

INFORME EPIDEMIOLÓGICO COVID-19 NO MUNICÍPIO DE CAMPOS DOS GOYTACAZES

SMS/VIG EM SAÚDE/VIGILÂNCIA EPIDEMIOLÓGICA – BOLETIM Nº 20/2020

ANTECEDENTES



SITUAÇÃO MUNDIAL, NO BRASIL E NO ESTADO DO RIO DE JANEIRO

- Foram confirmados no mundo 32.968.853 casos (há 15 dias: 28.918.900 casos) da COVID-19 e 995.836 óbitos (há 15 dias: 843.927 óbitos) até 28 de setembro de 2020¹.
- O Brasil confirmou 4.717.991 casos (há 15 dias: 4.315.687 casos) da COVID-19 e 141.406 óbitos (há 15 dias: 131.210 óbitos) até 28 de setembro de 2020¹.
- O Estado do Rio de Janeiro apresenta 261.860 casos confirmados da doença (há 15 dias: 242.491 casos) e 18.278 óbitos (há 15 dias: 16.990 óbitos) até 28 de setembro de 2020².
- Em Campos dos Goytacazes – RJ no dia 25 de setembro foram registrados 5.880 casos confirmados da doença (há 15 dias: 5.199 casos) e 371 óbitos (há 15 dias: 333 óbitos)³.

APRESENTAÇÃO

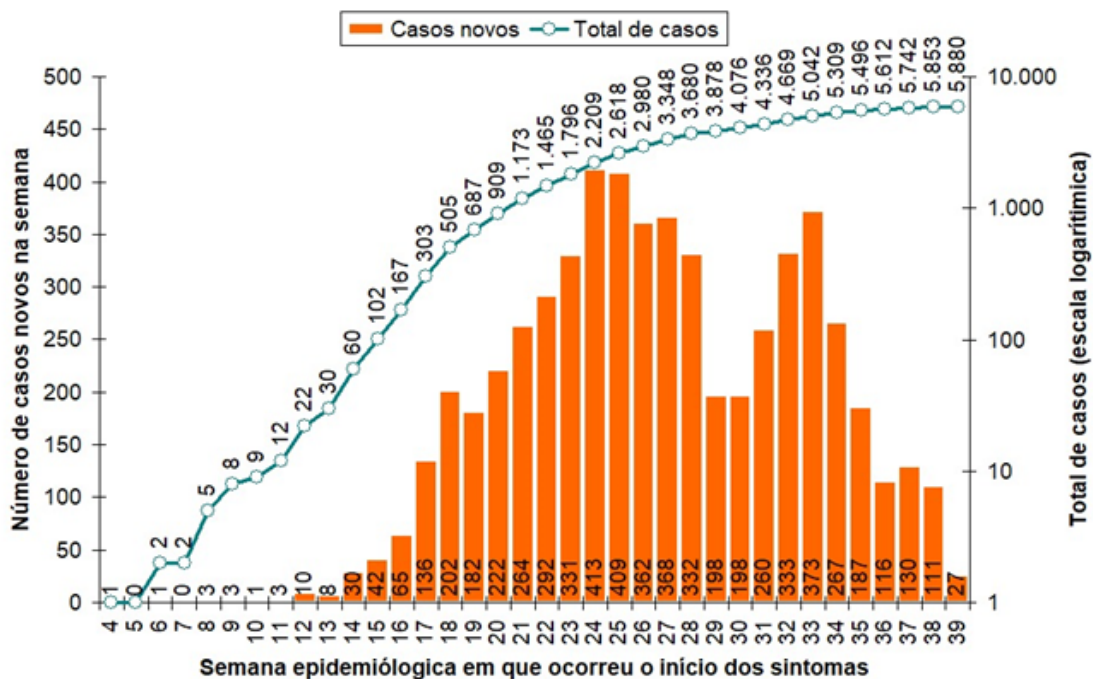
Desde 17 de abril de 2020, a Secretaria Municipal de Saúde, por meio da Vigilância em Saúde, divulga, semanalmente, um Informe Epidemiológico que apresenta uma análise mais detalhada sobre o perfil de casos e óbitos da COVID-19 (sigla em inglês para Coronavirus disease 2019), assim como o perfil de hospitalizações por Síndrome Respiratória Aguda Grave (SRAG) em Campos dos Goytacazes – RJ e das ações do municipal no contexto da pandemia da COVID-19. Essa é a 20ª edição do Informe Epidemiológico sobre a situação da COVID-19 na cidade e a QUARTA edição do informe com intervalo de 15 dias em relação ao anterior. Nessa edição, os dados utilizados serão referentes ao período entre a 13ª e a 39ª semana epidemiológica de 2020. Além de apresentarmos a análise do perfil sociodemográfico e clínico dos óbitos confirmados pela doença em residentes da cidade e informações sobre os casos da doença em profissionais de saúde e da segurança pública, também será apresentado a análise da avaliação de risco da cidade com a mudança da fase amarela para a fase verde.

