



Governo Digital e Segurança Cibernética

Secretaria de Governo Digital/MGI

gov.br

MINISTÉRIO DA
GESTÃO E DA INOVAÇÃO
EM SERVIÇOS PÚBLICOS

GOVERNO FEDERAL
BRASIL
UNIÃO E RECONSTRUÇÃO

Agenda

SGD/MGI

Contexto e Visão do Governo Digital

PPSI

O Programa de Privacidade e Segurança da Informação

Objetivo do MGI

Gestão Pessoas e Relações Trabalho
+ ENAP



Gestão e Inovação +
Governo Digital + Gestão
Corporativa + Arquivo Nacional



Gestão de Ativos:
Coordenação Estatais
+ Patrimônio União



Transformação do
Estado para a
retomada do
desenvolvimento
nacional

MINISTÉRIO DA
GESTÃO E DA INOVAÇÃO
EM SERVIÇOS PÚBLICOS





SGD/MGI



um governo para
cada cidadão

gov.br



Sociedade digital

+187 mi

de usuários de internet

 **5^a** maior população **conectada**

 **73%** já utilizou canais digitais de governo **por dispositivo móvel**

Fonte: Datareportal (2024), UIT/ONU e [TIC Domicílios \(2023\)](#)

Visão de **Governo Digital**



Secretaria de Governo Digital (SGD)

Órgão central do SISP

Sistema de Administração de Recursos de Tecnologia da Informação

Órgão central
SGD/MGI

Órgãos setoriais

Ministérios e órgãos da Presidência

Órgãos seccionais

Autarquias e fundações

Órgãos correlatos

Órgãos desconcentrados

+ de 250 órgãos e entidades

Guardião da Estratégia de Governo Digital

Transformação digital de serviços

Unificação de canais digitais

Interoperabilidade de sistemas

Segurança e Privacidade

ENGD (Atuação Federativa)

EFGD

Responsável pela Plataforma gov.br

Portal gov.br

Conta gov.br

Aplicativo móvel gov.br

Assinatura gov.br

Números da **conta gov.br**

mais de

160

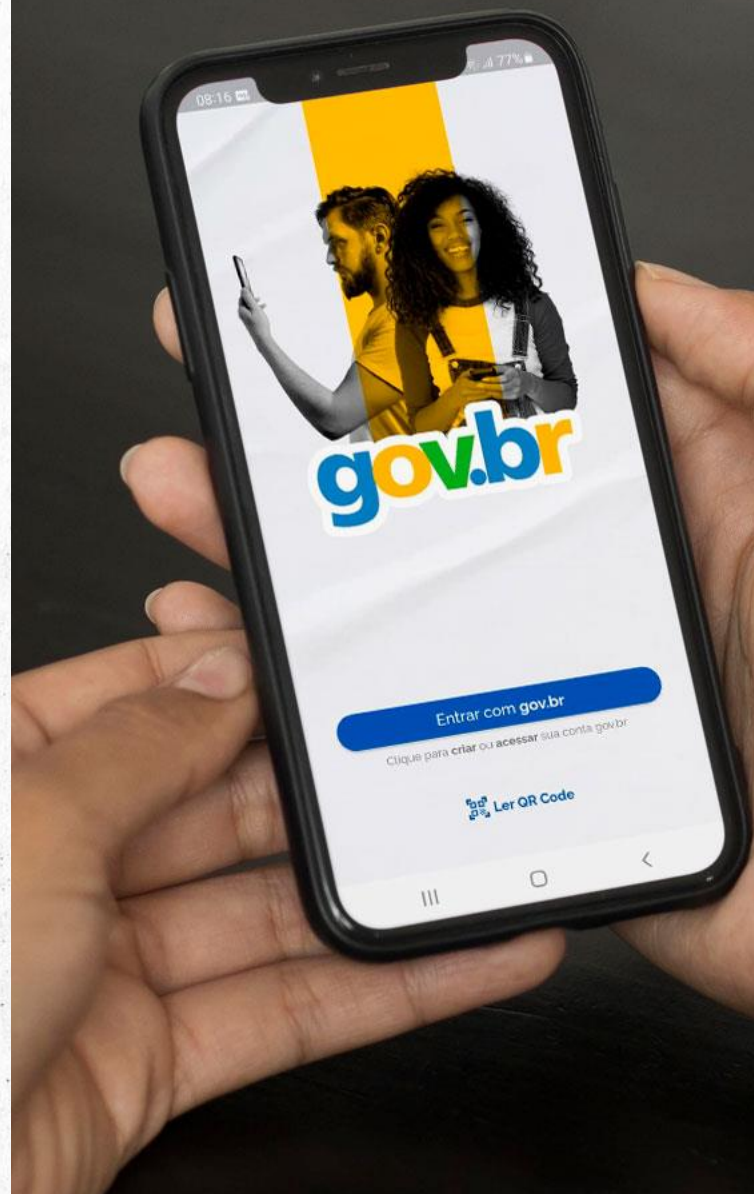
milhões de
contas
ativas

mais de

88

milhões de
contas **ouro**
e **prata**

Fonte: gov.br (20/08/2024)



