



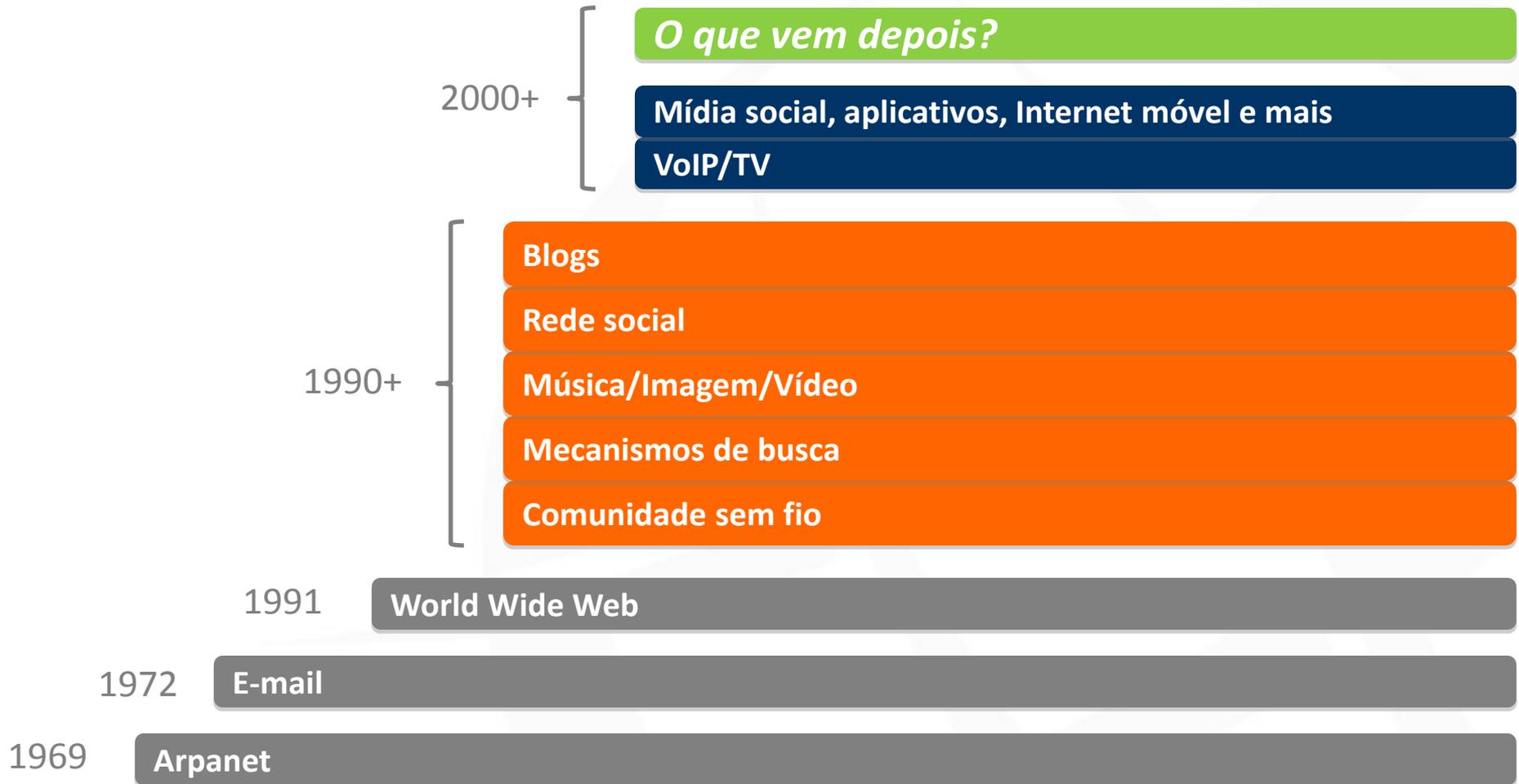
New Generic Top-Level  
**Domains**

# Fundamentos do novo gTLD

## Novas extensões de Internet

- Visão geral sobre nomes de domínio, cronograma de gTLD e o novo programa gTLD
- Por que a ICANN está fazendo isso; impacto potencial desta iniciativa para empresas, governos, comunidades e usuários da Internet
- Programa – quem, quando, o que, como, quanto
- Onde obter mais informações

