

**Governo da Região Administrativa Especial de Macau**

**Direcção dos Serviços de Economia**

BREVE RELATÓRIO DE  
TRABALHOS DA  
PROPRIEDADE  
INTELECTUAL **2010**

# ÍNDICE

Prefácio / 1

Introdução às Actividades Desenvolvidas pelo Departamento da Propriedade Intelectual  
da Direcção dos Serviços de Economia / 3

Sistema Normativo da Propriedade Intelectual / 3

Pedido de Registo e Concessão de Marca / 4

Pedido de Registo e Concessão de Nome/Insígnia de Estabelecimento / 8

Pedido de Registo e Concessão de Patente de Invenção / 8

Pedido e Concessão de Extensão de Patente de Invenção no Interior da China para Macau / 11

Pedido de Registo e Concessão de Patente de Utilidade / 12

Pedido de Registo e Concessão de Desenhos/Modelos / 13

Gestão da Propriedade Industrial / 16

Assuntos Jurídicos / 17

Cooperação e Intercâmbio / 17

Formação e Actividades Académicas / 27

Publicidade e Promoção / 29

Optimização dos Serviços Administrativos / 30

e-Serviços / 32

Dados Estatísticos / 35

# PREFÁCIO

O regime da propriedade intelectual é um regime jurídico básico importante para promover e garantir o progresso científico e tecnológico, o crescimento económico, o desenvolvimento social e a diversificação cultural, juntamente com outros regimes que conformam o ambiente institucional nacional ou regional. Um bom ambiente institucional promoverá a disposição dos recursos económicos e facilitará o aumento e o desenvolvimento do nível da produtividade. As entidades económicas que operam num bom ambiente institucional serão mais competitivas e constituirão um factor de atracção mais forte para a economia global.

Como cidade internacional aberta, a nível regional, e membro da Organização Mundial do Comércio, o sistema jurídico da RAEM proporciona protecção necessária dos direitos de propriedade intelectual, e promove o desenvolvimento económico saudável contribuindo assim para o progresso da sociedade. Nos últimos anos, com o desenvolvimento económico sustentável de Macau, a estrutura industrial tem sido direccionada para produtos de alta tecnologia e novos projectos, aumento da procura de serviços na área tecnológica e suas componentes de estudo e análise, promoção da cooperação regional, desenvolvimento da plataforma de serviços de negócios e a promoção do aumento da procura dos serviços de tecnologia. A procura da protecção da propriedade intelectual tem vindo a acompanhar estes desenvolvimentos, tão rapidamente, quanto eles se desenrolam na economia e na realidade social.

Assim, acompanhando o ritmo da recuperação económica, a quantidade de pedidos de protecção da propriedade industrial na RAEM registou em 2010 o retorno de acréscimo, tendo os pedidos de registo dos vários tipos de propriedade industrial ascendido a 7,062 , um crescimento de 8.30%, comparando com 2009.

Em 2011, estamos prontos para enfrentar novos desafios e persistiremos firmemente no cumprimento dos regulamentos internacionais de protecção da propriedade intelectual. Do mesmo modo, cumprimos plenamente as Linhas de Acção Governativa do Governo da RAEM e com a estratégia de desenvolvimento dos vários tipos de propriedade intelectual, procurando continuar a melhorar as políticas, o diploma e os mecanismos de protecção da propriedade intelectual, esforçando-nos para equilibrar as relações de interesse entre criadores, utentes e o público em geral, fazendo com que a criação e a aplicação da propriedade intelectual se tornem um círculo virtuoso. Além disso, estamos empenhados na promoção do desenvolvimento

da cooperação regional, comprometidos com o aperfeiçoamento do ambiente empresarial e com a diversificação da economia.

Para auxiliar os vários sectores da sociedade a entender a situação da protecção da propriedade intelectual da RAEM, a Direcção dos Serviços de Economia procede à divulgação dos resultados respeitantes à propriedade intelectual relativos a 2010, servindo como referência, esperando aperfeiçoar tanto os esforços como os resultados desta Direcção de Serviços.

## **Introdução às Actividades Desenvolvidas pelo Departamento da Propriedade Intelectual da Direcção dos Serviços de Economia**

O Departamento da Propriedade Intelectual (DPI) da Direcção dos Serviços de Economia (DSE) é a subunidade orgânica responsável pelos trabalhos de administração da propriedade intelectual da RAEM.

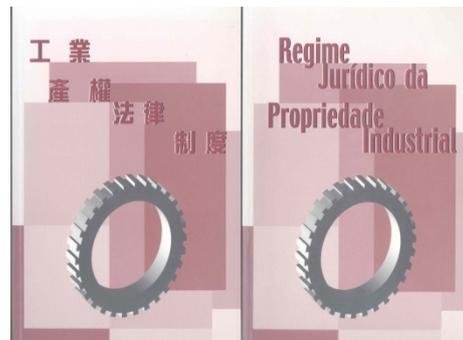
As competências principais do DPI da DSE abrangem: contribuir para a definição das políticas de protecção da propriedade intelectual e promover o aperfeiçoamento da legislação relativa à propriedade intelectual; promover as relações de cooperação e colaboração com entidades similares do exterior e participar em reuniões e actividades relativas à gestão dos instrumentos de direito internacional em matéria de propriedade intelectual; executar os dispositivos legais vigentes no domínio da propriedade intelectual e ser responsável pelo registo da propriedade industrial, incluindo registos de marca, nome/insígnia de estabelecimento, patente de invenção, patente de utilidade, desenhos/modelos, topografia de produto semiconductor, denominação de origem/indicação geográfica, recompensa, atribuições relacionadas e, ao mesmo tempo, efectuar os registos dos organismos de gestão colectiva de direitos de autor e conexos, bem como supervisionar estas funções.

## **Sistema Normativo da Propriedade Intelectual**



O Regime do Direito de Autor e Direitos Conexos, aprovado pelo Decreto-Lei n.º 43/99/M, publicado no dia 16 de Agosto de 1999, entrou em vigor no dia 1 de Outubro do mesmo ano.

O Regime Jurídico da Propriedade Industrial, aprovado pelo Decreto-Lei n.º 97/99/M, publicado no dia 13 de Dezembro de 1999, entrou em vigor no dia 6 de Junho de 2000.



O Despacho do Chefe do Executivo n.º 43/2000, publicado no dia 3 de Abril de 2000, regulamenta os artigos 195.º a 200.º do Decreto-Lei n.º 43/99/M, estipula as taxas devidas dos organismos de gestão colectiva do Regime do Direito de Autor e Direitos Conexos, e aprova a utilização do respectivo modelo de impresso de registo.

O Despacho do Chefe do Executivo n.º 202/2000, publicado no dia 16 de Outubro de 2000, aprova a utilização dos modelos de impresso dos pedidos de registo, dos títulos e dos certificados dos vários tipos de propriedade industrial.

De acordo com o Despacho do Chefe do Executivo n.º 59/2004, publicado no dia 22 de Março de 2004, a Direcção Nacional da Propriedade Intelectual é designada como entidade habilitada a elaborar os relatórios de exame substancial para efeitos de pedido de registo de patentes na RAEM, e aprova a utilização do respectivo modelo de impresso do pedido de extensão de patente de invenção.

O Aviso do Chefe do Executivo n.º 7/2004, publicado no dia 24 de Março de 2004, legisla o texto do «Acordo de Cooperação entre a Direcção Nacional da Propriedade Intelectual e a Direcção dos Serviços de Economia da Região Administrativa Especial de Macau na Área dos Direitos de Propriedade Intelectual»<sup>1</sup>.

O Despacho do Chefe do Executivo n.º 57/2005, publicado no dia 14 de Março de 2005, estipula as taxas devidas pelos actos previstos no Regime Jurídico da Propriedade Industrial.

O Aviso do Chefe do Executivo n.º 10/2009, publicado no dia 22 de Maio de 2009, incide sobre o texto da 9.ª Edição da Classificação Internacional de Produtos e Serviços para efeitos do Registo de Marcas.

## **Pedido de Registo e Concessão de Marca**

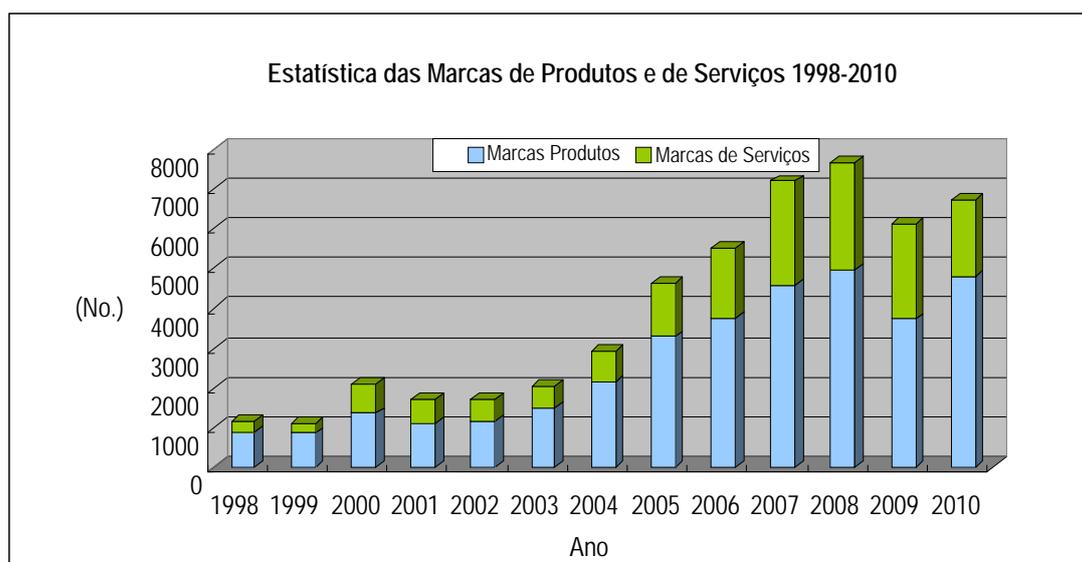
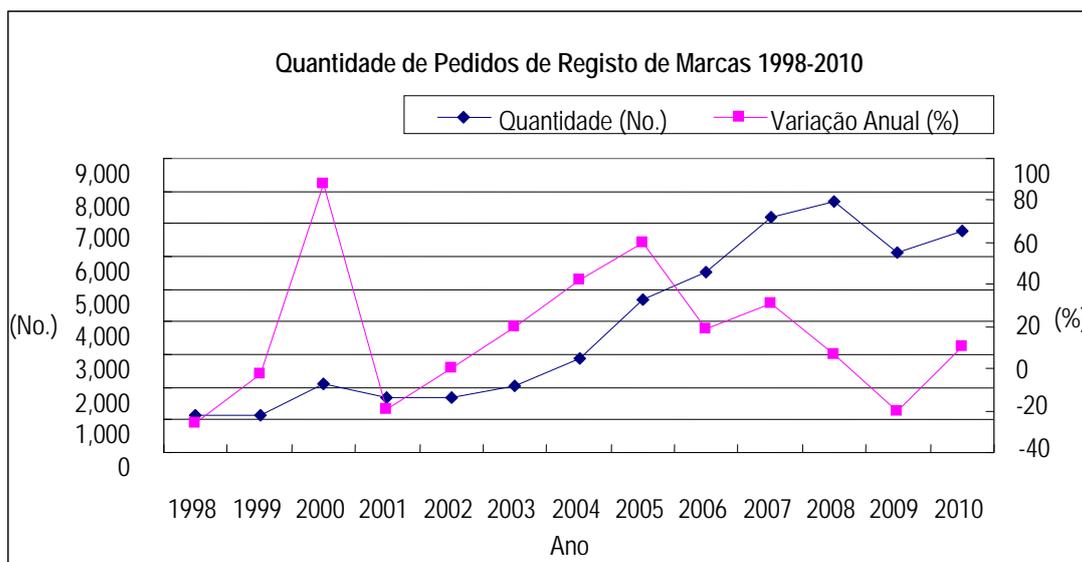
Em 2010, os pedidos de registo de marcas cifraram-se em 6,754 , crescendo 10.18% comparando com o ano 2009. No total dos pedidos para os vários tipos da propriedade industrial, os pedidos de marcas continuam a liderar com uma vantagem robusta de 95.64%.

Em 2010, entre os pedidos de registo de marcas aceites na DSE, a quantidade referente às marcas de produtos ascendeu a 4,813, enquanto as marcas de serviços registaram 1,941 pedidos. Comparando com 2009, as marcas de produtos cresceram 29.35% e as de serviços registaram um declíneo de 19.43%. Além disso, em 2010, as

---

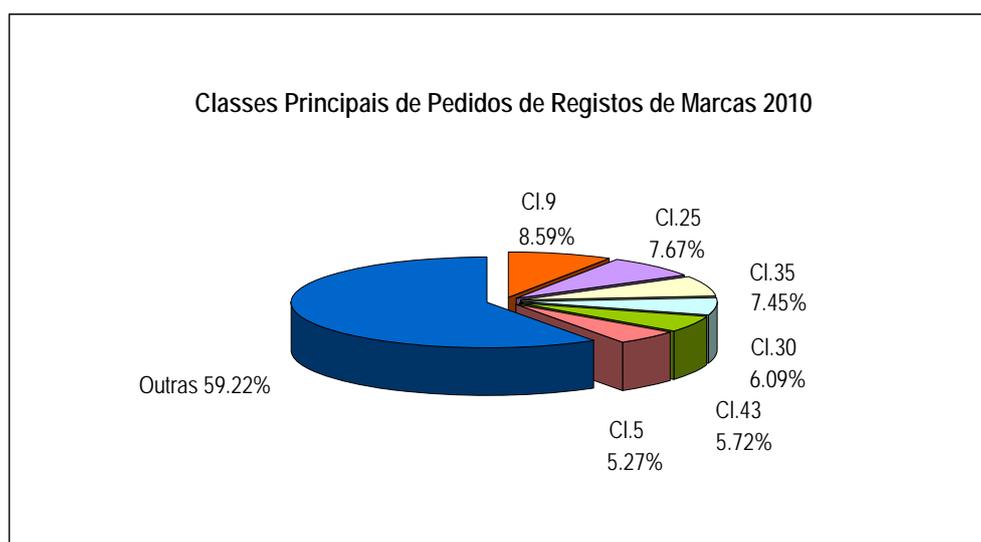
<sup>1</sup> O presente Acordo foi renovado por um período de cinco anos e o respectivo aviso foi publicado no Boletim Oficial da RAEM n.º 12, II Série, de 19 de Março de 2008.

marcas registadas pela DSE totalizaram 7,042 pedidos.

