

IMPULSO GOV

Relatório Anual 2020



Índice

Carta dos fundadores.....	1
Nós Somos a Impulso Gov.....	2
Missão e Valores.....	3
Nossa Atuação.....	4
Nossos Projetos.....	5
CoronaCidades.....	6
Vetores Impulsionando Governos.....	10
Programa de Apoio à Gestão da Crise do Instituto Votorantim e BNDES.....	13
Retomada Econômica e Educacional no Rio Grande do Sul.....	16
Níveis de Alerta com a Vital Strategies.....	18
Saúde Na Cidade.....	20
Impulso na Mídia.....	21
Reconhecimentos.....	22
Nossas Parcerias.....	23
Informe Financeiro.....	24
Fale Conosco.....	25

Carta dos Fundadores

2020 transformou o mundo, e também mudou radicalmente a Impulso Gov.

Crescemos de 5 para mais de 20 colaboradores, em poucos meses.

Focamos a nossa atuação em saúde pública ao viver a maior crise da nossa geração e perceber que os desafios desta área são igualmente demandantes e negligenciados.

Desenvolvemos soluções analíticas e tecnológicas para apoiar governos de todo o Brasil a responder perguntas como: como faço a testagem para Covid? Quais atividades reabrir ou fechar? E as escolas?

Começamos o ano com o lançamento da plataforma CoronaCidades.org, voltada para apoiar governos estaduais e municipais na resposta à Covid-19, com guias, ferramentas e atendimento especializado. Os mais de 100 mil acessos acumulados pela CoronaCidades ao fim do ano ajudam a demonstrar a relevância desse trabalho.

Também trabalhamos em projetos territoriais, atuando lado a

lado com instituições parceiras, gestores e gestoras públicas no uso e análise de dados para a superação da pandemia. Foi assim com a Vetores Impulsionando Governos, projeto em que trainees do Vetor Brasil receberam apoio técnico e metodológico da Impulso para apoiar gabinetes de crise dos estados do Alagoas, Amapá, Ceará e Maranhão, no **aprimoramento da coleta e análise de dados relacionados ao coronavírus.**

Na parceria com o Instituto Votorantim, que englobou o nosso apoio a mais de 20 municípios, uma Avaliação de Impacto ajudou a demonstrar parte dos resultados alcançados. **Foram 973 vidas preservadas e 33.887 casos de Covid evitados no âmbito do Programa de Apoio à Gestão da Crise do Instituto Votorantim e BNDES.**

Em 2020, nós definimos a nossa missão: usar dados e tecnologia para superar a crise da Covid-19 e aprimorar o SUS.

Em 2021 a Impulso segue comprometida com gerar impacto positivo e mensurável na saúde pública brasileira.

Este documento mostra em mais detalhes o trabalho de 2020.



Nós somos a Impulso Gov

Focamos nossa atuação em duas frentes para ajudar a superar desafios comuns à gestão pública da saúde em estados e municípios:

1. Desenvolvemos análises e visualizações de dados abertos para uso na melhoria dos serviços de saúde de estados e municípios brasileiros.

2. Trabalhamos no dia a dia dos governos, apoiando o desenvolvimento de soluções customizadas para realidades locais, em nossos projetos territoriais.



Missão e Valores

Com base em nossa atuação e nossa crença no potencial de transformação que o uso de dados tem para a saúde pública brasileira, estabelecemos nossa missão e nossos valores

NOSSA MISSÃO

Impulsionar o uso de dados e tecnologia no setor público para assegurar o direito à uma vida saudável a todas as brasileiras e brasileiros, sem exceção.

NOSSOS VALORES

Focamos no impacto real.

Queremos gerar mudança mensurável na vida das pessoas por meio de políticas públicas: isso é sucesso para a Impulso. E sabemos que isso não é fácil. Começamos entendendo o problema, para só depois propormos soluções; priorizamos os desafios mais urgentes; e miramos na mais alta qualidade para nossas entregas.

Ouvimos, testamos, e ajustamos rápido.

Todas e todos podem e devem questionar nossas premissas, a todo momento; buscamos pontos de vistas diversos, dentro e fora da organização. Aprendemos com os outros e não reinventamos a roda. Testamos e experimentamos a todo momento, assumindo riscos. Se errarmos a direção, ajustamos rápido, até enxergamos impacto.

Valorizamos as pessoas.

A organização se desenvolve junto e a partir de pessoas. Aumentamos nosso impacto quando todas e todos são tratadas(os) com respeito e transparência, compartilham dos nossos objetivos, e enxergam em seus trabalhos uma oportunidade constante de desenvolvimento profissional e pessoal.

Nossa Atuação

Trabalhamos para potencializar o uso de dados e tecnologia em governos

Ao longo de 2020, a Impulso Gov focou sua atuação nos esforços para responder à pandemia de coronavírus. Acreditamos que o investimento em coleta e análise de dados gerados nos serviços de saúde pode ser decisivo para a superação da maior crise sanitária do século, como também para a melhora dos serviços de saúde pública como um todo.

A IMPULSO EM 2020



Mais de 100 mil acessos na plataforma CoronaCidades.org, disponível online e gratuitamente para apoiar municípios de todo o Brasil



22 municípios e 5 estados atendidos em projetos territoriais focados em melhorar a coleta e análise de dados para resposta à pandemia.

Nas próximas páginas, apresentamos cada iniciativa em detalhe.

Nossos Projetos

A Impulso em 2020

1. CoronaCidades.org

2. Vetores Impulsionando Governos

3. Programa de Apoio à Gestão da Crise do Instituto Votorantim e BNDES

4. Retomada econômica e educacional no Rio Grande do Sul

5. Níveis de Alerta com a Vital Strategies

6. Saúde na Cidade

Impulso em 2020

1. coronacidades

Em parceria com IEPS e Instituto Arapyaú, criamos a plataforma online CoronaCidades.org para apoiar municípios e estados brasileiros na resposta ao coronavírus, com análise de dados, ferramentas e atendimento especializado gratuito.



Destaques

+ De 100 mil visualizações de páginas únicas

+ De 200 mil acessos

Impulso em 2020

1. coronacidades

O que realizamos

CHECKLIST DE PREPARAÇÃO PARA A COVID-19

Lançado em março de 2020, logo após a confirmação da primeira contaminação por coronavírus no Brasil, o Checklist foi a primeira ferramenta da CoronaCidades. Gestores públicos de todo o país preencheram o instrumento, que lista uma série de ações necessárias para a resposta à pandemia e possibilita ao usuário diagnosticar o nível de preparo de seu município para lidar com o cenário em quatro esferas: Governança da crise; Comunicação e Distanciamento; Vigilância; Assistência.