# Internet: um ecossistema em evolução



# A anatomia de um nome de domínio

Primeiro nível ou superior

Segundo nível

Terceiro nível



**www.meetings.icann.org**

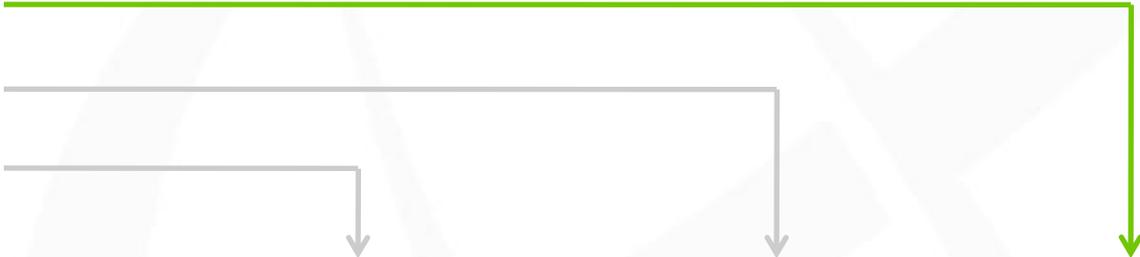
# A anatomia de um nome de domínio

Primeiro nível ou superior

Segundo nível

Terceiro nível

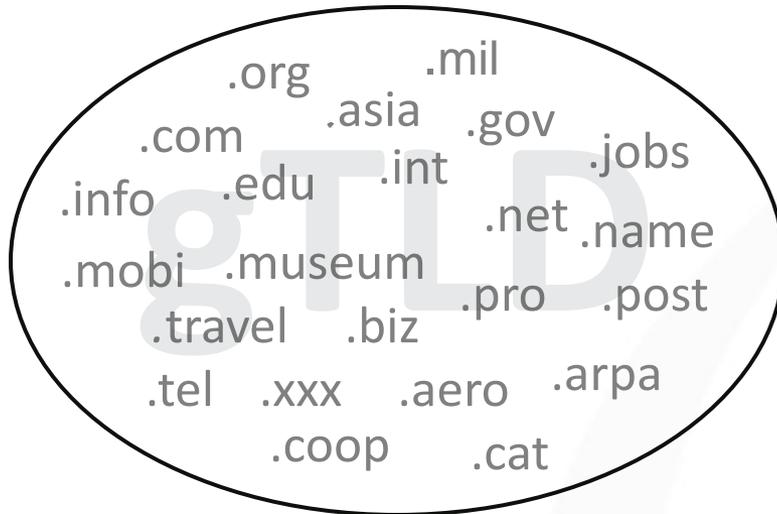
**www**.meetings.icann.org



# Esclarecimentos sobre terminologia

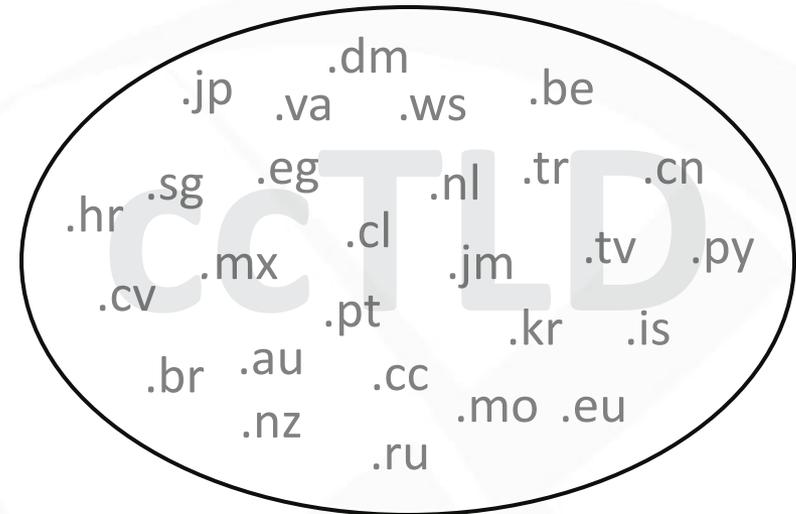
- **gTLD - generic Top Level Domain (Domínio genérico de primeiro nível)**
  - Também conhecido como extensão, rótulo, sequência, sufixo...
  - Série de caracteres que compõem parte do seu endereço de Internet
- **ccTLD - Country Code Top Level Domain (Domínio de primeiro nível com códigos de países)**
- **IDN - Internationalized Domain Names (Nomes de domínio internacionalizados)**
  - O nome de domínio representado por caracteres do idioma local ou equivalentes em letras