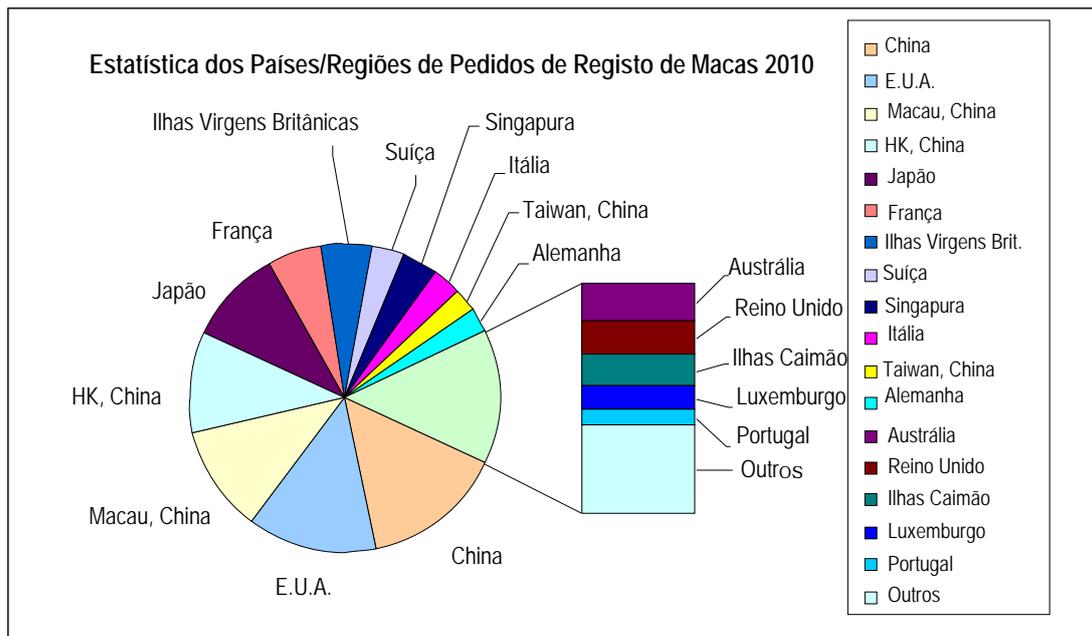


Em 2010, as classes dos pedidos de registo de marcas efectuados, concentraram-se principalmente na Classe 9 (Aparelhos e instrumentos científicos, náuticos, geodésicos, fotográficos, cinematográficos, ópticos, de sinalização, de verificação, de socorro e de ensino; aparelhos e instrumentos para o tratamento ou controlo da corrente eléctrica; aparelhos para o registo, a transmissão, a reprodução de som ou de imagens; suportes de registo magnético, discos acústicos; distribuidores automáticos e mecanismos para aparelhos de pré-pagamento; caixas registadoras, máquinas de calcular, equipamentos para o tratamento da informação e computadores; extintores); Classe 25 (Vestuário, calçado, chapelaria); Classe 35 (Publicidade; exploração de negócios; gestão de negócios; assuntos de escritório); Classe 30 (Café, chá, cacau,

açúcar, arroz, tapioca comestível, sagu, farinhas e preparações feitas de cereais, pão, pastelaria e confeitaria, gelados comestíveis, levedura, fermento em pó, sal, mostarda, vinagre, condimentos); Classe 43 (Serviços de fornecimento de comidas e bebidas, alojamento temporário); Classe 5 (Produtos farmacêuticos, preparações para uso medicinal, substâncias dietéticas para uso medicinal, alimentos para bebês, material para pensos, matérias para chumbar os dentes e para moldes dentários, desinfectantes, fungicidas, herbicidas); Classe 18 (Couro e imitações de couro, e produtos nestas matérias; peles de animais; malas e sacos de viagem; chapéus-de-chuva/sol e bengalas; chicotes e selaria); Classe 41 (Educação; fornecimento de formação; entretenimento; actividades desportivas e culturais); Classe 3 (Preparações para branqueamento e outras substâncias para a lavagem de roupa; preparações para limpar, polir, desengordurar e desgastar; sabões; perfumaria, óleos essenciais, cosméticos, loções para os cabelos; dentífricos) e Classe 14 (Metais preciosos e suas ligas e produtos nestas matérias ou em plaqué não incluídos noutras classes; joalharia, bijutaria, pedras preciosas; relojoaria e instrumentos cronométricos). As referidas dez classes dos produtos ou serviços totalizaram 3,969 pedidos, ocupando 58,77% do total dos pedidos de registo de marca efectuados do ano de 2010.

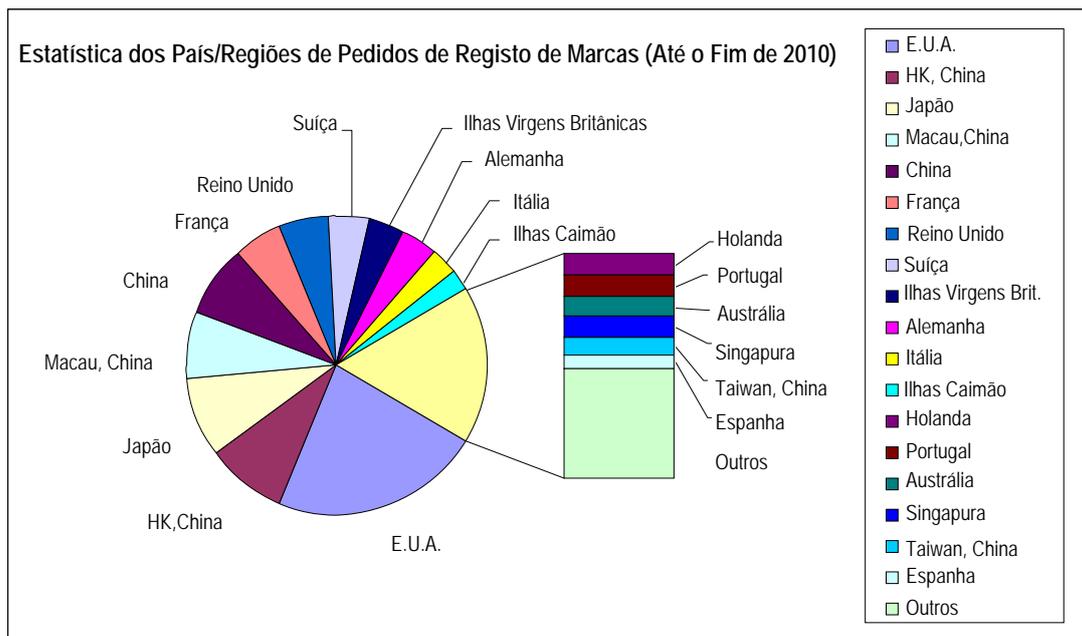


Em 2010, os pedidos de registos de marcas provenientes do Interior da China representaram o primeiro lugar da quantidade de pedidos do ano, e seguidamente os Estados Unidos da América; Macau, China; Hong Kong, China; Japão; França; Ilhas Virgens Britânicas; Suíça; Singapura e Itália. Estes dez países ou regiões acima referidos prefizeram 81.03% dos pedidos totais de 2010.



Até 31 de Dezembro de 2010, o total de pedidos acumulados de registo de marcas ascendeu a 69,165. No que respeita às marcas de produtos atingiu-se 50,752 e as marcas de serviços 18,413 , ocupando 73.38% e 26.62% do total, respectivamente.

Até 31 de Dezembro de 2010, no total, foram 101 os países ou regiões que submeteram pedidos de registo de marcas na RAEM, entre os quais, os Estados Unidos da América, em primeiro lugar, ocupando 22.58% do total de pedidos acumulados, seguindo-se Hong Kong, China; Japão; China; Macau, China; França; Suíça; Reino Unido; Ilhas Virgens Britânicas e Alemanha. Os pedidos provenientes dos dez países ou regiões acima referidos representaram 76.86% do quantidade total de pedidos acumulados.



## Pedido de Registo e Concessão de Nome/Insígnia de Estabelecimento

No ano de 2010, os pedidos de registo de nome/insígnia de estabelecimento ascendeu a 13, crescendo 8.33% comparando com o ano 2009. Em 2010, um total de 16 pedidos foram registados.

Até 31 de Dezembro de 2010, o total de pedidos acumulados de registo de nome/insígnia de estabelecimento ascendeu a 136 unidades, os quais foram requeridos principalmente para actividades de comércio de venda a retalho e serviços de restauração, tendo havido para estas duas categorias de serviços 74 pedidos, ocupando assim, num total de 54.41%.

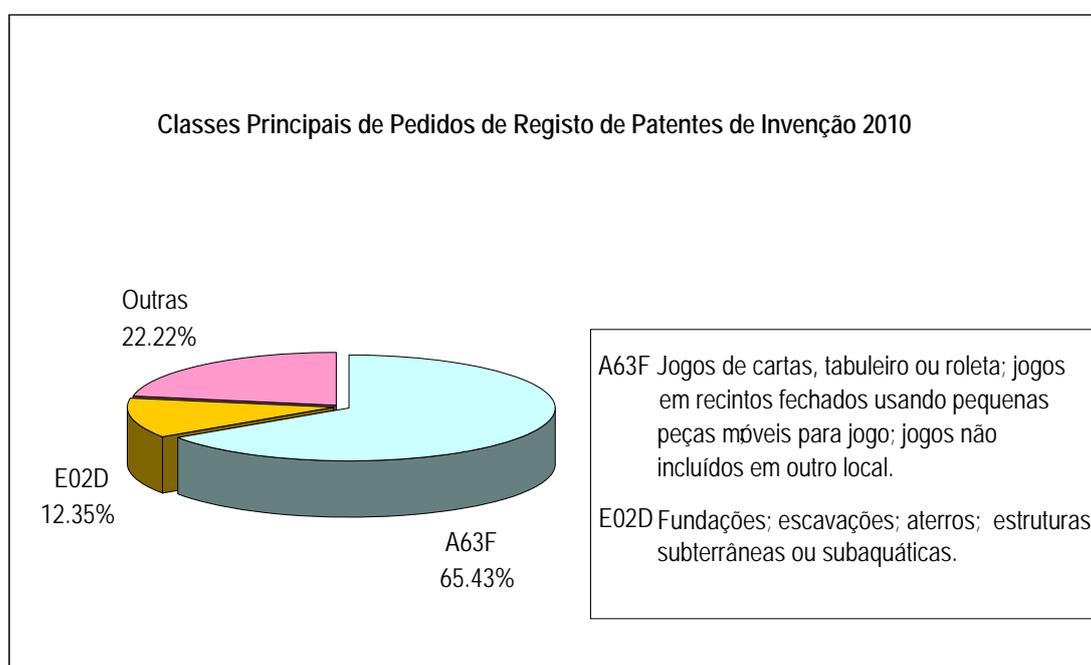
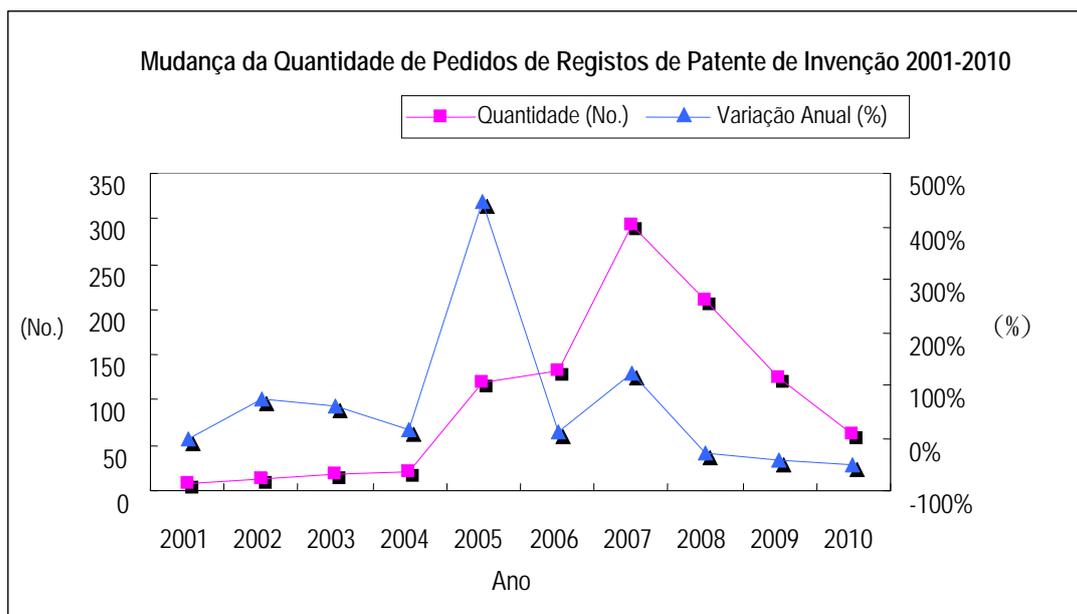
## Pedido de Registo e Concessão de Patente de Invenção

No ano de 2010, os pedidos de patente de invenção cifraram-se em 62, registando um declínio drástico de 50%, comparando com o ano 2009. Os pedidos concentraram-se principalmente nas Classe A63F (Jogos de cartas, tabuleiro ou roleta; jogos em recintos fechados usando pequenas peças móveis para jogo; jogos não incluídos em outro local) e Classe E02D (Fundações; escavações; aterros; estruturas subterrâneas ou subaquáticas). Entretanto, os pedidos da Classe A63F e da Classe E02D prefizeram 65.43% e 12.35% dos pedidos totais, respectivamente. Além disso, em 2010, as patentes de invenção registadas totalizaram 156 pedidos.

