

ICANN78 | Semana de preparação – Programa para novos gTLDs: status da próxima rodada do programa de avaliação de provedores de serviços de registro
Quarta-feira, 11 de outubro de 2023 – 4h30 às 5h30 HAM

NICORIE MUSTARD:

Oi! Bem-vindos a Semana de Preparação da ICANN78. Nesse Programa de Avaliação, eu vou ser a administradora da sessão. Esta sessão é gravada pelos Padrões Esperados de Comportamento da ICANN.

Teremos perguntas e comentários, que serão lidos no momento das Perguntas & Respostas e que poderão ser inseridas no chat. Teremos interpretação de inglês, francês, espanhol, chinês, árabe, russo e português. Cliquem no ícone de interpretação no Zoom, selecione o idioma para ouvir durante a sessão.

Para fazer alguma pergunta ou comentário verbalmente, levantem a mão e o administrador chamará vocês. Ativem o microfone e falem. Digam seu nome e falem claramente e devagar. Desativem o microfone, quando não estiverem falando. E antes de falar, selecionem o idioma, em que forem falar do menu de interpretação. Digam o seu nome e o idioma, em que forem falar, se não for o inglês. Na hora de falar, desativem ou silenciem todos os outros dispositivos e notificações. Falem claramente e devagar para termos uma interpretação adequada.

Temos transcrição em tempo real automatizada, que não é oficial. E para ver a transcrição, cliquem no botão CC, *Closed Caption* na barra do

Observação: O conteúdo deste documento é produto resultante da transcrição de um arquivo de áudio para um arquivo de texto. Ainda levando em conta que a transcrição é fiel ao áudio na sua maior proporção, em alguns casos pode estar incompleta ou inexata por falta de fidelidade do áudio, bem como pode ter sido corrigida gramaticalmente para melhorar a qualidade e compreensão do texto. Esta transcrição é proporcionada como material adicional ao arquivo de áudio, mas não deve ser considerada como registro oficial.

Zoom. E para seguir a transparência do modelo multissetorial, pedimos que se registrem nas sessões do Zoom com seu nome e sobrenome. Passo a palavra a Karen.

KAREN LENTZ:

Muito obrigada, Nicorie. Fala Karen Lentz da ICANN. Bem-vindos a todos a esta sessão, que é a última sessão que temos esta semana, a Semana Preparatória. E antes da próxima rodada com esse Programa de Novos gTLDs, que está baseado na melhoria da concorrência, na escolha dos consumidores e na transparência. E isso hoje, vamos tratar sobre os provedores de serviços de registro e todos os processos envolvidos aqui. Passo a palavra ao Francisco.

FRANCISCO ARIAS:

Sou Francisco. Eu trabalho para o SIM. Vou falar sobre a uma definição de o que é o RSP, o Provedor de Serviços de Registro.

E quanto ao relatório final do PDP de Procedimentos Subsequentes de Novos gTLDs. Aqui há uma definição. O RSP ou Provedor de Serviços de Internet refere-se a uma instituição, o órgão que oferece serviços de registros críticos em nome de um operador.

E na última rodada, a maioria dos TLDs utilizam esses provedores para operar uma ou mais das solicitações e para oferecer serviços de EPP de Protocolo e Provisionamento Extensível. A conexão entre os registros e registradores é... esses administradores ou para o DNSSEC, que é muito positivo para esse processo. Porque dá diversidade.

Também esses provedores podem ser uma instituição separada ou operar de forma individual por conta própria, os serviços, na maioria dos casos. Ou podem ser os terceirizados.

E por que esse Programa de Avaliação dos Provedores de Serviços? Isso é porque basicamente esses programas servem para melhorar o que era feito, o que foi feito na rodada anterior em 2012, em que a avaliação era abordada anualmente. Por exemplo, um provedor que tinha múltiplos TLDs, a avaliação era feita tantas vezes, como solicitações de TLDs.

Então com essa avaliação agora, vamos tentar diminuir ao máximo possível essa repetição das avaliações. E com o provedor será feita então a avaliação apenas uma vez. E para que esses provedores depois possam ser contratados ou utilizados diretamente. Então vou passar a palavra ao meu colega, Andy Newton de Serviços Técnicos de Engenharia.

ANDY NEWTON:

E como foi mencionado antes, este Programa de Avaliação de RSP faz com que possamos avaliar esses RSPs de forma individual. E a ideia é avaliar os RSPs antes de apresentar as solicitações de um dos produtos do programa será uma listagem de RSPs, que estará disponível 6 meses de antecipação, para os solicitantes. E isso não impede que os RSPs sejam avaliados durante o momento em que a solicitação é remetida.

