COVID-19 no Paraná
Boletim Epidemiológico Semanal

MUNICÍPIO DE ARAPONGAS

Período de 11/12 a 17/12 | Nº121

Universidade Estadual de Londrina
NIGEP
Núcleo Interdisciplinar de Gestão Pública

Projeto de Extensão
BRDATA
Brasil em dados

Boletim Epidemiológico Semanal

COVID-19

11/12 - 17/12 | Nº121

Prefeitura de Arapongas | Secretaria Municipal de Saúde

Vacinados

1ª dose (1ª dose + dose única)	2ª dose (2ª dose + dose única)	3ª dose (reforço + adicional)	dose única	2ª dose reforço
110191	96789	52861	3459	17545

39797		Casos acumulados	640		Óbitos acumulados
276	↑	Casos últimos 7 dias	1	↑	Óbitos últimos 7 dias
909	↑	Casos últimos 30 dias	1	↑	Óbitos últimos 30 dias
31448,89	↑	Casos por 100 mil hab.	505,75	↑	Óbitos por 100 mil hab.
3,14	↓	Habitantes por caso	195,02	↓	Habitantes por óbito

Núcleo de Gestão Pública da Universidade Estadual de Londrina - UEL (FAUEL-NIGEP/UEL) coordenado pela Profa. Dra. Vera Lucio Tieko Suguihiro e pelo Prof. Dr. Saulo Fabiano Amâncio Vieira

Equipe técnica formada por:
Profa. Dra. Mariana Ragassi Urbano,
Mestre André Silva Olak, Mestranda Aline Midori Susuki,
Acadêmico de Iniciação Científica
Luiz Felipe Fagundes Pinheiro

SUS

Universidade Estadual de Londrina

NIGEP Núcleo Interdisciplinar de Gestão Pública

Boletim Epidemiológico Semanal

COVID-19

11/12 - 17/12 | Nº121

Prefeitura de Arapongas | Secretaria Municipal de Saúde

1,07	↑	Taxa de transmissão R_0 do período
39,43	↑	Média Móvel (últimos 7 dias)
251	↑	Casos ativos
38906	↑	Curados acumulados
222	↓	Curados últimos 7 dias
682	↑	Curados últimos 30 dias
97,76%	↓	Percentual de curados

1,61%	↓	Taxa de letalidade
48,27	↑	Média Móvel (últimos 15 dias)
476	↑	Isolamento
127447	↑	Testes acumulados
680	↑	Testes nos últimos 7 dias
2274	↑	Testes nos últimos 30 dias
40,59%	↓	Percentual de testes positivos

Núcleo de Gestão Pública da Universidade Estadual de Londrina - UEL (FAUEL-NIGEP/UEL) coordenado pela Profa. Dra. Vera Lucio Tieko Suguihiro e pelo Prof. Dr. Saulo Fabiano Amâncio Vieira

Equipe técnica formada por:
Profa. Dra. Mariana Ragassi Urbano,
Mestre André Silva Olak, Mestranda Aline Midori Susuki,
Acadêmico de Iniciação Científica
Luiz Felipe Fagundes Pinheiro

SUS

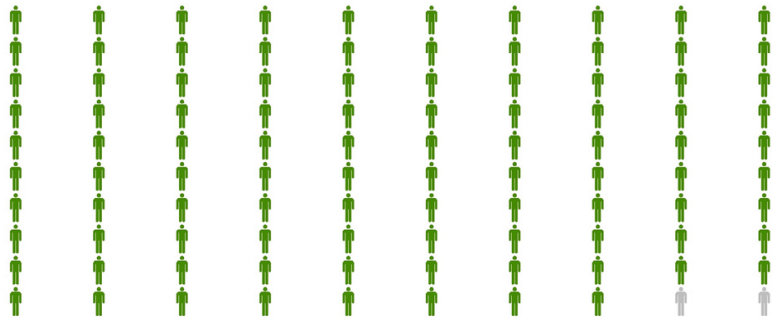
Universidade Estadual de Londrina

NIGEP Núcleo Interdisciplinar de Gestão Pública

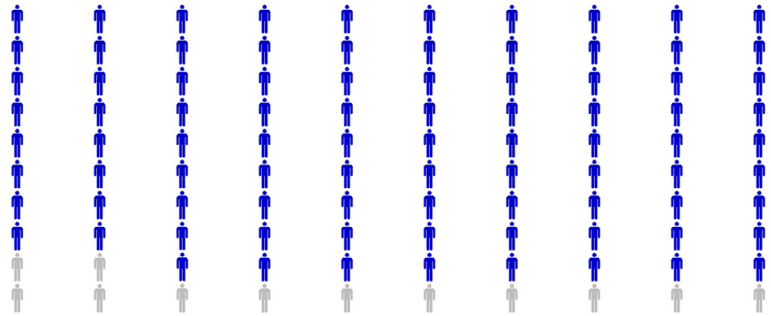
11/12 - 17/12 | Nº121

Prefeitura de Arapongas | Secretaria Municipal de Saúde

98 de cada 100 indivíduos (com 12 anos ou mais) receberam a primeira dose ou dose única da vacina (COVID-19) na cidade de Arapongas

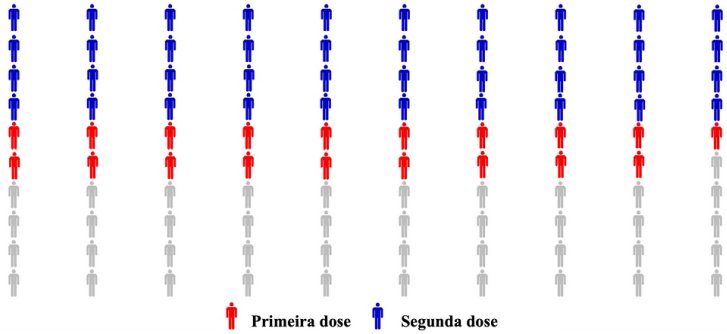


88 de cada 100 indivíduos (com 12 anos ou mais) receberam a segunda dose ou dose única da vacina (COVID-19) na cidade de Arapongas



50 de cada 100 indivíduos (com 12 anos ou mais) receberam a dose adicional ou dose de reforço da vacina (COVID-19) na cidade de Arapongas

59 de cada 100 indivíduos (entre 5 e 11 anos) receberam a primeira dose e 40 de cada 100 indivíduos (entre 5 e 11 anos) receberam a segunda dose da vacina (COVID-19) na cidade de Arapongas



Núcleo de Gestão Pública da Universidade Estadual de Londrina – UEL (FAUEL-NIGEP/UEL) coordenado pela Profa. Dra. Vera Lucio Tieko Suguihiro e pelo Prof. Dr. Saulo Fabiano Amâncio Vieira

Equipe técnica formada por:
Profa. Dra. Mariana Ragassi Urbano,
Mestre André Silva Olak, Mestranda Aline Midori Susuki,
Acadêmico de Iniciação Científica
Luiz Felipe Fagundes Pinheiro