CENÁRIO EPIDEMIOLÓGICO EM CAMPOS DOS GOYTACAZES – RJ ATÉ 25 DE SETEMBRO

Até 25 de setembro de 2020, foram notificados 17.906 casos suspeitos e confirmados da COVID-19. Dentre eles, 16.237 foram casos de Síndrome Gripal (SG) (indivíduo com quadro respiratório agudo, caracterizado por sensação febril ou febre, mesmo que relatada, acompanhada de tosse OU dor de garganta OU coriza) e 1.669 casos (dados acumulados independentemente das altas hospitalares) de Síndrome Respiratória Aguda Grave hospitalizados (SRAG-H) (SG que apresente dispneia/desconforto respiratório OU pressão persistente no tórax OU saturação de O₂ menor que 95% em ar ambiente OU coloração azulada dos lábios ou rosto) em Campos dos Goytacazes – RJ. Entre o total de casos notificados,

5.880 foram confirmados laboratorialmente (isto é, apresentaram resultado de carga viral detectável para o coronavírus 2 da síndrome respiratória aguda grave (SARS-CoV-2) por meio do exame RT-PCR – sigla em inglês para Reverse Transcription - Polymerase Chain Reaction ou antígeno ou anticorpo reagente para SARS-CoV-2 por meio de teste rápido ou sorologia) (Figura 1). Dentre o total de casos suspeitos e confirmados da doença (17.909), 13.552 estão recuperados. Ao considerar apenas aqueles com confirmação laboratorial (5.880), o número de recuperados é de 4.711 casos.

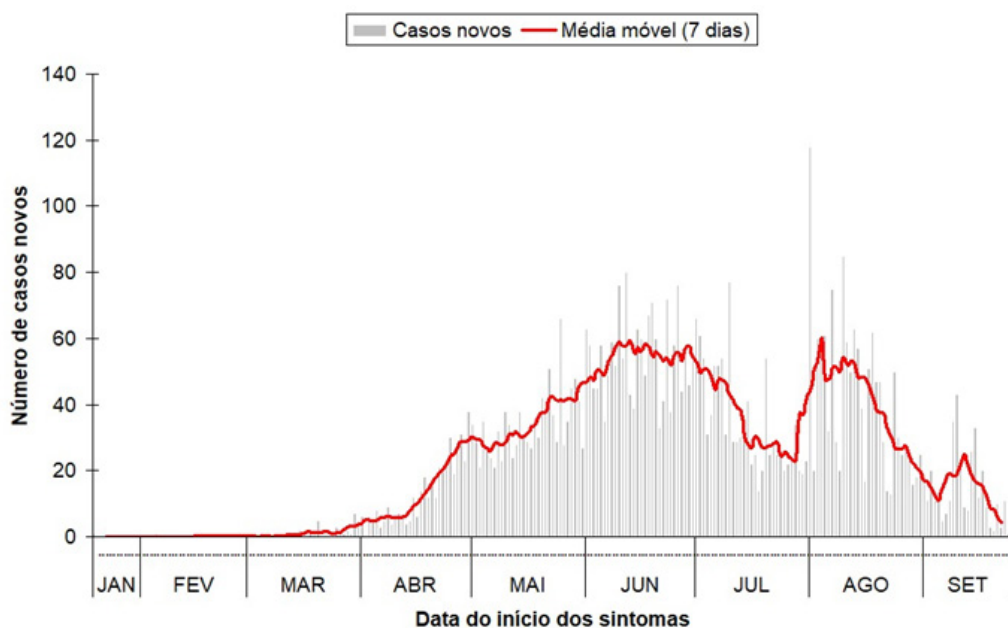
FIGURA 1 - Casos confirmados e acumulados por semana epidemiológica da COVID-19 em Campos dos Goytacazes - RJ até 25 de setembro de 2020.