Identidade Digital

Fonte: DEPID (20/08/24)

Assinatura eletrônica gov.br



136mi
de assinaturas
realizadas

Prova de vida gov.br



4,5mi
de provas de
vidas realizadas

gov.br

9,8mi
de documentos
emitidos



Wallet gov.br

17,8mi
de atendimentos
realizados




Balcão gov.br

Serviços gov.br

 **4.827** serviços digitalizáveis
(**90%** são digitais: 4.340)

 **160mi** de acessos (em 2024)

 **4,47** média das avaliações

Fonte: gov.br (20/08/2024)



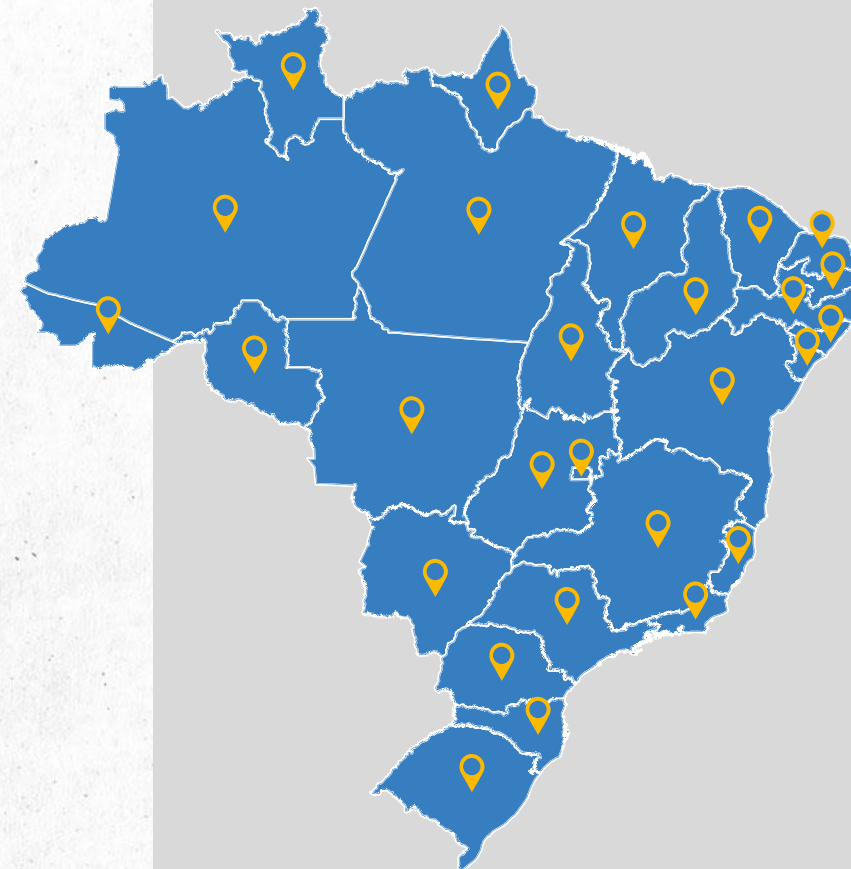
Integração Federativa

Adesões à rede gov.br



Fonte: gov.br (20/08/2024)

Parceiros



Segurança começa na identificação

- Fraudes
- Burocracia
- Sem padronização
- Muitas leis sobre identidade
- Procedimentos fragmentados



Fraude na Previdência Social: esquema criava aposentados fakes como o 'Zé Mané' em Mato Grosso

O esquema milionário usava documentos falsos em nomes de indígenas para criar aposentados, que sacavam o dinheiro e até pediam empréstimos consignados.

Por Fantástico
02/07/2023 22h17 - Atualizado há um mês



A FARRA DOS RGs

dados unificados, sistema é vulnerável a fraudes e abre brechas para crimes; repórter da Folha tirou documentos em nove Estados



Espião russo que se passou por brasileiro simulou desaparecimento para fugir, diz

o "Guardian", empresário que vivia no Rio havia cinco anos se dizia mas na verdade trabalhava para governo de Vladimir Putin. Segundo o jornal, mas seu paradeiro é oficialmente desconhecido.

Operação prende 14 pessoas por 'reviver' mortos e inventar idosos, em fraude contra o INSS

Esquema, que movimentou R\$ 8 milhões, usava beneficiários fictícios para retirar pensão por morte ou BPC - Loas

Troca tripla de bebês em maternidade da Paraíba é descoberta por acaso quase 30 anos depois

Tudo começou em janeiro deste ano, quando Raylane, uma das três bebês trocadas na maternidade Doutor Deodato Cartaxo, na cidade de Cajazeiras, em agosto de 1994, decidiu pesquisar a ancestralidade dela em um site especializado em DNA.