Então quanto a rodada de 2012, os aspectos do Programa de Avaliação incluem o que vemos aqui em vermelho, que especificamente têm a ver

com a capacidade operacional e técnica do RSP e alguns serviços de registros, que sejam um suporte. Então temos um programa, que tem a ver com os solicitantes então.

Quem é que paga por isso? De acordo a Recomendação 6.8, o Programa de Pré-avaliação deve ser financiado, levando em conta que aqueles que utilizam a pré-avaliação devem considerar a recuperação de custos. Com uma alta taxa, que poderia... uma alta taxa poderia afetar as regiões subatendidas. E a ICANN Org definiu como premissa evitar aumento custos, para as regiões subatendidas.

Temos aqui, um cronograma do Programa de Avaliação. Primeiro trimestre de 2024, teremos uma revisão, uma Equipe de Revisão de Implementação. E teremos no primeiro trimestre também um Período de Comentário Público. E no segundo trimestre, a publicação do Manual de Avaliação de RSPs. E no quarto trimestre desse ano, teríamos um Período de Solicitação de Pré-avaliação, que vai começar. E nos trimestres 1 e 2 de 2025, ainda não determinado, teremos a finalização do Período de Solicitação de Pré-avaliação. Depois, uns 6 meses depois, em 2025, teremos uma lista dos RSPs pré-avaliados e aproximadamente 6 meses depois, começaremos o Período de Apresentação de Solicitações para os gTLDs. Isso em 2026. Vou passar a palavra ao meu colega.

GUSTAVO LOZANO:

Sou Gustavo Lozano. E muito obrigado. Vou mostrar aqui, como pensamos em implementar esse programa. A ideia é antes em que

tínhamos um operador... que com os anos, tivemos problemas na indústria generalizada.

E esses atores estão divididos em quatro categorias, quatro tipos de RSPs. Estão aqui. Que são o principal, que é aquele que tem, é responsável pela supervisão de dados. E oferece EPP e RDAP e outros serviços de registros adicionais usuais no Contrato de Registro. Depois o DNS, o RSP do DNS. E o RSP do DNSSEC, por representação. E essas são... o quarto representante.

E é importante saber que uma organização pode ser avaliada por um ou mais tipos de RSPs. Isto é RSPs podem avaliados como principais DNS, DNSSEC ou substituição. E devemos identificar apenas um RSP para que apareça na solicitação de TLD e mostrando qual é o principal RSP, DNS, DNSSEC.

Quanto ao programa, ele inclui três componentes. Primeiro, a avaliação técnica. Segundo, os testes técnicos. Terceiro, uma avaliação de serviços de registro. É importante aqui, destacar que a maior parte das perguntas de 2012 estão aqui, adicionadas a essa avaliação técnica. Todos os solicitantes devem passar por esse processo de avaliação técnica. E o que acontece, quando fazemos uma solicitação para a avaliação técnica, por exemplo? Como é o processo?

Uma vez que a solicitação é recebida para o principal RSP, faremos a revisão técnica da ICANN, que é o segundo passo, que é feita pelo pessoal da ICANN. E depois, são tomadas decisões para ver se esse RSP já está operando com os gTLDs e se não teve incidentes nos últimos 6 meses. Portanto depois disso, consideramos que é aprovado e

podemos continuar. Senão for assim, vamos utilizar os painéis técnicos, que farão uma revisão técnica da solicitação. E depois disso, dessa revisão, tomamos a decisão de autorizar, aprovar ou não.

Um dos principais determinantes aqui é a avaliação técnica e quanto a custos. E portanto precisamos de painéis. Aqui estamos tentando manter os custos os mais baixos possíveis. E devemos definir o alcance das consultas, para que... só para os tipos de RSPs considerando as perguntas, serão mais específicas do que na rodada de 2012. Porque estamos tentando reduzir a necessidade de fornecer respostas amplas e levando em conta os provedores, que utilizam serviços na nuvem. Há muitos na indústria, que já passaram na nuvem. Então fazemos perguntas que sejam pertinentes ao novo *design* dos RSPs.

Um outro componente aqui na avaliação dos RSPs são os testes técnicos. Atualmente esses testes, para aqueles que participam da indústria sabem que é o que chamamos de RST, que é uma plataforma com os testes do sistema do registro, que a é versão 3, que é absolutamente automatizada. Todos os testes são automatizados e os clientes interagem com uma API. E há uma ferramenta de um projeto com um autoteste. E é importante mencionar que já observamos a necessidade de ter mais amplitude e largura de banda. E para isso devemos automatizar o programa.

