



Memorando 11.296/2021

De: **Vitor Lopes Costa** Setor: **SS - SSGIP - DPIS - SGIGS**
Gestão da Informação e Geoprocessamento em saúde

Despacho: **3- 11.296/2021**

Para: **SS - Secretaria de Saúde**

Assunto: **Pedido de Informação nº 129/2021**



Juiz de Fora/MG, 04 de Maio de 2021

Prezados,

Esclarecendo o questionamento do Ofício 940/2021-DE em referência aos dados de isolamento social. A Secretaria de Saúde através do Departamento de Planejamento e Informação da Saúde estabeleceu o acordo de cooperação técnica com a PLATAFORMA BIG DATA – ABR TELECOM através do ofício nº4149/2021/SG em 26 de março de 2021, para fins de recebimento de dados em auxílio ao combate à pandemia COVID-19.

Conceito:

Fornecimento diário de informações do isolamento social através de arquivo Excel enviados por e-mail, criadas a partir de dados estatísticos providos pelas operadoras Claro, Oi, Tim e Vivo.

Os índices de isolamento permitem que os Entes cadastrados tenham a visão do estado ou município sempre delimitado a sua UF. A metodologia utiliza os contadores das antenas de telefonia para comparar o quantitativo de acessos ao longo do dia com o período noturno, gerando assim um acompanhamento diário do índice de isolamento da população.

Níveis de visualização e estrutura dos arquivos recebidos:

Isolamento no Estado

Arquivo: UF-AAAA_MM_DD.csv

Separador de campo: “,” (vírgula)

Campos:

nm_estado – nome da UF (texto)

cd_geocuf – código IBGE da UF (número)

índice – Índice de Isolamento (decimal, separado por "." ponto)

dia - data referência do índice (dd/mm/aaaa)

Isolamento Município

Arquivo: Municipios-UF-AAAA_MM_DD.csv

Separador de campo: “,” (vírgula)

Campos:

Dia - data referência do índice (dd/mm/aaaa)

Índice (decimal, separado por "." ponto)

Cdufmun – Código IBGE do município (número)

Geocod - Código IBGE do município sem dígito verificador (número)

Nome – Nome do município (texto)

Os dados são enviados apenas aos municípios com população superior a 50 mil habitantes e acontece até as 15h ou após a publicação dos dados d-1 para o e-mail governamental cadastrado. O acordo não gera onerações ao município, assim, todo o investimento e custos necessários para a construção, operação e manutenção deste ecossistema foram assumidos pelas operadoras Claro, Oi, TIM e Vivo, bem como pelos parceiros estratégicos Hugtak, Imagem / ESRI, Microsoft, ABR Telecom e Conexis Brasil Digital (nova marca do SindiTelebrasil).

Visando a transparência o amplo entendimento, o acordo foi divulgado pela comunicação e imprensa local conforme links abaixo:

<https://g1.globo.com/mg/zona-da-mata/noticia/2021/03/30/covid-19-juiz-de-fora-tera-dados-diarios-sobre-isolamento-social.ghtml>

<https://tribunademinas.com.br/noticias/cidade/30-03-2021/jf-volta-a-receber-dados-de-monitoramento-do-isolamento-social.html>

Acreditamos que, com isso, foi possível dar uma grande contribuição no entendimento da dinâmica de circulação da população em nosso município e no combate à pandemia COVID-19.

Estamos à disposição para dirimir quaisquer dúvidas.

Atenciosamente.

Vitor Lopes Costa

Supervisor de Gestão da Informação e Geoprocessamento da Saúde