Por Fantástico
23/04/2023 21h27 - Atualizado há 21

ONDE O REPÓRTER DA FOLHA FEZ OS 9 RGs

RGs foram feitos em postos de atendimento de janeiro a agosto deste ano



CAMPO GRANDE (MS)
Cobrou taxa de R\$ 26 para a primeira via, prática vetada por lei federal

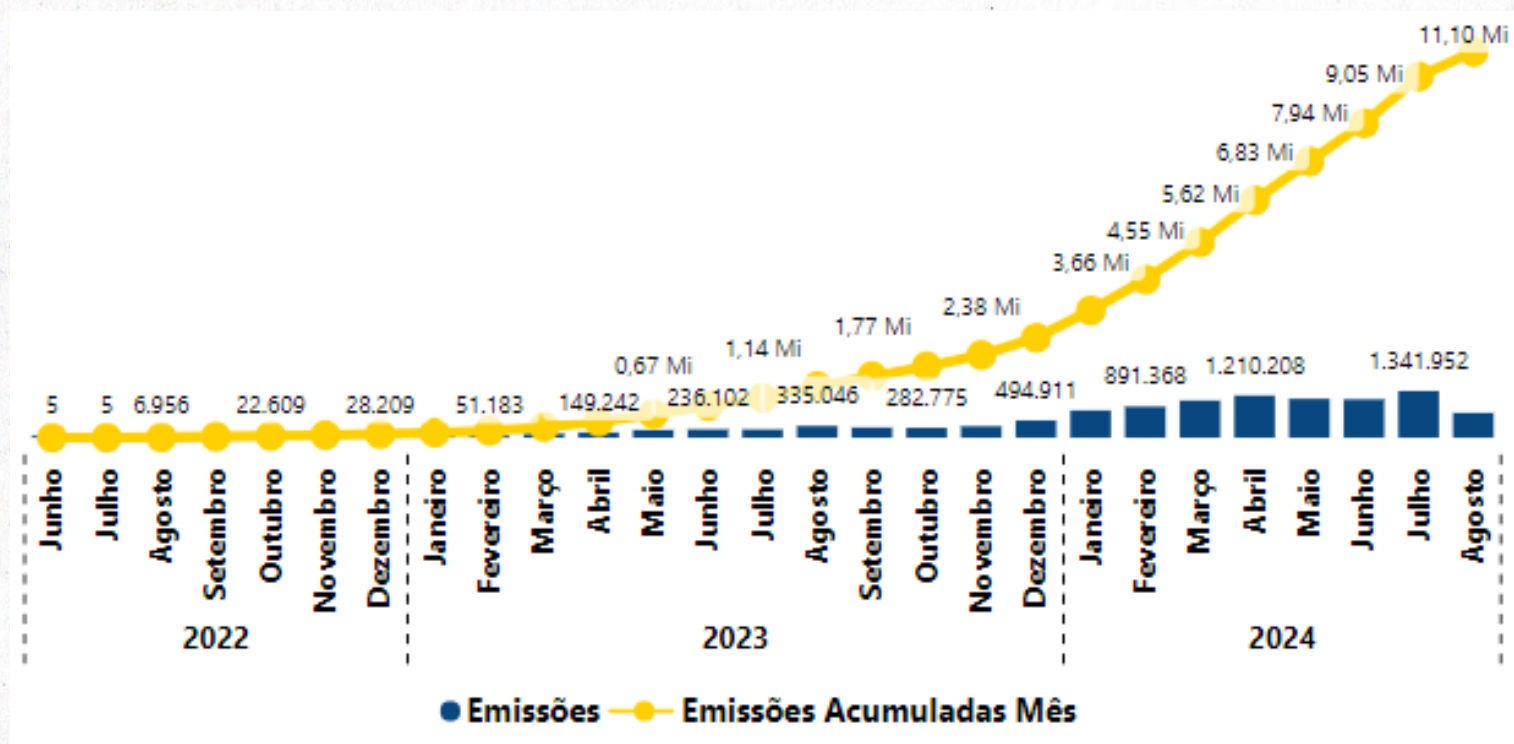
Homem passa 17 anos usando a identidade de menino morto para fraudar benefícios do INSS

Golpista retirava a 2ª via de certidões de nascimento de pessoas que morreram há muitos anos e assumia a identidade delas.