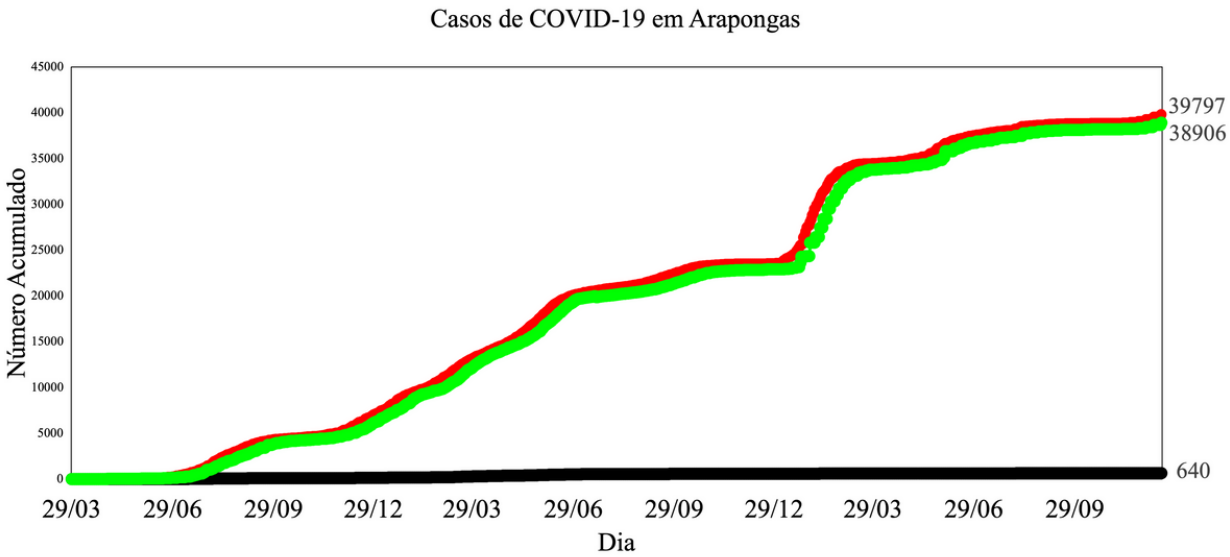
SUS

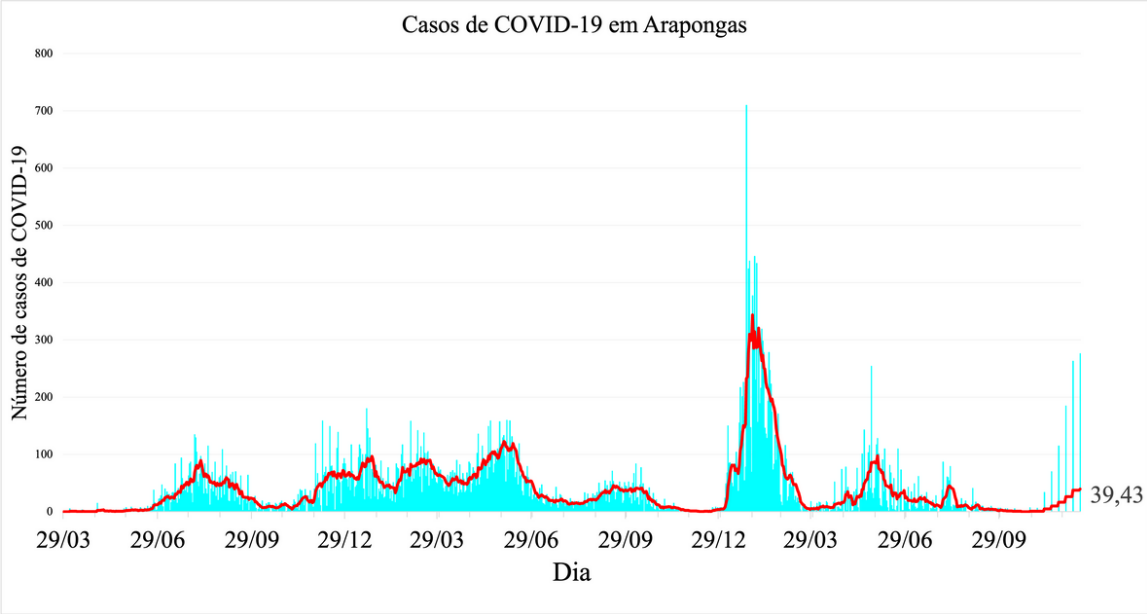
Universidade Estadual de Londrina

NIGEP Núcleo Interdisciplinar de Gestão Pública

11/12 - 17/12 | Nº121

Prefeitura de Arapongas | Secretaria Municipal de Saúde





Núcleo de Gestão Pública da Universidade Estadual de Londrina – UEL (FAUEL-NIGEP/UEL) coordenado pela Profa. Dra. Vera Lucio Tieko Suguihiro e pelo Prof. Dr. Saulo Fabiano Amâncio Vieira

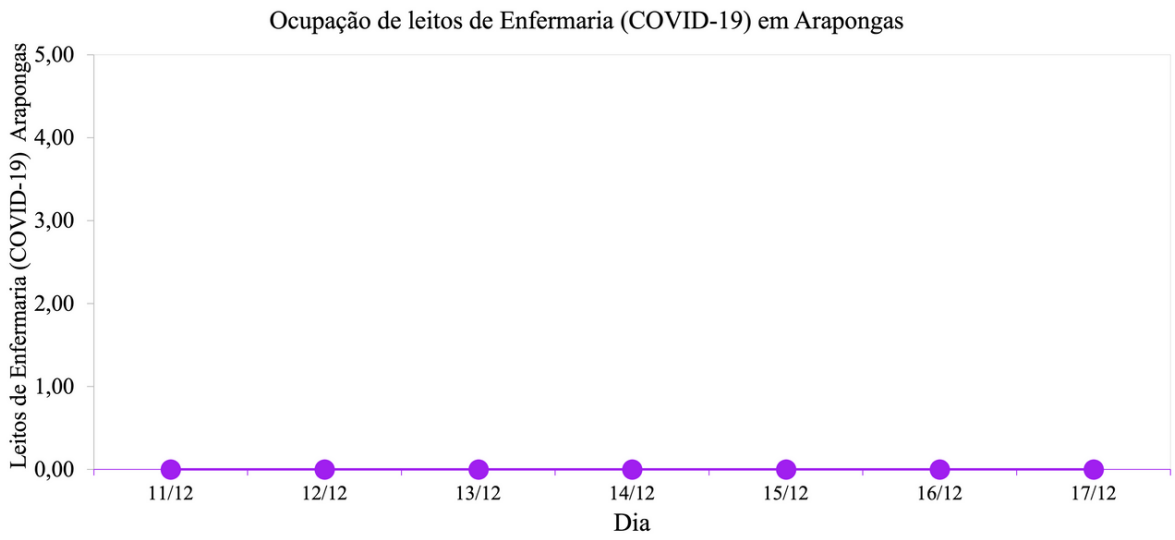
Equipe técnica formada por:
Profa. Dra. Mariana Ragassi Urbano,
Mestre André Silva Olak, Mestranda Aline Midori Susuki,
Acadêmico de Iniciação Científica
Luiz Felipe Fagundes Pinheiro

