

Catálogo de Entregas ENIQ

Promover a coordenação dos atores para uma atuação sistêmica, integrada e sinérgica

Fomentar o uso da IQ em apoio a políticas públicas

Mapeamento de gargalos e desafios de IQ para a implementação de programas prioritários de políticas públicas e elaboração de projetos para endereçar os problemas

Intercâmbio de experiências e informações, melhores práticas e diagnóstico de sistemas de vigilância de mercado e elaboração de projetos de melhoria

Levantamento e consolidação dos dados disponíveis de IQ e definição de indicadores e metas

Criação de linhas de financiamento das agências de fomento para projetos específicos relacionados à IQ

Implementação de sistema para venda de Materiais de Referência Certificados pelo Instituto Nacional de Metrologia

Promoção da comunicação ampla e sistêmica entre as instituições responsáveis pela regulamentação técnica, avaliação da conformidade, normalização, metrologia, acreditação e vigilância de mercado

Benchmarking de ferramentas para recebimento e tratamento de demandas relacionadas à IQ e de metodologias para definição de prioridades.

Promoção da participação de regulamentadores nas atividades de normalização, incluindo sensibilização e capacitação dos regulamentadores, e de maior interação entre regulamentos técnicos e normas técnicas

Benchmarking de experiências de interação entre a vigilância de mercado e demais elementos da IQ

Fortalecer e aprimorar a atuação dos atores da IQ

Realização de estudos sobre o impacto da IQ para o país

Promoção de instrumentos de apoio técnico e financeiro para implementação de infraestrutura da qualidade nas Regiões Norte e Nordeste e apoiar a reconstrução da IQ no Rio Grande do Sul

Criação de linhas de financiamento das agências de fomento para projetos específicos para oferta de serviços de IQ

Desenvolvimento de MRCs, pelo Instituto Nacional de Metrologia, para atender às necessidades do setor produtivo e para implementação de políticas públicas

Mapeamento das potenciais fontes de fomento para a infraestrutura laboratorial do INM

Mapeamento de gargalos e desafios no processo de acreditação e propostas de aprimoramento, incluindo discussão sobre acreditação por escopo flexível

Promoção de diálogo entre indústria, academia e atores de IQ e de alianças estratégicas para desenvolvimento de parcerias, incluindo a realização de workshops e rodadas de matchmaking

Fomento de projetos entre empresas e ICTs na temática da IQ para desenvolvimento de novas tecnologias

Mapeamento de instrumentos de fomento relacionados a Ciência, Tecnologia e Inovação que possam apoiar a IQ

Disseminação de conhecimento sobre a relação entre inovação e infraestrutura da qualidade, incluindo a realização de eventos ou campanhas de comunicação

Realização de estudo de viabilidade sobre a criação de centros de ensaio para setores estratégicos, que funcionem como hubs de inovação e experimentação, associados ao uso comercial

Fomentar a utilização de normas técnicas para apoio à inovação

Promoção da utilização da série de normas NBR/ISO 56000 por atores do ecossistema de inovação, incluindo ações de capacitação, seminários e publicações online

Estímulo ao engajamento de especialistas em inovação na elaboração de normas técnicas

Promover a adequação da regulamentação técnica e de procedimentos de avaliação da conformidade para apoio à inovação

Realização de Tomada Pública de Subsídios para mapeamento de regulamentação técnica que iniba a inovação, com vistas à identificação do problema e sugestão de inclusão dos temas nas agendas regulatórias dos organismos competentes

Disseminação do conhecimento e intercâmbio de experiência acerca das práticas de experimentação regulatória

Realização de eventos periódicos sobre inovação na IQ

Promover a melhoria dos processos relacionados à IQ

Elaboração e implementação de projeto para a criação de ecossistema digital para a coleta e compartilhamento automatizado de dados e informações sobre a infraestrutura da qualidade entre os atores da IQ

Coleta de subsídios, análise e discussão para elaboração de projeto piloto de passaporte digital de produtos para rastreabilidade das informações de infraestrutura da qualidade aplicáveis

Intercâmbio de informações sobre o uso da inteligência artificial na IQ para melhoria e otimização de processos, incluindo eventos e campanhas de comunicação

Intercâmbio de informações sobre a adoção de tecnologias digitais para avaliação da conformidade e calibração remotos para aprimoramento das ferramentas atuais, incluindo eventos e campanhas de comunicação

Digitalização dos escopos de acreditação

Elaboração e implementação de projeto para criação de módulo para consulta, por fornecedores, de regulamentos e procedimentos de avaliação de conformidade aplicáveis a produtos e serviços, com posterior ampliação para normas técnicas aplicáveis, para integrar plataforma digital única

Promoção da interoperabilidade entre sistemas e informações pertinentes à IQ e do uso da IQ para segurança cibernética e segurança de dados

Promoção da utilização da série de normas NBR/ISO 27000 pelas organizações

Coordenar a participação estratégica do país nos fóruns internacionais da IQ e ampliar a influência do Brasil nesses fóruns

Definição de diretrizes estratégicas e prioridades para participação do Brasil nos organismos internacionais e de mecanismo para construção da posição brasileira e feedback sistemático

Definição de estratégia para aumentar a proatividade do Brasil na normalização internacional de forma sistemática

Criação de mecanismo contínuo para coletar e divulgar informações sobre IQ no cenário nacional e internacional, inclusive com vistas a subsidiar a política comercial

Definição de diretrizes estratégicas para apoiar a participação do Brasil em negociações internacionais atinentes aos temas de IQ

Mapeamento de necessidades de IQ no Brasil para apoiar as exportações brasileiras e elaboração de projetos para aprimoramentos