Por Fantástico
13/06/2021 22h58 - Atualizado há um ano



Identidade Nacional (quantidade de emissões)



+10,9 milhões de emissões totais;

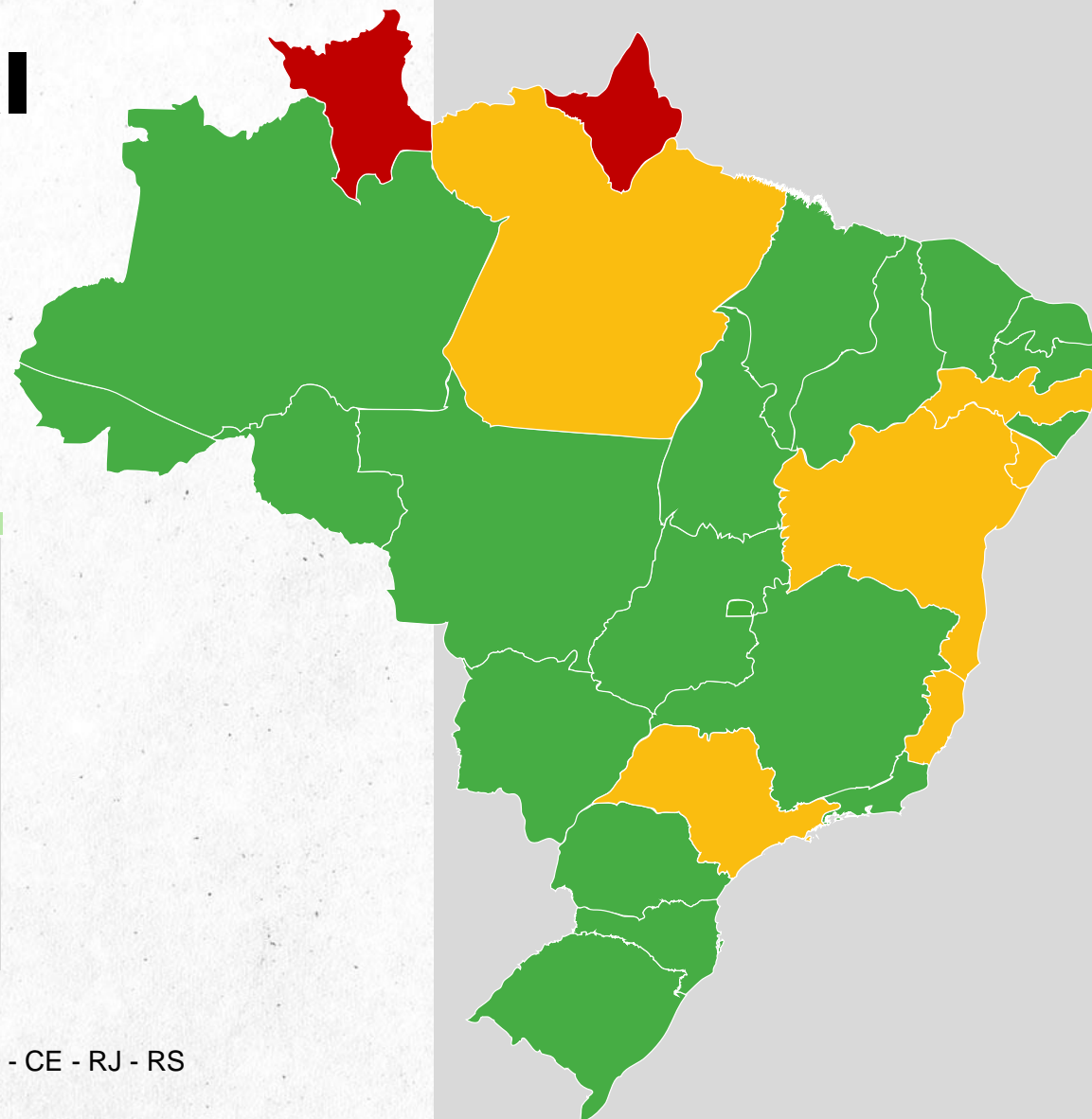
+406 mil emissões por mês (média);

UF	População	Emissões	Emissões por Pop.
RS	10.880.506	1.307.056	12,01%
MG	20.538.718	1.296.295	6,31%
SC	7.609.601	1.049.715	13,79%
RJ	16.054.524	968.189	6,03%
PR	11.443.208	817.558	7,14%
PI	3.269.200	727.016	22,24%
GO	7.055.228	659.660	9,35%
MT	3.658.813	513.582	14,04%
MA	6.775.152	459.854	6,79%
AM	3.941.175	440.679	11,18%
AL	3.127.511	433.837	13,87%
CE	8.791.688	397.400	4,52%
PB	3.974.495	270.886	6,82%
SP	44.420.459	266.180	0,60%
DF	2.817.068	261.679	9,29%
PE	9.058.155	216.088	2,39%
AC	830.026	171.077	20,61%
SE	2.209.558	160.223	7,25%
MS	2.756.700	160.057	5,81%
RN	3.302.406	144.525	4,38%
RO	1.581.016	91.641	5,80%
ES	3.833.486	80.107	2,09%
TO	1.511.459	60.089	3,98%
PA	8.116.132	6.512	0,08%
BA	14.136.417	2.791	0,02%
RR	636.303	19	0,00%
AP	733.508	11	0,00%
Total	203.062.512	10.962.988	5,40%

Nova Identidade Nacional

Propósito

Promover uma infraestrutura de identificação segura centrada nas pessoas e adequada aos arranjos federativos, proporcionando ao Brasil uma arquitetura para consumo nos serviços públicos ou privados.