ABREVIATURAS: COVID SIGNIFICA CORONAVIRUS DISEASE (DOENÇA DO CORONAVÍRUS), ENQUANTO “19” SE REFERE A 2019, QUANDO OS PRIMEIROS CASOS EM WUHAN, NA CHINA, FORAM DIVULGADOS PUBLICAMENTE PELO GOVERNO CHINÊS NO FINAL DE DEZEMBRO. FONTE: VIGILÂNCIA EM SAÚDE/CAMPOS DOS GOYTACAZES – RJ. DADOS ATUALIZADOS EM 25 DE SETEMBRO DE 2020 E SUJEITOS A REVISÃO.

As 34ª e 35ª semanas epidemiológicas apresentaram redução do número de casos novos de infecção por SARS-CoV-2 quando comparadas com as 32ª e a 33ª (Figura 1). A média móvel de casos novos, conseqüentemente, também revela essa tendência de redução (Figura 2). Essas informações devem ser analisadas com atenção, uma vez que a implantação da notificação desses casos no E-SUS VE diretamente pelos laboratórios do município ainda está em evolução.

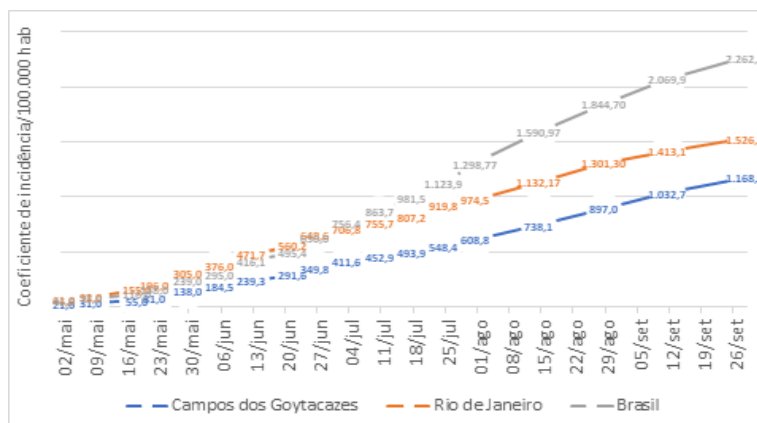
FIGURA 2 - Média móvel dos casos confirmados de COVID-19 de acordo com a data de início dos sintomas em Campos dos Goytacazes - RJ, até 25 de setembro de 2020.



ABREVIATURAS: COVID -19 - CORONAVIRUS DISEASE 2019. FONTE: VIGILÂNCIA EM SAÚDE/CAMPOS DOS GOYTACAZES – RJ. DADOS ATUALIZADOS EM 25 DE SETEMBRO DE 2020 E SUJEITOS A REVISÃO. PARA CALCULAR A MÉDIA MÓVEL DE NÚMERO DE ÓBITOS DE UM DADO DIA, SÃO SOMADOS OS ÓBITOS DOS TRÊS DIAS ANTERIORES, DO PRÓPRIO DIA E DOS TRÊS DIAS POSTERIORES, DIVIDINDO-SE A SOMA POR SETE; O VALOR DA MÉDIA MÓVEL FOI DISPONIBILIZADO ATÉ O DIA 22 DE SETEMBRO, UMA VEZ QUE SÃO NECESSÁRIOS TRÊS DIAS ADIANTE PARA O CÁLCULO DESSA MEDIDA.

