

**Análises
Data for Good SGB
COVID-19 SC**



engin



SGB

18 de julho de 2020

Por Fernanda Bornhausen, Christianne Coelho e Patrícia de Sá Freire

Este relatório semanal da Sala de Situação Digital Data for Good COVID-19 SC tem como objetivo descrever a situação da Pandemia COVID-19 no período compreendido entre 09.07 a 18.07.20 com base nos dados dos produtos de inteligência de dados que o Social Good Brasil ajudou a desenvolver em uma força tarefa intersetorial para Santa Catarina.

Abaixo você encontrará uma descrição do que aconteceu, do que está acontecendo e projeções de cenários do que poderá acontecer nas próximas semanas no estado de SC em relação ao número de casos confirmados e de estimativas infecções diárias, de óbitos e de ocupação de leitos de clínicos e de UTI Covid-19.

Os produtos que fornecem os dados, índices, critérios e projeções para as análises contidas neste relatório são:

- 1) Banco de Casos COVID-19 (CIASC/SES/NIIDC)
- 2) Matriz GUTAI de Governança (ENGIN/UFSC)
- 3) Modelo Epidemiológico (SES/DSBrigade/Icasa)
- 4) Sistema SES Leitos (SES/Medsuite)

Nas últimas semanas o estado de Santa Catarina vem apresentando um aumento expressivo no número de casos confirmados e de óbitos por Covid-19.

No dia 09.07 o **número de casos confirmados** foi de 38.408 e em 18.07 foi de 52.531, representando um aumento de 14.123 casos, ou seja um **crescimento de 36,77% em 10 dias**. No mesmo período também houve um **aumento expressivo no número de óbitos** registrados por Covid-19, no dia 09.07 o número de óbitos registrados por Covid-1 foi de 447 e em 18.07 foi de 662, representando um aumento de 215 óbitos registrados, ou seja **um crescimento de 48,09% em 10 dias**.

Produtos de inteligência de dados como o Modelo Epidemiológico que projetam cenários de Rt, óbitos e número de infecções diárias, apontam para o crescimento exponencial da Covid-19 nas próximas 04 semanas.

18 de julho de 2020

Por *Fernanda Bornhausen, Christianne Coelho e Patrícia de Sá Freire*

No teste do Modelo Epidemiológico de 09.07.20 os 03 cenários apontam **Rts entre 1,04 e 1,36**, ou seja indicando **crescimento exponencial de número de óbitos e do número de infecções diárias**. (Gráfico 1)

Os cenários do Modelo Epidemiológico projetam que o **número de infecções diárias deve estar em média em 2758 podendo chegar a 4316**, ou seja bem acima do número médio de casos confirmados em 10 dias que foi de 1.412. (Gráfico 2)

Os resultados da **Matriz Gutai** dos últimos sete dias apontam que **34% dos municípios apresentaram tendência de aceleração do crescimento dos casos confirmados**, ou seja, **101 municípios tiveram mais casos testados positivos nestes últimos sete dias do que nos sete dias anteriores**. (Tabela 1 e continuação)

O cenário 3 do Modelo de Rt 1,36 projetou que 580 óbitos poderiam ocorrer até 16.07.20. No Boletim Epidemiológico de 16.07.20 foram registrados 588 óbitos, ou seja indicando que SC se encontra no cenário de Rt mais elevado. (Gráfico 3)

Os cenários do Modelo projetam que **caso SC acompanhe o cenário de Rt mais elevado, ou seja de 1,36, até 06.08.20 podem ocorrer 1.258 óbitos, ou seja 596 óbitos a mais que em 18.07.20, ou seja quase o dobro em apenas 19 dias**. (Gráfico 3)

Ao mesmo tempo estamos acompanhando um aumento expressivo na ocupação de leitos hospitalares nas últimas semanas em Santa Catarina.