Papel



Digital



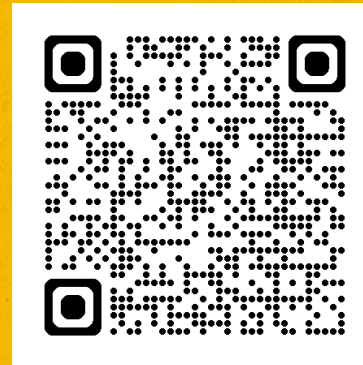
Cartão

CIN: AC - AL - AM - DF - GO - MA - MG - MT - MS - PI - PB - PR - RN - RO - SC - TO - CE - RJ - RS

Híbrido: BA - ES - PA - PE - SE - SP

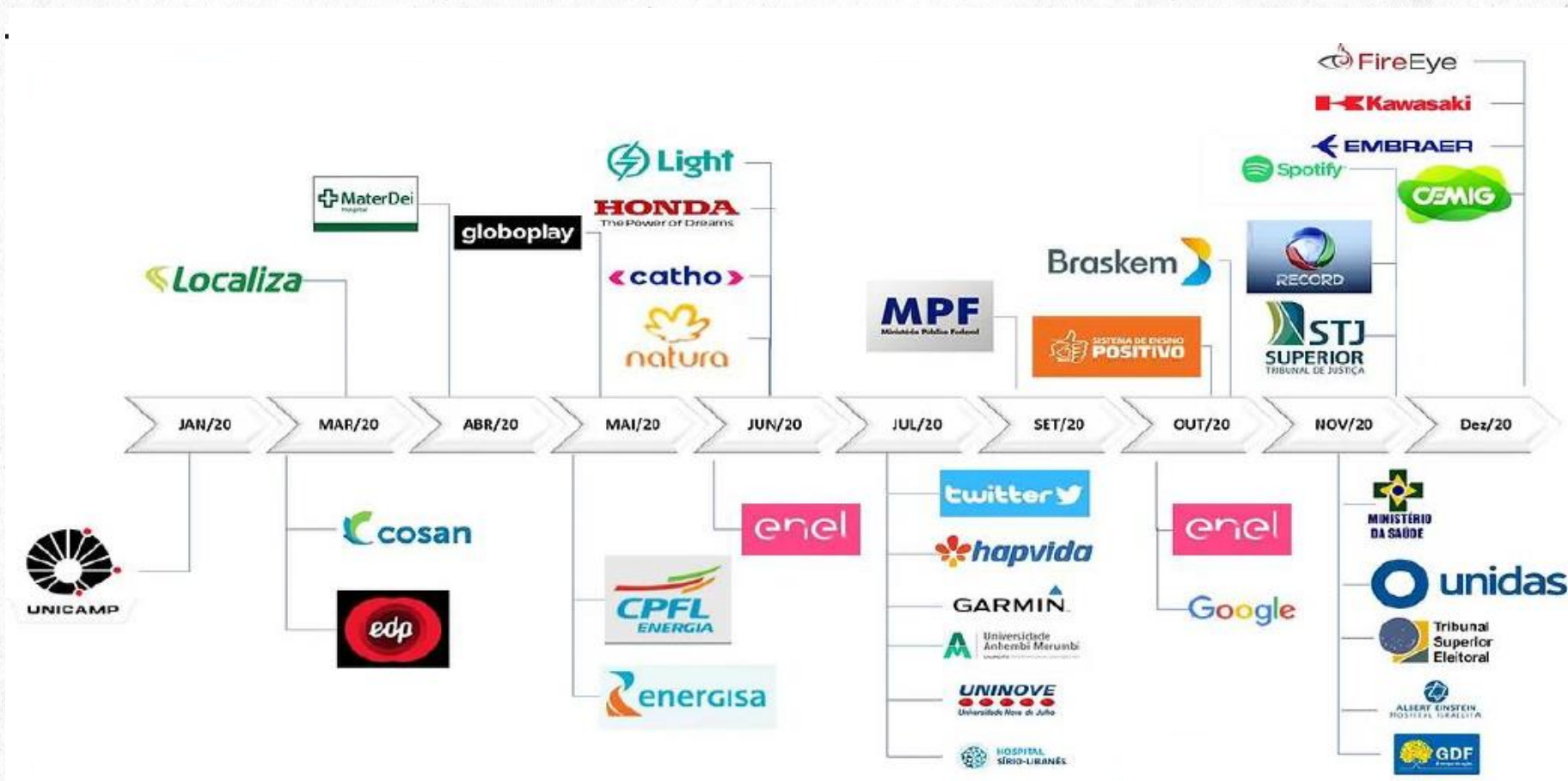
Não emitem CIN: AP - RR

Programa de Privacidade e Segurança da Informação (PPSI)



Cenário Priv & Ciber: **Brasil e mundo 2020**

Ataques cibernéticos com repercussão na mídia (casos divulgados).