[Pessoa falando em inglês – 00:15:24]

GUSTAVO LOZANO:

... fazemos avaliação, então e tentamos de melhorar a indústria e ser os mais eficientes possíveis. Estamos tentando ser os mais eficientes possíveis. Na avaliação dos RSPs, avaliação dos registros. Então se você é um RSP, que opera no espaço de gTLD, pode optar por dar suporte para os serviços que os TLDs estão oferecendo. E esses serviços serão então, avaliados.

E em segundo, quando um RSP opta por apoio dos serviços de registros novos, então esses serviços são... passam por um Processo de Avaliação Rápida.

Então qualquer serviço de registro novo vai passar por um processo de RSEP. Para os que estão participando, devem levar em conta então essas etapas.

Para IDNs estamos tentando ser o mais eficiente possível. Em vez de avaliar serviços de IDNs, também vamos fazer avaliação de RSEP durante o RSP. Então o RSP pode ser pré-avaliado para os seguintes níveis de serviço: não dar suporte a TLDs variantes com suporte, para não-variantes no segundo nível ou não dar suporte a variantes TLDs, mas com suporte de IDNs variantes no segundo nível.

A avaliação e RSP inclui critérios relativos ao suporte de IDN. E os solicitantes vão ser testados, avaliados para o tipo de suporte que vão fornecer. Então as... vão ser então revisadas, todas as listas de IDN.

A publicação dos RSPs, então a resposta as todas perguntas e avaliação técnica para todas as solicitações de RSP devem ser publicadas da mesma forma, que os de 2012, da última rodada. A lista de todos os

RSPs, que passaram a pré-avaliação serão avaliados. Então a lista dos aprovados na avaliação será publicada 6 meses antes da abertura da solicitação do gTLD.

E finalmente, como é que essa RSP vai interagir com o processo de solicitação de gTLDs. Quando encerrar o prazo para a solicitação de gTLD, a ICANN vai se comunicar com cada RSP avaliada e compartilhar a lista de solicitantes, que foram selecionados para cada categoria. Então será publicado uma lista. E os RSPs avaliados vão confirmar a ICANN, quais solicitações de gTLDs vão dar suporte. Então se o RSP avaliada não quiser dar suporte, então o solicitante será notificado para corrigir a sua solicitação.

E finalmente, como parte desse programa, teremos uma auto demonstração de conformidade com os registros de Aceitação Universal. Nós temos uma lista, que será publicada pela ICANN. E isso indicará se o RSP está conforme com essa Aceitação Universal.

Bem e aqui, esse é o último slide. E abrimos então para perguntas.

NICORIE MUSTARD:

Muito obrigada, Gustavo. A primeira pergunta é. O slide 9, tipos de RSPs sobre a Avaliação de RSP de Proxy. Isso é por país? Por exemplo, País NIS2 ou verificação do nome real em chinês.

FRANCISCO ARIAS:

Muito obrigado. Obrigado pela pergunta. Nos estágios iniciais de avaliação, será feito... estamos nos primeiros estágios, ainda não temos

muitos detalhes sobre RSP, tipo Proxy. Muito obrigado pela pergunta. Eu acho que é muito interessante termos uma resposta a isso.

NICORIE MUSTARD: Muito obrigada, Francisco. Há outra pergunta do Jeffrey Neuman. A ICANN vai solicitar aqui, a avaliação de um RSP ou...

GUSTAVO LOZANO: O RSP específico, então **[inaudível – 00:23:34]** solicitação num Portal de Solicitação? Dizer que solicita uma RSP específica, um RSP. Um solicitante pode ter diferentes RSPs, se quiser utilizar vários servidores.

NICORIE MUSTARD: A próxima pergunta do Kroopa. Os RSPs serão automatizados? Haverá um limite de RSTs conduzidos ao mesmo tempo?

GUSTAVO LOZANO: Então por exemplo, se você quer um RST, você poder reiniciar o RST quantas vezes for necessário.

NICORIE MUSTARD: Muito obrigada. Uma outra pergunta do Jeffrey Neuman. Bem, houve algumas perguntas que foram mantidas confidenciais na última rodada, segurança, plano de backup, localização dos servidores. Isso não será mais confidencial?

GUSTAVO LOZANO: Nós estamos olhando isso no Programa de Avaliação. E estamos levando isso em consideração. Muito obrigado, Jeff.