O produto de inteligência de dados **Matriz de Governança Gutai**, desenvolvido pelo Laboratório Engin/ECG/UFSC e alimentado diariamente pelo CIASC com os dados da ocupação de leitos de UTI e clínicos em SC, **apontou em 18.7 que 81,3% dos municípios que oferecem o serviços de leitos UTI para COVID-19 estão com a ocupação entre alta e altíssima e que 69,1% dos municípios que oferecem o serviços de leitos de enfermaria para COVID-19 estão com a estimativa de ocupação a curto prazo entre alta e altíssima**.(Tabelas 2 e 3)

18 de julho de 2020

Por *Fernanda Bornhausen, Christianne Coelho e Patrícia de Sá Freire*

Com base na análise conjunta e detalhada do conjunto de produtos de inteligência de dados disponíveis na Sala de Situação Data for Good COVID-19 SC **não há dúvidas que o estado de SC se encontra em um cenário exponencial de crescimento da Covid-19.**

Dados e cenários de projeções sobre as 7 macrorregiões, 16 regionais de saúde e 295 municípios de SC se encontram na Sala de Situação Data for Good COVID-19 SC.

Visite a **Sala de Situação Data for Good COVID-19 SC** para conhecer todos os produtos em detalhes, bem como para acompanhar os dados diários na **Matriz Gutai** e nos **painéis de BI de Casos e óbitos** e acessar os **relatórios semanais do Modelo Epidemiológico e da Matriz Gutai**.

Sala de Situação Data for Good COVID-19 SC
<https://socialgoodbrasil.org.br/saladataforgood>

Matriz GUTAI <https://socialgoodbrasil.org.br/matrizgutai/>

Modelo Epidemiológico <https://socialgoodbrasil.org.br/modeloepidemiologico/>

Painéis de BI <https://socialgoodbrasil.org.br/paineisbisc/>

Veja abaixo os gráficos do Modelo Epidemiológico e as tabelas da Matriz Gutai citadas no relatório.

18 de julho de 2020

Por Fernanda Bornhausen, Christianne Coelho e Patrícia de Sá Freire

Gráfico 1 - Modelo Epidemiológico cenários de Rt (taxa de transmissibilidade) em 09.07.20

// PROJEÇÕES ATUALIZADAS

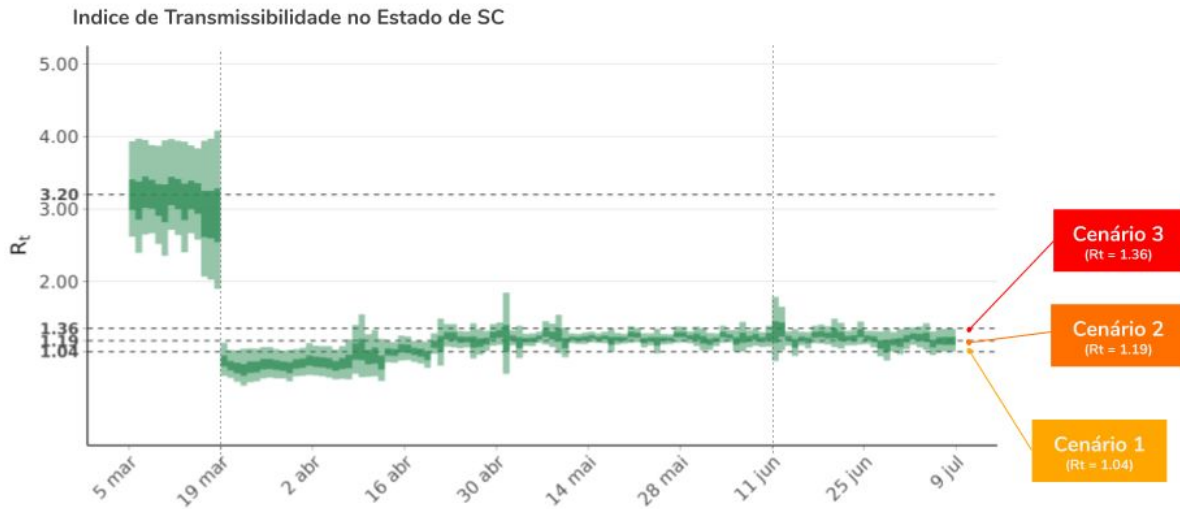
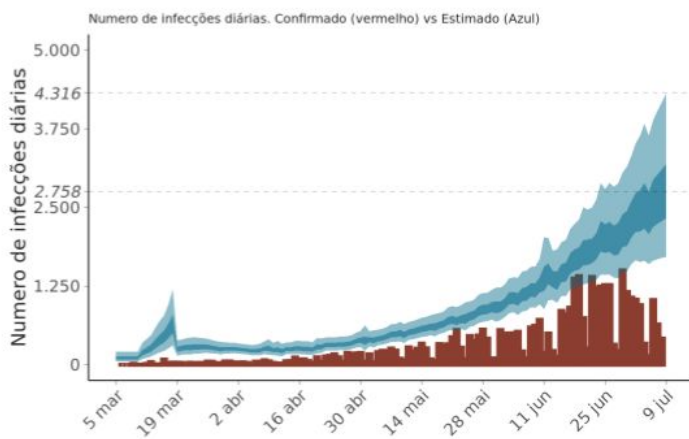