DESTAQUES

Mais de 350 gestores públicos preencheram o instrumento, de municípios distribuídos por todas as regiões do país

GOVERNANÇA DE CRISE

NÃO REALIZADO **EM ANDAMENTO** **REALIZADO**

A prefeitura tem comitê de crise instalado e com os membros definidos, reunindo-se com alta frequência?

O comitê está em diálogo regional no planejamento de oferta, ações e compartilhamento de dados epidemiológicos?

O comitê implementou linha de cuidado à Covid-19, preparando unidades, áreas e fluxos dedicados exclusivamente a isso, evitando a contaminação?

O comitê levantou o estoque de EPIs e medicamentos aplicados no manejo de usuários infectados pelo coronavírus? O comitê organizou a compra e reposição desses materiais para abastecer adequadamente todas as unidades?

O comitê preparou a central de regulação de urgências e emergências para atuar em consonância com os protocolos nacionais, integrando os pacientes com Covid-19 na fila de emergência?

O comitê tem plano de contingência finalizado e divulgado abrangendo ações de prevenção, mitigação e respostas?

Checklist de preparação para a Covid-19 nos municípios. www.coronacidades.org

COMUNICAÇÃO E DISTANCIAMENTO

NÃO REALIZADO **EM ANDAMENTO** **REALIZADO**

A prefeitura tem divulgado para os órgãos competentes e para o público os dados do avanço epidemiológico da Covid-19?

A prefeitura tem um canal de comunicação para divulgar informações corretas, desmentir fake news e fazer educação em saúde?

A prefeitura implementou um canal de comunicação para atender e qualificar demandas e orientar usuários sobre quando e quais serviços acessar, em caso de dúvidas sobre os sintomas? Caso não seja possível, a prefeitura coordenou um acordo com outros municípios para instituir um canal para esta finalidade?

A prefeitura vem usando outras estratégias além da mídia tradicional – culturalmente adequadas – para aumentar a pulverização da informação entre os municípios? Ex: carro de som.

Checklist de preparação para a Covid-19 nos municípios. www.coronacidades.org

VIGILÂNCIA

NÃO REALIZADO **EM ANDAMENTO** **REALIZADO**

A Secretaria de Saúde possui Centro de Informações Estratégicas em Vigilância em Saúde (CIEV/S)?

A vigilância está fazendo monitoramento diário de todos os casos suspeitos, confirmados e de contactantes?

Existem ações de imunização de grupos de risco contra influenza?

A vigilância está cumprindo os critérios de testagem preconizados pelo Ministério da Saúde?

A vigilância acessou, divulgou e distribuiu material informativo (protocolos de controle de infecção, folhetos para usuários, protocolos clínicos etc.) publicado pelo Ministério para as equipes da secretaria?

A vigilância divulgou materiais e/ou treinou equipes para controle de infecção e prevenção de risco ocupacional?

Checklist de preparação para a Covid-19 nos municípios. www.coronacidades.org

ASSISTÊNCIA

NÃO REALIZADO **EM ANDAMENTO** **REALIZADO**

A secretaria planejou logisticamente a Atenção Básica e os Pronto Atendimento para o acolhimento, triagem e manejo de casos, de forma a atuarem de modo complementar e sinérgico como portas de entrada e evitando contágios em massa dentro dos serviços? Ex: tendas externas fazendo triagem.

A secretaria remanejou e redimensionou a força de trabalho para garantir portas de acesso para casos de diferentes complexidades? Ex: plantões de médicos da Atenção Básica nas Unidades de Pronto Atendimento, em contr turno. Mobilização de mão de obra aposentada.

A secretaria treinou todas as equipes, em diferentes níveis de atenção, para adequação imediata aos protocolos e estratificação de risco preconizados pelo MS?

A gestão está apta a solicitar e operar, com efeito imediato, ferramentas de teleregulação e telemedicina?

A secretaria levantou a capacidade instalada para atendimento dos casos, em todos os níveis de complexidade?

A secretaria mapeou e diagnosticou as áreas mais vulneráveis para priorização da prevenção?

A secretaria estimou a sua demanda, de modo a direcionar estrategicamente seus recursos e requisitar mais, se necessário?