Fonte: IBRASP (2024)

Cenário Priv & Ciber: Brasil e mundo 2021

Ataques cibernéticos com repercussão na mídia (casos divulgados).



Cenário Priv & Ciber: **Brasil e mundo 2022**

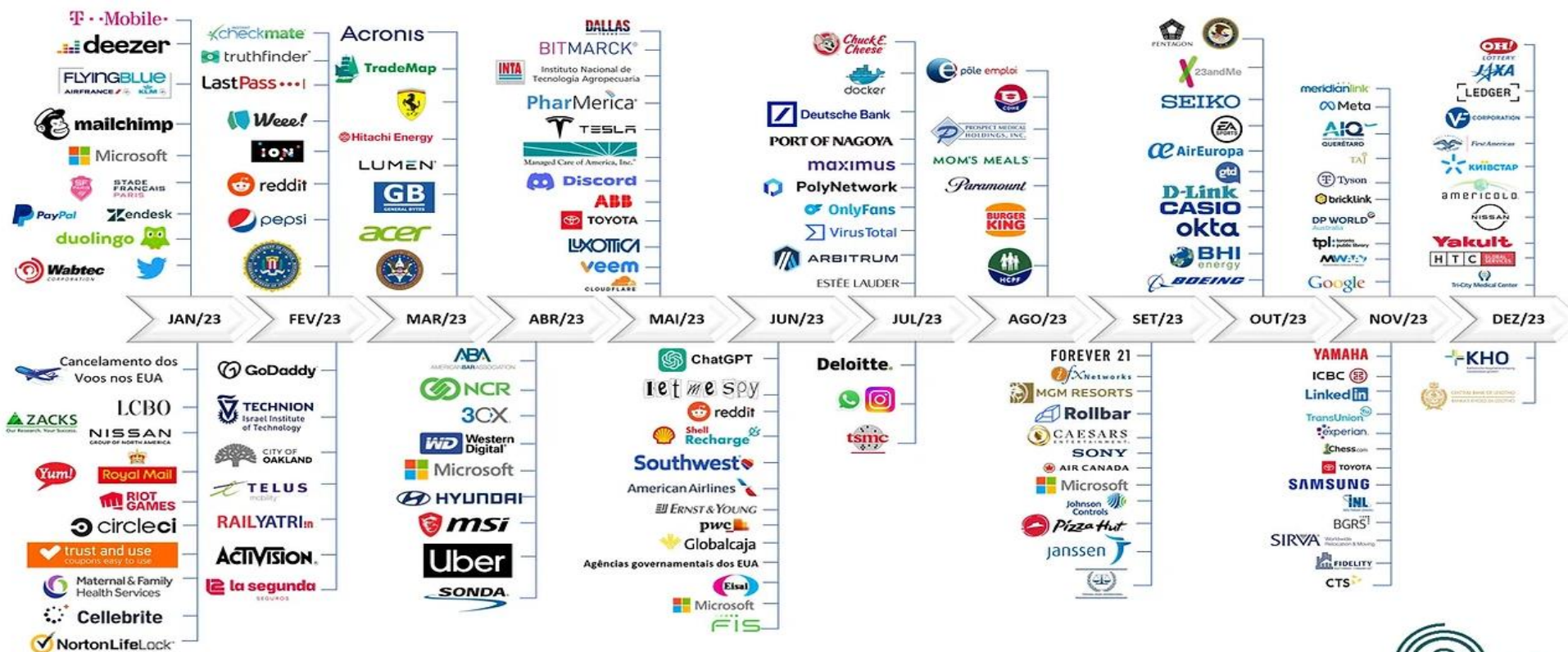
Ataques cibernéticos com repercussão na mídia (casos divulgados).



Cenário Priv & Ciber: mundo 2023

Incidentes de segurança com repercussão na mídia (casos divulgados).