Gráfico 2 - Modelo Epidemiológico estimativas do número de infecções diárias em 09.07.20

// DIAGNÓSTICO DO MODELO



- O modelo estima o número de infecções diárias a partir dos óbitos **sem levar em conta o número de casos confirmados**.
- Estima-se uma queda considerável no número de infecções diárias a partir do dia 19/03/2020, data em que o Decreto 509 com medidas de isolamento social entrou em vigor.
- A partir de junho de 2020 as estimativas de número de infecções diárias cresceram de maneira significativa em todos os testes do Modelo Epidemiológico.
- **Atualmente, o modelo estima que uma média de 2758 novas infecções vem acontecendo diariamente no estado, e esse número pode chegar a 4316.**

Dados consolidados a partir do Banco de Dados do Governo do Estado (BoaVista) no fechamento do boletim epidemiológico do dia 09/07

18 de julho de 2020

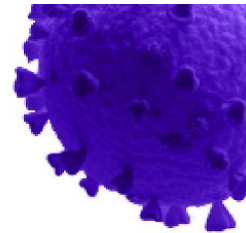
Por Fernanda Bornhausen, Christianne Coelho e Patrícia de Sá Freire

Tabela 1 - Matriz Gutai critério tendência de crescimento de casos confirmados

Municípios que aceleraram tendência de piora da situação pelo crescimento do número de novos casos confirmados								
MUNICÍPIOS	11/07/2020	12/07/2020	13/07/2020	14/07/2020	15/07/2020	16/07/2020	17/07/2020	18/07/2020
Agronômica	2	2	2	4	4	2	2	5
Águas de Chapecó	1	1	1	1	1	1	1	2
Anchieta	1	1	1	1	1	1	2	5
Anitápolis	1	1	1	1	1	2	5	5
Atalanta	2	2	2	4	4	2	5	5
Aurora	1	1	1	4	4	4	5	5
Balneário Arroio do Silva	2	2	2	2	1	3	2	3
Balneário Gaivota	1	1	1	1	4	2	5	5
Balneário Rincão	2	5	5	5	5	5	5	5
Bandeirante	1	1	2	2	2	2	2	2
Barra Velha	2	4	4	5	5	5	5	5
Bela Vista do Toldo	1	1	1	1	1	1	1	2
Benedito Novo	1	2	2	3	3	4	4	5
Bocaina do Sul	1	1	1	1	1	1	2	2
Bom Jesus	1	1	1	4	1	2	4	5
Bom Retiro	1	1	1	1	1	1	2	2
Camboriú	2	3	2	2	2	3	3	3
Campo Alegre	1	2	2	4	4	5	2	5
Campos Novos	2	2	1	1	1	2	2	3
Canoinhas	2	4	4	4	5	4	4	4
Caxambu do Sul	1	1	1	1	1	1	2	2
Celso Ramos	4	3	4	3	2	2	3	4
Cocal do Sul	4	4	2	2	2	2	3	4
Corupá	4	4	4	4	5	5	5	5
Dona Emma	1	1	1	1	1	1	1	5
Doutor Pedrinho	1	1	1	1	1	1	2	2
Ermo	1	1	1	1	2	2	4	4
Flor do Sertão	1	1	1	1	1	1	1	2
Formosa do Sul	4	5	5	5	5	5	4	5
Garopaba	2	2	3	2	3	2	3	3
Governador Celso Ramos	4	5	5	5	5	5	5	5
Grão Pará	4	4	4	4	5	5	5	5
Içara	2	2	2	2	2	4	4	4
Ipaçu	2	1	1	1	1	1	1	2
Iratí	1	2	2	2	2	4	4	4
Irineópolis	2	2	2	2	4	2	4	4
Itaiópolis	1	4	5	5	5	5	5	5
Ituporanga	5	5	5	5	4	4	4	5
Jaguaruna	2	3	3	3	4	5	4	4
Jaraguá do Sul	2	3	4	4	4	4	4	5
Joinville	2	2	2	2	2	3	3	4
José Boiteux	4	5	5	5	5	5	5	5
Laguna	2	2	3	4	4	5	5	5
Lauro Muller	1	2	4	4	4	4	5	5
Mafra	4	2	3	4	3	4	5	5
Major Gercino	4	4	2	2	5	5	5	5
Maracajá	1	1	2	2	4	5	5	5
Massaranduba	3	2	2	2	2	3	2	4
Meleiro	2	2	2	2	2	2	4	5
Modelo	2	1	1	2	1	1	1	2
Monte Castelo	1	1	2	2	2	2	2	4
Nova Erechim	1	1	1	1	1	2	1	4
Nova Trento	1	1	1	1	1	2	5	5
Orleans	2	2	1	2	2	4	4	4