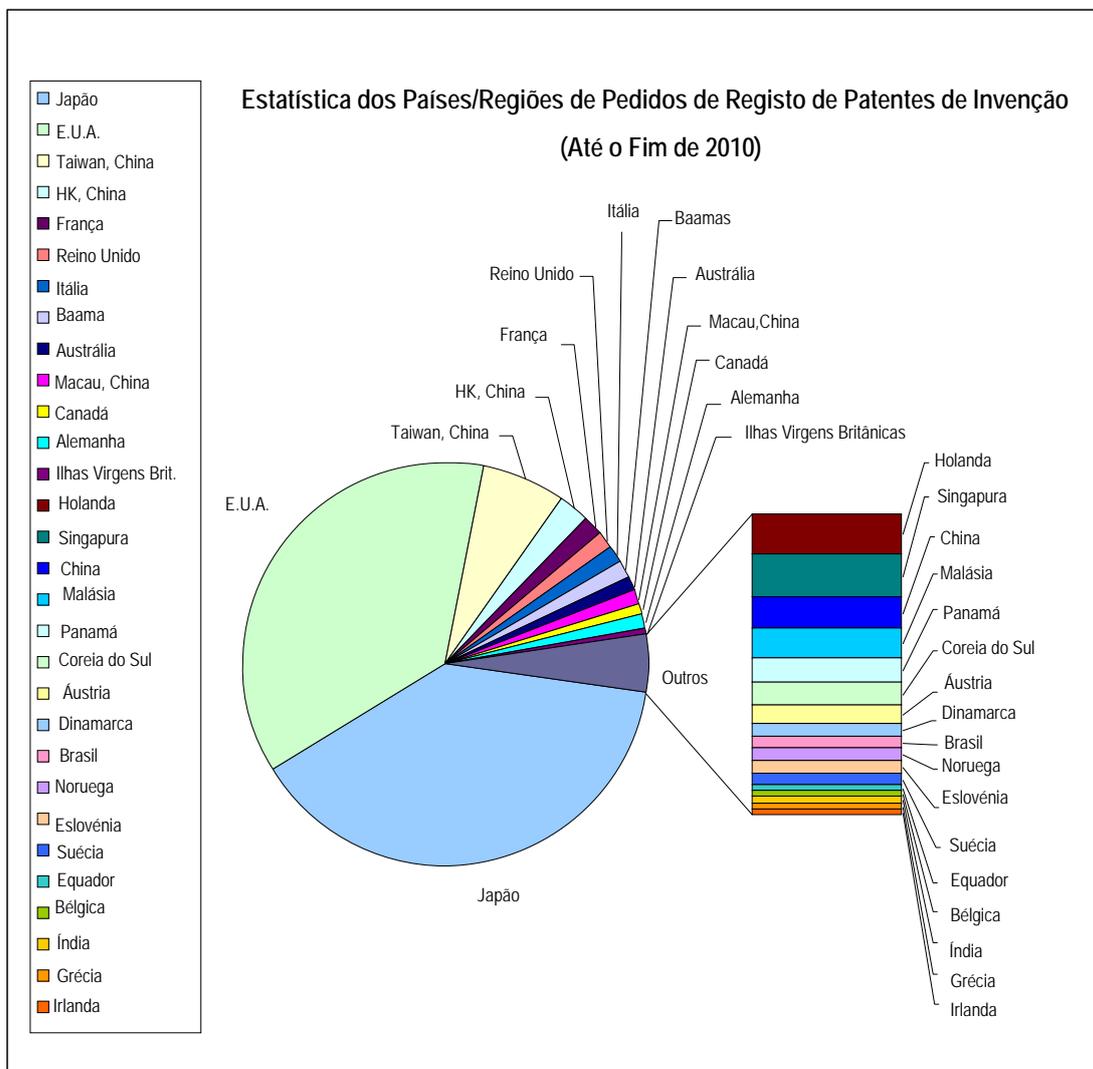
Em 2010, foram 15 os países ou regiões que submeteram pedidos de registo de

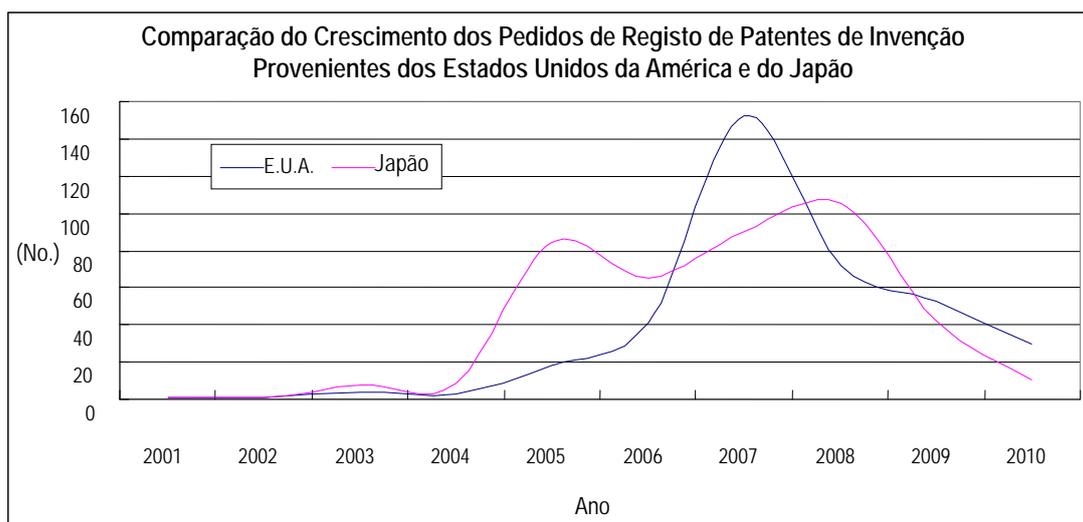
patentes de invenção na RAEM, abrangendo os Estados Unidos da América; Taiwan, China; Japão; Macau, China; Hong Kong, China e Austrália, entre dos quais, os Estados Unidos da América; Taiwan, China e Japão ocuparam 76.05% dos pedidos do ano.

Além disso, em 2010, foram enviados 105 pedidos à Direcção Nacional da Propriedade Intelectual (DNPI) para fazer o exame substancial, registando um declínio de 28.08% comparando com o ano 2009.



Até 31 de Dezembro de 2010, no total, foram 31 os países ou regiões que submeteram pedidos de registo de patentes de invenção na RAEM, abrangendo Japão; Estados Unidos da América; Taiwan, China; Hong Kong, China; França; Itália; Baamas e Austrália, tendo os pedidos provenientes do Japão e dos Estados Unidos da América representado 38.76% e 37.14% do total, respectivamente.





### **Pedido e Concessão de Extensão de Patentes de Invenção no Interior da China para Macau**

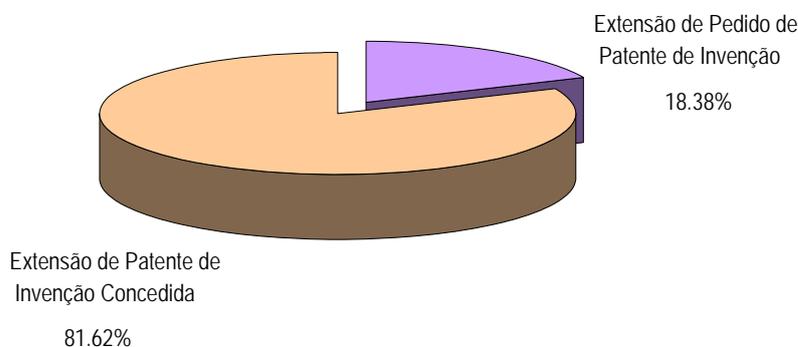
Em 2010, os pedidos de extensão de patentes de invenção no Interior da China para Macau cifraram-se em 150, crescendo 6.38% comparando com o ano 2009. Além disso, em 2010, a concessão de extensão de patentes de invenção concedidas no Interior da China para Macau totalizou 170 registos.

Em 2010, os pedidos concentraram-se principalmente nas Classe A61K (Preparações para finalidades médicas, odontológicas ou higiênicas); Classe A61P (Actividade terapêutica de compostos químicos ou preparações medicinais); Classe C07D (Compostos Heterocíclicos) e Classe A63F (Jogos de cartas, tabuleiro ou roleta; jogos em recintos fechados usando pequenas peças móveis para jogo; jogos não incluídos em outro local). Os pedidos das quatro classes acima referidas perfizeram 261 pedidos, ocupando 50.68% do total dos pedidos.

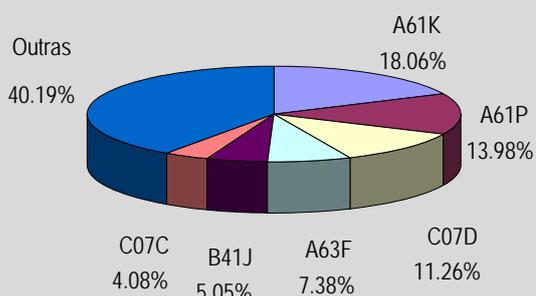
Em 2010, os pedidos de extensão de patentes de invenção no Interior da China para Macau foram provenientes de 17 países ou regiões, abrangendo Japão; Estados Unidos da América; Taiwan, China; China; Hong Kong, China; Reino Unido e França, entre dos quais, os pedidos do Japão e dos Estados Unidos da América ocuparam 35.15% e 20.00% dos pedidos do ano, respectivamente.

Até 31 de Dezembro de 2010, o total dos pedidos acumulados de extensão de patentes de invenção no Interior da China para Macau ascendeu a 582. Os requerentes foram provenientes de 29 países ou regiões, abrangendo Japão; Estados Unidos da América; China; Taiwan, China; Hong Kong, China; Reino Unido; Austrália; Suécia, Canadá e França, tendo os pedidos provenientes do Japão e dos Estados Unidos da América ocupado 34.85% e 28.01% do total, respectivamente.

### Forma de Pedido de Extensão de Patentes de Invenção no Interior da China para Macau (Até o Fim de 2010)



### Classes Principais dos Pedidos de Extensão de Patentes de Invenção no Interior da China para Macau 2010



- A61K Preparações para finalidades médicas, odontológicas ou higiénicas.
- A61P Actividade terapêutica de compostos químicos ou preparações medicinais.
- C07D Compostos heterocíclicos.
- A63F Jogos de cartas, tabuleiro ou roleta; jogos em recintos fechados usando pequenas peças móveis para jogo; jogos não incluídos em outro local
- B41J Máquinas de escrever; Mecanismos de impressão selectiva, isto é mecanismos que imprimam de outra forma que não a partir de uma forma; correção de erros tipográficos.
- C07C Compostos acíclicos ou carbocíclicos.

## Pedido de Registo e Concessão de Patentes de Utilidade

No ano de 2010, os pedidos de patentes de utilidade cifraram-se em 12, um crescimento de 50% comparando com o ano 2009, e a concessão de patentes de utilidade totalizou 4 registos.

Em 2010, os pedidos de patentes de utilidade concentraram-se principalmente nas Classe A63F (Jogos de cartas, tabuleiro ou roleta; jogos em recintos fechados usando pequenas peças móveis para jogo; jogos não incluídos em outro local) e Classe B65F (Colecta ou remoção de lixo doméstico ou refugos similares), e os pedidos das duas classes acima referidas ocuparam 40% do total. Os pedidos foram provenientes da China; Taiwan, China; Macau, China e Estados Unidos da América,

entre dos quais, provenientes da China ocuparam 35.71% dos pedidos do ano.

Até 31 de Dezembro de 2010, os pedidos acumulados de patentes de utilidade foram 77. No total, foram 9 os países ou regiões que apresentaram os pedidos de registo de patentes de utilidade, abrangendo China; Macau, China; Taiwan, China; Hong Kong, China; Estados Unidos da América; Ilhas Virgens Britânicas; Reino Unido; Noruega e Alemanha, e os pedidos da China e de Macau, China ocuparam 36.59% e 25.61% do total, respectivamente.

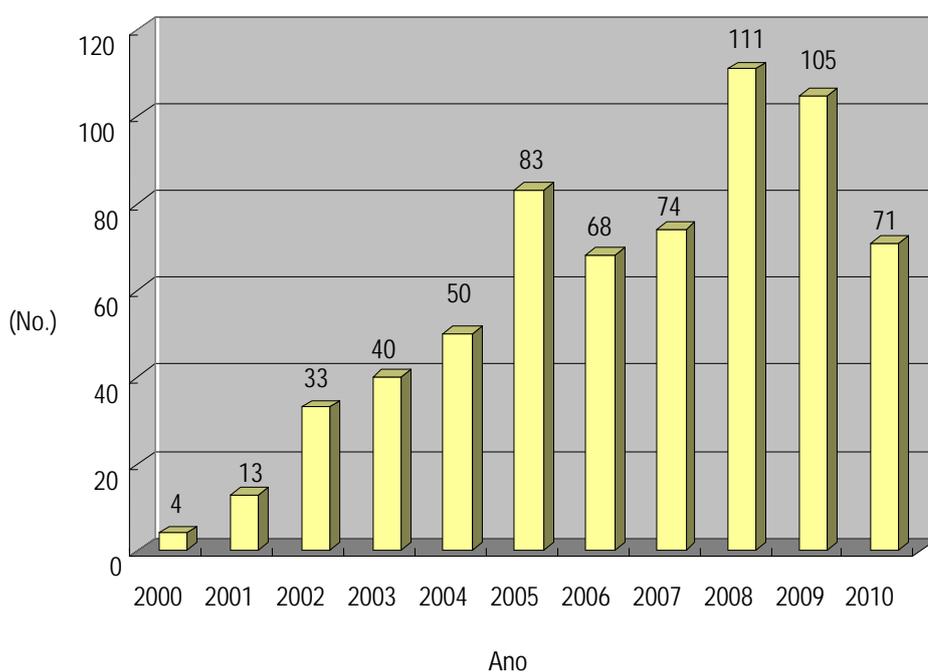
### **Pedido de Registo e Concessão de Desenhos/Modelos**

No ano de 2010, os pedidos de desenhos/modelos foram 71, observando-se um decréscimo de 32.38% comparando com o ano 2009. Os pedidos concentraram-se principalmente nas Classe 14 (Aparelhos de registo, de telecomunicação ou de tratamento da informação); Classe 6 (Mobiliário); Classe 10 (Relojoaria e outros instrumentos de medida, instrumentos de controle ou de sinalização) e Classe 11 (Artigos de adorno). As quatro classes acima referidas ocuparam 76.06% dos pedidos do ano. Além disso, em 2010, a concessão de desenhos/modelos totalizou 109 registos.