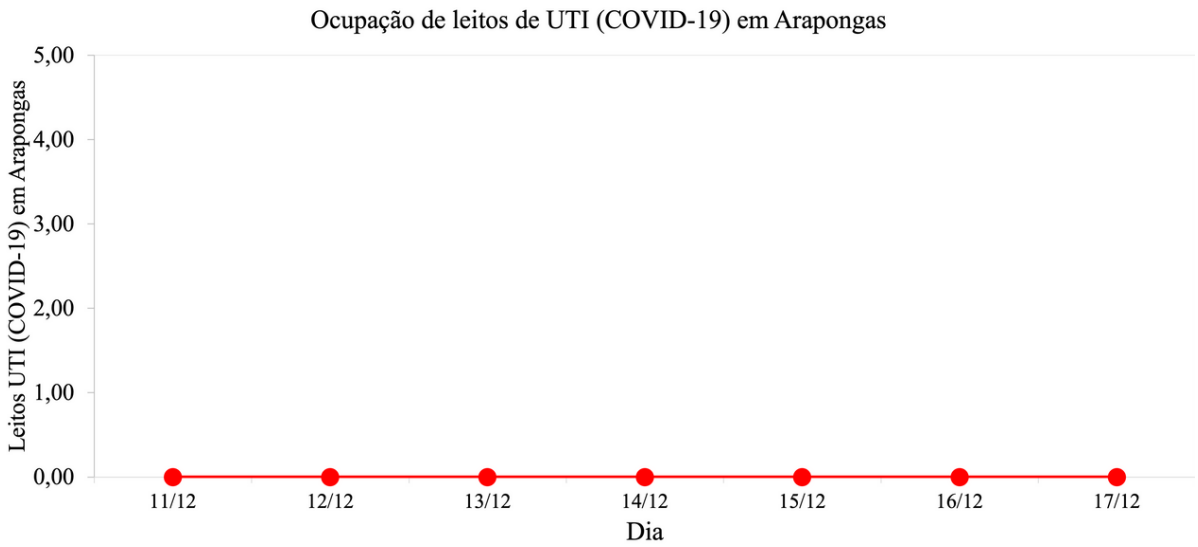
SUS

Universidade Estadual de Londrina

NIGEP Núcleo Interdisciplinar de Gestão Pública

Prefeitura de Arapongas | Secretaria Municipal de Saúde





Núcleo de Gestão Pública da Universidade Estadual de Londrina – UEL (FAUEL-NIGEP/UEL) coordenado pela Profa. Dra. Vera Lucio Tieko Suguihiro e pelo Prof. Dr. Saulo Fabiano Amâncio Vieira

Equipe técnica formada por:
Profa. Dra. Mariana Ragassi Urbano,
Mestre André Silva Olak, Mestranda Aline Midori Susuki,
Acadêmico de Iniciação Científica
Luiz Felipe Fagundes Pinheiro

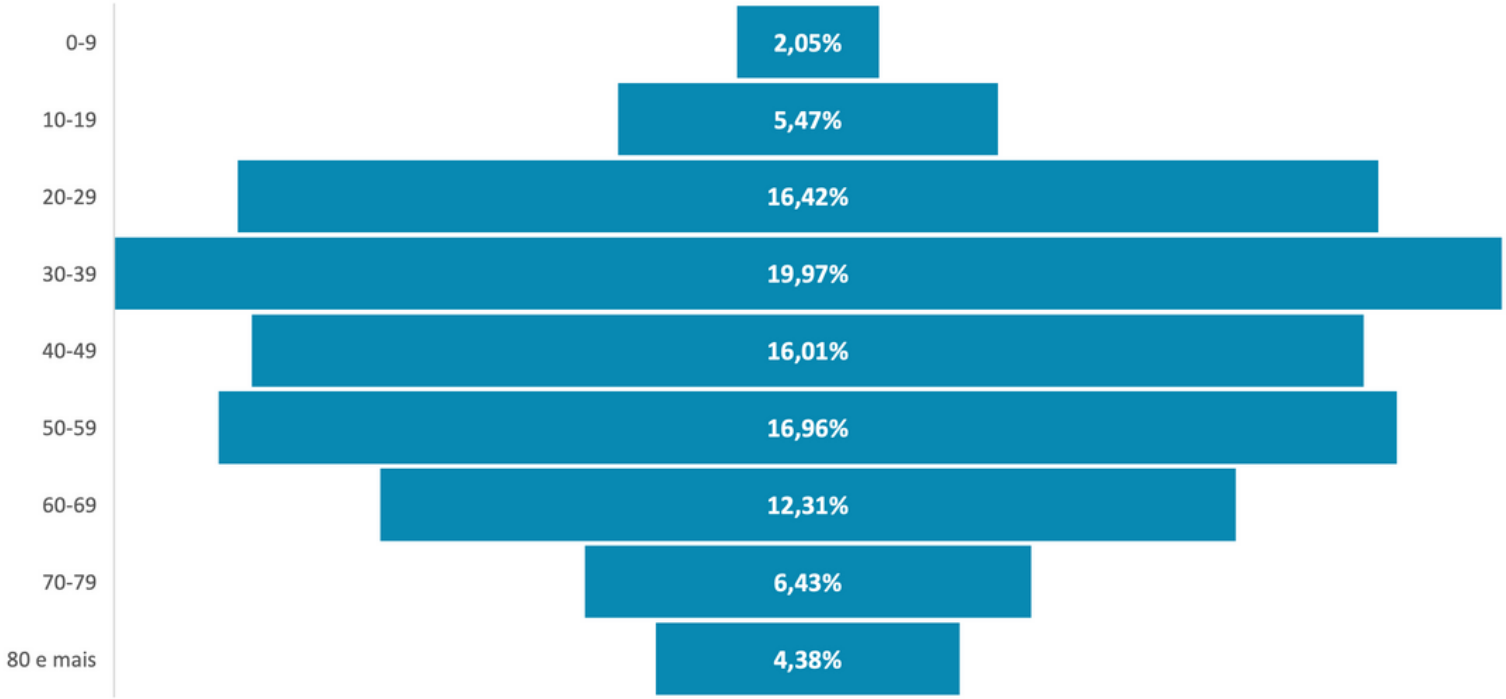
SUS

Universidade Estadual de Londrina

NIGEP Núcleo Interdisciplinar de Gestão Pública

Prefeitura de Arapongas | Secretaria Municipal de Saúde

Faixa Etária dos casos de COVID-19 nos últimos 30 dias em Arapongas



Núcleo de Gestão Pública da Universidade Estadual de Londrina – UEL (FAUEL-NIGEP/UEL) coordenado pela Profa. Dra. Vera Lucio Tieko Suguihiro e pelo Prof. Dr. Saulo Fabiano Amâncio Vieira

Equipe técnica formada por:
Profa. Dra. Mariana Ragassi Urbano,
Mestre André Silva Olak, Mestranda Aline Midori Susuki,
Acadêmico de Iniciação Científica
Luiz Felipe Fagundes Pinheiro