O coeficiente de incidência de infecção por SARS-CoV-2 em Campos dos Goytacazes é de 1.168,0 casos por 100.000 habitantes (para o cálculo foi utilizado a projeção populacional da cidade pelo Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística - IBGE para 2018) (Figura 3).

FIGURA 3 - Coeficiente de incidência da COVID-19 por 100.000 habitantes observado na cidade de Campos dos Goytacazes, no Estado do Rio de Janeiro e no país até 25 de setembro de 2020.

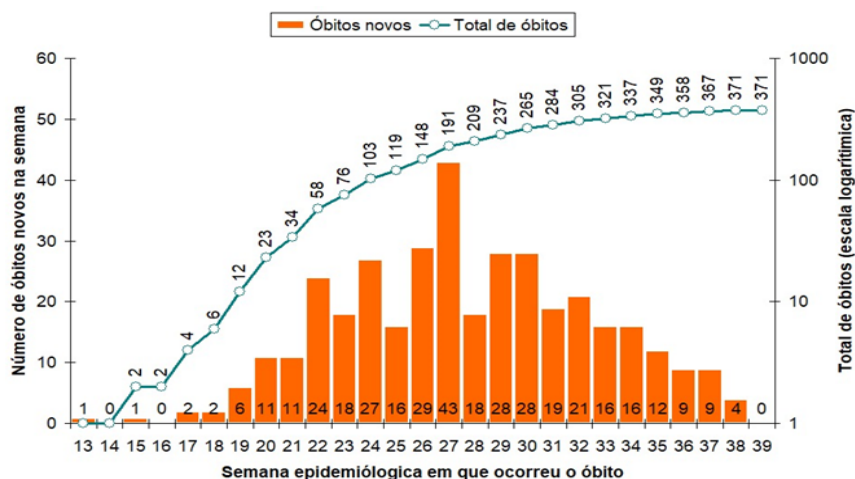


ABREVIATURAS: COVID -19 – CORONAVIRUS DISEASE 2019; HAB - HABITANTES. O COEFICIENTE DE INCIDÊNCIA FOI CALCULADO A PARTIR DA PROJEÇÃO POPULACIONAL ESTIMADA PELO INSTITUTO BRASILEIRO DE GEOGRAFIA E ESTATÍSTICA (IBGE) PARA 2018. FONTE: ORGANIZAÇÃO MUNDIAL DE SAÚDE; PAINEL CORONAVÍRUS COVID-19 DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO; E VIGILÂNCIA EM SAÚDE/CAMPOS DOS GOYTACAZES – RJ. DADOS ATUALIZADOS EM 25 DE SETEMBRO DE 2020 E SUJEITOS A REVISÃO.

ÓBITOS CONFIRMADOS POR COVID-19 EM CAMPOS DOS GOYTACAZES – RJ

Até o dia 25 de setembro de 2020, foram registrados 371 óbitos por COVID-19 na cidade de Campos dos Goytacazes – RJ (Figura 4). A letalidade da doença foi de 6,3% e a taxa de mortalidade foi de 73,7 óbitos por 100.000 habitantes.

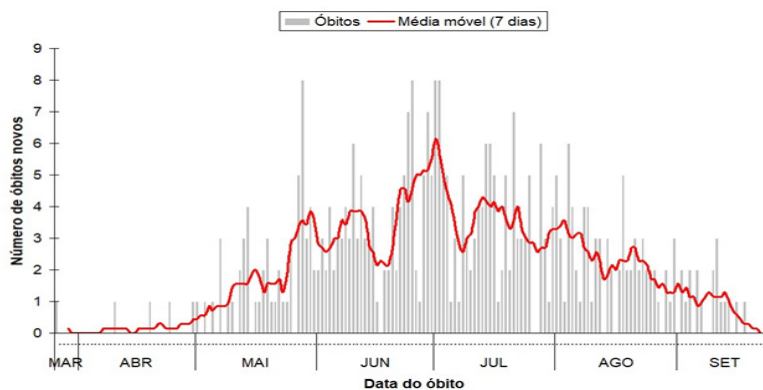
FIGURA 4 - Óbitos confirmados por COVID-19, de acordo com a semana epidemiológica, em Campos dos Goytacazes - RJ até 25 de setembro de 2020.