18 de julho de 2020

Por Fernanda Bornhausen, Christianne Coelho e Patrícia de Sá Freire



Municípios que aceleraram tendência de piora da situação pelo crescimento do número de novos casos confirmados

MUNICÍPIOS	11/07/2020	12/07/2020	13/07/2020	14/07/2020	15/07/2020	16/07/2020	17/07/2020	18/07/2020
Papanduva	1	1	1	1	5	5	5	5
Paráíso	1	1	1	1	1	1	1	5
Passos Maia	2	4	4	4	5	5	5	5
Pedras Grandes	1	1	1	1	1	2	2	4
Penha	5	2	4	4	4	4	4	4
Peritiba	2	1	1	1	1	2	2	4
Petrolândia	1	1	1	1	2	4	4	4
Piratuba	5	4	4	3	3	3	4	4
Pomerode	3	2	2	2	1	1	2	3
Ponte Alta	1	1	1	1	5	5	5	5
Porto Belo	4	4	2	3	4	4	3	4
Presidente Getúlio	5	2	3	3	5	5	5	5
Presidente Nereu	1	1	1	1	1	1	2	2
Rancho Queimado	1	1	5	5	5	5	5	5
Rio do Oeste	2	2	1	1	2	2	5	5
Rio do Sul	4	3	4	3	3	3	4	4
Romelândia	1	1	1	1	1	1	4	4
Salete	2	1	1	1	1	1	2	2
Sangão	1	1	1	1	1	1	2	4
Santa Cecília	2	1	1	1	1	1	1	2
Santa Rosa de Lima	2	2	5	5	5	5	5	5
Santa Rosa do Sul	4	4	4	4	4	4	5	5
Santa Terezinha do Progresso	1	1	1	1	1	2	2	2
São Bento do Sul	2	2	2	2	2	2	2	3
São Bonifácio	4	5	5	5	5	5	5	5
São Carlos	5	5	5	1	1	1	4	4
São João Batista	4	3	3	2	3	3	3	4
São João do Itaperiú	4	5	5	2	4	3	5	5
São João do Oeste	2	4	4	4	1	2	4	5
São Joaquim	4	4	4	4	5	5	5	5
São José do Cerrito	1	1	1	1	4	5	5	5
São Ludgero	4	4	3	4	4	2	3	4
São Martinho	1	1	1	1	1	1	1	3
São Pedro de Alcântara	2	2	2	2	2	2	3	4
Sombrio	4	2	2	2	2	4	4	4
Sul Brasil	4	5	4	2	1	2	2	3
Taió	1	1	1	1	1	1	2	4
Timbó Grande	1	1	1	1	2	2	5	5
Três Barras	2	1	1	1	1	1	1	2
Treze Tilias	1	1	1	1	1	1	2	2
Urubici	2	4	5	5	5	5	5	5
Urussanga	2	2	2	3	4	4	4	4
Vargeão	2	2	2	1	1	1	2	4
Vidal Ramos	2	2	4	4	5	5	5	5
Videira	3	2	3	3	3	4	3	4
Xaxim	2	2	2	2	2	3	4	4
Zortéa	5	5	5	4	3	4	2	3

18 de julho de 2020

Por Fernanda Bornhausen, Christianne Coelho e Patrícia de Sá Freire

Gráfico 3 - Modelo Epidemiológico estimativas do número de óbitos para 04 semanas



18 de julho de 2020

Por Fernanda Bornhausen, Christianne Coelho e Patrícia de Sá Freire

Tabela 2 - Matriz Gutai critério Gravidade Ocupação Leitos UTI/SUS de COVID-19 11.07 a 18.07

