro os produtos vegetais já empregados sendo o usado a palha de milho.»

N.º 7:607.

**Auguste Valentin**, francês, mechanico, residente em Puteaux, França, **Jean Zerreiss**, francês, mechanico, residente em Courbevois, França, e **Henri Georges**, francês, mechanico, residente em Saint Dizier, França, requereram, pelas duas horas da tarde do dia 30 de dezembro de 1910, patente de invenção para: «Dispositivos para a combinação da impressão das chapas gravadas em baixo relevo aplicável ás machinas typographicas ou lytographicas planas ou rotativas», reivindicando o seguinte:

«1.º Um dispositivo para a combinação da impressão das chapas gravadas em baixo relevo para as machinas typographicas ou lytographicas, planas ou rotativas e consistindo em um cilindro no qual estão fixados separadamente as chapas gravadas em baixo relevo, ou elle proprio gravado em baixo relevo combinado com um mecanismo de tintagem e um mecanismo de secagem, e em um cilindro intermediário guarnecido por uma branqueta de caoutchouc em contacto sob pressão conveniente com o cilindro de pressão da machina, de tal maneira que a impressão em baixo relevo se traslada em primeiro lugar sobre a branqueta do cilindro intermediário que a traslada sobre a folha de papel que passa entre elle e o cilindro de pressão da machina, que efectua antes ou em seguida a impressão typographica ou lytographica é qual ella é normalmente destinada;

2.º Um dispositivo conforme a reivindicação anterior que se aplica duplamente ás machinas rotativas que imprimem simultaneamente o verso e o retro da folha de papel e que permite, em todos os casos, combinar a impressão em baixo relevo com a impressão typographica ou lytographica.»

N.º 7:608.

**Rudolf Wende**, residente em Biesnitz, Landeskrona, perto de Görlitz, Alemanha e **August Höher**, residente em Mallmitz, Alemanha, requereram pelas quatro horas da tarde do dia 30 de dezembro de 1910, patente de invenção para: «Apparelho de engate automático para caminhos de ferro, manejado pelo lado», reivindicando o seguinte:

«1.º Appareil de engate automático para caminhos de ferro, manejado pelo lado, caracterizado pelo facto de nas actuações hastas de tração (c) com mola, haver na extremidade uma articulação (b) na qual se desloca no plano horizontal um gancho de tração (a) mantido na posição media por meio de molas (f), com engate vertical e tendo na extremidade exterior uma superfície (h) vertical mas inclinada em relação ao eixo do wagon, sobre a qual os dois ganchos deslizam até engatarem um no outro, quando dois wagons se chocam, ficando portanto automaticamente engatados;

2.º Appareil de engate, como o precedente, caracterizado pelo facto de se fazer o encurtamento da haste de tração para esticar o engate com auxilio de rosca direita e esquerda, e da porca esticada que é movida por intermedio da manivela (o) fixada num dos lados do wagon e do movimento de rodas de corrente, de maneira que a corrente n pode acompanhar os movimentos da haste de tração (c) produzidos pela ação das molas;

3.º Appareil de engate, como o precedente, caracterizado pelo facto de haver debaixo da cabeça de articulação (b) um gancho de tração (p), no qual pode ser engatado o fiador, manejado pelo lado do wagon, por intermedio de uma haste prisa ao ultimo elo, e pendurada na caixa das molas do apparelho de choque;

4.º Appareil de engate, como aquelle a que se referem as anteriores reivindicações, caracterizado pelo facto de se proceder ao desengate, depois de alargar o tensor do engate, retirando o gancho de engate a do outro gancho pela ação da alavanca angular (t, u), articulada na caixa das molas (v) e ligada ao gancho por uma corrente (s) ou objecto similar, e ficando n'esta posição pelo facto do braço da alavanca (t) passar do ponto morto, quando o outro braço (u) se encoste á caixa das molas (v), de maneira que a tensão existente na corrente (s) pela ação da mola (f), não o possa fazer voltar por si mesmo para traz.

Da data da publicação do terceiro aviso começa a contar-se o prazo de tres meses para reclamações de quem se julgar prejudicado pelas patentes pedidas.

Direcção Geral do Commercio e Industria, em 31 de dezembro de 1910. — O Director Geral, *E. Madreira Pinto*.

#### Aviso de pedidos de addições

Em cumprimento do disposto no artigo 18.º do regulamento para a execução do serviço da propriedade industrial de 28 de março de 1895, e para conhecimento dos interessados, se annuncia que, nos dias abaixo designados, foram pedidas patentes de invenção pelos individuos constantes da relação que segue:

Addição á patente n.º 6:930.

**Arthur von Keissler**, alemão, residente em Gross Ellguth, Alemanha, requereu, pela uma hora da tarde do dia 27 de novembro de 1910, addição á patente de invenção n.º 6:930, para: «Cascos de navios», declarando ser de sua concepção o seguinte que reivindica:

«Cascos de navios com os costados formados por superfícies planas caracterizadas pelo facto de que para o efeito de impedir a formação de redemoinhos de agua provenientes dos angulos formados pelas superfícies planas o substituir os vértices dos mesmos angulos por uma superfície arredondada evitando assim os referidos redemoinhos.»

Da data da publicação do terceiro aviso começa a contar-se o prazo de tres meses para reclamações de quem se julgar prejudicado pelas addições a patentes pedidas.

