

# NOVA GESTÃO ITI

2019-2022

# MARCELO BUZ

---

Natural de São Leopoldo, Rio Grande do Sul, Marcelo Amaro Buz, 35, é vereador licenciado e diretor-presidente do Instituto Nacional de Tecnologia da Informação – ITI.

## EXPERIÊNCIA PROFISSIONAL

Além de experiência no setor público, como vereador e secretário Adjunto de Segurança, Buz é empresário e já foi franqueado pela Prudential.

## FORMAÇÃO ACADÊMICA

Formado em Administração de Empresas com ênfase em Marketing pela ESPM;  
Cursou MBA Executivo Internacional na UFRGS;



**INICIAMOS BEM**



# INICIAMOS BEM



## MEDIDA PROVISÓRIA 2.200-2 DE 24 AGOSTO DE 2001

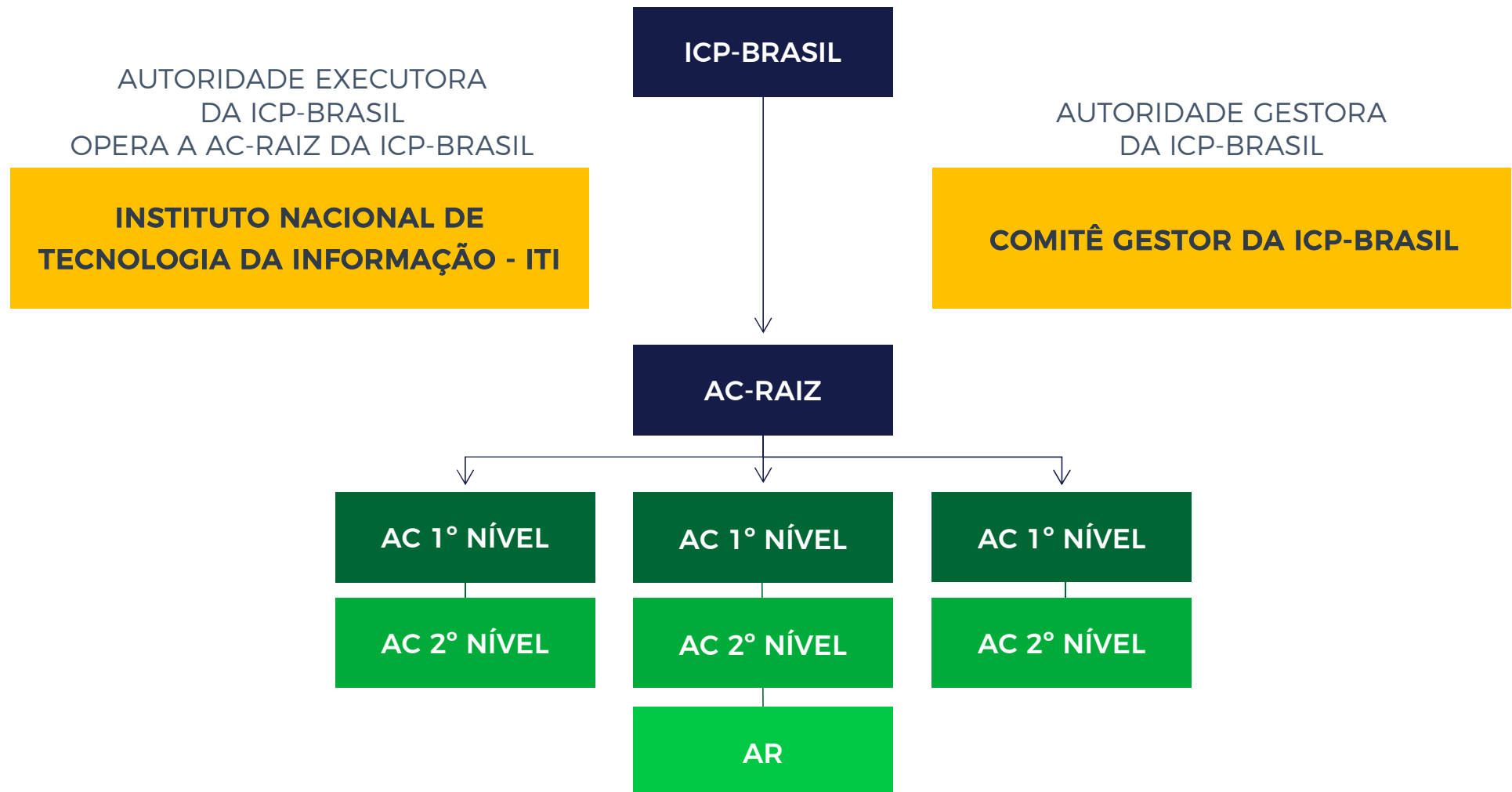
A INFRAESTRUTURA DE CHAVES PÚBLICAS BRASILEIRA - ICP-BRASIL É O CONJUNTO DE ENTIDADES CREDENCIADAS NESTA PLATAFORMA DE CERTIFICAÇÃO DIGITAL

O INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO - ITI REALIZA ESSE PAPEL



NO BRASIL, OPTOU-SE PELO MODELO DE RAIZ ÚNICA EM QUE O ESTADO EXERCE O PAPEL DE AUTORIDADE CERTIFICADORA RAIZ - AC-RAIZ

# A ATUAL INFRAESTRUTURA



# ICP-BRASIL E APLICAÇÕES

JUDICIÁRIO	POLÍCIA FEDERAL (CONTROLE DE ARMAS)
SPB (SISTEMA DE PAGAMENTOS BRASILEIRO)	SISDOF (IBAMA)
INMETRO (BOMBA DE COMBUSTÍVEL)	NF-E (NOTA FISCAL ELETRÔNICA)
RECEITA FEDERAL (E-CAC, SPED, ETC)	INPI (REGISTRO DE SOFTWARE)
FGTS (CONECTIVIDADE SOCIAL)	PASSAPORTE

## EM TODOS ESTES PROCESSOS:

REDUÇÃO DE FRAUDES, BUROCRACIA, CUSTOS COM ATENDIMENTO FÍSICO E INEFICIÊNCIA DO ESTADO.

AUMENTO NA OFERTA DE SERVIÇOS, E SEGURANÇA DIGITAL PARA O CIDADÃO E EMPRESAS, COM PLENA VALIDADE JURÍDICA.

AUMENTO DA PRODUTIVIDADE.

# NÚMEROS



\* FONTE: IBGE 22/02/19

**MESMO ASSIM**





# O BRASIL DAS FRAUDES...

As principais causas da fraude no e-commerce: Autenticação do cliente

Por Tom Canabarro - 30/03/2015

## Quase 350 mil cadastros do Bolsa Família foram fraudados, diz auditoria

Segundo relatório da Controladoria-geral da União (CGU), foram identificadas no cadastro do benefício famílias com casa própria e carro de luxo, além de funcionários públicos.

Por Bom Dia Brasil

04/01/2018 08h16 - Atualizado há um ano



## Golpistas roubam dados e sacam seguro-desemprego de trabalhadores

Ministério do Trabalho confirmou que recebe denúncias todos os dias e que a PF investiga em sigilo fraudes no seguro-desemprego.

Fraudadores do INSS ganham aposentadoria com RG e certidão falsos

# DOS GASTOS EXORBITANTES

EM 2018, ADM. PÚBLICA DIRETA GASTOU, EM LICITAÇÕES, 162 MILHÕES DE REAIS COM PAPEL A4 E CARTUCHOS DE JATO DE TINTA



# QUE NÃO EVOLUIU PARA O DIGITAL

Serviços públicos / Sem leis, usuário mofa nas filas/Serviços públicos / Terceirização é uma saída, diz especialista/Serviços públicos / Situação tende a piorar na saúde/Serviços públicos /

👍 0 🗨️ 0 🗄️ COMENTAR | 0

➦ COMPARTILHAR

Publicado por Ministério Público do Estado do Paraná

há 10 anos 347 visualizações

## Maior parte dos serviços prestados pelo Governo ao cidadão é analógico

Ana Paula Lobo e Pedro Costa ... 16/03/2018 ... Convergência Digital

## Burocracia: setor público leva 5,5 horas para realizar único procedimento

No Brasil, o tempo para conseguir um serviço público é maior do que a média dos outros países, inclusive em comparação com a Venezuela

## Moradores sofrem com demora no atendimento na Receita Federal, em Ananindeua

📅 Quinta-Feira, 21/06/2018, 07:54:28 - Atualizado em 21/06/2018, 09:40:55 - 🗨️ Ver 1 comentário