Checklist de preparação para a Covid-19 nos municípios. www.coronacidades.org

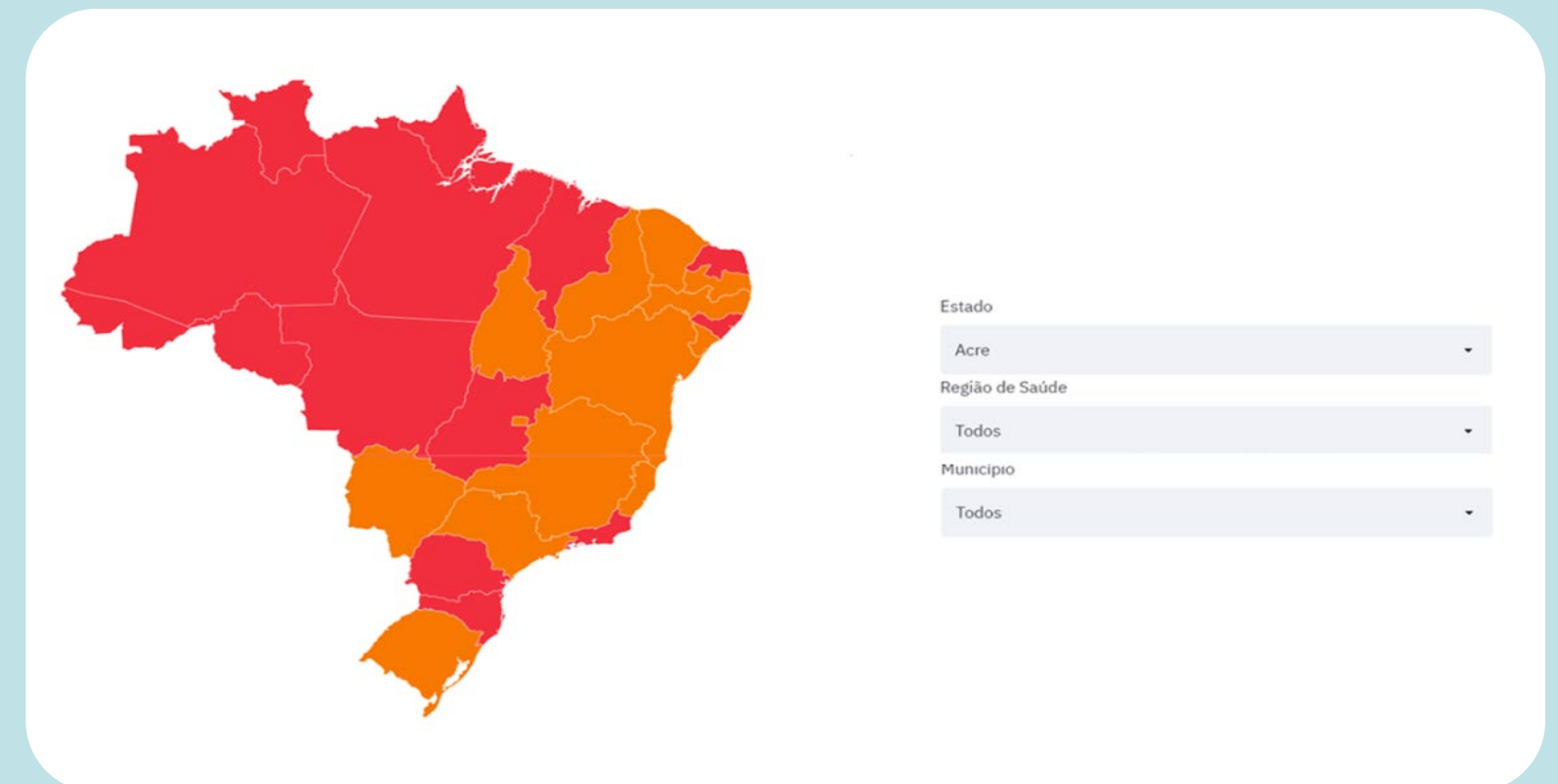
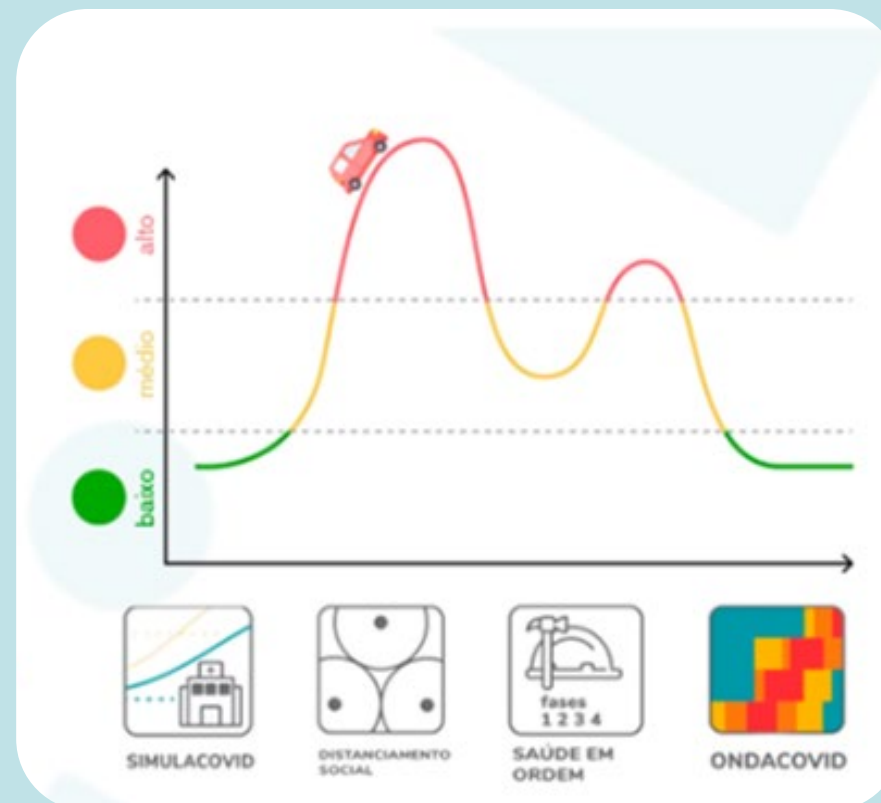
FAROL COVID

Em junho, a CoronaCidades passou a hospedar o Farol Covid, ferramenta que reúne dados abertos de diferentes fontes para analisar o cenário da Covid-19 em cada município brasileiro, indicando o nível de alerta da localidade a partir de uma análise conjunta do número de casos reportados por 100 mil habitantes, taxa de contágio da Covid-19, números de leitos de UTI por 100 mil habitantes e subnotificação da doença.

DESTAQUES

- O Farol Covid ganhou ferramentas complementares, como o Saúde em Ordem, que orienta uma reabertura faseada das atividades econômicas com base em dados.