ÍNDICE DE GRAVIDADE DE LEITOS UTI.SUS.COVID								
MUNICÍPIOS	11/07/2020	12/07/2020	13/07/2020	14/07/2020	15/07/2020	16/07/2020	17/07/2020	18/07/2020
Aranguá	4	5	5	5	5	4	5	5
Balneário Camboriú	5	5	5	5	5	5	5	5
Blumenau	5	5	5	4	5	4	4	4
Brusque	5	5	5	5	5	5	5	5
Caçador	3	3	4	4	4	3	3	3
Canoinhas	5	5	5	5	5	5	5	5
Chapecó	4	4	4	4	4	4	4	4
Concórdia	1	1	3	3	2	1	1	2
Criciúma	4	4	5	5	5	5	5	5
Curitibanos	4	2	2	2	5	5	4	5
Florianópolis	5	5	5	5	5	5	5	5
Gaspar	4	4	4	5	4	4	4	5
Ibirama	1	5	5	5	5	5	5	1
Içara	1	5	5	5	5	5	5	5
Indaial	2	2	2	2	2	2	2	2
Itajaí	5	5	5	5	5	5	5	5
Ituporanga	5	5	5	5	5	5	5	5
Jaraguá do Sul	4	4	4	4	4	4	4	4
Joaçaba	4	4	5	5	4	4	4	4
Joinville	5	5	5	5	4	4	4	4
Lages	4	4	4	4	4	4	4	4
Mafra	1	1	3	3	3	4	4	4
Maravilha	1	1	1	5	5	5	5	5
Porto União	5	5	5	5	5	5	5	5
Rio do Sul	5	5	5	5	5	5	5	5
São Bento do Sul	5	5	5	5	5	5	5	5
São José	5	5	5	5	5	5	5	5
São Miguel do Oeste	3	3	3	3	2	2	2	2
Timbó	5	5	5	4	4	4	5	5
Tubarão	4	4	4	4	3	4	4	4
Videira	4	4	4	5	4	5	3	1
Xanxerê	5	5	4	4	5	4	4	5

18 de julho de 2020

Por Fernanda Bornhausen, Christianne Coelho e Patrícia de Sá Freire

Tabela 3 - Matriz Gutai critério Urgência Ocupação Leitos Clínicos para COVID-19 de 11.07 a 18.07

PIORA NO ÍNDICE DE URGÊNCIA DE LEITOS CLÍNICOS								
MUNICÍPIOS	11/07/2020	12/07/2020	13/07/2020	14/07/2020	15/07/2020	16/07/2020	17/07/2020	18/07/2020
Agronômica	3	4	4	4	4	4	4	4
Angelina	5	4	4	5	5	5	5	5
Anita Garibaldi	5	5	5	5	5	4	4	5
Apiúna	3	3	3	3	3	3	4	4
Araranguá	4	4	4	4	4	5	5	5
Aurora	3	3	4	4	4	4	4	4
Balneário Gaivota	3	3	3	4	4	4	4	4
Bandeirante	1	3	3	3	3	3	3	3
Celso Ramos	3	3	3	3	3	4	4	4
Correia Pinto	3	4	4	4	4	4	4	4
Doutor Pedrinho	1	1	1	1	1	3	3	3
Guaraciaba	2	2	1	1	2	2	2	2
Ibicaré	3	3	4	3	3	3	4	4
Içara	4	4	5	5	5	5	5	5
Imaruí	3	3	3	3	4	4	4	4
Iporã do Oeste	1	1	1	1	1	2	2	2
Irineópolis	1	1	1	2	2	3	3	3
Itaiópolis	1	2	2	2	2	2	2	2
Itapema	5	5	4	5	4	4	4	5
Jacinto Machado	3	3	3	3	4	4	4	4
Jaguaruna	3	4	4	4	4	4	4	4
Jaraguá do Sul	5	5	5	4	5	5	5	5
Lages	4	4	4	5	5	5	5	5
Laguna	4	5	5	5	5	5	5	5
Laurentino	3	3	3	3	3	3	3	4
Lauro Muller	3	3	3	3	3	4	4	4
Lontras	3	3	3	3	3	3	4	4
Macieira	1	1	1	1	1	1	1	3
Major Gercino	3	3	3	4	4	4	4	4
Maracajá	3	4	4	4	4	4	4	4
Morro da Fumaça	2	2	2	2	2	2	3	3
Navegantes	4	5	4	5	5	5	5	5
Orleans	4	4	4	4	4	5	5	5
Porto União	3	3	3	4	4	4	4	4
Pouso Redondo	3	3	3	3	3	4	4	4
Praia Grande	3	3	4	3	4	4	4	3
Presidente Castelo Branco	3	4	4	4	4	4	4	4
Presidente Getúlio	3	3	3	4	4	4	4	4
Presidente Nereu	1	1	1	1	1	3	3	3
Quilombo	5	5	5	5	5	5	4	5
Rio do Oeste	3	3	3	3	3	3	4	4
Rio do Sul	5	5	4	4	5	5	5	5
Rodeio	3	3	4	4	4	4	4	4
Salto Veloso	1	1	1	2	2	2	2	2
São João do Itaperiú	3	3	3	4	4	4	4	4
São Joaquim	3	3	3	4	4	4	4	4
São José do Cerrito	3	3	3	3	3	3	4	4
São Miguel do Oeste	4	4	5	5	5	5	5	5
São Pedro de Alcântara	3	3	3	4	4	4	4	4
Serra Alta	3	3	3	3	3	3	3	4
Tangará	3	3	3	3	3	4	4	4
Tigrinhos	4	3	3	3	3	3	3	4
Trombudo Central	3	3	3	3	3	4	4	4
Turvo	3	3	3	4	4	5	4	4
Xanxerê	5	5	4	5	5	5	5	5