Contexto Atual – Incidentes de segurança com repercussão na mídia (Mundial)*

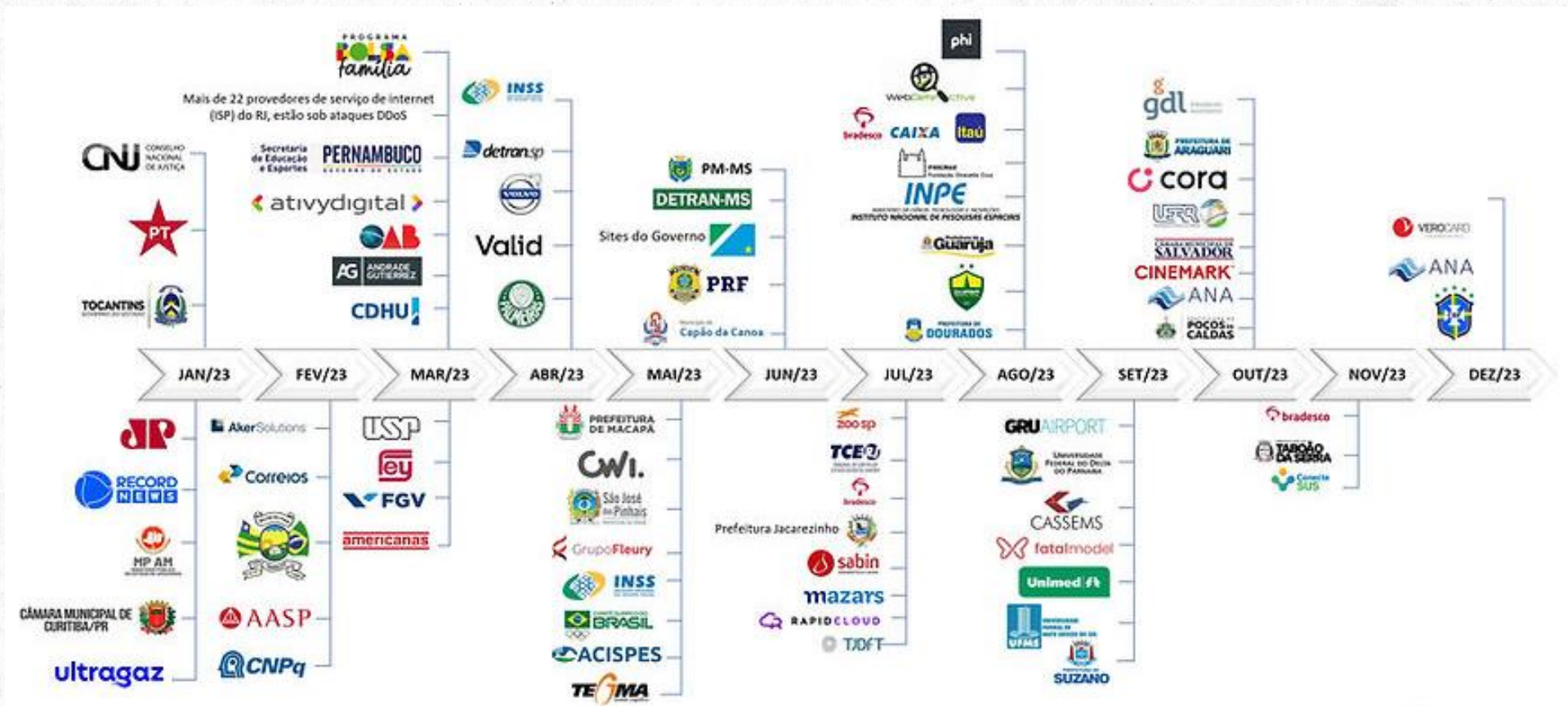


* Casos Divulgados pela mídia, onde houve o comprometimento de um dos pilares da CID: Confidencialidade, Integridade ou Disponibilidade



Cenário Priv & Ciber: **Brasil 2023**

Incidentes de segurança com repercussão na mídia (casos divulgados).



Missão, valores e objetivos do PPSI

Missão

Elevar a maturidade e resiliência dos órgãos e entidades do SISP em termos de privacidade e segurança da informação.

Valores

Maturidade | Resiliência | Efetividade | Colaboração | Inteligência

Objetivos

Governança	Maturidade	Metodologia	Pessoas	Tecnologia
<p>Promover parcerias com órgãos e entidades públicas, entidades privadas e organismos internacionais.</p> <p>Dar visibilidade à alta administração sobre mecanismos de liderança, estratégia e controles visando maximizar as ações.</p>	<p>Diagnosticar a implementação de controles pelos órgãos do SIS.</p> <p>Acompanhar a implementação de controles e sensibilizar de forma contínua a Estrutura de Governança.</p>	<p>Manter a estrutura de controles de privacidade e segurança da informação.</p> <p>Promover as boas práticas por meio de disponibilização de guias, processos, modelos e procedimentos.</p>	<p>Promover a cultura de privacidade e segurança da informação.</p> <p>Estabelecer e coordenar o Centro de Excelência em Privacidade e Segurança da Informação do Governo Digital.</p>	<p>Apoiar na prevenção, tratamento e resposta a incidentes cibernéticos - CISC gov.br.</p> <p>Identificar e disseminar informações sobre vulnerabilidades - CISC gov.br.</p>

CISC gov.br (tecnologia)



Equipe de Prevenção, Tratamento e Resposta a Incidentes Cibernéticos (ETIR) de Coordenação Setorial da infraestrutura crítica do Governo Digital. Equiparada à ETIR Setorial da REGIC.

Missão

Promover a coordenação das ações de prevenção, tratamento e resposta a incidentes cibernéticos no âmbito do SISP.