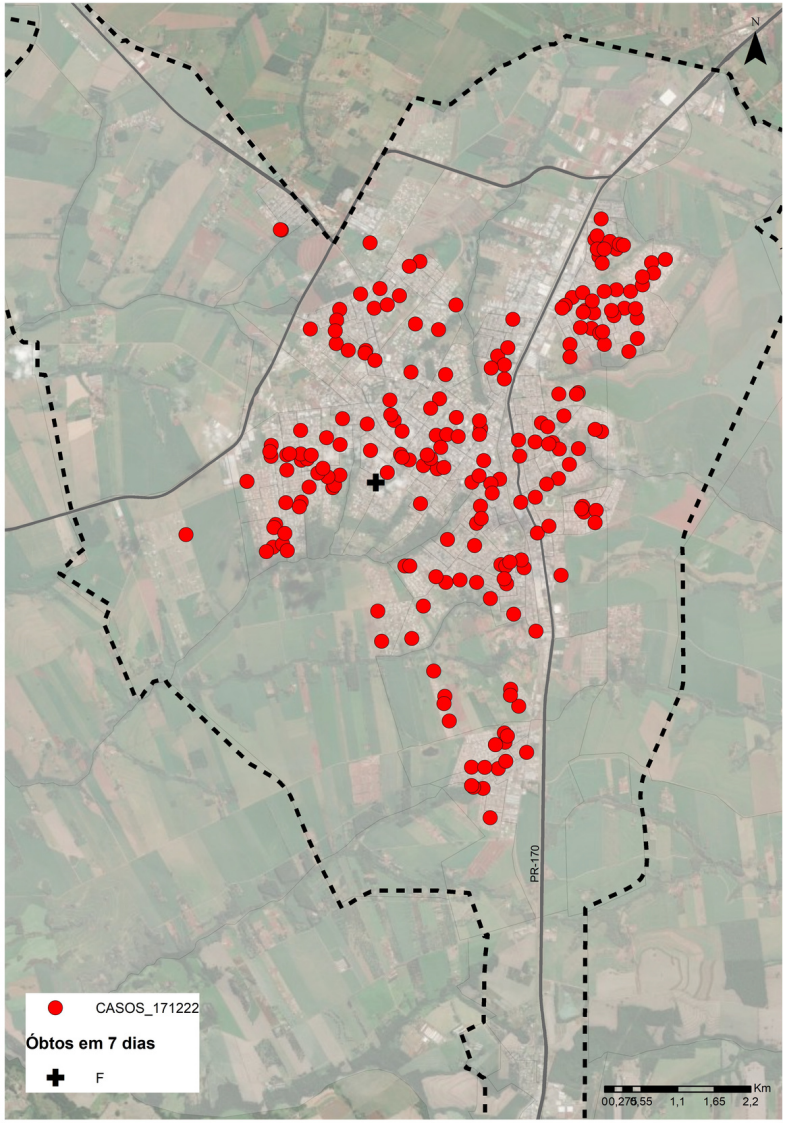
SUS

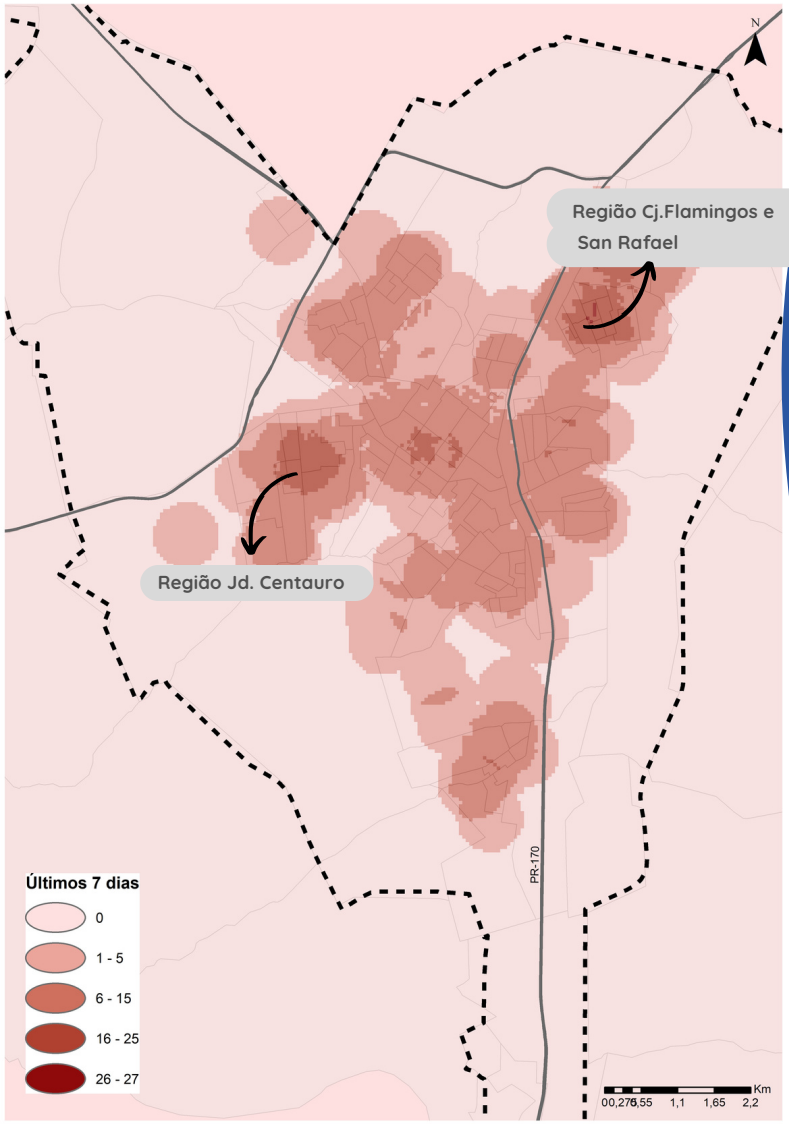
Universidade Estadual de Londrina

NIGEP Núcleo Interdisciplinar de Gestão Pública

11/12 - 17/12 | Nº121
INCIDÊNCIA DE CASOS NOVOS NOS ÚLTIMOS 7 DIAS

Prefeitura de Arapongas | Secretaria Municipal de Saúde





Núcleo de Gestão Pública da Universidade Estadual de Londrina – UEL (FAUEL-NIGEP/UEL) coordenado pela Profa. Dra. Vera Lucio Tieko Suguihiro e pelo Prof. Dr. Saulo Fabiano Amâncio Vieira

Equipe técnica formada por:
Profa. Dra. Mariana Ragassi Urbano,
Mestre André Silva Olak, Mestranda Aline Midori Susuki,
Acadêmico de Iniciação Científica
Luiz Felipe Fagundes Pinheiro