- Foram mais de 70 mil acessos em seis meses de ferramenta no ar



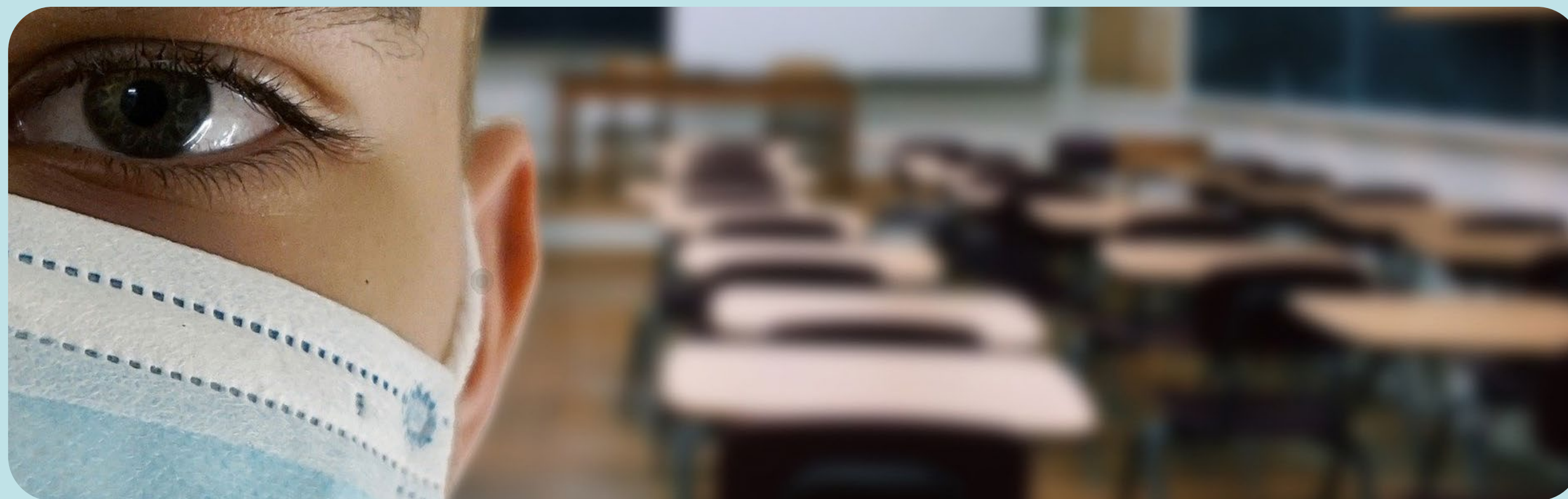
Impulso em 2020

1. coronacidades

O que realizamos



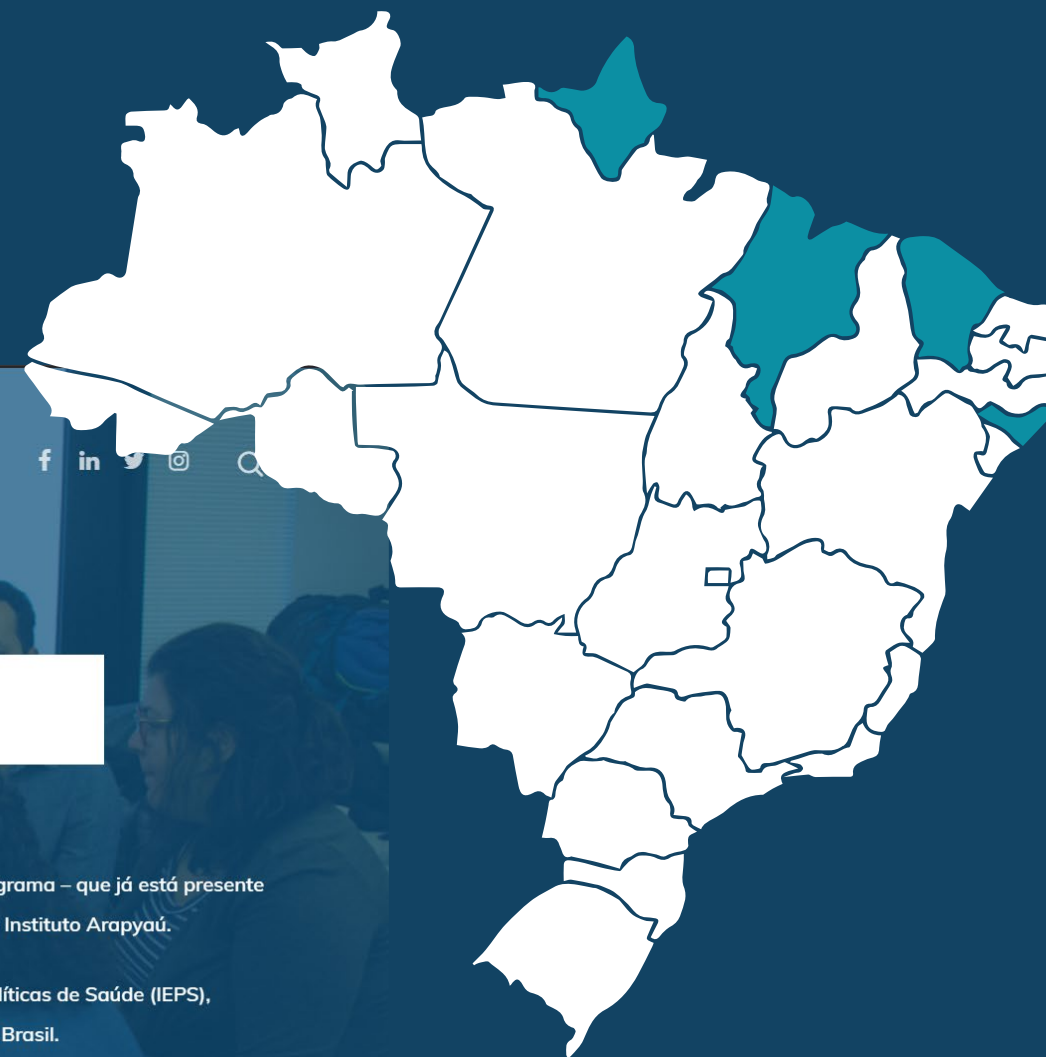
Em novembro, a CoronaCidades passou a oferecer mais essa ferramenta. Uma iniciativa da Impulso, Fundação Lemann, do Programa Formar, do Banco Interamericano de Desenvolvimento (BID) e Imaginable Futures, a Escola Segura oferece um guia com 10 passos e ferramentas para apoiar o planejamento e a gestão do retorno às atividades presenciais em escolas públicas, onde for seguro.



Impulso em 2020

2. Vetores Impulsionando Governos

Ao longo de quatro meses, o programa Vetores Impulsionando Governos promoveu a alocação de profissionais trainees em gestão pública do Vetor Brasil nos comitês e gabinetes de crise criados para responder à pandemia nos estados de Alagoas, Amapá, Ceará e Maranhão. Os profissionais alocados receberam apoio técnico e metodológico da Impulso para apoiar a gestão estadual no aprimoramento da coleta e análise de dados relacionados ao coronavírus. As soluções foram desenvolvidas de acordo com as prioridades e o cenário de cada estado.



veterBRASIL Quem Somos O Que Fazemos Contrate Profissionais Resposta À Covid-19 Seja Trainee Apoie Essa Iniciativa f in @

Vetores Impulsionando Governos

O seu apoio pode levar o Vetores Impulsionando Governos para mais estados.

O Vetores Impulsionando Governos é um programa de auxílio emergencial aos comitês de enfrentamento à crise provocada pelo coronavírus. O programa – que já está presente em Alagoas, Amapá, Ceará e Maranhão – foi criado pelo Vetor Brasil em parceria com a Impulso ([CoronaCidades](#)) e os parceiros Umame e Instituto Arapyau.