# RAIZ



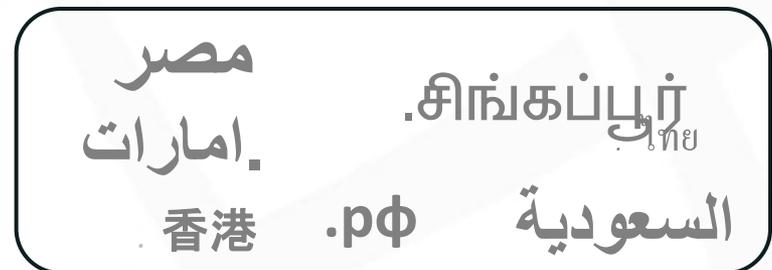
Novo programa gTLD

## Novos gTLDs



Programa de tramitação rápida

## ccTLDs de IDN



# DNS - um ecossistema complexo



New Generic Top-Level  
**Domains**



# O que é um Registro gTLD?

- É uma empresa com requisitos técnicos muito específicos
- Acordo obrigatório com a ICANN
- É a base de dados mestre autorizada para todos os nomes de domínio registrados em cada domínio de primeiro nível.
- Mantém o banco de dados mestre e gera o "arquivo de zona", que permite que os computadores façam o roteamento do tráfego da Internet originado ou direcionado para domínios de primeiro nível, em qualquer parte do mundo
- Hoje, usuários da Internet não interagem diretamente com o operador de registro; os usuários podem registrar nomes usando um Registrador credenciado pela ICANN

# O que é o Novo programa gTLD?

- Uma iniciativa que possibilitará a introdução de extensões ou nomes de domínios genéricos de primeiro nível ilimitados (tanto ASCII como IDN) no namespace de domínio
- Gerenciado pela ICANN (Internet Corporation for Assigned Names and Numbers, Corporação da Internet para atribuição de nomes e números)

# Cronograma do gTLD

## Antecedendo a ICANN (antes de 1998)

.com .edu  
.gov .int .mil .net  
.org .arpa

.aero .biz .coop  
.info .museum  
.name .pro

.asia .cat .xxx  
.jobs .mobi .tel  
.travel .post

## Ciclo de 2004



## Ciclo de 2000

## Novo programa gTLD Desenvolvimento de política

Dezembro de 2005 a  
setembro de 2007

# Participação pública e o esboço do Guia do Candidato



- Outubro de 2008 (versão 1)
- Maio de 2009 (fragmentos)
- Março de 2009 (versão 2)
- Outubro de 2009 (versão 3)
- Fevereiro de 2010 (fragmentos)
- Maio de 2010 (versão 4)
- Novembro de 2010 (versão final proposta)
- Abril de 2011 - esboço de discussão
- Maio de 2011 - Guia do Candidato

**Aprovação  
do  
Guia Final  
pelo  
Conselho**

**Publicação  
do  
Guia do  
Candidato final**

**Lançamento  
do programa**  
12 de janeiro -  
12 de abril de 2012

**Conselho da ICANN  
Aprovação de política  
Junho de 2008**

**Campanha de  
comunicação  
20 de junho de 2011**



**Relatórios de status  
de andamento no site  
da ICANN**

# Por que expandir o primeiro nível?



- Remover limitações existentes em gTLDs ASCII, que não refletem a realidade e as necessidades crescentes da Internet
- Criar uma plataforma para inovação na indústria e na Internet
- Abrir portas para aumentar as opções e a concorrência no mercado

# Missão da ICANN e novos gTLDs

## **1998 - documentos da fundação**

“A nova corporação deve, em última análise ... 3) supervisionar a política para determinar as circunstâncias nas quais novos TLDs são adicionados ao sistema-raiz”