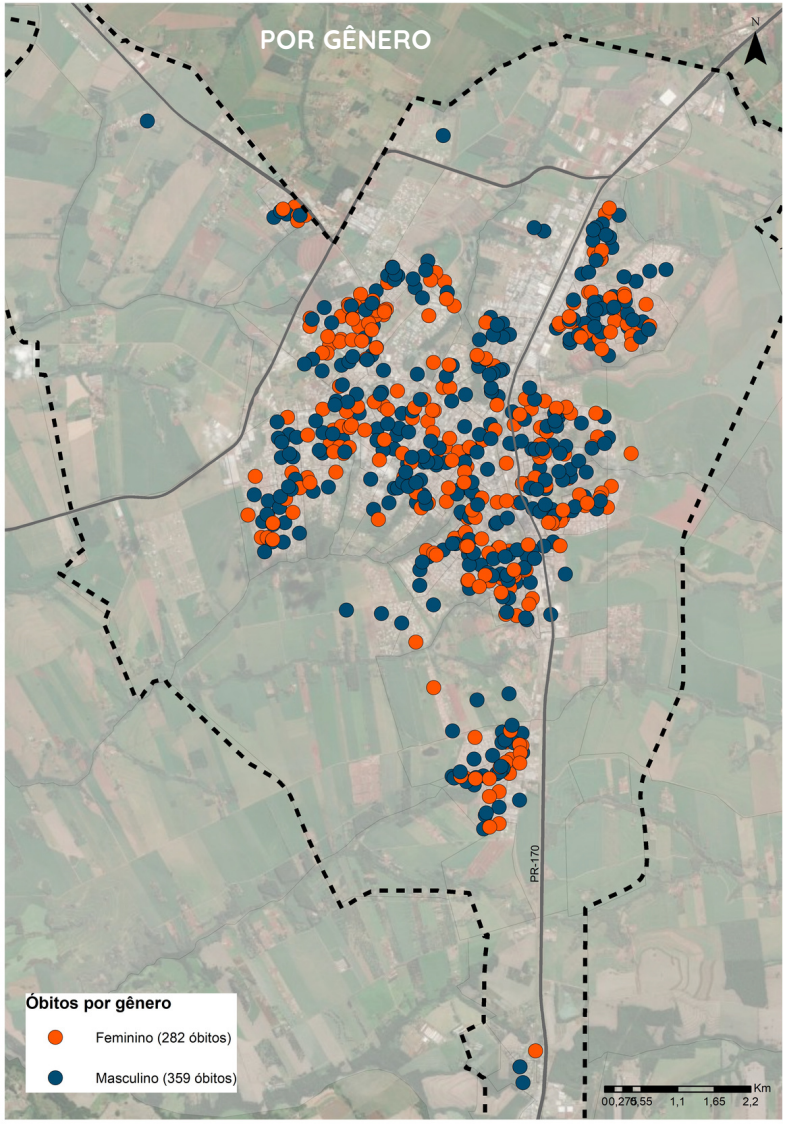
SUS

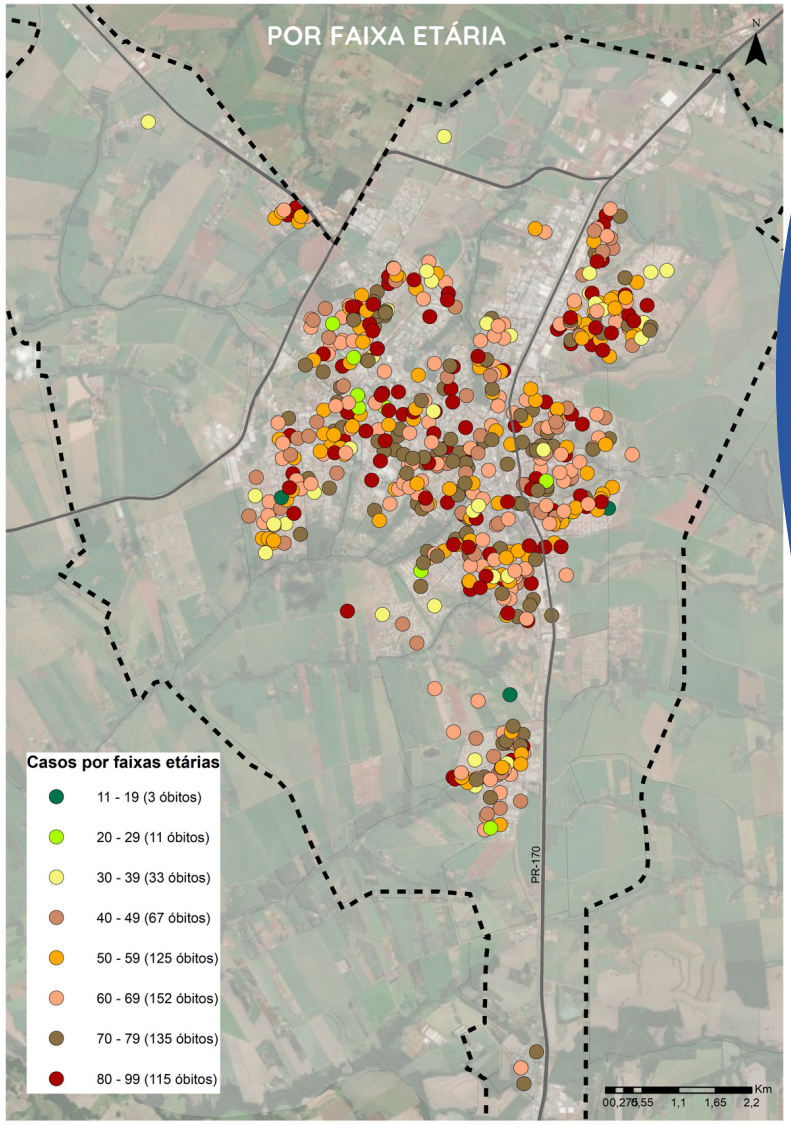
Universidade Estadual de Londrina

NIGEP Núcleo Interdisciplinar de Gestão Pública

11/12 - 17/12 | Nº121
ÓBITOS ACUMULADOS DESDE O INÍCIO DA PANDEMIA

Prefeitura de Arapongas | Secretaria Municipal de Saúde





Núcleo de Gestão Pública da Universidade Estadual de Londrina – UEL (FAUEL-NIGEP/UEL) coordenado pela Profa. Dra. Vera Lucio Tieko Suguihiro e pelo Prof. Dr. Saulo Fabiano Amâncio Vieira

Equipe técnica formada por:
Profa. Dra. Mariana Ragassi Urbano,
Mestre André Silva Olak, Mestranda Aline Midori Susuki,
Acadêmico de Iniciação Científica
Luiz Felipe Fagundes Pinheiro