O projeto também conta com o apoio técnico da Vital Strategies, organização global líder em saúde pública, e do Instituto para Estudos de Políticas de Saúde (IEPS), organização sem fins lucrativos cujo o objetivo é contribuir para o aprimoramento das políticas públicas do setor de saúde no Brasil.

QUERO APOIAR

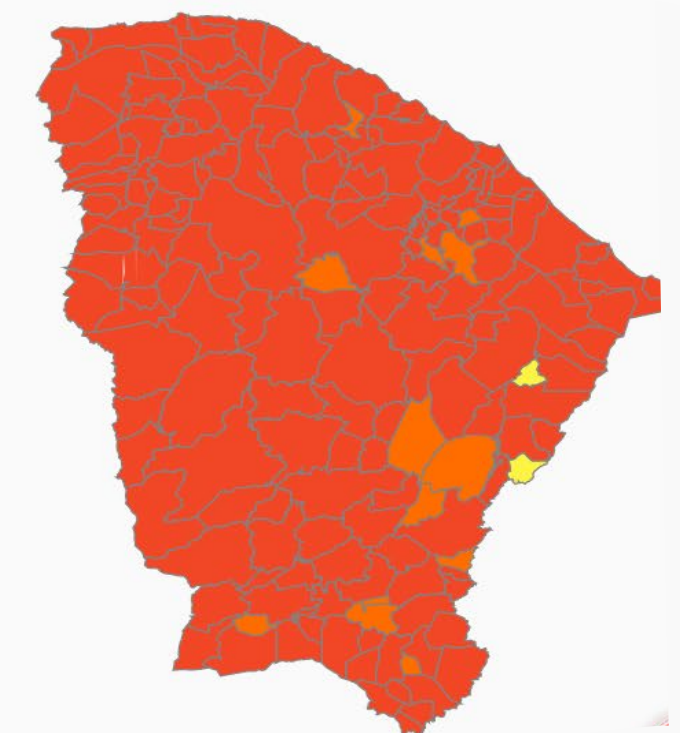
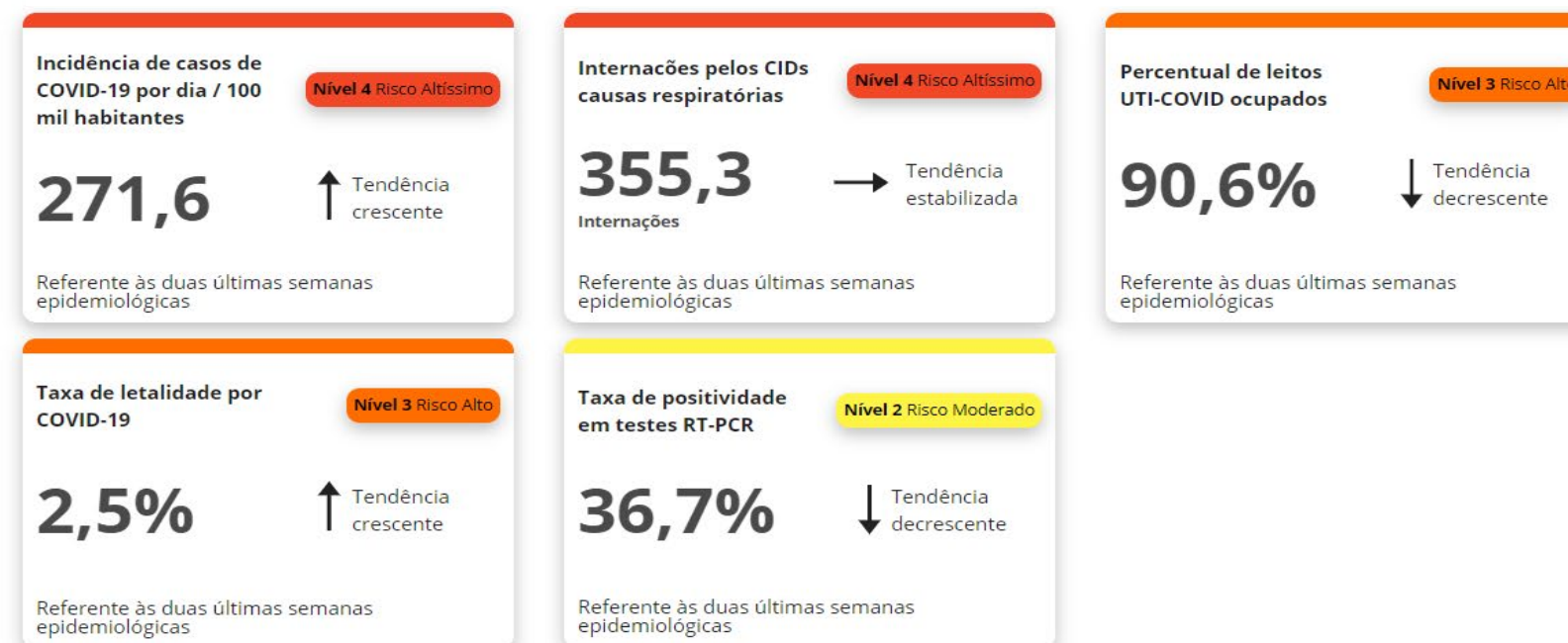
Impulso em 2020

2. Vetores Impulsionando Governos

O que realizamos

PAINEL DE DADOS DA COVID-19 NO CEARÁ

Resultado da parceria do Vetor Brasil e da Impulso com as equipes de Planejamento, Saúde e Desenvolvimento Econômico do Estado do Ceará, o painel de Níveis de Alerta do Estado do Ceará foi lançado em dezembro de 2020. A iniciativa oferece os principais indicadores da Covid-19 coletados e atualizados continuamente, para informar a população sobre a situação da Covid-19 em sua região e fornecer suporte aos gestores públicos, recomendando ações para cada indicador que demonstrar tendência de crescimento.