NICORIE MUSTARD: A próxima pergunta é da Elaine. Poderia dar quais são os destaques de auto demonstração de conformidade com o registro, afirma o que pode fazer ou não?

FRANCISCO ARIAS: Então nós vamos pedir que o Sarmad responda isso, porque ele é responsável Aceitação Universal. Eu acho que foi uma pesquisa feita com a comunidade dos provedores de serviço. A ideia é reutilizar a ferramenta, que foi desenvolvida há algum tempo para isso.

NICORIE MUSTARD: Muito obrigada. A outra pergunta. Foi uma continuação da pergunta do Jeff, da Elaine. Se há pressuposição que o solicitante deve ter um contrato com um RSP pré-aprovado ao fazer a solicitação?

GUSTAVO LOZANO: A expectativa é que haja algum tipo de relação com um RSP pré-aprovado, aprovado. E os solicitantes podem optar por um RSP aprovado. Então quando um solicitante quer começar do zero, então eu vou ser o meu próprio RSP. Então nesse momento, ele deve entrar para o Programa de Relacionamento do RSP para ser credenciado e comprovar que pode fornecer esse serviço. Mas para entrar na

solicitação, precisa de ter um RSP pré-aprovado. Nós esperamos que a maioria dos solicitantes já tenham um RSP antes de fazer a solicitação.

NICORIE MUSTARD: Muito obrigada. Há outra pergunta do Sebastien Ducos. Na rodada anterior, os RSPs receberam um *score* aprovado ou não. Esses *scores* serão publicados, essas notas serão publicadas. E isso... será o caso de, por exemplo, o nível de integração de IDN variante?

ANDY NEWTON: Não temos nenhum ponto adicional nesse momento.

NICORIE MUSTARD: Muito obrigada. A próxima pergunta é da Anne. Cada RSP será o único responsável para determinar a sua capacidade de lidar com um certo número de novos gTLDs. É possível que um RSP possa ser submetido junto com a solicitação. E depois recusar ou recusar por falta de capacidade?

GUSTAVO LOZANO: Bom, quanto a capacidade, o RSP deve demonstrar que ele é capaz de dar suporte a esse número de TLDs. A avaliação dos RSPs é só uma camada de toda a avaliação de segurança e estabilidade da ICANN. Nós vamos detectar os problemas, que estão surgindo com os gTLDs e vamos discutir com eles quais são os próximos passos. Temos o suporte do programa. Então só para destacar que então somos apenas uma camada desse suporte a ICANN, que fornece o suporte completo.

NICORIE MUSTARD: A Elaine disse “Muito obrigada”. Então todos os solicitantes precisam, devem ter um RSP avaliado, designado antes da solicitação?

GUSTAVO LOZANO: Não, antes da execução do contrato. Digamos quando há uma solicitação, é necessário ter um RSP específico. Então para a avaliação, você precisa ter, pelo menos, um RSP avaliado, um RSP de DNSSEC para fazer a solicitação de um novo gTLD.

NICORIE MUSTARD: Tem uma pergunta do Ching. Em 2012, as respostas técnicas e financeiras foram interdependentes?

ANDY NEWTON: Sim, excelente pergunta. Então isso foi planejado só para os solicitantes de gTLDs e não, os RSPs.

NICORIE MUSTARD: Obrigada. Sim, temos outra pergunta do Jeffrey Neuman. Precisamos continuar falando sobre a designação de um RSP pelo que foi aprovado pelo *Board* e pelo SubPro. Essa é uma questão para os IRTs. Pode aprofundar, por favor? Jeff, por favor?

JEFFREY NEUMAN: Sim. Eu devo verificar qual é o texto exato disso. Mas eu acho que houve uma fundamentação sobre essa recomendação de que o RSP devia ser designado no momento da contratação e não, da avaliação. E quando um solicitante apresenta uma solicitação, pode dizer que ele vai ser seu próprio RSP, então não precisa de uma avaliação. Porque ele já foi avaliado ou de pode falar que ele vai utilizar um RSP pré-avaliado para... ou uma solicitação inteiramente nova, do zero. Então os motivos pelo que eu me lembro corretamente, eram que na última rodada dos RSPs, havia alguns RSPs com muita pressão, para que os solicitantes selecionassem um RSP muito específico antes de solicitar, fazer a solicitação. Isso por causa da dinâmica do mercado. E a ideia era que pudessem fazer isso no momento da contratação.