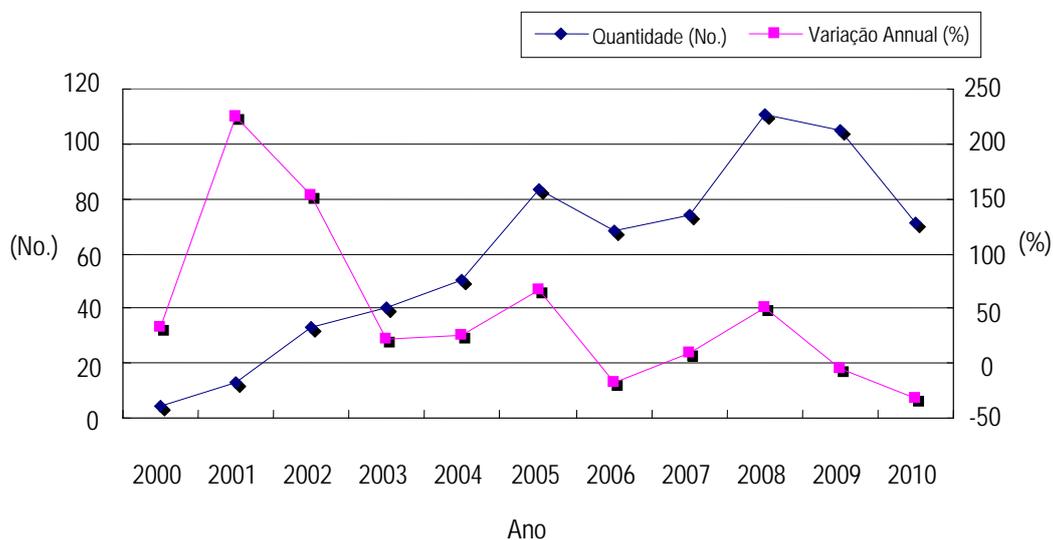
Em 2010, foram 14 os países ou regiões que apresentaram pedidos de registo de desenhos/modelos, abrangendo os Estados Unidos da América; Suíça; Japão; Finlândia e Hong Kong, China, os quais provenientes destes cinco países ou regiões ocuparam 79.46% dos pedidos do ano.

Até 31 de Dezembro de 2010, os pedidos acumulados de desenhos/modelos foram 709.

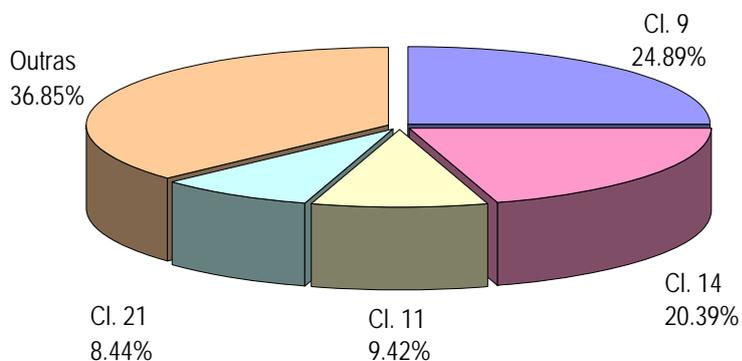
Estadística da Quantidade de Pedidos de Registo de Desenhos / Modelos 2000-2010



Quantidade de Pedidos de Registo de Desenhos/Modelos 2000-2010

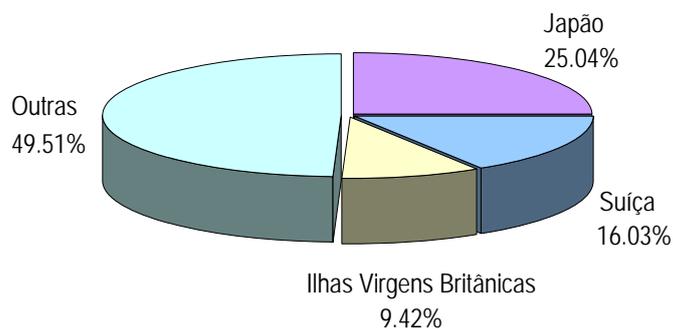


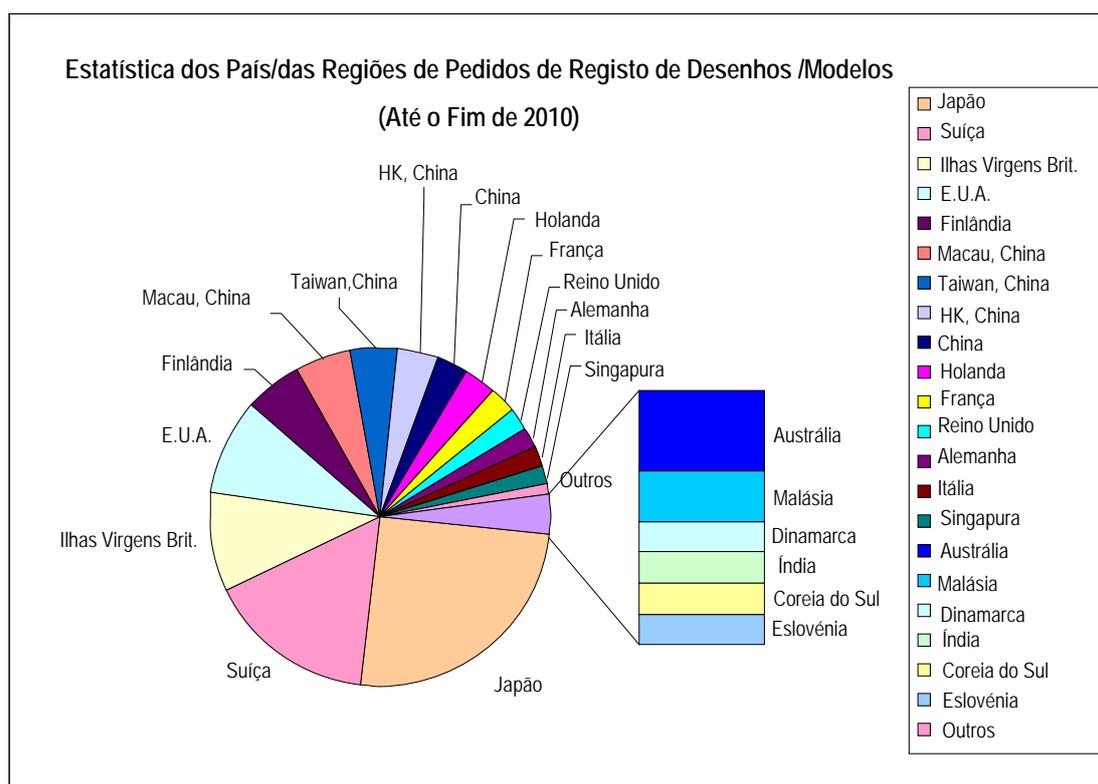
Classes dos Produtos Principais de Pedidos de Registo de Desenhos/Modelos  
(Até o Fim de 2010)



Até 31 de Dezembro de 2010, no total, foram 28 os países ou regiões que apresentaram os pedidos de registo de desenhos/modelos, abrangendo Japão; Suíça; Ilhas Virgens Britânicas; Estados Unidos da América; Finlândia; Macau, China; Taiwan, China; Hong Kong, China; China e Holanda, entre dos quais o Japão e a Suíça ocuparam 25.04% e 16.03% do total, respectivamente.

Países/Regiões que Lideram a Quantidade de Pedidos de Registo de Desenhos/Modelos  
(Até o Fim de 2010)





## Gestão da Propriedade Industrial

Em relação à gestão das marcas, em 2010, foram admitidos 2,143 pedidos de renovação, 1,567 pedidos de licença de exploração, 953 pedidos de transmissão, 1,206 pedidos de modificação de identidade, 703 pedidos de modificação de sede, 335 pedidos de modificação de identidade de licenciado de contrato de licença de exploração, 1 pedido de modificação de sede de licenciado de contrato de licença de exploração, 1,210 pedidos de penhor, 363 pedidos de rectificação, 114 reclamações, 67 contestações, 1 pedido de declaração de caducidade, 89 pedidos de renúncia, 5 pedidos de renúncia parcial, foram emitidos 95 certidões, 21 certificados do conteúdo análogo ao do título, 25 certificados de apresentação dos pedidos e 1,170 relatórios de busca por escrito.

Na gestão de nome/insígnia de estabelecimento, em 2010, foram admitidos 2 pedidos de renovação e 1 pedido de rectificação.

Quanto à gestão de patentes de invenção, em 2010, foram admitidos 12 pedidos de transmissão, 208 pedidos de modificação de identidade, 224 pedidos de modificação de sede, 27 pedidos de rectificação, 44 pedidos de exame substancial, 410 pedidos de pagamento da anuidade, foram emitidos 25 certidões e 25 relatórios de busca por escrito.

Em relação à gestão de extensão de patentes de invenção no Interior da China para Macau, em 2010, foram admitidos 12 pedidos de transmissão, 120 pedidos de modificação de identidade, 98 pedidos de modificação de sede, 4 pedidos de rectificação, 1 pedido de renúncia, 416 pedidos de pagamento da anuidade, e foram emitidos 22 relatórios de busca por escrito.

Na gestão de patentes de utilidade, em 2010, foram admitidos 1 pedido de transmissão, 4 pedidos de rectificação, 9 pedidos de exame substancial, 11 pedidos de pagamento da anuidade, foram emitidos 2 relatórios de busca por escrito e 1 certidão.

Quanto à gestão de desenhos/modelos, em 2010, foram admitidos 1 pedido de transmissão, 5 pedidos de modificação de identidade, 2 pedidos de modificação de sede, 10 pedidos de rectificação, 92 pedidos de exame substancial, 149 pedidos de pagamento da anuidade, foram emitidos 4 certificados do conteúdo análogo ao do título e 53 relatórios de busca por escrito.

## **Assuntos Jurídicos**

### **Proposta de Lei Relativa à Alteração ao Regime Jurídico do Direito de Autor e Direitos Conexos**

Para tornar o actual Regime do Direito de Autor e Direitos Conexos da RAEM mais aproximado dos requisitos dos tratados internacionais, proporcionar um regime de protecção do direito de autor aperfeiçoado e garantir os direitos e interesses legítimos dos titulares dos direitos de autor no ambiente da Internet, o Regime do Direito de Autor e Direitos Conexos foi alterado pela DSE.

### **Revisão do Regime Jurídico da Propriedade Industrial**

Com o fim de satisfazer as necessidades de desenvolvimento sócio-económico e em resposta às novas tendências da evolução da propriedade industrial, a Direcção dos Serviços de Economia (DSE) procedeu à revisão do Regime Jurídico da Propriedade Industrial (RJPI) vigente, a fim de otimizar as condições para a protecção da propriedade intelectual, criar um ambiente de investimento mais propício, e impulsionar o desenvolvimento contínuo e diversificado da economia de Macau.

## **Cooperação e Intercâmbio**

### **Cooperação e Intercâmbio com a Direcção Nacional da Propriedade Intelectual**

## © **Cooperação no Âmbito da Protecção da Patente**

A partir da assinatura do «Acordo de Cooperação entre a Direcção Nacional da Propriedade Intelectual e a Direcção dos Serviços de Economia da Região Administrativa Especial de Macau na Área dos Direitos de Propriedade Intelectual» no dia 24 de Janeiro de 2003, a Direcção Nacional da Propriedade Intelectual (DNPI) passou a ser a entidade examinadora designada da DSE. Com a coordenação do seu apoio activo e assistência técnica, o trabalho da protecção das patentes da RAEM registou progressos consideráveis. Desde a entrada em vigor do Acordo até o dia 31 de Dezembro de 2010, a DSE enviou 626 pedidos de patente de invenção e 37 pedidos de patente de utilidade para a DNPI para a realização de exame substancial. Após a elaboração dos relatórios de busca e avisos dos relatórios de exame pela DNPI, os mesmos foram todos devolvidos à DSE.

Além disso, em conformidade com as disposições do Acordo, para efeitos de protecção na RAEM, podem os requerentes que tenham apresentado na DNPI pedido de patente de invenção, ou os titulares de patente de invenção concedida pela mesma Direcção, requerer a respectiva extensão à RAEM junto da DSE, nos termos previstos no RJPI da RAEM. Esta forma de pedido que pode conseguir rápida e facilmente a protecção atrai mais empresas para estender as suas patentes concedidas no Interior da China para Macau. Até 31 de Dezembro de 2010, o total dos pedidos acumulados de extensão de patente de invenção concedida pela DNPI e de pedido de patente de invenção para a RAEM foi de 582. Entretanto, a concessão de extensão registou 479 pedidos, ocupando 82.30% do total.

## © **Intercâmbio de Documentação**

Para implementar o conteúdo em relação à troca de documentos do «Acordo de Cooperação entre a Direcção Nacional da Propriedade Intelectual e a Direcção dos Serviços de Economia da Região Administrativa Especial de Macau na Área dos Direitos de Propriedade Intelectual», a DSE envia periodicamente vários tipos de documentação para a DNPI, incluindo informações sobre pedidos da propriedade industrial publicadas no Boletim Oficial da RAEM para o *Patent Documentation Department* da DNPI, e o envio mensal das informações de patente de invenção para o *Informationization Office* da DNPI, a fim de fornecer os dados necessários para uma base de dados das patentes da RAEM. A partir de Julho de 2010, as informações enviadas mensalmente abrangem as patentes de utilidade e os desenhos/modelos, tornando o trabalho de intercâmbio da documentação relativa às patentes mais diversificado e abrangente.

## ◎ Visitas de Intercâmbio

Para reforçar a comunicação e o entendimento mútuo entre as duas Direcções, no dia 18 de Março de 2010, uma delegação de seis membros liderada pelo Subdirector da DNPI, Yang Tiejun, visitou esta Direcção de Serviços para realização de intercâmbio dos serviços. As duas partes trocaram opiniões sobre os últimos



desenvolvimentos dos trabalhos da propriedade intelectual e também realizaram os intercâmbios do estabelecimento de informatização, da troca de dados e da cooperação de informatização dos trabalhos da propriedade intelectual.



● A delegação liderada pelo Subdirector da DNPI, Yang Tiejun (1º à direita), visitou a DSE para realização de intercâmbio dos serviços com o pessoal desta Direcção de Serviços. ●

● Acompanhada pelo Subdirector da DSE, Tai Kin Ip (1º à esquerda), e pela Chefe do DPI, Chan Tze Wai (1ª à direita), a Delegação visitou esta Direcção de Serviços. ●



## © Reforçar a Formação de Pessoal

Para elevar a tecnologia profissional no domínio da propriedade intelectual do pessoal da DSE e para promover o aumento da eficiência administrativa, desde 7 até 11 de Setembro de 2010, a convite da DNPI, a DSE enviou funcionários a Pequim com o objectivo de participar num curso de formação para novos examinadores organizado pelo Patent Examination Cooperation Center, a fim de aprender a nova Lei de Patente e sua regulamentação, participar em visitas de estudo sobre procedimentos de registo de patentes, forma de gestão de documentação e o sistema da aplicação de documentação de patentes.