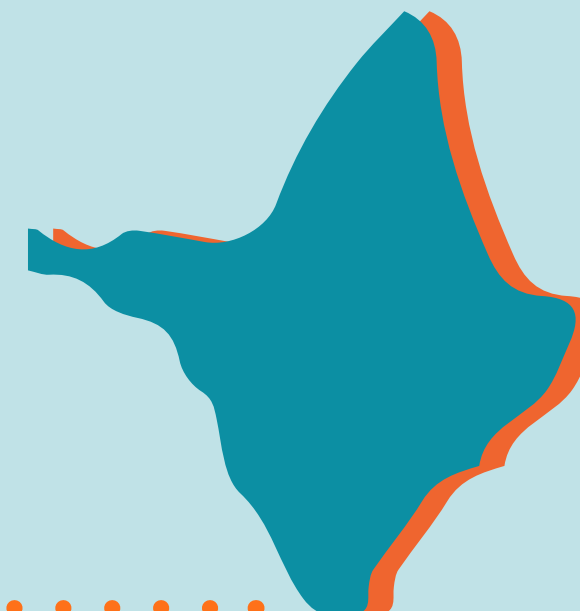
Impulso em 2020

2. Vetores Impulsionando Governos

O que realizamos

AUTOMATIZAÇÃO DE BOLETIM COVID-19 NO AMAPÁ

No Amapá, a presença do programa Vetores Impulsionando Governos gerou a automatização do boletim epidemiológico do estado. Com a novidade, a elaboração do boletim, que antes era feita em uma lousa branca, passou a ser mais ágil, garantindo mais confiabilidade das informações e possibilitando que os servidores redirecionem mais de 100 horas semanais para outras atividades de inteligência e planejamento da resposta ao coronavírus.



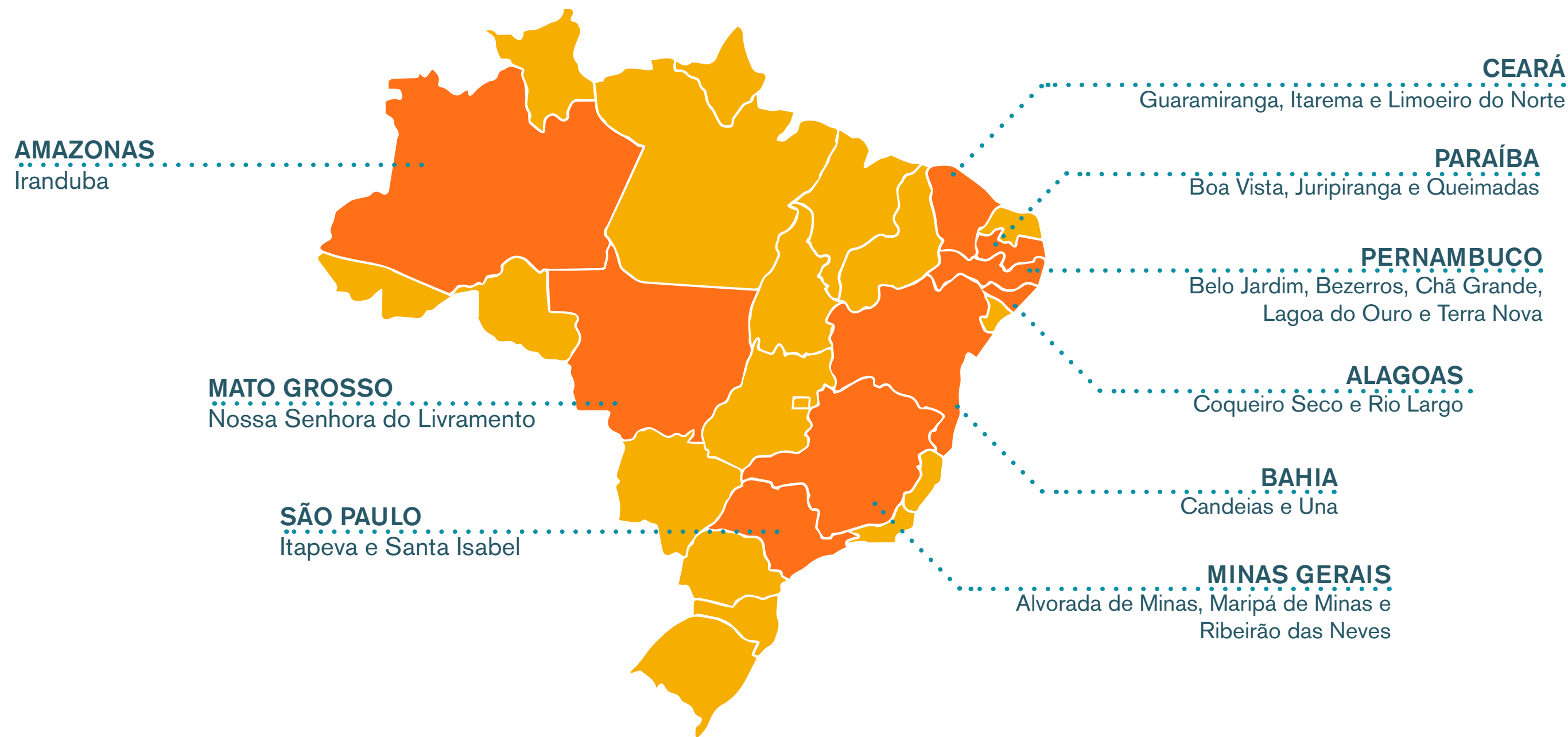
PAINEL DE REGULAÇÃO DE LEITOS EM ALAGOAS

Em Alagoas, o foco da equipe do Vetores Impulsionando Governos foi na regulação. Foram desenhados indicadores para a regulação de leitos Covid-19 da Secretaria de Saúde de Alagoas referentes a acesso, tempo de regulação e tempo de resolução dos casos, para permitir que os gestores acompanhem, analisem e proponham ações para melhorar o processo regulatório.



Oferecemos consultoria especializada a 22 municípios parceiros do Instituto Votorantim e BNDES na gestão da crise causada pela pandemia do Covid-19. O trabalho englobou o suporte na criação de planos de ação focados em vigilância; impactos fiscais; governança; comunicação; e assistência. Também inclui a oferta de metodologias e ferramentas da plataforma CoronaCidades para apoiar na priorização e solução dos problemas municipais relacionados ao coronavírus.

PREFEITURAS ATENDIDAS



Impulso em 2020

3. Programa de Apoio à Gestão da Crise do Instituto Votorantim e BNDES

O que realizamos

AJUDAMOS A SALVAR VIDAS

O Instituto Votorantim fez uma avaliação de impacto independente das ações realizadas pelo Programa de Apoio à Gestão da Crise na resposta à Covid-19 em 2020, e chegou aos seguintes números:

973 vidas preservadas

33.887 casos de Covid evitados

Em 150 municípios de pequenos e médio porte apoiados na resposta à pandemia. 21 deles atendidos pela Impulso.