Serviços (apoio na prevenção, tratamento e resposta a incidentes cibernéticos)

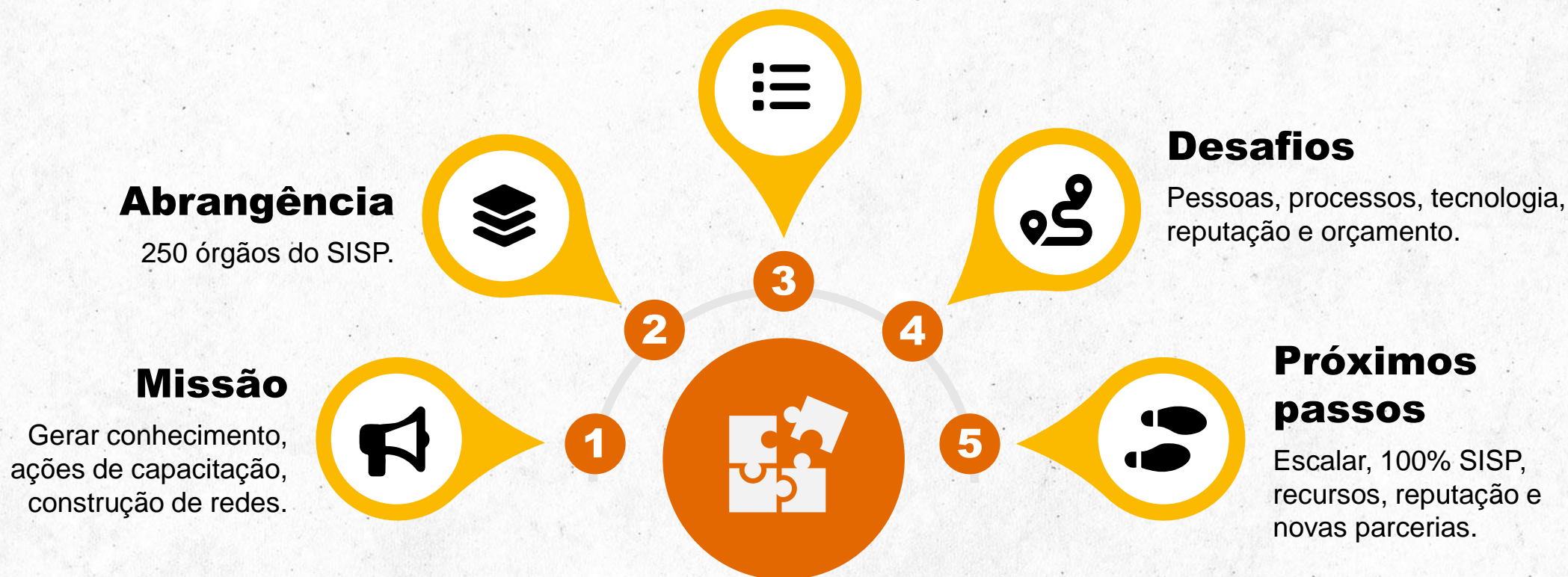
Apoio na criação de ETIRs dos órgãos SISP	Pentest*	Inteligência de ameaças
Intermediação das comunicações com o CTIR gov	Análise não-invasiva e contínua de vulnerabilidades**	Testes estáticos e dinâmicos de segurança em aplicações
Comunicação e colaboração com outras ETIRs	Análise de vulnerabilidades sob demanda	Publicação de alertas e recomendações

* Depende de autorização do órgão

** Pré-autorizado



Promover a cultura de privacidade e SI



Números do CEPS gov.br

- **4 Webinários** com média de 250 participantes cada;
- **Duas turmas de Pós-graduação** com 60 alunos (parceria SGD/UNB);
- **5 projetos de pesquisas** PPSI a serem desenvolvidas (parceira SGD/UNB);
- **8 vídeos** educativos sobre segurança da informação com **3.515 visualizações** (até 22/08);
- **8 vídeos** educativos sobre o framework de Privacidade e Segurança da Informação (PSI) com **965 visualizações** (até 22/08);
- Mais de **15 eventos e palestras** sobre PSI nos órgãos e entidades do SISP;
- **Seminário** Desafios em Privacidade e Segurança da Informação com **152 inscritos** (parceria SGD/UnB);
- **Diversos cursos** em parceria com a Enap voltados à área PSI com **6.700 inscritos** (até 8/8);
- **21 mil visualizações** em sua página desde o lançamento em abril.

Principais desafios



Sensibilização da alta administração dos órgãos.



Definições de controles padronizados (ciclos do PPSI).



Aumentar os níveis de maturidade e resiliência dos órgãos.



Avaliação, aquisição e gestão de ferramentas tecnológicas.



Contratação, capacitação, retenção de talentos nas organizações.



Governança de PSI, junto aos órgãos do SISP, em caso de incidentes de maior vulto.



Apoio em grandes eventos (CPNU; G-20; COP-30).



Obrigada!

Luanna Roncaratti

gov.br

MINISTÉRIO DA
GESTÃO E DA INOVAÇÃO
EM SERVIÇOS PÚBLICOS

GOVERNO FEDERAL
BRASIL
UNIÃO E RECONSTRUÇÃO