Mapeamento das iniciativas de comunicação dos atores de IQ

Eventos e feiras sobre IQ

Encontro Anual de IQ

Estabelecer canais de diálogo regulares entre os setores público privado por meio de reuniões e grupos de trabalho e fomentar parcerias público-privadas para promover a disseminação da IQ

Realização de seminários e workshops com propósito de capacitação

Elaboração de publicações técnicas e Guias relacionados à infraestrutura da qualidade

Atualização constante dos conteúdos para refletir as últimas tendências e avanços tecnológicos na área da infraestrutura da qualidade

Ações de capacitação em IQ para o Poder Judiciário

Ações de capacitação em IQ para órgãos de controle

Cursos e assistência técnica formativa para MPEs sobre infraestrutura da qualidade

Aprimorar as grades curriculares de cursos de nível superior e cursos técnicos inserindo conteúdos relacionados à IQ

Mapeamento das disciplinas de IQ existentes em cursos de nível superior e de cursos técnicos existentes, e elaboração de projeto para ampliação da oferta

Reforçar os mecanismos para combater práticas desleais, fraudes e produtos e serviços não conformes, inclusive em plataformas de comércio eletrônico

Atividades para intercâmbio de informações, compartilhamento de experiência e prospecção de iniciativas que aumentem a efetividade das ações de órgãos responsáveis pela vigilância de mercado e defesa do consumidor

Mapeamento de gargalos e desafios nos processos de certificação e de ações corretivas em casos de produtos não conformes e propostas de aprimoramento

Realização de benchmarking relativo a melhores práticas para coibir a comercialização de produtos e serviços fraudulentos e/ou não conformes no comércio eletrônico, além de práticas desleais

Levantamento de potenciais alternativas e construção de propostas para coibir a comercialização de produtos e serviços fraudulentos e/ou não conformes no comércio eletrônico, além de práticas desleais

Benchmarking internacional e levantamento da legislação vigente sobre responsabilização e elaboração de propostas de aprimoramento e de regulamentações pendentes

Adoção de procedimento digitalizado e integrado para vigilância de mercado

Aumentar a transparência e a participação social nas ações de integridade e vigilância de mercado

Mapeamento dos principais gargalos e problemas existentes em atos normativos e dispositivos legais relacionados com a IQ no Brasil e proposição de eventuais revisões

Realização de Gestão de Estoque Regulatório do Conmetro e elaboração e implementação de Agenda Regulatória para o Conselho

Disseminar e fomentar o uso das boas práticas regulatórias para os regulamentadores técnicos e demais atores de IQ

Compartilhamento de atos normativos, documentos e práticas de BPR junto aos atores da IQ, promovendo sua adoção

Estimular a coerência regulatória do arcabouço normativo nacional

Mapeamento de sobreposições e sombreamentos em regulamentos técnicos e procedimentos de avaliação da conformidade de diferentes atores e elaboração de proposta de aprimoramento

Promoção da utilização de normas NBR/ISO relacionadas à agenda ESG pelas organizações

Uso da IQ nos Programas Selo Verde e Selo Amazônia

Identificação de necessidades e da infraestrutura existente

Elaboração de mecanismo de mapeamento contínuo das necessidades metrológicas e definição de prioridades para o país, associando à articulação para o financiamento da infraestrutura necessária ao atendimento de tais prioridades

Benchmarking e mapeamento dos Programas Setoriais de Qualidade e de seus gargalos e desafios para identificar escala de maturidade, necessidades de melhorias para eventual elaboração de roadmap para seu fortalecimento e desenvolvimento e fomento do seu uso

Mapeamento de potenciais demandas por serviços de IQ brasileiros no exterior

Mapeamento de obstáculos à aceitação, por outros países, de resultados de ensaios e de certificações emitidos, no Brasil, por OACs acreditados

Mapeamento das instituições e das iniciativas de capacitação em IQ e disseminação dos cursos ofertados para maior utilização pela sociedade e apresentação de propostas para ampliar a oferta de iniciativas de capacitação, de acordo com a demanda

Calendário Nacional de eventos de IQ

Elaboração e implementação de projeto para criação de módulo para ofertas de capacitação em infraestrutura da qualidade, para integrar plataforma digital única

Modelo Regulatório do Inmetro

Uso de ferramentas tecnológicas, incluindo IA, para apoiar a vigilância de mercado

Plano Nacional de Fortalecimento da Vigilância de Mercado

Promoção da inserção de conteúdo de IQ em programas e projetos conduzidos no âmbito do MDIC, APEX, ABDI, MCTI, ENAP e outros

Revisão do Guia de Boas Práticas de Regulamentação

Ampliação e manutenção, no país, das capacidades de medição necessárias para atender às demandas

Digitalização dos símbolos de acreditação

Mapeamento de potenciais conflitos de interesse relacionados à IQ no país

Mapeamento e monitoramento constante de propostas de atos do Legislativo relacionados à IQ no Brasil

Promoção da utilização de normas NBR/ISO relacionadas à agenda ESG pelas organizações

Promoção de iniciativas de educação e conscientização dos fornecedores e consumidores, bem como para apoio à vigilância de mercado

Mapeamento e monitoramento das principais decisões judiciais relacionadas à infraestrutura da qualidade

Mapeamento de sobreposições e sombreamentos em regulamentos técnicos e procedimentos de avaliação da conformidade de diferentes atores e elaboração de proposta de aprimoramento

Produção e veiculação de conteúdo para disseminação de conhecimento em IQ

Ações educativas sobre a importância da IQ

Aprimoramento de instrumentos e parcerias que viabilizem apoio técnico e financeiro para MPEs utilizarem a IQ

Inclusão de projetos de IQ nos planos estratégicos das agências de fomento.