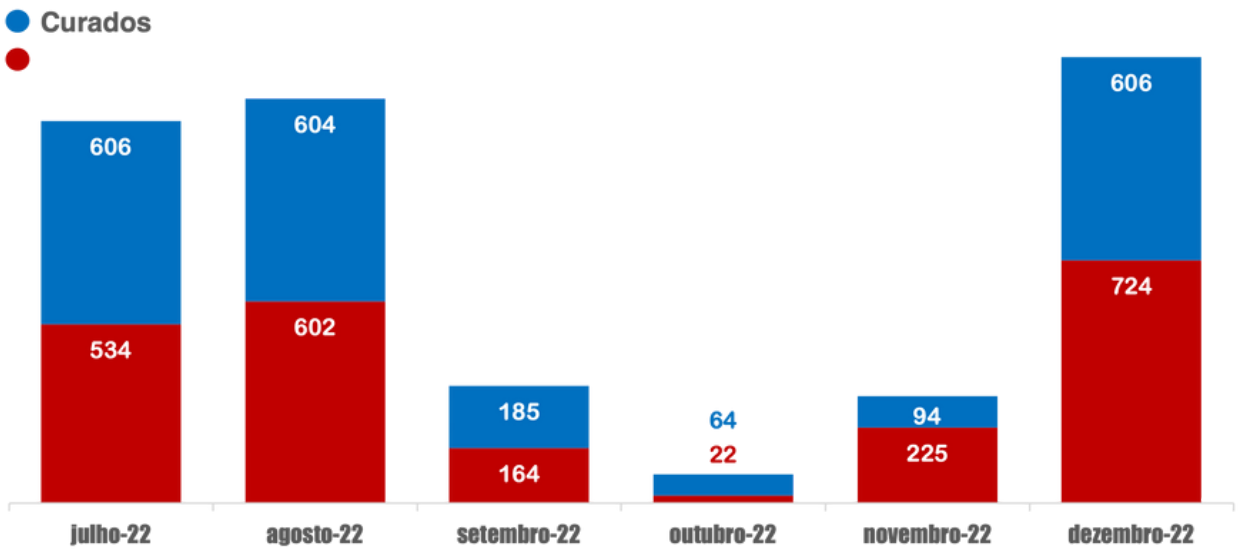
SUS

Universidade Estadual de Londrina

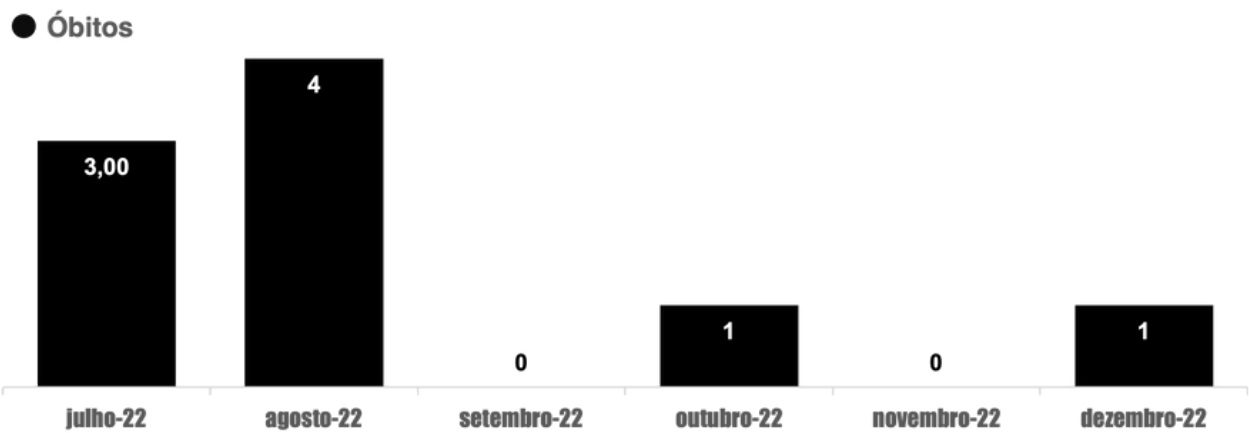
NIGEP Núcleo Interdisciplinar de Gestão Pública

Prefeitura de Arapongas | Secretaria Municipal de Saúde

Casos e Curados mensais de COVID-19 em Arapongas



Óbitos mensais por COVID-19 em Arapongas



Núcleo de Gestão Pública da Universidade Estadual de Londrina – UEL (FAUEL-NIGEP/UEL) coordenado pela Profa. Dra. Vera Lucio Tieko Suguihiro e pelo Prof. Dr. Saulo Fabiano Amâncio Vieira

Equipe técnica formada por:
Profa. Dra. Mariana Ragassi Urbano,
Mestre André Silva Olak, Mestranda Aline Midori Susuki,
Acadêmico de Iniciação Científica
Luiz Felipe Fagundes Pinheiro

SUS

Universidade Estadual de Londrina

NIGEP Núcleo Interdisciplinar de Gestão Pública

Prefeitura de Arapongas | Secretaria Municipal de Saúde

Resumo do panorama semanal da COVID-19 em Arapongas em 17/12/2022

Casos acumulados	39797	0,70%
Casos nos últimos 7 dias	276	↑ 4,94%
Casos nos últimos 30 dias	909	↑ 36,28%
Casos por 100.000 habitantes	31448,89	0,70%
Habitantes por caso	3,14	-0,69%
Taxa de transmissão (R0) (últimos 07 dias)	1,07	0,00%
Média Móvel dos últimos 07 dias	39,43	↑ 4,94%
Média Móvel dos últimos 15 dias	48,27	↑ 28,60%
Curados acumulados	38906	↑ 0,57%
Curados nos últimos 7 dias	222	↓ -6,33%
Curados nos últimos 30 dias	682	↑ 43,58%
Percentual de Curados	97,76%	↓ -0,12%
Óbitos acumulados	640	0,16%
Óbitos nos últimos 7 dias	1	↑
Óbitos nos últimos 30 dias	1	↑
Óbitos por 100.000 habitantes	505,75	0,16%
Habitantes por óbito	195,02	-0,16%
Taxa de letalidade	1,61%	↓ -0,54%
Testes acumulados	127447	↑ 0,54%
Testes nos últimos 7 dias	680	↑ 33,07%
Testes nos últimos 30 dias	2274	↑ 27,90%
Percentual de testes positivos	40,59%	↓ -21,14%
Leitos ocupados para COVID em UTI	0	
Leitos ocupados para COVID em Enfermaria	0	
Vacinados acumulados (1ª dose + dose única)	110191	
Vacinados acumulados (dose única)	3459	
Vacinados acumulados (2ª dose + dose única)	96789	
Vacinados acumulados (adicional+reforço)	52861	
Vacinados acumulados (2ª dose reforço)	17545	

Núcleo de Gestão Pública da Universidade Estadual de Londrina – UEL (FAUEL-NIGEP/UEL) coordenado pela Profa. Dra. Vera Lucio Tieko Suguihiro e pelo Prof. Dr. Saulo Fabiano Amâncio Vieira

Equipe técnica formada por:
Profa. Dra. Mariana Ragassi Urbano,
Mestre André Silva Olak, Mestranda Aline Midori Susuki,
Acadêmico de Iniciação Científica
Luiz Felipe Fagundes Pinheiro

SUS

Universidade Estadual de Londrina

NIGEP Núcleo Interdisciplinar de Gestão Pública

COVID-19 no Paraná
Boletim Epidemiológico Semanal

16ª REGIONAL DE SAÚDE DO PARANÁ

Período de 11/12 a 17/12 | Nº97

Universidade Estadual de Londrina
NIGEP
Núcleo Interdisciplinar de Gestão Pública

Projeto de Extensão
BRDATA
Brasil em dados

COVID-19

Projeto de Extensão BRDATA Brasil em dados

NIGEP Núcleo Interdisciplinar de Gestão Pública

Prefeitura de Arapongas

Período de 11/12 a 17/12 | Nº97

123367	Casos acumulados	1772	Óbitos acumulados
2631 ↑	Casos últimos 30 dias	3 ↑	Óbitos últimos 30 dias
947 ↑	Casos últimos 7 dias	2 ↑	Óbitos últimos 7 dias
1,11 ↑	Taxa de transmissão R_0 do período	1,44% ↓	Taxa de letalidade
120102	Curados acumulados	97,35% ↓	Percentual de curados
135,29 ↑	Média Móvel (últimos 7 dias)	144,60 ↑	Média Móvel (últimos 15 dias)

Núcleo de Gestão Pública da Universidade Estadual de Londrina – UEL (FAUEL-NIGEP/UEL) coordenado pela Profa. Dra. Vera Lucio Tieko Suguihiro e pelo Prof. Dr. Saulo Fabiano Amâncio Vieira
Projeto de cooperação com a Secretaria Municipal de Saúde de Arapongas

Equipe técnica formada por: Prof. Dr. Rodrigo Rossetto Pescim, Profa. Dra. Mariana Ragassi Urbano, Profa. Dra. Milena Kanashiro, Mestre André Silva Olak, Mestranda Aline Midori Susuki.
Iniciação Científica: Luiz Felipe Fagundes Pinheiro.