# DO VAZAMENTO DE DADOS

## ATUALIZADA: Vulnerabilidade afeta SEI e ameaça órgãos públicos

Falha descoberta em módulo que complementa sistema desenvolvido pelo TRF-4 expõe dados sensíveis de usuários cadastrados no MEC e FNDE, além de apontar caminhos para pastas acessíveis através de endereços eletrônicos, os quais podem conter credenciais de acesso de diversos órgãos e entidades públicas

Por: Jackson Hoepers, 29/01/2019 às 17h53 - Atualizado em 30/01/2019 às 18h06

Economia

## Vazamento de e-mails e senhas pode ser dez vezes maior

Problema expôs mais de 772 milhões de endereços de e-mails e de 21 milhões de senhas

Por: Estácio Conteúdo  
19 Jan 2019, 12h55

Hackers vendem logins da Polícia Rodoviária para você apagar suas multas

POR FELIPE PAYÃO | @felipepayao - EM SEGURANÇA - 17 OUT 2018 - 11H05

Vazamento de dados custa em média R\$ 1,24 milhão para empresas no Brasil

Por Wagner Wakka | 11 de Setembro de 2018 às 20h20

# DO VAZAMENTO DE DADOS

## ATUALIZADA: Vulnerabilidade afeta SEI e ameaça órgãos públicos

Falha descoberta em módulo que complementa sistema desenvolvido pelo TRF-4 expõe dados sensíveis de usuários cadastrados no MEC e FNDE, além de apontar caminhos para pastas acessíveis através de endereços eletrônicos, os quais podem conter credenciais de acesso de diversos órgãos e entidades públicas

Por Jackson Hoepers, 29/01/2019 às 17h33 - Atualizado em 30/01/2019 às 18h06

Hackers vendem logins da Polícia Rodoviária para você apagar suas multas

POR FELIPE PAYÃO | @felipepayao - EM SEGURANÇA - 17 OUT 2018 - 11H05

Vazamento de dados custa em média R\$ 1,24 milhão para empresas no Brasil

Por Wagner Wakka | 11 de Setembro de 2018 às 20h20

# SEM UNIDADE NO GOVERNO DIGITAL

## BNDES desenvolve soluções Blockchain para rastrear financiamentos

Por Rafaela Romano | Postado em outubro-17, 2018 | 0 Comentários

### CIAB FEBRABAN apresenta testes com blockchain

por ADRIANA MOMPEAN - 5 min para ler

**NOVA TECNOLOGIA GANHA ESPAÇO EM CONGRESSO DE TECNOLOGIA, ONDE SERÃO DEMONSTRADAS PROVAS DE CONCEITO FEITAS POR UM GRUPO DE BANCOS, COORDENADOS PELA FEBRABAN**

## Ministério do Planejamento desenvolve projeto com tecnologia blockchain

Por Redação | 22 de Agosto de 2017 às 16h16

Início » Negócios » Banco Central vai usar blockchain para comunicação com outros órgãos

## Banco Central vai usar blockchain para comunicação com outros órgãos

Por Emerson Alecmi  
34 semanas atrás

NEWS

# FORA DO CENÁRIO DIGITAL INTERNACIONAL

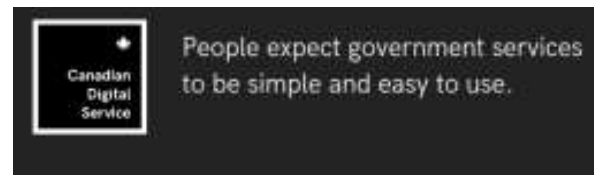


Blog

## Government Digital Service

Organizations: Government Digital Service, Cabinet Office

### The Government Transformation Strategy 2017 to 2020



The Government of Canada must embrace new methods and tools to improve how it designs, builds, and delivers services.