## © Inscrição no Exame de Qualificação de Agentes de Patente Nacional do Interior da China na RAEM

De acordo com o conteúdo da segunda fase do «Acordo de Estreitamento das Relações Económicas e Comerciais entre o Interior da China e Macau» (CEPA), os residentes de Macau que preencham os requisitos necessários podem ter acesso ao Exame de Qualificação de Agentes de Patente Nacional do Interior da China organizado pela DNPI, tendo os aprovados direito de obter o Certificado de Qualificação de Agentes de Patente e exercer actividades de agenciamento de patentes no Interior da China. De 21 de Junho até 16 de Julho de 2010, a DSE foi responsável pela inscrição no Exame de Qualificação de Agentes de Patente Nacional do Interior da China na RAEM., entre as quais um residente de Macau que preenchia os requisitos, teve acesso ao exame, que se realizou na Cidade de Guangzhou nos dias 6 e 7 de Novembro.

## © Simpósio sobre a Propriedade Intelectual nas Três Regiões

No dia 27 de Outubro de 2010, a Direcção Nacional da Propriedade Intelectual da R. P. China, o Departamento da Propriedade Intelectual do Governo da RAEHK e a DSE organizaram conjuntamente o “Simpósio sobre a Propriedade Intelectual no Interior da China, RAEHK e RAEM 2010”, o qual se realizou no “*The Grand Ballroom, do MGM Macau*”. Desta vez, organizado pela DSE, o conteúdo do presente simpósio abrangeu três tópicos: “Desenvolvimentos mais recentes da propriedade intelectual nas três regiões”, “Protecção da propriedade intelectual na



indústria da protecção ambiental”, bem como “A inovação muda o Mundo · A propriedade intelectual lidera o desenvolvimento económico”. Mais de 200 pessoas, especialistas e eruditos do sector da propriedade intelectual, representantes das agências dos serviços de intermediação da propriedade intelectual e empresários provenientes do Interior da China, da RAEHK e da RAEM participaram no simpósio.



● Simpósio sobre a Propriedade Intelectual no Interior da China, RAEHK e RAEM 2010 ●



## **Cooperação e Intercâmbio com a Direcção Geral da Administração Industrial e Comercial da República Popular da China**

### **© Seminário sobre “Como Proteger as Marcas no Interior da China pelas Empresas de Macau”**

Com o objectivo de cumprir o Suplemento VI do «Acordo de Estreitamento das Relações Económicas e Comerciais entre o Interior da China e Macau» (CEPA), no âmbito da “Facilitação do Comércio e Investimento”, em relação à cooperação, no âmbito das marcas, do mecanismo de comunicação estabelecido pelas Direcção Geral da Administração Industrial e Comercial da República Popular da China e Direcção dos Serviços de Economia (DSE), a DSE convidou a Directora de *Case Handling Division IV* de *Trademark Review and Adjudication Board* da Direcção Geral da Administração Industrial e Comercial da República Popular da China, Zhang Liwei, e o *Senior Partner of Intellectual Property Agency*, Dr. Huang Hui, para virem a Macau como oradores do seminário sobre “Como Proteger as Marcas no Interior da China

pelas Empresas de Macau”, o qual se realizou no dia 27 de Maio de 2010. O conteúdo do seminário abrangeu: “Sistema de gestão de marcas do Interior da China” e “Como tratar as formalidades do registo de marca e proteger os direitos no Interior da China”. Através da apresentação prática e da comparticipação das experiências dos especialistas, as empresas de Macau puderam conhecer, no que diz respeito às marcas, o regime jurídico, as formalidades do pedido de registo e as medidas da defesa do direito de uso exclusivo no Interior da China, podendo assim, com esses conhecimentos, as empresas ter mais vantagens na expansão das marcas de Macau no mercado do Interior da China e desenvolver os negócios relacionados.



●Fotografia de grupo do Director desta Direcção de Serviços, Sou Tim Peng (2º à direita), e da Chefe do DPI, Chan Tze Wai (2ª à esquerda), com os oradores convidados.●



### ◎ “Conferência Anual de Marcas da China 2010”

Nos dias 1 e 2 de Setembro de 2010, funcionários designados pela DSE, estiveram presentes na abertura da “Conferência Anual de Marca da China 2010” na Cidade de Xining da Província de Qinghai. Esta conferência anual é autorizada pela Direcção Geral da Administração Industrial e Comercial da República Popular da China, tendo sido



organizada conjuntamente pela *China*

*Trademark Association* e pela *Bureau of Industry and Commerce* da Província de Qinghai, o qual foi o maior encontro anual do sector de marcas da China, incluindo as marcas famosas internacionalmente. Os funcionários, especialistas e eruditos que participaram na reunião anual discutiram sobre o tema “Implementação da estratégia para promover a marca • Promoção da mudança do modo de desenvolvimento” e discursaram em relação aos tópicos quentes relacionados, aos assuntos focados, temas das legislações das marcas do Interior da China e internacionais, e dos casos típicos das marcas e das organizações de agenciamento das marcas chinesas e estrangeiras.



● A Chefe do DPI desta Direcção de Serviços, Chan Tze Wai, assistiu à “Reunião Anual de Marca da China 2010” ●

## **Cooperação e Intercâmbio com os Organismos dos Direitos de Propriedade Intelectual na Região do Pan-Delta do Rio das Pérolas**

### **© As Actividades de Intercâmbio dos Funcionários Públicos dos Direitos de Propriedade Intelectual na Região do Pan-Delta do Rio das Pérolas**

Com o objectivo de aumentar o entendimento dos trabalhos da propriedade intelectual entre os funcionários públicos na Região do Pan-Delta do Rio das Pérolas, e promover a cooperação e o intercâmbio da protecção da propriedade intelectual, o Departamento da Propriedade Intelectual do Governo da RAEHK liderou a organização das “Actividades de Intercâmbio dos Funcionários Públicos dos Direitos de Propriedade Intelectual na Região do Pan-Delta do Rio das Pérolas” de 9 a 12 de Março de 2010. Esta Direcção de Serviços designou funcionários para assistir às actividades de intercâmbio. Além disso, no último dia das actividades de intercâmbio, esta Direcção de Serviços organizou um seminário e uma visita a Macau para os representantes. Assim, através das actividades de intercâmbio, os respectivos representantes puderam entender, ao mesmo tempo, os trabalhos da protecção da propriedade intelectual da RAEHK e da RAEM, e a situação do desenvolvimento no âmbito da tecnologia da inovação de Macau, a fim de aprofundar o entendimento mútuo na Região do Pan-Delta do Rio das Pérolas.



● O Subdirector desta Direcção de Serviços, Tai Kin Ip (1º à esquerda), e a Chefe do DPI, Chan Tze Wai assistiram às “Actividades de Intercâmbio dos Funcionários Públicos dos Direitos de Propriedade Intelectual na Região do Pan-Delta do Rio das Pérolas”. ●



● Fotografia de grupo dos representantes dos funcionários públicos na Região do Pan-Delta do Rio das Pérolas. ●

### © “A VI Conferência Conjunta dos Direitos de Propriedade Intelectual da Região do Pan-Delta do Rio das Pérolas e o V Fórum da Cooperação dos Direitos de Propriedade Intelectual da Região do Pan-Delta do Rio das Pérolas”

Em Março de 2010, esta Direcção de Serviços apresentou a tese da RAEM sobre o tema “Reforçar a Gestão da Propriedade Intelectual das Empresas de Macau” ao organizador do “V Fórum da Cooperação dos Direitos de Propriedade Intelectual da Região do Pan-Delta do Rio das Pérolas” – Direcção da Propriedade Intelectual da Província de Fujian.

No dia 6 de Julho, funcionários desta Direcção de Serviços assistiram à “VI Conferência Conjunta dos Direitos de Propriedade Intelectual da Região do Pan-Delta do Rio das Pérolas e ao V Fórum da Cooperação dos Direitos de Propriedade Intelectual da Região do Pan-Delta do Rio das Pérolas” realizados na Cidade de Fuzhou, para aprofundar o entendimento do progresso dos trabalhos



e dos projectos da cooperação dos direitos de propriedade intelectual na região e, ao mesmo tempo, para reforçar a cooperação mútua e o intercâmbio no âmbito dos direitos de propriedade intelectual.



●Fotografia de grupo dos representantes das várias partes da Região do Pan-Delta do Rio das Pérolas.●

## © O Fórum dos Direitos de Propriedade Intelectual entre o Interior da China e Taiwan 6 · 18

Nos dias 18 e 19 de Junho de 2010, a convite da Direcção da Propriedade Intelectual da Província de Fujian, esta Direcção de Serviços designou funcionário para assistir ao “III Fórum dos Direitos de Propriedade Intelectual entre o Interior da China e Taiwan” organizado pela Direcção Nacional da Propriedade Intelectual da R. P. China, realizado pela Direcção da Propriedade Intelectual da Província de Fujian, co-organizado pela Associação dos Direitos de Propriedade Intelectual da Província de Fujian e pela Associação Geral Industrial de Taiwan. O tema do fórum foi “Cooperação · Interesse Mútuo · Duplo Ganho” com o objectivo de convergir os talentos dos direitos de propriedade intelectual entre o Interior da China e Taiwan para desenvolver cada vez mais o intercâmbio e a cooperação no âmbito dos direitos de propriedade intelectual entre o Interior da China e Taiwan, reforçar a capacidade

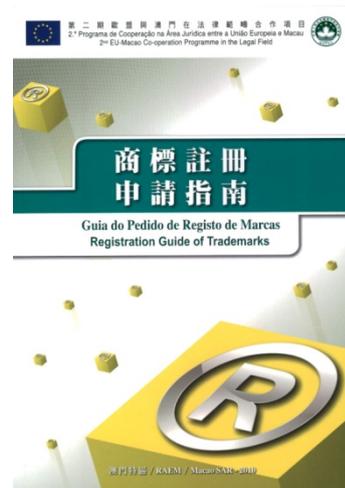
da utilização do sistema de propriedade intelectual e a competitividade no mercado das empresas, e promover a construção da zona económica entre o Interior da China e Taiwan. Os especialistas que participaram no fórum estudaram e discutiram respectivamente sobre a conversão da implementação dos direitos de propriedade intelectual, a gestão dos direitos de propriedade intelectual das empresas, a cooperação e o intercâmbio dos direitos de propriedade intelectual, e o reforço da capacidade da utilização do sistema de propriedade intelectual.

## **A Cooperação na Área Jurídica dos Direitos de Propriedade Intelectual com a União Europeia**

O 2.º Programa de Cooperação na Área Jurídica entre a União Europeia e Macau foi lançado formalmente em Março de 2010, com o tema “Fortalecer o Futuro do Sistema Jurídico de Macau”. Para a implementação do Programa D em relação aos direitos de propriedade intelectual no programa de cooperação, em 2010, esta Direcção de Serviços realizou as seguintes iniciativas no âmbito da cooperação com a União Europeia:

### **© Guia do Pedido de Registo de Marcas**

Em Abril de 2010, o Guia do Pedido de Registo de Marcas foi editado e republicado pela DSE para os cidadãos, gratuitamente. O conteúdo abrange as informações sobre o conhecimento básico de registo de marca, o método e o procedimento de pedido, o método da consulta de registo das marcas e dos avisos da protecção das marcas em linha, e os meios de contactar os respectivos organismos.



### **© Workshop sobre “O Papel da Propriedade Intelectual no Reforço da Competitividade das PME – Compreendendo Franquia”**

Nos dias 6 e 7 de Julho de 2010, esta Direcção de Serviços organizou o Workshop sobre “O Papel da Propriedade Intelectual no Reforço da Competitividade das PME – Compreendendo Franquia”. O orador convidado foi o professor da faculdade para o Instituto Europeu de Patentes (European Patent Office), o advogado Giovanni Casucci. O workshop apresentou para as pequenas e médias empresas de Macau a franquia e suas características, abordou a protecção em relação aos vários tipos dos direitos da propriedade intelectual na franquia, e partilhar os casos ou as experiências em relação à propriedade intelectual da franquia na Europa. Assim, as empresas de Macau puderam ter uma compreensão mais aprofundada sobre a



importância da protecção da propriedade intelectual na franquia de acordo com as características do mercado de Macau, e aumentar a consciência sobre salvaguarda dos direitos.

## **A Cooperação com os Organismos Semelhantes no Estrangeiro**

Cada ano, para além de fornecer os dados estatísticos anuais para a Organização Mundial da Propriedade Intelectual, esta Direcção de Serviços também fornece as informações da RAEM para a fonte de referência da propriedade intelectual global em linha “WIPO Lex” sobre as últimas informações das legislações e dos tratados da propriedade intelectual dos vários países, lançado no dia 20 de Setembro de 2010. O conteúdo abrange principalmente as versões mais recentes da legislação em relação à propriedade intelectual da RAEM.

## **Formação e Actividades Académicas**

- © Nos dias 25 a 29 de Janeiro de 2010, o representante desta Direcção de Serviços assistiu ao “Advanced Regional Workshop for WTO Members and Observers in Asia and the Pacific on TRIPS Standards and Public Policy Options” organizado pela Organização Mundial do Comércio, em Singapura. Os especialistas provenientes da Organização Mundial do Comércio, da Organização Mundial da Propriedade Intelectual e da Organização Mundial da Saúde explicaram os critérios e a flexibilidade do Acordo TRIPS com o objectivo de ajudar os membros a elaborar e implementar as políticas da propriedade intelectual de acordo com a realidade dos seus sistemas económicos.
- © No dia 11 de Março de 2010, esta Direcção de Serviços designou funcionários para assistem ao Seminário sobre “Recent Amendment to Hong Kong Copyright Law concerning Business End User of Copyright Works” organizado pelo Departamento da Propriedade Intelectual do Governo da RAEHK. O orador convidado apresentou aos participantes os novos artigos em relação aos crimes de reprodução e de distribuição na revisão da legislação do direito de autor e compartilhou a chave como as instituições comerciais devem cumprir as disposições da legislação do direito de autor.