Universidade Estadual de Londrina

COVID-19

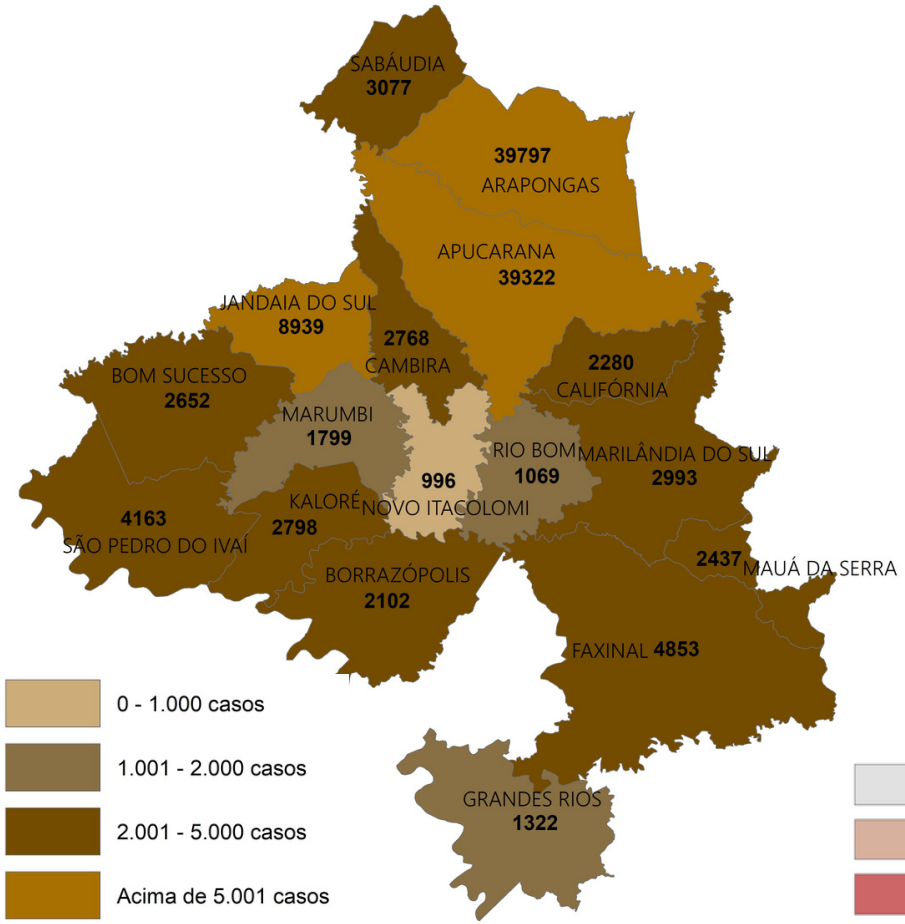
Projeto de Extensão BRDATA Brasil em dados

NIGEP Núcleo Interdisciplinar de Gestão Pública

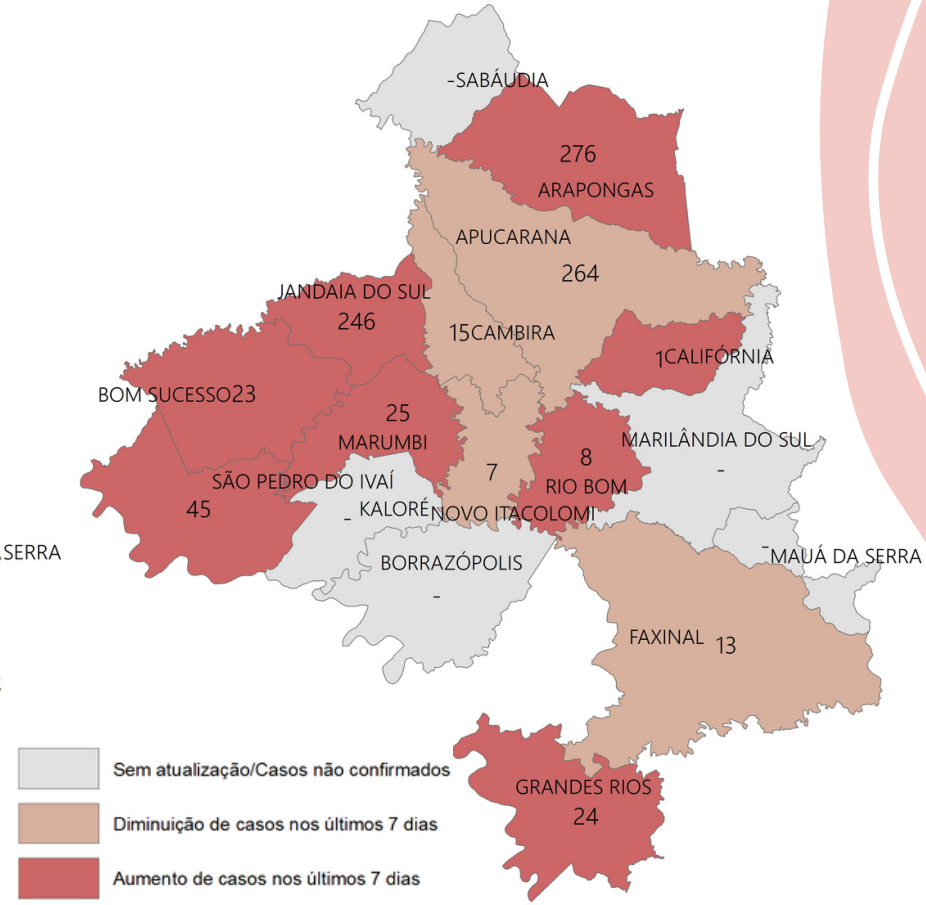
Prefeitura de Arapongas

Período de 11/12 a 17/12 | Nº97

Mapa 1: Casos acumulados



Mapa 2: Casos nos últimos 7 dias



Núcleo de Gestão Pública da Universidade Estadual de Londrina – UEL (FAUEL-NIGEP/UEL) coordenado pela Profa. Dra. Vera Lucio Tieko Suguihiro e pelo Prof. Dr. Saulo Fabiano Amâncio Vieira
Projeto de cooperação com a Secretaria Municipal de Saúde de Arapongas

Equipe técnica formada por: Prof. Dr. Rodrigo Rossetto Pescim, Profa. Dra. Mariana Ragassi Urbano, Profa. Dra. Milena Kanashiro, Mestre André Silva Olak, Mestranda Aline Midori Susuki.
Iniciação Científica: Luiz Felipe Fagundes Pinheiro.