Impulso em 2020

3. Programa de Apoio à Gestão da Crise do Instituto Votorantim e BNDES

O que realizamos

FORMULÁRIO ELETRÔNICO DE NOTIFICAÇÃO DE SÍNDROME GRIPAL

No âmbito do Programa de Apoio à Gestão da Crise do Instituto Votorantim, a equipe da Impulso atuou lado a lado com servidores de 6 municípios na criação de um Formulário Eletrônico de Notificação de Síndrome Gripal. A solução, digital e gratuita, substitui as notificações em papel, o que favorece a visualização de dados e o monitoramento da Covid-19 nos municípios.



The screenshot shows a digital form titled "Notificação Individual de Síndrome Gripal de Bezerros". At the top, there is a banner with a woman's portrait and the logo of the "PREFEITURA DE BEZERROS" with the slogan "Construindo um novo tempo". Below the banner, the form title is displayed. A short introductory text reads: "Olá, este é o formulário para notificação individual de síndrome gripal da Prefeitura de Bezerros." followed by a red asterisk and the word "Obrigatório". Below this is a text input field labeled "Endereço de e-mail *". Underneath the input field, the placeholder text "Seu e-mail" is visible. At the bottom of the form, there is a "Próxima" button and a progress indicator showing "Página 1 de 9". A small footer note at the very bottom says "Nunca envie senhas pelo Formulários Google".

Impulso em 2020

4. Retomada econômica e educacional no Rio Grande do Sul

Desde o início da pandemia a Impulso apoia o Comitê de Dados do Estado do Rio Grande do Sul em análises, estudos e materiais para informar os plano de retomada econômica (Distanciamento Controlado) e planejamento da retomada das aulas presenciais de forma segura e responsável.

CENÁRIO CORONAVÍRUS BOLETIM DIÁRIO	+
HOSPITALIZAÇÕES RS E MACRORREGIÕES BOLETIM DIÁRIO	+
ESTUDO DE PREVALÊNCIA EPICOVID19	+
ESTUDOS DE MOBILIDADE E ISOLAMENTO	+
MÉDIA MÓVEL DE ÓBITOS POR REGIÃO COVID	
EXCESSO DE ÓBITOS NOS ESTADOS BRASILEIROS	



Impulso em 2020

4. Retomada econômica e educacional no Rio Grande do Sul

O que realizamos

1. Fomos reconhecidos pelo comitê pelo nosso apoio nas análises que subsidiaram o plano de distanciamento controlado

2. Integramos as bases de dados de notificações de casos em empresas e indústrias o que permitiu uma atuação mais efetiva da equipe de vigilância epidemiológica

3. Realizamos análises sobre o impacto de medidas e protocolos de distanciamento nos casos e óbitos de Covid e também sobre a variação da letalidade hospitalar entre os diferentes hospitais

4. Elaboramos análises de acompanhamento periódico da situação econômica e da evolução da pandemia no Estado (Excesso de Óbitos)

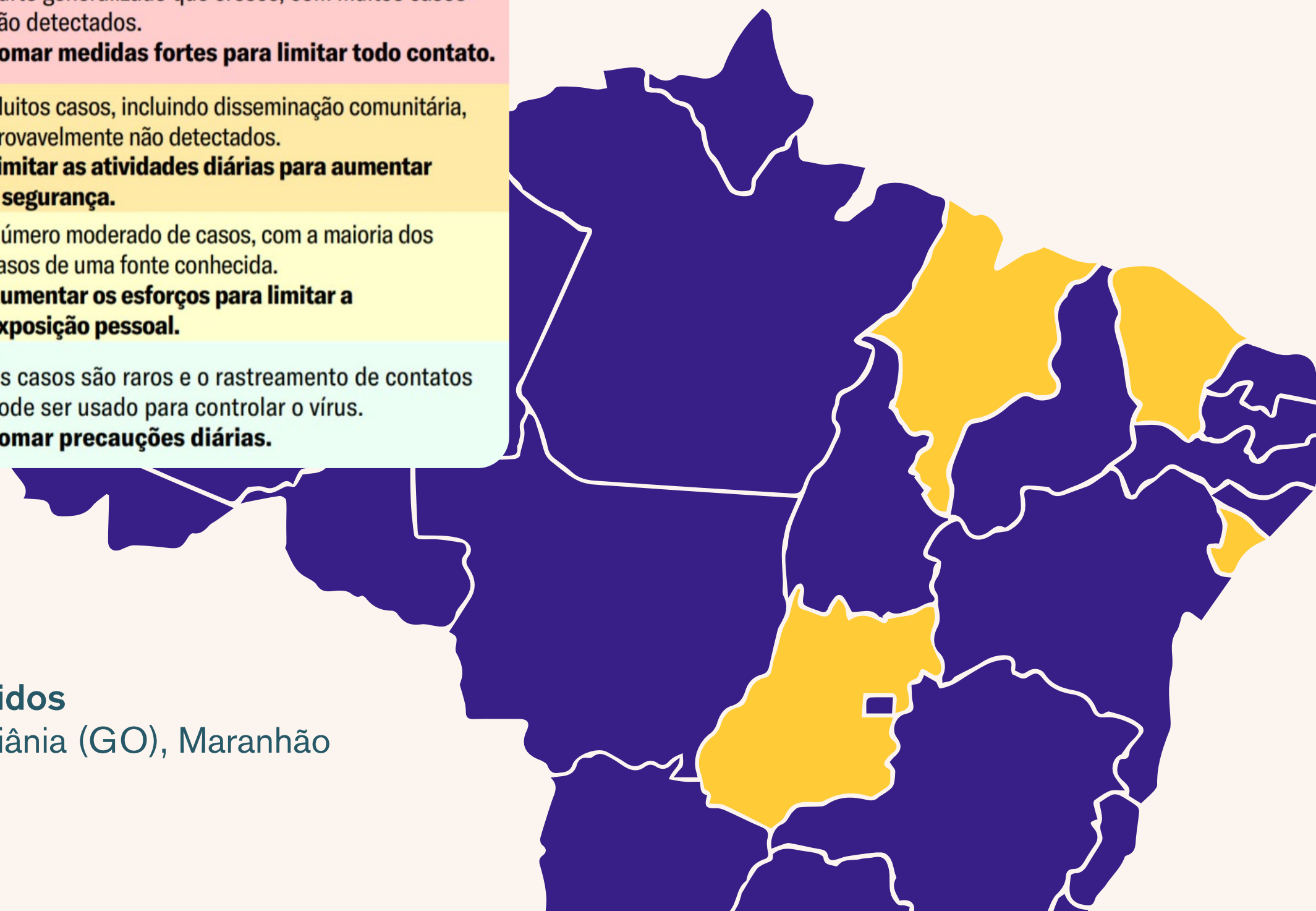


O coordenador de dados da Impulso, Marco Brancher, em reunião com o governador Eduardo Leite

5. Níveis de Alerta com a Vital Strategies

O projeto Níveis de Alerta oferece apoio para estados e municípios na definição e acompanhamento de indicadores-chave que possibilitem a implementação de um plano de nível de alerta, integrando as principais políticas relacionadas à Covid-19 em cada localidade.