## **Acordos ICANN/governo dos EUA**

“Definir e implementar uma estratégia previsível para selecionar novos TLDs”

## **2009 - Afirmação de compromissos (9.3)**

Promover a concorrência, a confiança e as opções para o consumidor

- Oportunidade para investimento
- Mais opções e concorrência
- Plataforma para inovação; oportunidades de novos modelos de negócios
- Gerenciamento de marcas e práticas de marketing on-line
- Impacto em setores da indústria. segurança; controle; comportamento do usuário
- Atualizar sistemas/aplicativos para aceitar novos TLDs

# Impacto potencial - governos e comunidades

- Aumento de comunidades culturais, linguísticas e geográficas on-line
- Internet global e culturalmente mais inclusiva com IDNs
- ccTLDs locais
- Nomes geográficos

# Impacto potencial: usuários da Internet



- Mais opções, inovação, concorrência
- Comunidades culturais, linguísticas, geográficas on-line
- Novas maneiras de encontrar informações, produtos e serviços

# Quem pode se candidatar?



## Entidades de qualquer lugar do mundo

que satisfaçam aos critérios e requisitos pré-definidos destacados no Guia do Candidato



## ATENÇÃO!

- Não se destina a indivíduos
- Este é um compromisso comercial para se tornar um **REGISTRO!**

# Como se candidatar?



- On-line
  - O **Sistema de Candidatura ao TLD (TAS)**
  - poderá ser acessado em [www.icann.org](http://www.icann.org)
- Candidatura ao processo em inglês
- Responda a perguntas; faça upload de documentos
- Prazos críticos

# Quando posso me candidatar?



# 2012

## Janeiro

Dom	Seg	Ter	Qua	Qui	Sex	Sáb
1	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				

## Fevereiro

Dom	Seg	Ter	Qua	Qui	Sex	Sáb
1	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						

## Março

Dom	Seg	Ter	Qua	Qui	Sex	Sáb
1	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				

## Abril

Dom	Seg	Ter	Qua	Qui	Sex	Sáb
1	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					

# O que é preciso para me candidatar?

- ✓ **Examine o Guia do Candidato para obter detalhes**
- ✓ Faça com que terceiros estratégicos se envolvam antecipadamente
- ✓ Fique atento aos requisitos adicionais para candidaturas **geográficas, de comunidades e de IDN**
- ✓ Examine os prazos



# Quanto?

## Taxa de avaliação: US\$185.000

- Pagos à ICANN
- US\$5.000 pagos no ato do cadastro no TAS
- Reembolsos aplicáveis em determinados casos
- Outras taxas podem aplicar-se e podem não ser pagas à ICANN