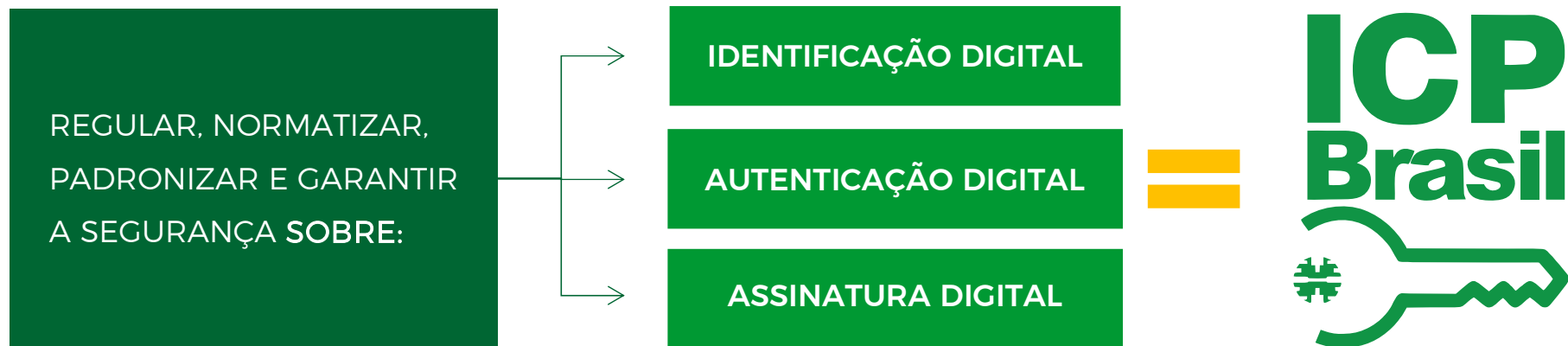
**POR QUE ESTAMOS NESTE CENÁRIO?**





# POR QUE ESTAMOS NESTE CENÁRIO?

## O BRASIL DEVE PENSAR EM:



## A ICP-BRASIL GARANTE:

- AUTORIA
- AUTENTICIDADE
- INTEGRIDADE
- NÃO REPÚDIO

VALIDADE  
JURÍDICA

# **PAUTAS DE GOVERNO**



# PAUTAS DE GOVERNO

---

## 1 REFORMA DA PREVIDÊNCIA

# PAUTAS DE GOVERNO

---

1 REFORMA DA PREVIDÊNCIA

2 COMBATE À CORRUPÇÃO

# Certificação Digital pode ajudar no combate à corrupção e prevenção ao crime organizado

Por **Egon Schaden Junior** - 08/01/2019

A partir deste ano, tudo se encaminha para que o País tenha o combate à corrupção e a prevenção ao crime organizado entre principais bandeiras do novo governo. Nesse sentido, historicamente a Certificação Digital se firma como uma das infraestruturas mais seguras e que pode, dentro das novas políticas de controle, ser uma excelente ferramenta para os vários órgãos governo. Há entre os atributos o fato de ser uma infraestrutura de raiz única, estruturada pelo Estado e reconhecida internacionalmente. A validação é feita sempre e obrigatoriamente de forma presencial, o que a torna ainda mais segura e com baixíssimos índices de fraude. Além disso, todo e qualquer ato por meio de certificado digital requer, sempre, a presença do seu titular, já que ele é o único que pode utilizar sua chave privativa exclusiva.

# PAUTAS DE GOVERNO

---

1 REFORMA DA PREVIDÊNCIA

2 COMBATE À CORRUPÇÃO

**ICP-BRASIL**

# PAUTAS DE GOVERNO

---

1 REFORMA DA PREVIDÊNCIA

2 COMBATE À CORRUPÇÃO

3 DESBUROCRATIZAÇÃO

**ICP-BRASIL**



@jairbolsonaro

*DESBUROCRATIZAÇÃO E ECONOMIA: Ministro Tarcísio Freitas anuncia novidades para o trânsito: ampliação da validade da CNH, fim da obrigatoriedade de aulas com simuladores, medidas que afetam caminhoneiros serão extintas ou revistas, revisões na questão do emplacamento. O Contran emite cerca de 100 resoluções/ano atrapalhando a vida de quem transporta no Brasil.*



# PAUTAS DE GOVERNO

---

1 REFORMA DA PREVIDÊNCIA

2 COMBATE À CORRUPÇÃO

3 DESBUROCRATIZAÇÃO

**ICP-BRASIL**

**ICP-BRASIL**

# PAUTAS DE GOVERNO

---

1 REFORMA DA PREVIDÊNCIA

2 COMBATE À CORRUPÇÃO

3 DESBUROCRATIZAÇÃO

4 DIGITALIZAÇÃO

# Governo vai transformar em atendimento digital mais de mil serviços públicos

Por Valdo Cruz

04/02/2019 18h29 · Atualizado há 2 semanas



Paulo Uebel disse que a meta de digitalização faz parte também de outra medida, que será editada por decreto ainda no mês de fevereiro, e que vai criar critérios técnicos para autorização de novos concursos públicos no governo federal. Segundo Uebel, em tempos de ajuste fiscal, a União precisa buscar otimizar seus recursos humanos, utilizá-los mais nos serviços fins e reduzir gastos.