18 de julho de 2020

Por Fernanda Bornhausen, Christianne Coelho e Patrícia de Sá Freire

Este Relatório foi produzido pelo SGB e Laboratório ENGIN do EGC/UFSC:

Fernanda Maria Barreto Bornhausen - Co-fundadora e Presidente Voluntária SGB

<https://www.linkedin.com/in/fernandabornhausensa/>

Dra Christianne Coelho de Souza Reinisch Coelho- Voluntária SGB

<https://www.escavador.com/sobre/718138/christianne-coelho-de-souza-reinisch-coelho>

Dra. Patricia de Sá Freire - Laboratório ENGIN do EGC/UFSC

<http://lattes.cnpq.br/0512122110804047>

Fontes de dados dos produtos de inteligência de dados deste relatório :

1)Boletins Epidemiológicos do Governo de SC <http://www.coronavirus.sc.gov.br/boletins/>

2)Banco de Casos COVID-19 SANTA CATARINA. Centro de Informática e Automação do Estado de Santa Catarina - CIASC. Plataforma BoaVista, com dados da Diretoria de Vigilância Epidemiológica vinculada à Superintendência de Vigilância em Saúde da Secretaria de Estado da Saúde

3)Sistema de Leitos - SANTA CATARINA. Secretaria de Estado da Saúde, Superintendência de Serviços Especializados e Regulação

Sobre o papel do Social Good Brasil no uso inteligência de dados para apoiar Santa Catarina no combate ao coronavírus

A ONG Social Good Brasil trabalha como voluntária para, com dados e evidências, apoiar o enfrentamento da pandemia de COVID-19 no estado de Santa Catarina

Em meio à crise do COVID-19, o **Social Good Brasil**, como organização social precursora no Brasil do uso de tecnologia e dados para o bem, compreendeu que essa seria a sua prioridade de atuação: contribuir com a resolução dos problemas que crises como esta amplificam na Era digital.

No início da pandemia, a organização começou um trabalho voluntário para apoiar a gestão da crise do COVID-19 no estado de Santa Catarina, onde tem a sua sede. Desta forma, desenhou e construiu em parceria produtos de dados para a gestão das informações referentes à pandemia do COVID-19 com a sua **Metodologia Data for Good**

18 de julho de 2020

Por Fernanda Bornhausen, Christianne Coelho e Patrícia de Sá Freire

(Dados para o Bem) — amplamente testada e aprovada —, que consiste **no uso de inteligência de dados para resolver problemas sociais complexos**.