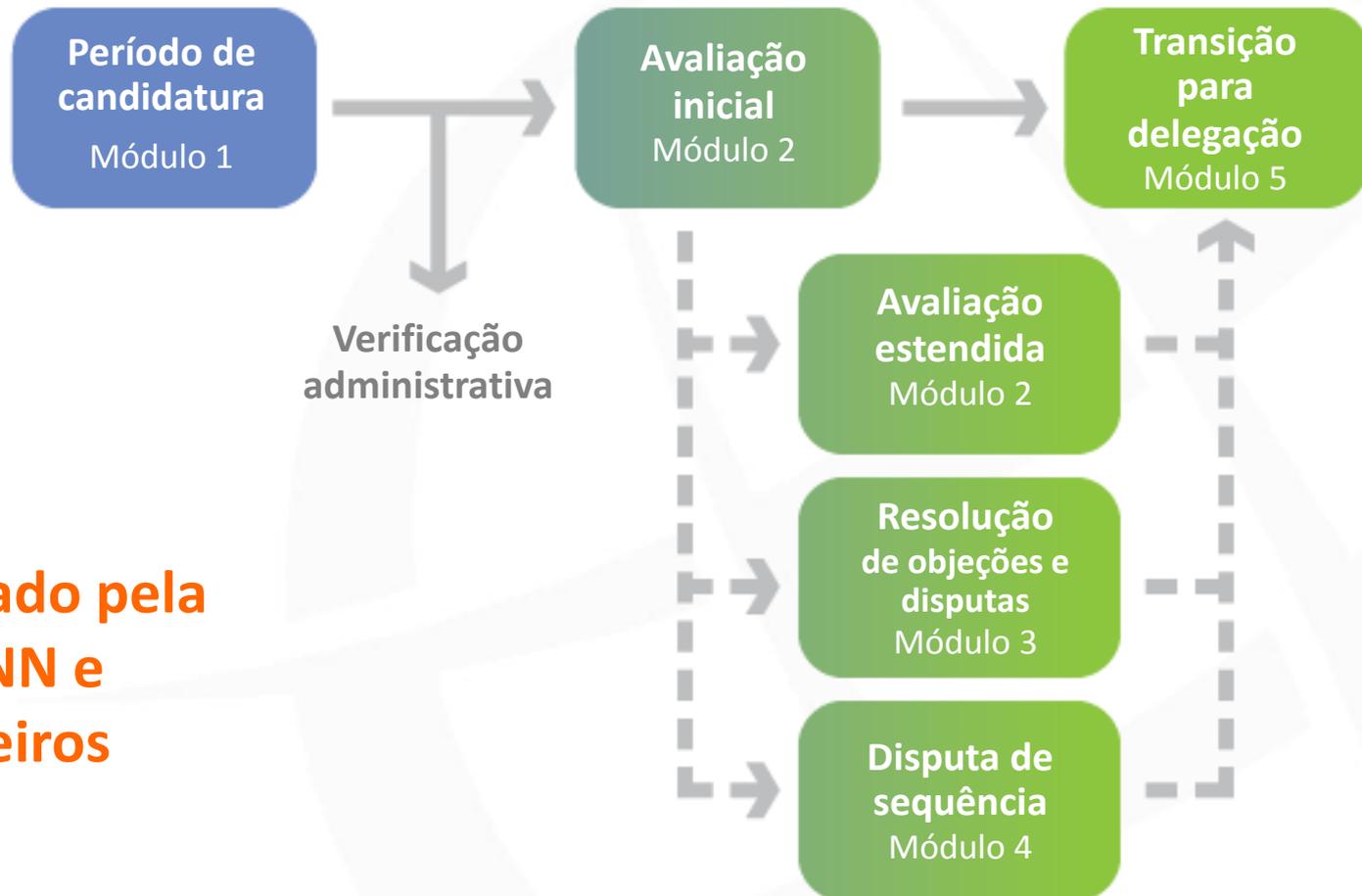


## Taxas de registro contínuas

- Taxa de registro anual de US\$25.000
- Taxa por transação de US\$0,25

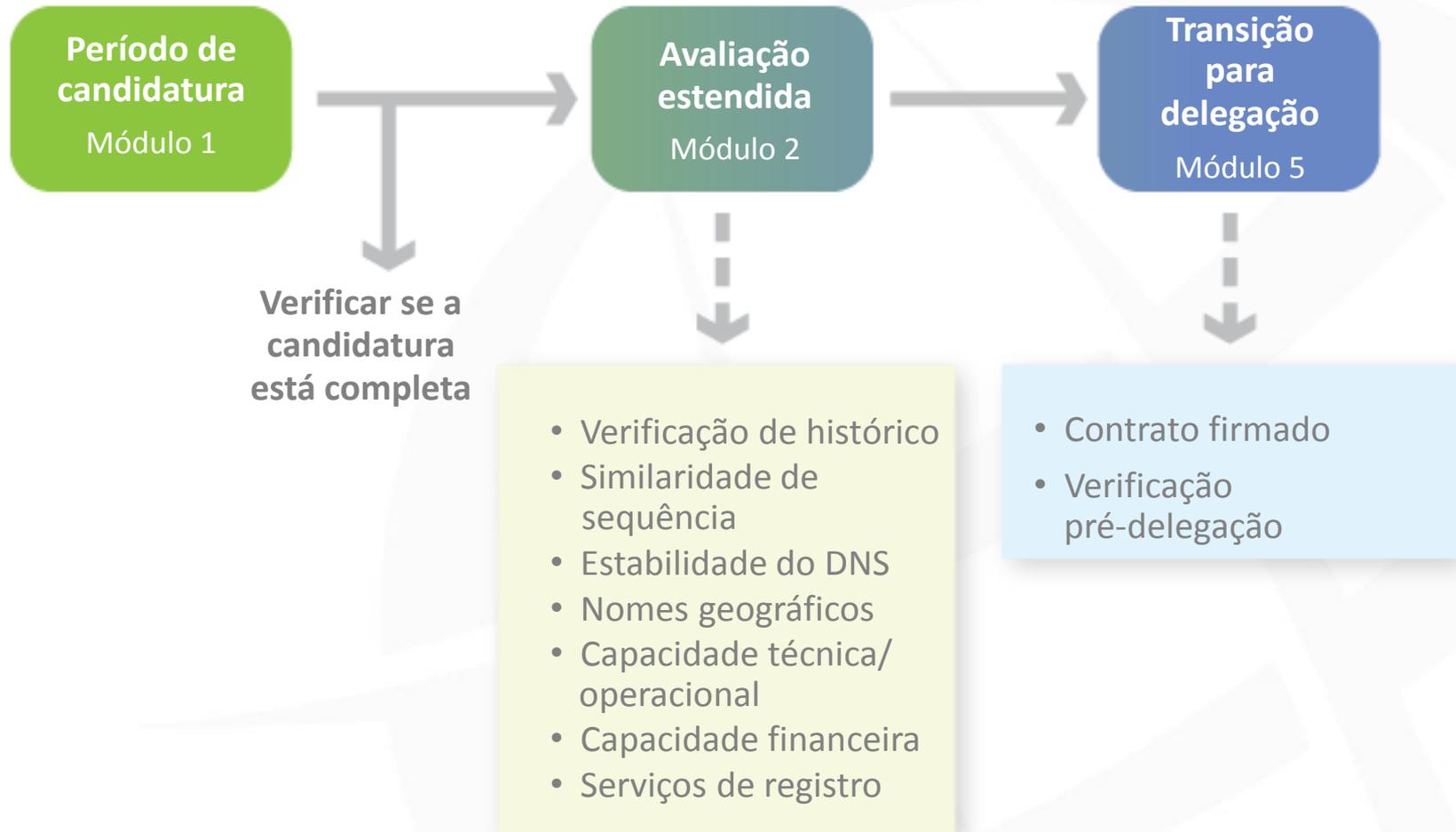
Essas são taxas de avaliação e registro apenas. Considere cuidadosamente os custos de operar um Registro.

# Visão geral do processo de avaliação



Processado pela  
ICANN e  
terceiros

# Caminho objetivo de avaliação



# Variáveis no caminho da avaliação



**Avaliação estendida**  
Módulo 2



- Técnica/operacional
- Financeira
- Nomes geográficos
- Serviços de registro

**Resolução de objeções e disputas**  
Módulo 3



- Confusão de sequência
- Direitos legais
- Interesse público limitado
- Objeção da comunidade
- *Contestador independente*

**Disputa de sequência**  
Módulo 4



- Avaliação de prioridade da comunidade
- Leilão

**Planejar-se para  
taxas  
e tempo de  
Processamento  
adicionais**

# Bases para objeção



**Confusão de  
sequência**

**Direitos legais**

**Interesse  
público limitado**

**Objeção da  
comunidade**

# O que devo fazer **agora**?



- ✓ **Avalie se o novo programa gTLD é para você**
- ✓ **Examine o Guia do Candidato**
- ✓ **Informe-se sobre o negócio de Registro e o setor de DNS**
- ✓ **Entenda o que é necessário para se preparar**

# Se você decidir NÃO se candidatar...

## Monitore o programa para entender:

- ✓ Impacto sobre a marca/marca comercial
- ✓ Impacto sobre a comunidade e nomes geográficos
- ✓ Tendências potenciais do setor
- ✓ Ações da concorrência
- ✓ Mudanças na Internet
- ✓ Comportamento do usuário



# Mais informações...

- [www.icann.org/newgtlds](http://www.icann.org/newgtlds)
- Páginas da Web do novo programa gTLD
- Escreva para: [newgtld@icann.org](mailto:newgtld@icann.org)



- Guia do Candidato
- Folhetos informativos
- Eventos globais
- Comentários do público
- Relatórios de status  
*mais...*



**NewgTLDsICANN**



New Generic Top-Level  
**Domains**

Obrigado