Universidade Estadual de Londrina

COVID-19

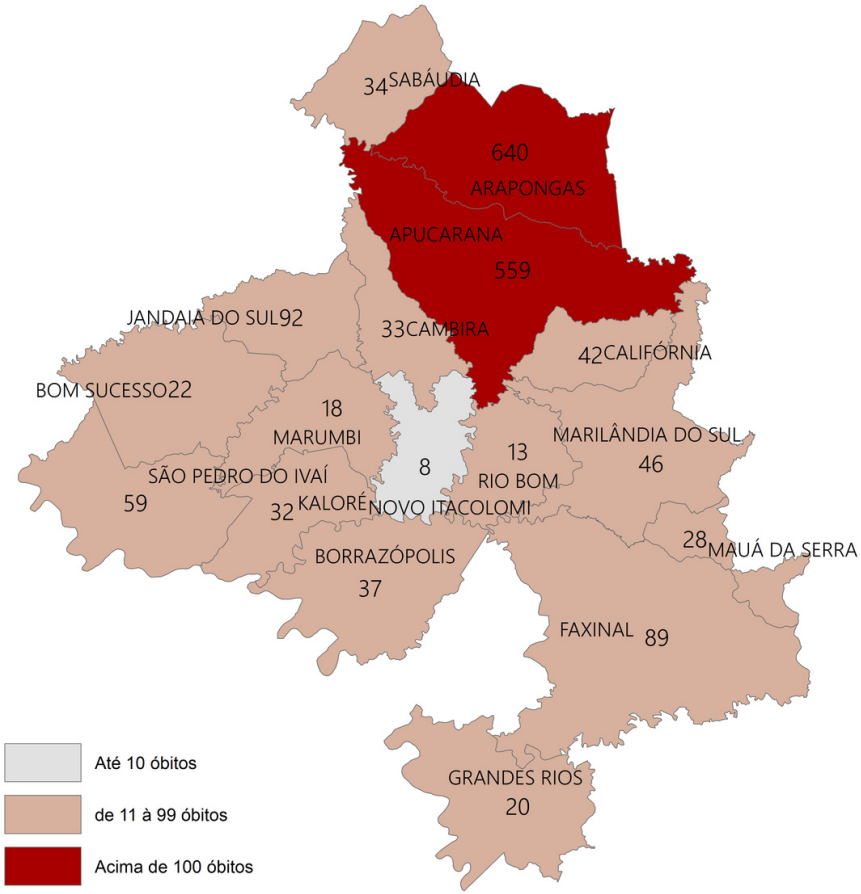
Projeto de Extensão BRDATA Brasil em dados

NIGEP Núcleo Interdisciplinar de Gestão Pública

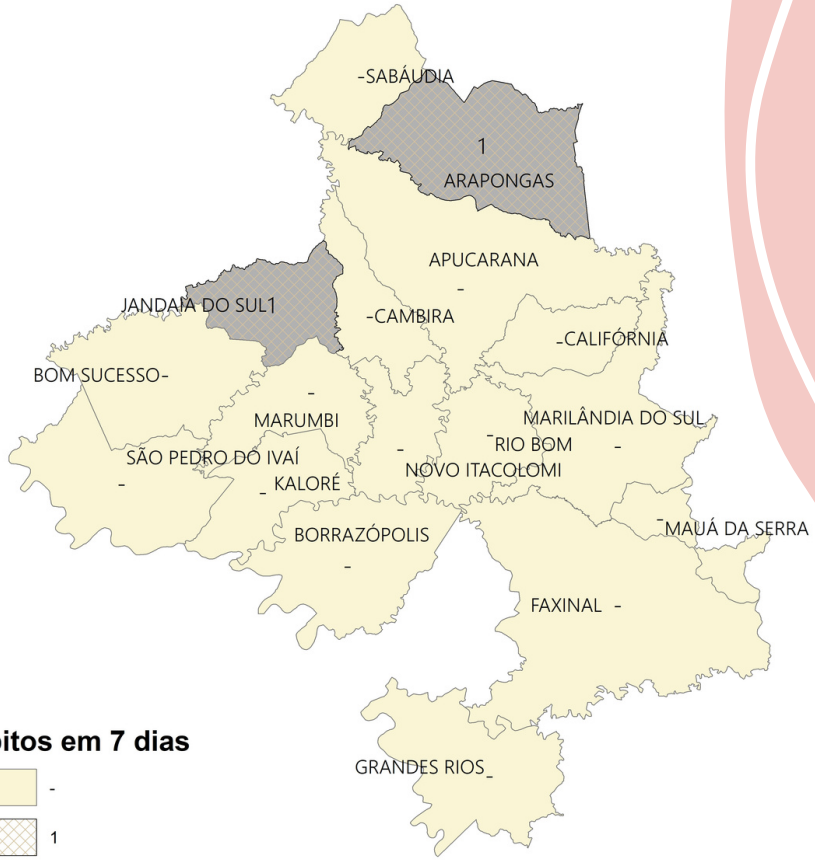
Prefeitura de Arapongas

Período de 11/12 a 17/12 | Nº97

Mapa 3: Óbitos acumulados



Mapa 4: Óbitos nos últimos 7 dias



Núcleo de Gestão Pública da Universidade Estadual de Londrina – UEL (FAUEL-NIGEP/UEL) coordenado pela Profa. Dra. Vera Lucio Tieko Suguihiro e pelo Prof. Dr. Saulo Fabiano Amâncio Vieira
Projeto de cooperação com a Secretaria Municipal de Saúde de Arapongas

Equipe técnica formada por: Prof. Dr. Rodrigo Rossetto Pescim, Profa. Dra. Mariana Ragassi Urbano, Profa. Dra. Milena Kanashiro, Mestre André Silva Olak, Mestranda Aline Midori Susuki.
Iniciação Científica: Luiz Felipe Fagundes Pinheiro.

Universidade Estadual de Londrina

COVID-19

Projeto de Extensão BRDATA Brasil em dados

NIGEP Núcleo Interdisciplinar de Gestão Pública

Prefeitura de Arapongas

Período de 11/12 a 17/12 | Nº97

Resumo do panorama semanal da COVID-19 na 16 Regional de Saúde em 17/12/2022

	16ª RS		16ª RS sem Arapongas		Arapongas	
Casos acumulados	123367		83570		39797	
Casos nos últimos 7 dias	947	↑ 13,41%	671	↑ 17,31%	276	↑ 4,94%
Casos nos últimos 15 dias	2169	↑ 45,18%	1445	↑ 55,21%	724	↑ 28,60%
Casos por 100.000 habitantes	31632,56		31655		31449	
Taxa de transmissão (R0) (últimos 07 dias)	1,11	↑ 0,91%	1,13	↑ 0,89%	1,07	0,00%
Média Móvel dos últimos 07 dias	135,29	↑ 13,41%	95,86	↑ 17,31%	39,43	↑ 4,94%
Curados acumulados	120102		81196		38906	
Percentual de Curados	97,35%	↓ -0,42%	97,16%	↓ -0,56%	97,76%	↓ -0,12%
Óbitos acumulados	1772		1132		640	
Óbitos nos últimos 7 dias	2	↑	1	↑	1	↑
Óbitos nos últimos 15 dias	2	↑	1	↑	1	↑
Óbitos por 100.000 habitantes	454,36		428,79		505,75	
Taxa de letalidade	1,44%	↓ -0,66%	1,35%	↓ -0,72%	1,61%	↓ -0,54%

Núcleo de Gestão Pública da Universidade Estadual de Londrina – UEL (FAUEL-NIGEP/UEL) coordenado pela Profa. Dra. Vera Lucio Tieko Suguihiro e pelo Prof. Dr. Saulo Fabiano Amâncio Vieira
Projeto de cooperação com a Secretaria Municipal de Saúde de Arapongas

Equipe técnica formada por: Prof. Dr. Rodrigo Rossetto Pescim, Profa. Dra. Mariana Ragassi Urbano, Profa. Dra. Milena Kanashiro, Mestre André Silva Olak, Mestranda Aline Midori Susuki.
Iniciação Científica: Luiz Felipe Fagundes Pinheiro.

Universidade Estadual de Londrina