GUSTAVO LOZANO: Obrigado, Jeff. Sim, vamos olhar tudo isso.

NICORIE MUSTARD: Próxima pergunta, também do Jeff. Esse é um problema para o IRT?

GUSTAVO LOZANO: Sim, provavelmente. Devemos analisar isso sim, antes. Obrigado, Jeffrey.

NICORIE MUSTARD: Obrigada. Outra pergunta do Phil. Continuando com o que o Sebastien disse. Se um solicitante não aprova as perguntas de avaliação técnica,

o que acontece? Há uma avaliação estendida para obter uma avaliação para cada uma das perguntas técnicas? Obrigada.

ANDY NEWTON:

Não há nada que tenha a ver com estender uma avaliação técnica. Por exemplo, se não é aprovado deve reiniciar o processo.

NICORIE MUSTARD:

Obrigada, Andy. Agora, próxima pergunta da Susan Payne. Continuando com o que foi perguntado pela Elaine. Vocês falaram que a avaliação do RSP poderia acontecer no início ou no momento da solicitação do gTLD. Se alguém planeja fazer seu próprio RSP, mas não recebe ou não pode fazer a pré-avaliação. Ele então vai ser avaliado na hora de apresentar a solicitação do gTLD? Não sei se eu entendi bem.

GUSTAVO LOZANO:

Sim. Pode ser avaliado na Fase de Solicitação do gTLD. Mas sempre como qualquer outro RSP, vai ser avaliado. E que deve ser publicado na lista.

NICORIE MUSTARD:

Muito obrigada. Não vejo mais perguntas e aqui, nas Perguntas & Respostas. Então eu vou para o chat, para ver se há alguma coisa que não foi respondida. Exceto se alguém quiser fazer uma pergunta agora ou comentário.

-
- JEFF NEUMAN: Sim. Excelentes perguntas. E também no chat, também vi boas perguntas, que deveriam ser respondidas. Porque a variação **[inaudível – 00:36:37]** foi ter rodadas de perguntas... oportunidade para aprovar. E eu tenho uma pergunta também. E em qual momento, vocês vão determinar se as taxas também serão aprovadas?
- ANDY NEWTON: Sobre se haverá perguntas de esclarecimento, sim, haverá uma oportunidade para responder perguntas. Aqueles que serão avaliados receberão perguntas, sim.
- JEFFREY NEUMAND: E quanto as taxas? **[inaudível – 00:37:14]**. Quais são essas taxas? Saber qual é a capacidade dos RSPs?
- FRANCISCO ARIAS: Estamos trabalhando com a definição do programa. Por enquanto não temos uma ideia exata dos custos. Mas sim, temos a medida formos organizando aqui, podemos ter uma ideia dos custos. Uma certa ideia do que seria. E assim, que tivermos um quadro já do custo, isso será então lançando antes da nova rodada. Esperamos que em breve.
- GUSTAVO LOZANO: Há um comentário no chat. Você é pré-avaliado ou avaliado? Sim. Nós pensamos só em avaliadas, RSP. E quando? A questão é quando. Mas todas, independente da etapa, todos serão avaliados. A questão é quando acontece.

-
- NICORIE MUSTARD: Eu acho que nós respondemos todas as perguntas do chat. Temos uma outra pergunta do Jeffrey. Então podemos pressupor que um solicitante não será responsável por pagar por uma avaliação técnica, se ele usa um RSP pré-avaliado, que não propõem outros serviços?
- FRANCISCO ARIAS: Como o Gustavo explicou, só avaliação do RSP, que tem uma mudança técnica. O ponto da avaliação é verificar então se a capacidade técnica obrigatória.
- NICORIE MUSTARD: Bem, temos uma outra pergunta do Jothan. As transferências atuais de *backend* RSP gTLD para novas entidades de RSP serão congeladas entre agora e abril de 2026?
- FRANCISCO ARIAS: Olá. Não há nenhum plano de fazer nada disso. Obrigado.
- NICORIE MUSTARD: Obrigada, Francis. Não estamos vendo mais perguntas novas no chat ou no *pod* de perguntas. Bem, com isso, Francisco, eu passo a você para a conclusão.

FRANCISCO ARIAS:

Eu gostaria de agradecer a todos pela participação nesse webinar. Foi uma interação e uma conversa excelente. Agradeço as perguntas. Então nós estamos no meio da elaboração desse Programa de Avaliação de RSP. E é muito interessante termos essa interação. Agradeço então a todos. Então, por favor, encerramos a gravação.

[FIM DA TRANSCRIÇÃO]