ABREVIATURAS: COVID -19 - CORONAVIRUS DISEASE 2019. FONTE: VIGILÂNCIA EM SAÚDE/CAMPOS DOS GOYTACAZES – RJ. DADOS ATUALIZADOS EM 25 DE SETEMBRO DE 2020 E SUJEITOS A REVISÃO.

A média móvel de óbitos pela doença mantém tendência de redução em relação àquela observada há 14 e a 28 dias e, inclusive, em relação àquelas observadas no mês de agosto (Figura 5).

FIGURA 5 - Média móvel dos óbitos confirmados por COVID-19 de acordo com a data de ocorrência, até 25 de setembro de 2020.

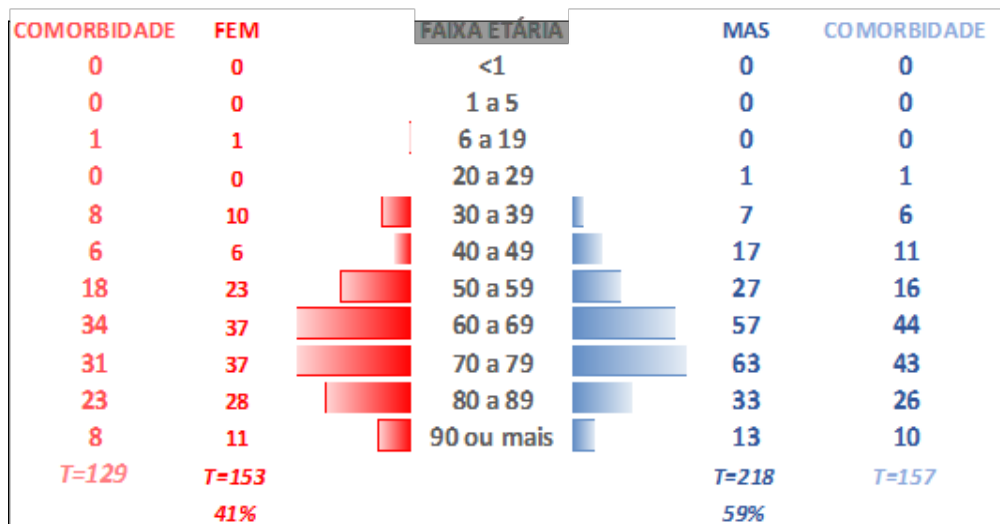


ABREVIATURAS: COVID -19 - CORONAVIRUS DISEASE 2019. FONTE: VIGILÂNCIA EM SAÚDE/CAMPOS DOS GOYTACAZES – RJ. DADOS ATUALIZADOS EM 25 DE SETEMBRO DE 2020 E SUJEITOS A REVISÃO. PARA CALCULAR A MÉDIA MÓVEL DE NÚMERO DE ÓBITOS DE UM DADO DIA, SÃO SOMADOS OS ÓBITOS DOS TRÊS DIAS ANTERIORES, DO PRÓPRIO DIA E DOS TRÊS DIAS POSTERIORES, DIVIDINDO-SE A SOMA POR SEETE; O VALOR DA MÉDIA MÓVEL FOI DISPONIBILIZADO ATÉ O DIA 22 DE SETEMBRO, UMA VEZ QUE SÃO NECESSÁRIOS TRÊS DIAS ADIANTE PARA O CÁLCULO DESSA MEDIDA.