Para realizar esta força-tarefa, foi criado o **Núcleo Intersetorial de Inteligência de Dados para o Combate ao COVID-19**, grupo formado por dezenas de voluntários colaboraram na construção de soluções em dados e para trazer conhecimentos multidisciplinares ao trabalho. Esse time atuou a fim de apoiar a resolução deste desafio e do mesmo participam representantes do Governo do Estado de Santa Catarina, Social Good Brasil, Data Science Brigade, Laboratório ENGIN/UFSC, Associação Catarinense de Medicina (ACM), Ministério Público de Santa Catarina e Tribunal de Justiça de Santa Catarina.

O SGB se propôs a desenhar e ajudar a desenvolver 7 produtos de inteligência de dados para registrar, monitorar, acompanhar e analisar todos os casos confirmados e suspeitos de COVID-19 em SC, bem como as análises decorrentes destes produtos, que são cruciais para aumentar a assertividade na tomada decisão do Governo do Estado de SC, do MPSC, do TJSC e das 295 Prefeituras Municipais; bem como para dar transparência a dados confiáveis aos quais os catarinenses tem direito.

Após 90 dias de trabalho, o SGB lançou um relatório detalhado sobre esta trajetória colaborativa, inovadora e intersetorial, em que foi desenhada uma estratégia baseada em um diagnóstico, estruturação de governança e construção de **7 produtos de inteligência de dados de ponta** para ajudar os 295 municípios catarinenses — veja o relatório [na íntegra](#).

Quanto ao apoio aos municípios, uma das conquistas celebradas foi a criação, para cada um deles, de uma **Sala de Situação Digital COVID-19**, que é um ambiente virtual onde é possível visualizar, interagir e analisar dados sobre a pandemia nas suas realidades. Desta forma, podem utilizar essas evidências para embasar suas tomadas de decisão, bem como para melhor informar e oferecer apoio aos cidadãos catarinenses.

Em julho de 2020 o SGB lançará uma Sala de Situação para a sociedade, disponibilizando o acesso aos produtos que contêm dados públicos e para livre acesso, trazendo uma explicação didática também sobre como os cidadão poderão usá-los, visando à transparência e ao empoderamento por meio dos dados.

O Social Good Brasil

O Social Good Brasil é uma organização social que desenvolve metodologias para o uso de dados e novas tecnologias de forma consciente, ética e voltada para o bem, gerando impacto socioambiental positivo em todo o país.

18 de julho de 2020

Por *Fernanda Bornhausen, Christianne Coelho e Patrícia de Sá Freire*

Fundado há 8 anos como Organização da Sociedade Civil, desde o começo é parceiro da Fundação das Nações Unidas, que lidera o +Social Good no mundo.

Visando ao bem-estar social e coletivo, conectamos o nosso impacto desejado como organização aos Objetivos de Desenvolvimento Sustentável (ODS) propostos pela Organização das Nações Unidas (ONU).

- ✓ **8 MILHÕES** pessoas impactadas diretamente e indiretamente
- ✓ Parceiros da Fundação das Nações Unidas, que lideram o +Social Good no mundo
- ✓ **+ de 27 mil** pessoas engajadas na nossa comunidade digital e 140 mil seguidores nas redes sociais, **alcançando + de 2,5 milhões de pessoas em 2019**
- ✓ **8 edições do Festival SGB**:, totalizando 8837 participantes e 475 palestrantes
- ✓ **12 Laboratórios** de inovação social e dados: mais de 550 participantes entre empreendedores sociais, investidores sociais e governo
- ✓ **Rede de 80 Fellows SGB** que já impactaram mais de 12 mil pessoas em todas as regiões do Brasil

Conheça mais em <https://socialgoodbrasil.org.br/>

Equipe SGB que atua na Frente Data For Good para enfrentamento da Pandemia COVID-19 a partir de 15.07.20 :

Fernanda Maria Barreto Bornhausen - Co-fundadora e Presidente Voluntária

<https://www.linkedin.com/in/fernandabornhausensa/>

Dra Christianne Coelho de Souza Reinisch Coelho- Voluntária

<https://www.escavador.com/sobre/718138/christianne-coelho-de-souza-reinisch-coelho>

Ana Addobbati - Diretora Executiva

<https://www.linkedin.com/in/anaaddobbati/>

Carolina de Andrade Bussacos - Co-fundadora e Senior Advisor

<https://www.linkedin.com/in/carolinadeandrade/>

Tiago Manke - Gerente de Dados

<https://www.linkedin.com/in/tiagomanke/>

18 de julho de 2020

Por Fernanda Bornhausen, Christianne Coelho e Patrícia de Sá Freire