Direcção Geral do Commercio e Industria, em 31 de dezembro de 1910. — O Director Geral, *E. Madreira Pinto*,

#### Direcção Geral da Agricultura

##### Repartição dos Serviços Pecuários

Tendo sido reconhecida a vantagem de modificar algumas disposições da portaria de 16 de dezembro de 1909, relativa a concursos de bovinos, no que se refere ao gado de raça mirandesa, manda o Governo Provisorio da Republica Portuguesa, pelo Ministro do Fomento que, para os concursos de bovinos d'aquelle raça, sejam observadas as modificações seguintes:

Os animaes admittidos ao concurso constituirão quatro classes, a saber:

1.ª classe — Touros de 18 meses a 6 annos de idade.

2.ª classe — Vitelos ou novilhos inteiros até 18 meses de idade.

3.ª classe — Vacas de 2 e meio a 6 annos de idade.

4.ª classe — Vitelas ou novilhas até 2 e meio annos de idade.

Os premios para a 1.ª classe serão tres na importancia de: 1.º, 45\$000 réis; 2.º, 25\$000 réis; 3.º, 15\$000 réis.

Para a 2.ª classe haverá dois premios na importancia de: 1.º, 15\$000 réis; 2.º, 10\$000 réis.

Para a 3.ª classe haverá tres premios na importancia de: 1.º, 40\$000 réis; 2.º, 20\$000 réis; 3.º, 15\$000 réis.

Para a 4.ª classe haverá dois premios na importancia de: 1.º, 15\$000 réis; 2.º, 10\$000 réis.

Os donos dos animaes premiados receberão na occasião do concurso apenas metade da importancia dos premios e o restante na época do concurso do anno seguinte, provando esses individuos que os reproductores premiados estiveram no país em funções de reprodução até esse momento.

A parte dos premios que só deva ser entregue no anno imediato ficará até então em poder da Camara Municipal de Miranda do Douro, se for ella que promover o concurso.

Paços do Governo da Republica, 4 de janeiro de 1911. — O Ministro do Fomento, *Manuel de Brito Camacho*.

#### CASA DA MOEDA E PAPEL SELLADO

Annuncia-se que se acha aberto concurso por espaço de quinze dias, que terminará em 23 de janeiro, para o fornecimento dos artigos constantes da relação seguinte, no 1.º semestre de 1911.

##### Relação dos artigos a fornecer

###### 1.º Grupo

Papel para embreigares postaes (0,70 × 0,97)	Folhas	25:000
Cartão para bilhetes-cartas (0,42 × 0,48)	"	25:000
Cartão branco para bilhetes postaes (0,51 × 0,94)	"	25:000
	(Depósito provisório, 20\$000 réis).	

###### 2.º Grupo

Gomma arabica de 1.ª qualidade	Kilogr.	1:000
Dextrina, idem	"	500
	(Depósito provisório, 10\$000 réis).	

###### 3.º Grupo

Massa para rolos (forte e fraca)	Kilogr.	350
Verniz	"	25
	(Depósito provisório, 5\$000 réis).	

###### 4.º Grupo

Aqua-rás em latas de 16 kilogrammas	Latas	120
Glycerina	Kilogr.	200
Potassa	"	200
Solarina	"	26
Chloreto de cal	"	6
Sabão raiado azul	"	130
Sabão amendoa	"	9
Acido muriatico	"	10
Alcool de 40°	"	36
Alcool desnaturado	"	5
Cremor de tartaro	"	15
Branco de Espanha	"	15
Acido sulfurico	"	15
Therebentina	"	6
Sulfureto de carbono	"	6
Agua distillada	"	480
Benzina	"	6
Sulfato de cobre	"	30
Stearina em velas	Pacotes	10
Brochas francesas	Numero	3
Pincéis sortidos	"	6
Esponjas grandes	"	16
Ditas pequenas	"	44
Lixas de esmeril n.º 00	Duzias	18
Ditas n.º 1	"	30
Ditas n.º 2	"	4
Escovas de cabo	Numero	6
Ditas de mão	"	4
Vassouras de piassaba	"	3
Ditas de palma	"	50
Piassabas	"	8
Escovas para lavar clichés	"	12
Lixa de papel	Folhas	120
Escovas para esfregar	Numero	3
Panos de casa	"	3
Fosforos amorfos	Caixas	360

(Depósito provisório, 10\$000 réis).

###### 5.º Grupo

Papel grosso para alceamentos (Formato de papel officio)	Folhas	150
Dito fino	"	100

Cartão fino (0,65 × 0,50)	Folhas	100
Dito grosso (0,65 × 0,50)	"	300
Papel de 5 k.º (0,56 × 0,44)	"	150
Dito de 7 k.º (0,55 × 0,44)	"	400
Dito de 14 k.º (0,59 × 0,46)	"	100
Dito inglês (0,92 × 0,12)	"	350
Papel P (0,10 × 0,70)	"	3:000
Papel cartuxo	"	12:000
Papelão	"	Maços 75
Lacre	"	Caixas 100
Attaches para machina de coser papeis	"	10

(Depósito provisório — 5\$000 réis).

###### 6.º Grupo

Panno de algodão cru	Metros	50
Dito patente	"	30
Flanella grossa	"	3
Dita fina	"	10
Setim	"	5

(Depósito provisório — 2\$500 réis).

###### 7.º Grupo

Chumbo	Kilog.	30