PERFIL DOS ÓBITOS CONFIRMADOS POR COVID-19 EM CAMPOS DOS GOYTACAZES – RJ ATÉ 25 DE SETEMBRO DE 2020

Entre os 371 óbitos confirmados por COVID-19 na cidade, 218 (58,7%) eram homens. As duas faixas etárias com maior ocorrência de óbitos continuam sendo aquelas entre 60 e 69 anos (25,3%) e entre 70 e 79 anos (26,9%) de idade, independentemente do sexo, com um total de 194 óbitos (52,3%) (Figura 6). Na segunda quinzena do mês de setembro foi registrado o primeiro óbito pela COVID-19 em um adolescente do sexo feminino e portador de doença neurológica crônica.

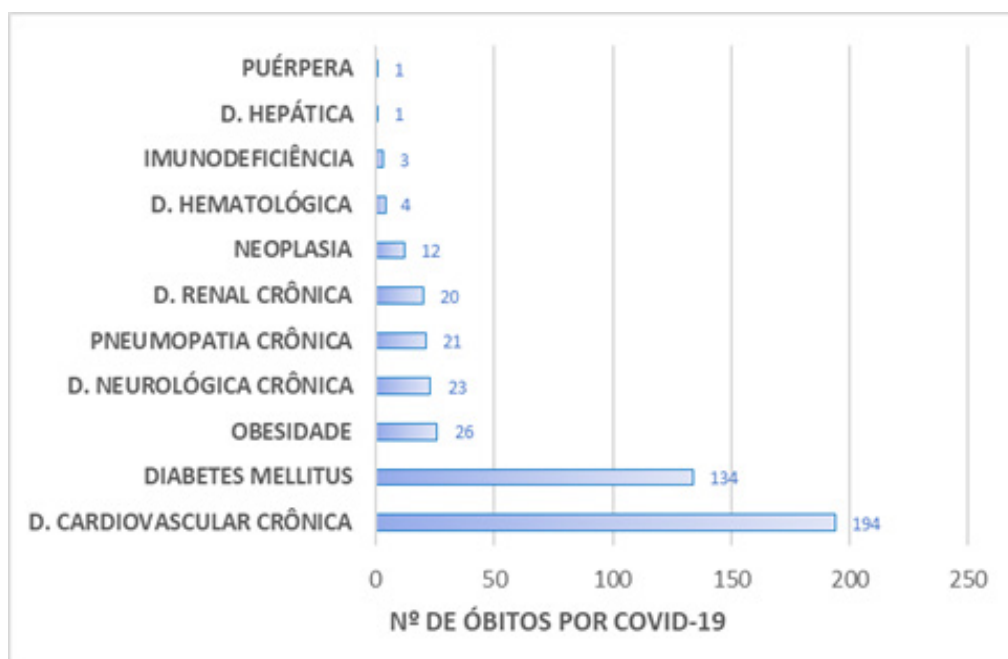
FIGURA 6 - Distribuição dos óbitos confirmados por COVID-19 estratificado por faixa etária, sexo e comorbidade na cidade de Campos dos Goytacazes – RJ até 25 de setembro de 2020.



Abreviaturas: COVID -19 - Coronavirus disease 2019; FEM – feminino; MAS – masculino; T – total. Fonte: Vigilância em Saúde/Campos dos Goytacazes – RJ. Dados atualizados em 25 de setembro de 2020 e sujeitos a revisão.

As doenças cardiovasculares crônicas (52,3%) e, em seguida, o diabetes mellitus (36,1%) permanecem como as comorbidades mais prevalentes entre os casos de óbitos confirmados para a COVID-19 de pessoas residentes na cidade (Figura 7).