- © No dia 23 de Março de 2010, esta Direcção de Serviços designou funcionários para assistem ao Seminário sobre “Revisão e Implementação da Lei de Patente no Interior da China” organizado conjuntamente pela Direcção da Propriedade Intelectual da Província de Guangdong e pelo Departamento da Propriedade Intelectual do Governo da RAEHK. O orador convidado foi o *Director General of Law and Treaty Department* da Direcção Nacional da Propriedade Intelectual da R. P. China, Yin Xintian, que explicou o conteúdo da 3ª revisão e da implementação da Lei de Patente no Interior da China.
- © No dia 26 de Abril de 2010, a convite do Departamento da Propriedade Intelectual do Governo da RAEHK, esta Direcção de Serviços designou funcionários para assistem ao coquetel do “Dia Mundial da Propriedade Intelectual” em Hong Kong para celebrar o 10º aniversário da criação do dia mundial da propriedade intelectual. O tema de 2010 estipulado pela Organização Mundial da Propriedade Intelectual foi “Inovação • Ligação com o Mundo”.
- © No dia 13 de Maio de 2010, o representante desta Direcção de Serviços assistiu à Conferência sobre “Intellectual Property in Capital Markets, Green Economy and Digital Environment” organizado pelo *Office of the European Union in Hong Kong and Macao* em Hong Kong. Os especialistas provenientes da Organização para a Cooperação e Desenvolvimento Económico, do Instituto Europeu de Patentes, do sector jurídico da propriedade intelectual e do Departamento da Propriedade Intelectual do Governo da RAEHK foram convidados para estudar e discutir em conjunto sobre os desafios e as influências da propriedade intelectual no mercado de capitais, na economia verde e no ambiente digital, e em especial, as influências sobre o comércio internacional da Região da Grande China.
- © Nos dias 1 e 2 de Julho de 2010, esta Direcção de Serviços designou funcionários para assistir ao “The 11<sup>th</sup> Annual IEEM Intellectual Property Seminar - Leading IP Personalities and Institutions” organizado pelo Instituto de Estudos Europeus de Macau. Os especialistas e eruditos da propriedade intelectual provenientes de vários países do mundo foram convidados para apresentar a introdução dos indivíduos e grupos com contribuições significativas para a protecção da propriedade intelectual, analisar e partilhar as suas experiências, e estudar e discutir as suas influências sobre o desenvolvimento da propriedade intelectual.
- © Nos dias 25 e 26 de Novembro de 2010, o representante desta Direcção de Serviços assistiu ao “A Decade of Innovation in the 21<sup>st</sup> Century - The 6<sup>th</sup> IP China 2010 - China Software & Integrated Circuit Intellectual Property Summit Forum” organizado pelo Ministry of Industry and Information Technology

Software and Integrated Circuit Promotion Center do Interior da China em Pequim. O tema foi “a decade of innovation in the 21<sup>st</sup> century, the economy essence of the intellectual property”. Através da estruturação dos tópicos e do formato do fórum, os oradores orientais e estrangeiros estudaram, discutiram e compartilharam as experiências práticas de criação, utilização, gestão e protecção da propriedade intelectual.

- © No dia 3 de Dezembro de 2010, o representante desta Direcção de Serviços assistiu ao “Business of Design Week 2010 - Business of Intellectual Property Forum” organizado pelo Hong Kong Design Centre, co-organizado pelo Hong Kong Trade Development Council e patrocinado pelo Departamento da Propriedade Intelectual do Governo da RAEHK. O tema do fórum foi “Design para Criar Riqueza”. Vários especialistas da propriedade intelectual de Hong Kong e internacionais foram convidados como oradores para estudar e discutir sobre os últimos desenvolvimentos e tendências na respectiva indústria, e para compartilhar as suas valiosas experiências sobre o desenvolvimento da região do Delta do Rio das Pérolas.

## **Publicidade e Promoção**

- © No dia 24 de Junho de 2010, Former Secretary of Policy and Regulation and System Reform of Ministry of Science and Technology, Director of Office of the State



Intellectual Property Office Meeting, o actual Presidente da China Science and Technology Law Association, o Professor Duan Ruichun, foi convidado para apresentar o conteúdo do tema “Protecção da Propriedade Intelectual, Promoção da Inovação e do Desenvolvimento” aos funcionários dos organismos públicos relacionados com ciência e tecnologia e com a propriedade intelectual.

- © Nos dias 9 e 13 de Agosto de 2010, a convite do Centro de Produtividade e Transferência de Tecnologia de Macau (CPTTM), esta Direcção de Serviços designou o representante para assistir à cerimónia de abertura e à cerimónia de encerramento do “Macao Creative Fashion Design and Sewing Competition for the Youth 2010”.
- © No dia 25 de Novembro de 2010, o representante desta Direcção de Serviços foi

convidado para assistir ao Seminário sobre “Protecção Jurídica Cultural e Criativa de Macau e Participação Criativa de Macau” do Programa de CC Macau organizado pela Faculdade de Direito e Instituto Social e Cultural da Universidade de Ciência e Tecnologia de Macau, e durante o seminário o representante da DSE apresentou aos participantes o diploma e a política da propriedade intelectual da RAEM.

- © No dia 13 de Dezembro de 2010, o representante desta Direcção de Serviços foi convidado para assistir ao Seminário sobre “O Programa Especial de Investigação do Curso de Formação da Escola de Parte dos Quadros do Nível de Divisão da Direcção Nacional da Propriedade Intelectual da R. P. China”, em Guangzhou, com o fim de apresentar brevemente aos dirigentes da Direcção Nacional da Propriedade Intelectual da R. P. China o enquadramento e o funcionamento da propriedade intelectual da RAEM, as patentes de invenção, as marcas e o regime do direito de autor, a optimização dos serviços administrativos, e a cooperação e a publicidade com o exterior desta Direcção de Serviços.

## **Optimização dos Serviços Administrativos**

### **Ajustamento da Frequência da Publicação dos Avisos da Protecção da Propriedade Industrial**

Com o objectivo de acelerar o processamento dos vários tipos de pedidos de registos de direitos de propriedade industrial, a partir de Janeiro de 2010, a DSE ajustou a frequência da publicação dos avisos da propriedade industrial, aumentando de uma para duas vezes por mês, a fim de reduzir o tempo necessário desde o pedido até posterior publicação dos vários tipos de registos de direitos de propriedade industrial, promover a eficiência do exame e do registo da propriedade industrial, reforçar a protecção do direito de uso exclusivo da propriedade industrial, e garantir o fornecimento dos serviços de registo de forma mais eficiente e alta qualidade para o público.

### **Lançamento do “Serviço de Mensagem Telemóvel (SMS) para Fazer Lembrar”**

Com o objectivo de adaptar os serviços administrativos de registo da propriedade industrial às necessidades reais do desenvolvimento social e ser mais conveniente para os titulares gerir a propriedade industrial, e na sequência do lançamento do serviço de notificação por e-mail em Outubro de 2009, a DSE criou um serviço de mensagem telemóvel (SMS) em Julho de 2010, para relembrar aos titulares das marcas registadas, que são pessoas singulares do território, que as formalidades de renovação das marcas registadas devem ser tratadas no prazo

previsto.

Em meados de Outubro de 2010, com o objectivo de reforçar a consciencialização dos titulares relativamente à gestão da propriedade industrial, o nível de utilização das mensagens telemóvel (SMS) expandiu-se para quatro categorias e mais de uma dezena de sub-projectos, incluindo lembrar aos requerentes das patentes que os pedidos de exame substancial devem ser apresentados no prazo estipulado, notificar os requerentes em relação à concessão de registo dos seus pedidos de propriedade industrial, fazer lembrar aos titulares das marcas e dos nomes/insígnias de estabelecimentos que, após o termo do prazo legal para tratar das formalidades de renovação, ainda pode ser feita a renovação, mediante o pagamento de sobretaxa.

### **Revisão, Acompanhamento e Melhoramento do Programa da Carta de Qualidade**

Com o objectivo de implementar o preceito da acção governativa de “melhor servir a população” e “aperfeiçoamento contínuo” da RAEM, depois de receber pela primeira vez desde 2008 o Certificado de Reconhecimento da Carta de Qualidade emitido pela Comissão de Avaliação dos Serviços Públicos, a DSE continuou a esforçar-se para aperfeiçoar o funcionamento interno, simplificar o fluxo de trabalho, ouvir as opiniões do público e, ao mesmo tempo, atender e aperfeiçoar oportunamente o conteúdo da carta de qualidade. Através dos novos serviços prestados e do ajustamento dos indicadores de qualidade, forneceu os melhores serviços públicos ao público, o que foi reconhecido pela Comissão de Avaliação dos Serviços Públicos no dia 28 de Maio de 2010.

Em 2010, a DSE apresentou o pedido de reavaliação à Comissão de Avaliação dos Serviços Públicos para assegurar que o Programa da Carta de Qualidade satisfaz, de forma contínua, as exigências dos critérios de avaliação. No dia 30 de Dezembro, a Comissão de Avaliação dos Serviços Públicos aprovou a avaliação de reconhecimento, que foi renovado até 31 de Dezembro de 2012. Até o fim de 2010, na propriedade intelectual, oito serviços prestados pela DSE foram reconhecidos, envolvendo cinquenta e cinco indicadores de qualidade dos serviços. No ano de 2010, os serviços prestados com os procedimentos de formalidades concluídos no prazo estipulado, ou antes, atingiram mais de 90%.

Futuramente, iremos insistir na prossecução dos preceitos “servir melhor o cidadão” e aprofundar continuamente, e de forma pragmática, a execução do Programa da Carta de Qualidade. Com base no actual Programa da Carta de

Qualidade, esperamos melhorar a cobertura dos serviços reconhecidos e empenhar-nos-emos em fornecer ao público serviços de melhor qualidade e mais convenientes.

## e-Serviços

Em consonância com o desenvolvimento do governo electrónico da RAEM e com o objectivo de aumentar a eficiência e a eficácia dos serviços da administração pública, em 2010, como habitualmente, o Departamento da Propriedade Intelectual (DPI) da DSE dedicou à ampliação da potencialidade dos serviços prestados vários tipos de e-serviços e da simplificação de procedimentos administrativos. Assim, o público pode economizar tempo e utilizar os vários serviços públicos de forma mais eficiente.

### Enriquecer o Conteúdo da Página Web e Fornecer mais Informações



Janeiro							Fevereiro						
Dom	Seg	Ter	Qua	Qui	Sex	Sáb	Dom	Seg	Ter	Qua	Qui	Sex	Sáb
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29
30	31												

Com o objectivo de facilitar o acesso do público ao conteúdo dos avisos da protecção da propriedade industrial publicados no Boletim Oficial da RAEM, o Calendário da Publicação dos Avisos da Protecção da Propriedade

Industrial é fixado na página de calendário do web da DSE, e também está ligado à página do “Boletim Oficial” do web da Imprensa Oficial. Assim, o público pode visualizar o conteúdo relevante, precisa e claramente, reforçando ainda mais a transparência no fornecimento das informações.

Além disso, com o ajustamento da frequência da publicação dos avisos da propriedade industrial, em Janeiro de 2010, a coluna da “Propriedade Intelectual” no sítio web foi actualizada pela DSE, a fim de fornecer mais opções ao público para obter as informações necessárias.

### Optimização do Sistema Informático de Propriedade Industrial

Em 2010, com a abertura total do sistema informático de propriedade industrial da DSE, os vários tipos de propriedade industrial, desde as operações diárias da aceitação de pedido, pagamento, recolha de dados de pedido, estabelecimento dos procedimentos electrónicos, publicação dos avisos até ao fluxo interno da busca das informações, controlo e administração, estão interligados para serem executados no mesmo sistema informático, pelo que o arquivo dos processos, procedimentos do pedido, busca e da concessão são otimizados, os recursos e tempo são economizados,

as faltas e as negligências devido a factores humanos nos vários procedimentos são reduzidas, e a eficiência e padronização da concessão são concretizadas.

### **Objectivos da Acção Governativa de Protecção Ambiental, Poupança e Consumo de Papel**

Depois do lançamento da emissão automática de e-mail da notificação do registo de marca pelo sistema informático da propriedade industrial em 2009, este sistema foi aplicado a todos os tipos de direitos de propriedade industrial em 2010, a fim de reduzir o consumo de papel e atingir o objectivo da acção governativa de protecção ambiental.

### **Continuar a Promoção dos “Serviços de Preenchimento de Impressos em Linha e de Preparação para Apresentação do Pedido de Registo de Marca”**



A partir do lançamento do serviço experimental de “Preenchimento de Impressos em Linha e de Preparação para Apresentação do Pedido de Registo de Marca” em 2009, a DSE continua a ouvir as opiniões dos utilizadores, ajustando e aperfeiçoando oportunamente o sistema, a fim de garantir que estes operam com mais humanismo e mais conveniente, e aumentar a aplicabilidade do sistema de pedido electrónico.

A segunda fase do serviço experimental foi lançado a partir de Outubro de 2010. Os requerentes ou seus mandatários podem ter acesso ao sistema através do sítio web da DSE e preparar a apresentação do pedido na DSE, após preenchimento do pedido de registo de marca. Assim, encurta-se o tempo de espera, acelera-se a eficiência no recebimento de documentos, reduzem-se os recursos humanos e os materiais dos utilizadores e da administração pública, diminuindo os custos, e ultrapassando-se igualmente as limitações de tempo e espaço, para que os serviços de pedido possam ser realizados em tempos e locais diferentes, optimizando o processamento do pedido.

### **Os Processos de Registo da Propriedade Industrial são Totalmente Electrónicos**

Com o objectivo de optimizar a gestão dos processos, esta Direcção de Serviços continua a organizar os arquivos de gestão dos documentos electrónicos através de “scanning”, a fim de aumentar a eficiência do tratamento dos arquivos dos vários tipos dos direitos da propriedade industrial. Em 2010, todos os trabalhos de implementação dos processos electrónicos da propriedade industrial já foram concluídos, dando assim um grande passo para o objectivo de escritório sem papel.

## **O Desenvolvimento dos Trabalhos Experimentais do Arquivamento Electrónico das Informações dos Avisos da Protecção da Propriedade Industrial**

Em 2010, esta Direcção de Serviços começou a cooperar com a Imprensa Oficial para desenvolvimento dos trabalhos experimentais do arquivamento electrónico das informações dos avisos da protecção da propriedade industrial. Cada publicação das informações dos avisos da protecção da propriedade industrial publicada no Boletim Oficial da RAEM, era enviado o respectivo ficheiro electrónico a esta Direcção de Serviços, a fim de facilitar que as mesmas informações dos avisos fossem integradas automaticamente nos processos electrónicos da propriedade industrial correspondentes pelo sistema informático desta Direcção de Serviços, promovendo o conceito de acção governativa da protecção ambiental.

