

UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA
CENTRO DE CIÊNCIAS NATURAIS E EXATAS
PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM GEOGRAFIA
OBSERVATÓRIO COVID-19 (UFSM)
NOTA TÉCNICA N° 002/2020

RELATÓRIO DA SITUAÇÃO DA PANDEMIA DA COVID-19 PARA
OS MUNICÍPIOS COM CAMPI DA UFSM, REFERENTE A 20ª SEMANA
EPIDEMIOLÓGICA

Observatório de dados da COVID-19

Anderson Augusto Volpato Scotti – Professor Dr. do Departamento de Geociências

Carina Petsch – Professora Drª do Departamento de Geociências

Rivaldo Mauro de Faria – Professor Dr. do Departamento de Geociências

Romario Trentin – Professor Dr. do Departamento de Geociências

Doutorando Maurício Rizzatti (participação)

Profa Dra Natália Lampert Batista (participação)

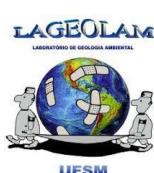
Mestrando Douglas Bouvier Ertal (participação)

Doutorando João Henrique Quoos (participação)

No dia dezesseis de maio de dois mil e vinte, último dia da 20ª semana epidemiológica da Covid-19 (10/05/2020 a 16/05/2020), o número de casos confirmados acumulados para os municípios com *Campi* da UFSM é 125, com três óbitos registrados¹. No Mapa 1, pode ser visualizada a distribuição espacial com o quantitativo dos casos acumulados, representados através dos círculos proporcionais e as cores que preenchem a área do município representam o número de ocorrência de casos por cem mil habitantes.

A Universidade Federal de Santa Maria possui Campi, além do município de Santa Maria, cidade sede, nos municípios de Frederico Westphalen, Palmeira das Missões e Cachoeira do Sul. Na presente data, Santa Maria apresenta cem (100) casos confirmados, Frederico Westphalen registra doze (12) casos confirmados, Palmeira das Missões tem três (03) casos confirmados e Cachoeira do Sul apresenta dez (10) casos confirmados.

¹ O município de Cachoeira do Sul registrou um óbito de indivíduo residente em outro estado, que estava em trânsito por Cachoeira do Sul, e será contabilizado, em nível nacional, para o boletim de sua cidade de residência. Fonte: Prefeitura Municipal de Cachoeira do Sul (<https://www.cachoeiradosul.rs.gov.br/coronavirus>)

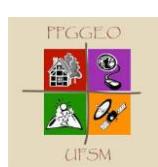


UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA
CENTRO DE CIÊNCIAS NATURAIS E EXATAS
PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM GEOGRAFIA
OBSERVATÓRIO COVID-19 (UFSM)
NOTA TÉCNICA N° 002/2020

Durante a 20^a semana epidemiológica da Covid-19, destaca-se o aumento do número de casos confirmados em todos os municípios com *Campi*. O município de Santa Maria teve um aumento de 49 casos confirmados, visto que iniciou a semana com 51 casos; o município de Frederico Westphalen teve o aumento de quatro casos, Palmeira das Missões teve um novo caso confirmado e Cachoeira do Sul teve quatro novos casos.

Destaca-se preocupação com relação aos quatro municípios, visto que todos aumentaram o número de casos confirmados, vindo a praticamente dobrar o número total em uma semana. Os municípios de Frederico Westphalen e Palmeira das Missões encontram-se, regionalmente, em um eixo de propagação da COVID-19 que se expande de Porto Alegre em direção à Serra gaúcha e demais municípios do norte do Estado, com diversos núcleos, como é o caso do município de Passo Fundo. Já os municípios de Cachoeira do Sul e Santa Maria encontram-se em um novo eixo de propagação que se forma de Porto Alegre em direção ao Centro do Estado, onde Santa Maria, com seu centésimo caso confirmado, passa a ser cada vez mais um forte núcleo de casos confirmados.

Cabe apontar ainda os três primeiros óbitos confirmados pela COVID-19 registrados nos municípios, durante a 20^a semana epidemiológica, sendo dois em Santa Maria e um caso em Frederico Westphalen.



UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA
 CENTRO DE CIÊNCIAS NATURAIS E EXATAS
 PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM GEOGRAFIA
 OBSERVATÓRIO COVID-19 (UFSM)
 NOTA TÉCNICA N° 002/2020

Mapa 1 – Casos acumulados da COVID-19 nos municípios com Campi da UFSM –
 16/05/2020 n=125