INOVAÇÃO

## “Temos de acelerar a transformação digital”, diz secretário

Luis Felipe Monteiro, da pasta de Governo Digital, prometeu a informatização de pelo menos 1.000 serviços públicos



*Matheus Riga*  
*Direto de São Paulo (SP)*

 12 FEV 2019  15h18 atualizado às 17h44

# PAUTAS DE GOVERNO

---

1 REFORMA DA PREVIDÊNCIA

2 COMBATE À CORRUPÇÃO

3 DESBUROCRATIZAÇÃO

4 DIGITALIZAÇÃO

**ICP-BRASIL**

**ICP-BRASIL**

**ICP-BRASIL**

# PAUTAS DE GOVERNO

---

1 REFORMA DA PREVIDÊNCIA

2 COMBATE À CORRUPÇÃO

3 DESBUROCRATIZAÇÃO

4 DIGITALIZAÇÃO

5 SEGURANÇA PÚBLICA

**MERCADO**



# MERCADO





# MERCADO



# CRESCIMENTO



# SEGURANÇA



# SEGURANÇA

---



# SEGURANÇA

---



# PADRONIZAR

---



## FISCALIZAÇÃO E AUDITORIA

# PADRONIZAR

---



## FISCALIZAÇÃO E AUDITORIA



## UNIFORMIZAR DOSIMETRIA

1. GRAVIDADE E DURAÇÃO DA INFRAÇÃO;
2. GRAU DE LESÃO OU PERIGO DE LESÃO À ICP-BRASIL À INSTITUIÇÃO OU A TERCEIROS;
3. CAPACIDADE ECONÔMICA DO INFRATOR;
4. REINCIDÊNCIA;
5. COLABORAÇÃO DO INFRATOR COM O ITI PARA A APURAÇÃO DA INFRAÇÃO;