## Dados Estatísticos

**Quadro 1: Pedidos de Registo dos Vários Tipos dos Direitos da Propriedade Industrial 2000-2010**

Ano	Marca (N.º.)	Nome e Insígnia de Estab. (N.º.)	Patente de Inv. (N.º.)	Ext. de Patente de Inv. (N.º.)	Patente de Utilid. (N.º.)	Desenho e Modelo (N.º.)	Certi. C. Medic./Prod. Fito-Farma. (N.º.)	Recom- pensa (N.º.)
2000	2,104	8	-	-	-	4	-	-
2001	1,696	5	7	-	-	13	-	-
2002	1,705	16	12	-	2	33	-	-
2003	2,040	9	19	-	5	40	-	-
2004	2,906	13	22	3	2	50	-	-
2005	4,651	15	120	41	7	83	-	-
2006	5,504	12	131	41	5	68	-	-
2007	7,200	20	292	99	13	74	4	1
2008	7,678	13	211	107	23	111	5	-
2009	6,130	12	124	141	8	105	-	1
2010	6,754	13	62	150	12	71	-	-

**Quadro 2: Pedidos de Registo de Marcas (2008-2010)**  
(Segundo as classes dos produtos e serviços)

Classificação de Produtos e Serviços	Até o dia 31 de Dez. de 2010 (N.º.)	2008 (N.º.)	2009 (N.º.)	2010 (N.º.)
Classe 1	883	66	20	30
Classe 2	419	32	27	21
Classe 3	3,583	351	205	292
Classe 4	578	35	15	19
Classe 5	4,869	304	310	356
Classe 6	509	53	39	45
Classe 7	822	56	25	60
Classe 8	374	30	18	29
Classe 9	5,251	619	509	580
Classe 10	613	51	37	57
Classe 11	923	50	64	102
Classe 12	1,063	93	48	99
Classe 13	72	4	2	4
Classe 14	2,203	290	165	262
Classe 15	94	8	4	9
Classe 16	2,616	256	252	225
Classe 17	319	25	10	21
Classe 18	2,550	390	205	334
Classe 19	402	64	19	47
Classe 20	675	76	51	80
Classe 21	901	108	79	99

<b>Classe 22</b>	189	10	8	9
<b>Classe 23</b>	203	13	3	6
<b>Classe 24</b>	886	139	59	60
<b>Classe 25</b>	5,356	614	388	518
<b>Classe 26</b>	343	28	15	35
<b>Classe 27</b>	156	13	8	5
<b>Classe 28</b>	1,714	207	230	213
<b>Classe 29</b>	1,945	168	155	204
<b>Classe 30</b>	3,428	325	264	411
<b>Classe 31</b>	503	26	24	43
<b>Classe 32</b>	2,314	171	190	257
<b>Classe 33</b>	1,643	153	156	162
<b>Classe 34</b>	2,353	152	117	119
<b>Classe 35</b>	3,942	656	479	503
<b>Classe 36</b>	2,080	284	187	164
<b>Classe 37</b>	1,090	141	91	84
<b>Classe 38</b>	1,229	116	144	82
<b>Classe 39</b>	1,328	202	191	110
<b>Classe 40</b>	274	36	21	24
<b>Classe 41</b>	2,842	408	473	327
<b>Classe 42</b>	2,756	174	147	126
<b>Classe 43</b>	2,106	495	500	386
<b>Classe 44</b>	455	109	93	90
<b>Classe 45</b>	311	77	83	45
<b>Total</b>	<b>69,165</b>	<b>7,678</b>	<b>6,130</b>	<b>6,754</b>

**Quadro 3: Pedidos de Registo de Marcas (2008-2010)**  
(Segundo os países/as regiões dos requerentes)

<b>País / Região</b>	<b>2008 (Nº.)</b>	<b>2009 (Nº.)</b>	<b>2010 (Nº.)</b>
<b>China</b>	907	597	987
<b>E.U.A.</b>	1,891	960	918
<b>Macau, China</b>	576	783	763
<b>Hong Kong, China</b>	792	464	707
<b>Japão</b>	565	674	686
<b>França</b>	248	182	383
<b>Ilhas Virgens Britânicas</b>	187	215	362
<b>Suíça</b>	292	170	239
<b>Singapura</b>	185	97	237
<b>Itália</b>	330	107	202
<b>Taiwan, China</b>	147	127	169
<b>Alemanha</b>	260	101	166
<b>Austrália</b>	172	180	157
<b>Reino Unido</b>	197	116	140
<b>Ilhas Caimão</b>	258	852	133
<b>Luxemburgo</b>	22	16	90

<b>Portugal</b>	26	24	64
<b>Holanda</b>	58	72	54
<b>Coreia do Sul</b>	64	21	51
<b>Malásia</b>	20	19	36
<b>Suécia</b>	14	48	34
<b>Espanha</b>	54	39	30
<b>México</b>	4	2	23
<b>Dinamarca</b>	19	13	21
<b>Ilha de Man</b>	62	6	18
<b>Canadá</b>	24	19	16
<b>Áustria</b>	6	5	14
<b>Irlanda</b>	8	1	10
<b>Emirados Árabes Unidos</b>	27	6	7
<b>Bulgária</b>	-	3	6
<b>Indonésia</b>	19	16	5
<b>Ilhas Cook</b>	4	7	4
<b>Nova Zelândia</b>	7	7	4
<b>Barbados</b>	-	3	4
<b>Bélgica</b>	28	39	3
<b>Brasil</b>	13	-	3
<b>Filipinas</b>	14	-	3
<b>Ilhas Marina do Norte</b>	-	-	3
<b>Vietname</b>	1	5	3
<b>Bermudas</b>	4	5	2
<b>Hungria</b>	15	5	2
<b>África do Sul</b>	-	2	2
<b>Turquia</b>	6	1	2
<b>Tailândia</b>	23	11	1
<b>Cuba</b>	-	-	1
<b>Mónaco</b>	21	7	1
<b>Polónia</b>	1	4	1
<b>Federação da Rússia</b>	2	-	1
<b>Listenstaine</b>	14	2	-
<b>Baamas</b>	26	7	-
<b>Colômbia</b>	5	46	-
<b>Noruega</b>	11	12	-
<b>Finlândia</b>	-	5	-
<b>Maurícia</b>	24	3	-
<b>Antilhas Holandesas</b>	6	-	-
<b>Índia</b>	1	2	-
<b>Israel</b>	6	7	-
<b>Koweit</b>	-	18	-
<b>Malta</b>	2	18	-
<b>Panamá</b>	1	-	-
<b>Grécia</b>	8	-	-
<b>Arábia Saudita</b>	1	-	-
<b>Ilhas do Canal</b>	4	-	-
<b>Uruguai</b>	5	1	-

<b>Argentina</b>	2	-	-
<b>Líbano</b>	4	-	-
<b>Tunísia</b>	-	1	-
<b>Jordânia</b>	2	-	-
<b>Croácia</b>	-	1	-
<b>Egipto</b>	-	1	-
<b>Território Britânico do Oceano Índico</b>	2	-	-
<b>Total</b>	<b>7,697<sup>2</sup></b>	<b>6,155<sup>3</sup></b>	<b>6,768<sup>4</sup></b>

**Quadro 4: Pedidos de Registo de Nome e Insígnia de Estabelecimento (2008-2010)**  
(Segundo as classes dos serviços)

<b>Classificação de Serviço</b>	<b>Até o dia 31 de Dez. de 2010 (Nº.)</b>	<b>2008 (Nº.)</b>	<b>2009 (Nº.)</b>	<b>2010 (Nº.)</b>
<b>Venda a retalho, Comércio</b>	39	5	4	1
<b>Restauração</b>	35	3	7	4
<b>Serviços de gestão e Consultadoria</b>	7	-	-	-
<b>Hotel</b>	6	-	-	-
<b>Seguro</b>	4	-	-	-
<b>Operação sobre imóveis</b>	4	1	-	-
<b>Edição</b>	4	2	-	-
<b>Farmácias chinesas e Farmácias ocidentais</b>	3	-	-	-
<b>Entretenimento, jogos de azar</b>	3	-	-	-
<b>Fabricação de medicamentos, pesquisa farmacêutica</b>	2	-	-	-
<b>Assistência à engenharia de infra-estruturas</b>	2	-	-	-
<b>Tratamento de desperdícios e águas residuais</b>	2	-	-	-
<b>Telecomunicação</b>	2	-	-	-
<b>Tabaco</b>	2	-	-	-
<b>Relojoaria e joalheria</b>	3	-	-	1
<b>Obras de remodelação</b>	2	-	-	-
<b>Cuidados de beleza</b>	2	-	-	1
<b>Centro comercial de venda a retalho</b>	2	-	-	2
<b>Formação profissional</b>	1	-	-	-
<b>Aviação</b>	1	-	-	-
<b>Automóveis</b>	1	-	-	-
<b>Centro de explicação</b>	1	-	-	-

<sup>2</sup> Dos quais, 22 pedidos foram apresentados por 2 requerentes em conjunto, 2 pedidos foram apresentados por 3 requerentes em conjunto.

<sup>3</sup> Dos quais, 17 pedidos foram apresentados por 2 requerentes em conjunto, 4 pedidos foram apresentados por 3 requerentes em conjunto.

<sup>4</sup> Dos quais, 14 pedidos foram apresentados por 2 requerentes em conjunto.

<b>Câmbio de moeda</b>	1	-	-	-
<b>Medicina</b>	1	1	-	-
<b>Produção de vídeo</b>	1	1	-	-
<b>Cuidado e de beleza de automóveis</b>	1	-	1	-
<b>Engenharia de construção</b>	1	-	-	1
<b>Venda a retalho e agenciamento de obras artísticas</b>	1	-	-	1
<b>Agência de detectives</b>	1	-	-	1
<b>Comércio de armas e munições</b>	1	-	-	1
<b>Total</b>	<b>136</b>	<b>13</b>	<b>12</b>	<b>13</b>

**Quadro 5: Pedidos de Registo de Patentes de Invenção (2008-2010)**  
(Segundo as classes das patentes)

<b>Classificação de Patente</b>	<b>2008 (N.º.)</b>	<b>2009 (N.º.)</b>	<b>2010 (N.º.)</b>
Classe A01K	1	-	-
Classe A01N	1	-	-
Classe A43B	4	1	-
Classe A44C	-	1	2
Classe A45C	2	-	-
Classe A47J	1	-	-
Classe A61K	1	2	2
Classe A61L	-	1	-
Classe A61N	1	-	-
Classe A63F	172	107	53
Classe B01F	-	-	1
Classe B28D	2	-	-
Classe B29C	-	1	-
Classe B32B	-	1	-
Classe B42F	1	-	-
Classe B61F	-	-	1
Classe B61G	-	-	1
Classe B65D	1	-	-
Classe B65H	1	-	-
Classe C07B	-	3	-
Classe C08B	1	-	-
Classe C08L	-	-	1
Classe C10L	-	-	1
Classe C11D	-	1	-
Classe C14B	-	1	-
Classe C21D	-	1	-
Classe C25B	-	-	2
Classe D03D	-	-	1
Classe E02D	-	-	10
Classe E05B	-	1	-

Classe E05G	1	-	-
Classe F02D	1	-	-
Classe F02M	1	-	-
Classe F21V	1	-	-
Classe F23G	-	-	1
Classe F24F	-	1	-
Classe G01N	-	-	1
Classe G01S	1	-	-
Classe G05K	-	1	-
Classe G06F	12	12	1
Classe G06K	1	1	-
Classe G06Q	1	2	1
Classe G07D	-	1	-
Classe G07F	-	10	1
Classe G08B	1	-	1
Classe G09F	-	1	-
Classe G09G	-	1	-
Classe H02J	1	-	-
Classe H04B	1	1	-
Classe H04L	2	-	-
Classe H04N	1	-	-
Classe H04Q	2	-	-
<b>Total</b>	<b>216<sup>5</sup></b>	<b>152<sup>6</sup></b>	<b>81<sup>7</sup></b>

**Quadro 6: Pedidos de Registo de Patentes de Invenção (2008-2010)**

(Segundo os países/as regiões dos requerentes)

<b>País / Região</b>	<b>2008 (N.º.)</b>	<b>2009 (N.º.)</b>	<b>2010 (N.º.)</b>
<b>E.U.A.</b>	72	53	30
<b>Taiwan, China</b>	15	17	13
<b>Japão</b>	105	42	11
<b>Macau, China</b>	3	1	4
<b>Hong Kong, China</b>	7	-	2
<b>Austrália</b>	2	2	2
<b>França</b>	-	3	1
<b>Itália</b>	2	2	1
<b>Alemanha</b>	1	-	1
<b>Áustria</b>	-	1	1
<b>China</b>	-	-	1
<b>Malásia</b>	1	2	1
<b>Panamá</b>	-	-	1
<b>Coreia do Sul</b>	-	-	1
<b>Noruega</b>	-	-	1

<sup>5</sup> Dos quais, 5 pedidos contêm 2 classes.

<sup>6</sup> Dos quais, 25 pedidos contêm 2 classes, 1 pedido contêm 4 classes.

<sup>7</sup> Dos quais, 5 pedidos contêm 2 classes, 1 pedido contêm 3 classes, 3 pedidos contêm 5 classes.