Alerta Nível 4 Risco muito alto	Surto generalizado que cresce, com muitos casos não detectados. Tomar medidas fortes para limitar todo contato.
Alerta Nível 3 Risco alto	Muitos casos, incluindo disseminação comunitária, provavelmente não detectados. Limitar as atividades diárias para aumentar a segurança.
Alerta Nível 2 Risco moderado	Número moderado de casos, com a maioria dos casos de uma fonte conhecida. Aumentar os esforços para limitar a exposição pessoal.
Alerta Nível 1 Novo normal	Os casos são raros e o rastreamento de contatos pode ser usado para controlar o vírus. Tomar precauções diárias.



Governos atendidos
Aracaju (SE), Goiânia (GO), Maranhão e Ceará

Impulso em 2020

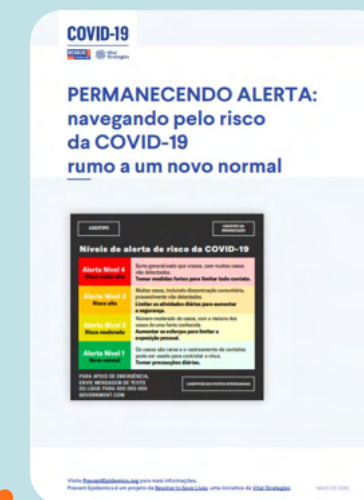
5. Níveis de Alerta com a Vital Strategies

O que realizamos

Apoiamos os municípios de Aracaju e Goiânia na construção de um plano de nível de alerta e na estratégia de comunicação



Construímos um inventário de indicadores da pandemia e valores de referência para ser usado por governos na definição de níveis de alerta



Realizamos análises dos dados de internações e casos para apoiar os municípios na definição de parâmetros para o plano de Nível de Alerta e validamos com prefeitos e secretários de saúde municipais

- altíssimo
- alto
- moderado
- novo normal

Uma iniciativa da Impulso, IEPS e Instituto Arapyaú, a Agenda Saúde na Cidade traz 10 propostas para responder aos desafios da Atenção Básica nos municípios brasileiros e orientar a gestão pública.



Conversamos com mais de 20 especialistas e gestores públicos de saúde para definir os principais desafios e propostas para a atenção primária



Cada uma das 10 propostas foi composta por um conjunto de ações a serem implementadas, problemas que resolvem, passos de implementação, desafios e casos de sucesso

Impulso na Mídia

Como a mídia reverberou
o trabalho da Impulso ao
longo de 2020



[Matéria de 25/05](#) mostra a análise do número diário de novas mortes por Covid-19 em todos os estados do Brasil elaborado pela Impulso, a partir do Onda Covid, uma ferramenta integrada ao Farol Covid, e apresenta o trabalho desenvolvido pela CoronaCidades.



Reportagem do Jornal Nacional em [19/06](#) utilizou dados do Farol Covid para alertar sobre o ritmo de contágio da doença no estado do Pará.



[Matéria de 15/10](#) destacou o lançamento da agenda Saúde na Cidade, iniciativa da Impulso ao lado do Instituto Arapyaú e IEPS, que apresenta 10 propostas para a saúde pública nos municípios brasileiros.

Reconhecimentos



Em 2020, nosso apoio na resposta à pandemia ganhou destaque:

2º PRÊMIO
JOSÉ EDUARDO ERMÍRIO DE MORAES
Insper



Também fomos selecionados em editais/ processos como:

PLATAFORMA DE INOVAÇÃO ABERTA
ATENÇÃO PRIMÁRIA À SAÚDE

CHAMADA
Fundo Aliança
de Apoio a Instituições que Fortalecem a Gestão Pública no Enfrentamento dos Impactos da Covid-19

Nossas Parcerias

Nossa atuação só é possível graças ao apoio de diversas instituições parceiras, conselheiros e organizações que acreditam no nosso trabalho e na importância de alavancar o uso e análise de dados para a melhoria da saúde pública brasileira.

INSTITUIÇÕES PARCEIRAS

Instituto Arapyaú
Instituto de Estudos para Políticas de Saúde
Fundação Lemann
Instituto Votorantim
República.org
Umane
Vetor Brasil
Vital Strategies
BID
Imaginable Futures
Instituto Gesto

CONSELHEIROS

Joice Toyota
Marcelo Cabral
Márcia Castro
Vitor Olivier
Wanderson Oliveira

CONSELHO FISCAL

Adailton Lopes
Eduardo Azevedo
Elisa Mansur
Maira Machado
Maíra Madrid
Ricardo Oliveira

Informe Financeiro

Receita total	R\$ 1.399.402,37
Doações de fundações e institutos	R\$ 713.862,60
Doações de pessoas físicas	R\$ 26.205,01
Prestação de serviços para fundações e institutos	R\$ 659.334,76

Despesa total	R\$ 607.764,42
Comunicação Institucional	R\$ 44.829,70
Projetos com governos	R\$ 307.375,00
Desenvolvimento de Tecnologia	R\$ 118.039,10
Administrativo-Financeiro, Impostos e Taxas	R\$ 113.589,60
Jurídico	R\$ 14.164,42
Fundo de Saúde Mental para colaboradores	R\$ 9.766,60

Apoiadores e Parceiros da Impulso em 2020

Banco Interamericano de
Desenvolvimento (BID)
Instituto Votorantim
Fundação Lemann
Instituto Arapyau
Aliança de Lideranças de
Impacto no Setor Público e
Terceiro Setor
Artemísia
Umane
IEPS

Fale

Conosco

 contato@impulsogov.org

 impulsogov.org

 [impulso-gov](https://www.linkedin.com/company/impulso-gov)

 [@impulsogov](https://www.instagram.com/impulsogov)

 [@ImpulsoGov](https://twitter.com/ImpulsoGov)