# **IMPORTÂNCIA DAS AR's**





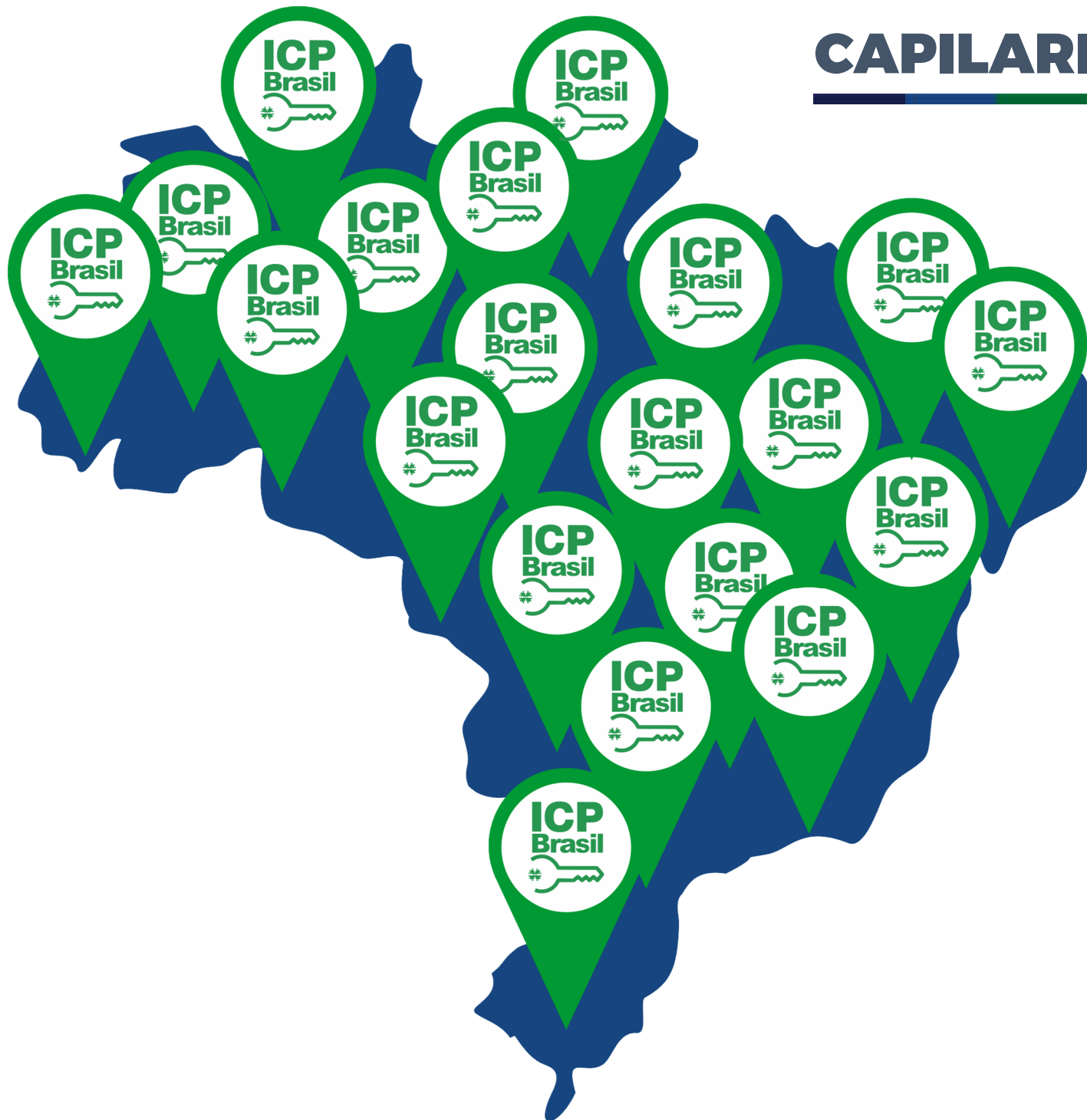
# IMPORTÂNCIA DAS AR's

---



+ AR's

# CAPILARIDADE



# DRIVERS



# **DRIVERS**

---

**ITI FORTE PERANTE A ESPLANADA**

**AMPLIAR A UTILIZAÇÃO DO CERTIFICADO**

**ORGANIZAR REPRESENTAÇÃO DO SETOR**

**REDUZIR CUSTOS DO CERTIFICADO**

**GANHAR ESCALA**

**REAVALIAR NORMATIVOS**

# **OUVIR O SETOR**

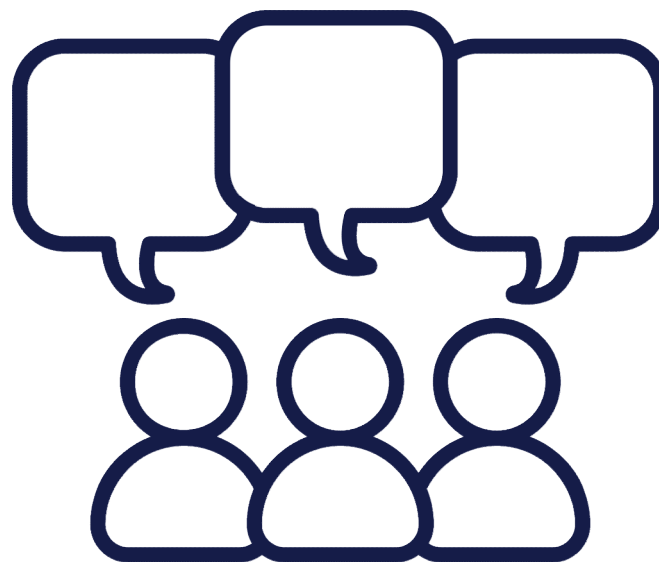


# OUVIR O SETOR

---

AUTORIDADES DE REGISTRO

CLIENTES



# MARKETING



A background of various green line-art icons representing marketing and business concepts, including a shopping cart, a computer monitor, a megaphone, a gear, a location pin, a speech bubble, a percentage sign, a bar chart, a pie chart, a money bag, a checkmark, a headset, and a pie chart. The icons are scattered across the page, creating a busy, dynamic feel.

**MARKETING  
INSTITUCIONAL  
ICP-BRASIL**



**RESERVE  
ESTAS DATAS  
24, 25 E 26 DE SETEMBRO**

# 17º CERTFORUM

FÓRUM DE CERTIFICAÇÃO DIGITAL



# MARCELO BUZ

*DIRETOR-PRESIDENTE*

*(61) 3424-3875*

*marcelo.buz@iti.gov.br*