<b>Baamas</b>	1	-	-
<b>Canadá</b>	-	1	-
<b>Eslovénia</b>	1	-	-
<b>Grécia</b>	-	1	-
<b>Suíça</b>	1	-	-
<b>Total</b>	<b>211</b>	<b>125<sup>8</sup></b>	<b>71<sup>9</sup></b>

**Quadro 7: Pedidos de Extensão de Patentes de Invenção Concedidas no Interior da China para Macau (2008-2010)**  
(Segundo as classes das patentes)

<b>Classificação de Patentes</b>	<b>2008 (N.º.)</b>	<b>2009 (N.º.)</b>	<b>2010 (N.º.)</b>
Classe A01G	-	1	4
Classe A01H	-	-	1
Classe A01M	-	1	-
Classe A01N	1	1	-
Classe A01P	-	1	-
Classe A23B	-	1	-
Classe A23D	1	-	-
Classe A23L	-	1	7
Classe A44C	-	-	1
Classe A45B	-	1	-
Classe A45D	-	1	4
Classe A61B	-	1	2
Classe A61C	-	-	2
Classe A61F	1	4	2
Classe A61H	-	-	1
Classe A61J	1	1	1
Classe A61K	21	37	93
Classe A61L	1	1	3
Classe A61M	1	-	-
Classe A61P	18	30	72
Classe A61Q	-	1	1
Classe A62D	-	-	1
Classe A63B	1	-	-
Classe A63F	31	35	38
Classe A63H	-	-	4
Classe B01D	-	-	5
Classe B01F	1	-	-
Classe B01J	1	-	2
Classe B02C	1	-	-
Classe B05B	1	-	1
Classe B07C	1	1	-

<sup>8</sup> Dos quais, 1 pedido foi apresentado por 2 requerentes em conjunto.

<sup>9</sup> Dos quais, 7 pedidos foram apresentados por 2 requerentes em conjunto, 1 pedido foi apresentado por 3 requerentes em conjunto.

<b>Classe B09B</b>	1	-	-
<b>Classe B12D</b>	1	-	-
<b>Classe B21C</b>	-	-	1
<b>Classe B21D</b>	-	-	1
<b>Classe B23Q</b>	-	-	3
<b>Classe B28B</b>	-	-	1
<b>Classe B28D</b>	-	1	-
<b>Classe B29B</b>	2	-	-
<b>Classe B29C</b>	2	-	-
<b>Classe B29D</b>	1	-	-
<b>Classe B32B</b>	-	-	2
<b>Classe B41J</b>	2	2	26
<b>Classe B44C</b>	-	1	-
<b>Classe B60S</b>	-	-	3
<b>Classe B62D</b>	-	-	1
<b>Classe B64F</b>	-	1	-
<b>Classe B65B</b>	1	1	-
<b>Classe B65D</b>	1	-	8
<b>Classe B65H</b>	-	1	3
<b>Classe B67B</b>	-	-	1
<b>Classe B67D</b>	-	-	2
<b>Classe C02F</b>	-	1	-
<b>Classe C04B</b>	-	-	2
<b>Classe C07C</b>	2	5	21
<b>Classe C07D</b>	14	17	58
<b>Classe C07F</b>	-	-	3
<b>Classe C07H</b>	1	-	3
<b>Classe C07J</b>	1	-	-
<b>Classe C07K</b>	-	6	12
<b>Classe C08B</b>	-	1	-
<b>Classe C08G</b>	-	1	-
<b>Classe C08J</b>	-	-	1
<b>Classe C08K</b>	1	-	2
<b>Classe C08L</b>	-	1	-
<b>Classe C09D</b>	1	-	-
<b>Classe C09K</b>	1	-	-
<b>Classe C11C</b>	1	-	-
<b>Classe C12G</b>	-	-	1
<b>Classe C12N</b>	1	7	9
<b>Classe C12P</b>	-	1	2
<b>Classe C12Q</b>	-	-	2
<b>Classe C23C</b>	-	-	3
<b>Classe D03D</b>	-	-	1
<b>Classe D06M</b>	-	-	2
<b>Classe D21H</b>	-	-	1
<b>Classe E01F</b>	-	-	3
<b>Classe E04B</b>	-	1	5
<b>Classe E04C</b>	-	1	-

<b>Classe E04F</b>	1	4	1
<b>Classe E04G</b>	-	1	-
<b>Classe F02C</b>	-	-	5
<b>Classe F03B</b>	1	-	-
<b>Classe F03D</b>	1	-	1
<b>Classe F16K</b>	1	-	-
<b>Classe F21S</b>	1	-	-
<b>Classe F21V</b>	-	1	1
<b>Classe F23C</b>	-	1	-
<b>Classe F23D</b>	-	1	-
<b>Classe F23M</b>	-	1	-
<b>Classe F23Q</b>	-	1	-
<b>Classe F24F</b>	2	-	2
<b>Classe F24H</b>	-	1	-
<b>Classe G01C</b>	-	-	1
<b>Classe G01N</b>	2	1	3
<b>Classe G02B</b>	1	4	-
<b>Classe G02F</b>	1	-	3
<b>Classe G03B</b>	1	1	-
<b>Classe G06F</b>	9	20	10
<b>Classe G06K</b>	3	4	3
<b>Classe G06Q</b>	1	2	2
<b>Classe G06T</b>	-	-	2
<b>Classe G07B</b>	-	-	1
<b>Classe G07C</b>	-	-	1
<b>Classe G07D</b>	5	4	4
<b>Classe G07F</b>	23	17	5
<b>Classe G08C</b>	-	-	1
<b>Classe G08G</b>	-	-	1
<b>Classe G09B</b>	2	-	-
<b>Classe G09F</b>	-	1	3
<b>Classe G09G</b>	-	1	1
<b>Classe G10L</b>	-	1	1
<b>Classe G11B</b>	-	-	7
<b>Classe H01B</b>	2	-	-
<b>Classe H01H</b>	-	-	1
<b>Classe H01J</b>	1	-	-
<b>Classe H01K</b>	-	1	-
<b>Classe H01L</b>	-	1	12
<b>Classe H01Q</b>	-	1	1
<b>Classe H02G</b>	1	-	-
<b>Classe H02K</b>	-	1	-
<b>Classe H02M</b>	1	-	-
<b>Classe H02N</b>	-	-	1
<b>Classe H02P</b>	6	2	-
<b>Classe H03K</b>	-	-	1
<b>Classe H04B</b>	-	3	1
<b>Classe H04J</b>	-	-	1

<b>Classe H04L</b>	2	2	1
<b>Classe H04M</b>	-	1	1
<b>Classe H04N</b>	1	-	4
<b>Classe H04R</b>	1	-	-
<b>Classe H04W</b>	-	-	3
<b>Classe H05B</b>	-	1	-
<b>Classe H05K</b>	-	2	1
<b>Total</b>	<b>186<sup>10</sup></b>	<b>250<sup>11</sup></b>	<b>515<sup>12</sup></b>

**Quadro 8: Pedidos de Extensão de Patentes de Invenção Concedidas no Interior da China para Macau (2008-2010)**

(Segundo os países/as regiões dos requerentes)

<b>País / Região</b>	<b>2008 (Nº.)</b>	<b>2009 (Nº.)</b>	<b>2010 (Nº.)</b>
<b>Japão</b>	47	68	58
<b>E.U.A.</b>	16	40	33
<b>Taiwan, China</b>	5	-	19
<b>China</b>	19	15	18
<b>Hong Kong, China</b>	-	2	10
<b>Reino Unido</b>	5	2	5
<b>França</b>	-	3	4
<b>Suécia</b>	2	5	3
<b>Suíça</b>	-	-	3
<b>Austrália</b>	3	6	2
<b>Canadá</b>	3	3	2
<b>Itália</b>	3	1	2
<b>Ilhas Caimão</b>	-	1	2
<b>Ilhas Virgens Britânicas</b>	-	-	1
<b>Dinamarca</b>	1	-	1
<b>Noruega</b>	1	1	1
<b>Espanha</b>	-	-	1
<b>Alemanha</b>	2	2	-
<b>Singapore</b>	-	1	-
<b>Macau, China</b>	-	2	-
<b>Irlanda</b>	-	1	-
<b>Coreia do Sul</b>	1	-	-
<b>Holanda</b>	-	1	-
<b>Áustria</b>	1	-	-
<b>México</b>	-	1	-
<b>Total</b>	<b>109<sup>13</sup></b>	<b>155<sup>14</sup></b>	<b>165<sup>15</sup></b>

<sup>10</sup> Dos quais, 61 pedidos contêm 2 ou mais classes.

<sup>11</sup> Dos quais, 69 pedidos contêm 2 ou mais classes.

<sup>12</sup> Dos quais, 103 pedidos contêm 2 ou mais classes.

<sup>13</sup> Dos quais, 2 pedidos foram apresentados por 2 requerentes em conjunto.

<sup>14</sup> Dos quais, 12 pedidos foram apresentados por 2 requerentes em conjunto, 1 pedido foi apresentado por 3 requerentes em conjunto.

<sup>15</sup> Dos quais, 9 pedidos foram apresentados por 2 requerentes em conjunto, 3 pedidos foi apresentados por 3 requerentes em conjunto.

**Quadro 9: Pedidos de Registo de Patentes de Utilidade (2008-2010)**

(Segundo as classes das patentes)

<b>Classificação de Patente</b>	<b>2008 (N.º.)</b>	<b>2009 (N.º.)</b>	<b>2010 (N.º.)</b>
Classe A41D	-	-	1
Classe A43B	-	1	-
Classe A43F	-	-	1
Classe A45C	-	-	1
Classe A47B	-	1	-
Classe A47G	-	-	1
Classe A47J	-	-	1
Classe A47K	-	1	-
Classe A61H	-	1	-
Classe A63F	6	-	3
Classe B60B	4	-	-
Classe B42D	1	-	-
Classe B43L	1	-	-
Classe B62H	1	-	-
Classe B65D	7	-	1
Classe B65F	-	-	3
Classe E04G	-	-	1
Classe E04H	1	-	-
Classe E06B	-	1	-
Classe F21S	-	-	1
Classe F21V	1	1	-
Classe F21Y	-	-	1
Classe F24C	-	-	-
Classe F24F	-	-	-
Classe F24H	1	-	-
Classe G06F	-	1	-
Classe G06K	-	1	-
Classe H01R	-	1	-
<b>Total</b>	<b>23</b>	<b>9<sup>16</sup></b>	<b>15<sup>17</sup></b>

**Quadro 10: Pedidos de Registo de Patentes de Utilidade (2008-2010)**

(Segundo os países/as regiões dos requerentes)

<b>País / Região</b>	<b>2008 (N.º.)</b>	<b>2009 (N.º.)</b>	<b>2010 (N.º.)</b>
<b>China</b>	16	3	5
<b>Macau, China</b>	-	3	4
<b>Taiwan, China</b>	5	1	4

<sup>16</sup> Dos quais, 1 pedido contém 2 classes.

<sup>17</sup> Dos quais, 1 pedido contém 2 classes, 1 pedido contém 3 classes.

<b>Hong Kong, China</b>	1	1	-
<b>E.U.A.</b>	1	-	1
<b>Total</b>	<b>23</b>	<b>8</b>	<b>14<sup>18</sup></b>

**Quadro 11: Pedidos de Registo de Desenho/Modelo (2008-2010)**  
(Segundo as classes dos produtos)

<b>Classificação de Produtos (categorias principais)</b>	<b>Até o dia 31 de Dez. de 2010 (Nº.)</b>	<b>2008 (Nº.)</b>	<b>2009 (Nº.)</b>	<b>2010 (Nº.)</b>
<b>Classe 1</b>	2	-	-	-
<b>Classe 2</b>	11	2	-	-
<b>Classe 3</b>	7	2	-	-
<b>Classe 4</b>	1	-	-	-
<b>Classe 5</b>	10	-	-	-
<b>Classe 6</b>	34	5	4	17
<b>Classe 7</b>	9	1	-	-
<b>Classe 8</b>	2	-	-	1
<b>Classe 9</b>	177	28	13	4
<b>Classe 10</b>	46	1	2	10
<b>Classe 11</b>	67	13	41	8
<b>Classe 12</b>	13	2	3	1
<b>Classe 13</b>	10	1	-	1
<b>Classe 14</b>	145	27	17	19
<b>Classe 15</b>	1	-	-	-
<b>Classe 16</b>	9	-	1	-
<b>Classe 18</b>	8	-	-	-
<b>Classe 19</b>	24	2	2	-
<b>Classe 20</b>	6	2	-	1
<b>Classe 21</b>	60	20	10	4
<b>Classe 23</b>	9	-	2	-
<b>Classe 24</b>	7	-	-	2
<b>Classe 25</b>	17	-	9	2
<b>Classe 26</b>	1	-	1	-
<b>Classe 27</b>	5	-	-	-
<b>Classe 28</b>	21	-	-	-
<b>Classe 29</b>	5	5	-	-
<b>Classe 31</b>	3	-	-	-

<sup>18</sup> Dos quais, 1 pedido foi apresentado por 3 requerentes em conjunto.

<b>Classe 32</b>	<b>1</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>1</b>
<b>Total</b>	<b>711<sup>19</sup></b>	<b>111</b>	<b>105</b>	<b>71</b>

**Quadro 12: Pedidos de Registo de Desenho/Modelo (2008-2010)**

**(Segundo os países/as regiões dos requerentes)**

<b>País / Região</b>	<b>2008 (Nº.)</b>	<b>2009 (Nº.)</b>	<b>2010 (Nº.)</b>
<b>Japão</b>	20	13	13
<b>Suíça</b>	14	37	14
<b>E.U.A.</b>	12	7	14
<b>Macau, China</b>	17	6	1
<b>Taiwan, China</b>	7	6	2
<b>Finlândia</b>	23	6	11
<b>China</b>	2	10	1
<b>Hong Kong, China</b>	3	5	6
<b>Holanda</b>	-	2	-
<b>França</b>	-	2	1
<b>Reino Unido</b>	-	-	3
<b>Alemanha</b>	3	-	-
<b>Itália</b>	4	4	2
<b>Austrália</b>	1	3	3
<b>Malásia</b>	2	-	1
<b>Dinamarca</b>	1	2	-
<b>Coreia do Sul</b>	-	1	-
<b>Eslovénia</b>	1	-	-
<b>República Checa</b>	1	-	-
<b>Ilhas Caimão</b>	-	1	-
<b>Luxemburgo</b>	-	-	1
<b>Total</b>	<b>111</b>	<b>105</b>	<b>73<sup>20</sup></b>

<sup>19</sup> Dos quais, 2 pedidos contêm 2 classes.

<sup>20</sup> Dos quais, 2 pedidos foi apresentados por 2 requerentes em conjunto.



Departamento da Propriedade Intelectual

Endereço : Rua do Dr. Pedro José Lobo, n.º. 1-3, Edif. Banco Luso Internacional, 8º andar, Macau

Tel. : ( 853 ) 2871 0287

Fax : ( 853 ) 2871 5291

E-Mail : [dpi@economia.gov.mo](mailto:dpi@economia.gov.mo)

Website : [www.economia.gov.mo](http://www.economia.gov.mo)