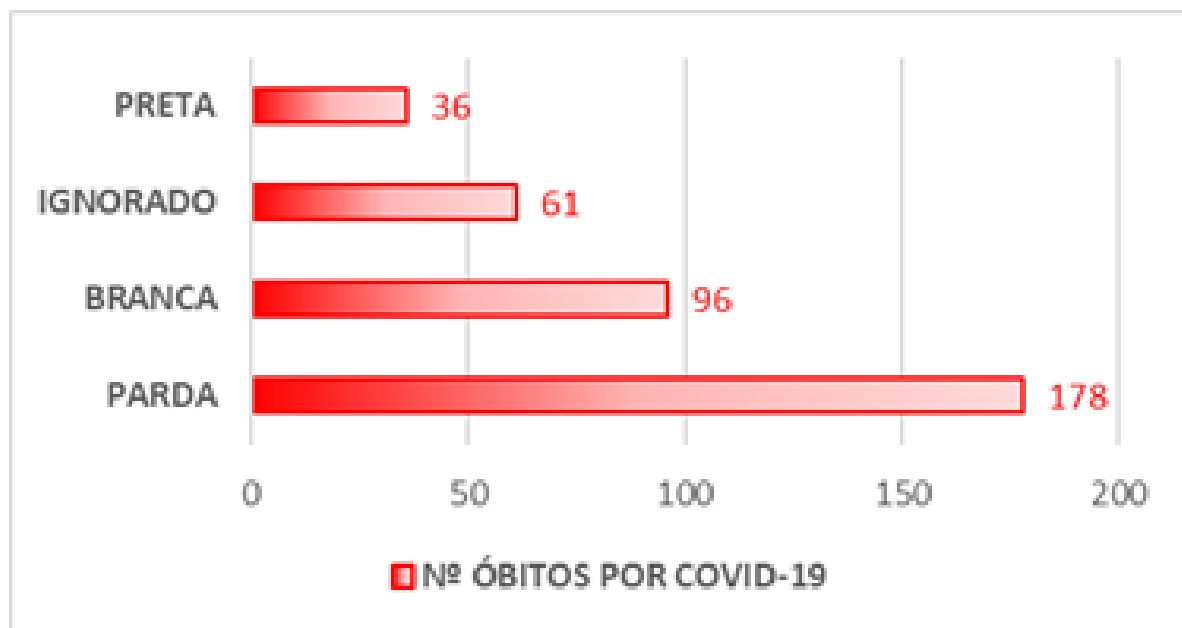
FIGURA 7 - Distribuição das comorbidades entre os casos de óbito confirmados para a COVID-19 na cidade de Campos dos Goytacazes – RJ até 25 de setembro de 2020.



Abreviaturas: COVID -19 - Coronavirus disease 2019; D: doença; Nº: número. Fonte: Vigilância em Saúde/Campos dos Goytacazes – RJ. Dados atualizados em 25 de setembro de 2020 e sujeitos a revisão.

Quanto a variável raça-cor de pele, 47,9% dos casos de óbito foram em pessoas pardas, seguido por pessoas brancas (25,8%). Essa informação ainda está ausente em 16,4% (61) dos casos (Figura 8).

FIGURA 8 - Distribuição dos óbitos confirmados por COVID-19 de acordo com a variável raça-cor de pele na cidade de Campos dos Goytacazes – RJ até 25 de setembro de 2020.



Abreviaturas: COVID -19 - Coronavirus disease 2019; Nº: número. Fonte: Vigilância em Saúde/Campos dos Goytacazes – RJ. Dados atualizados em 25 de setembro de 2020 e sujeitos a revisão.

DISTRIBUIÇÃO ESPACIAL DOS ÓBITOS POR COVID-19 NA CIDADE DE CAMPOS DOS GOYTACAZES – RJ ATÉ 25 DE SETEMBRO DE 2020.

O Centro da cidade continua a ser o bairro com o maior registro de número de casos de óbitos pela COVID-19 na cidade (19,4%). Não houve alteração na posição dos bairros em relação as categorias definidas apesar do registro de novos casos de óbitos pela doença (Figura 9).

CASOS DA COVID-19 EM PROFISSIONAIS DE SAÚDE E DA SEGURANÇA PÚBLICA DE CAMPOS DOS GOYTACAZES – RJ ATÉ 25 DE SETEMBRO DE 2020

Entre os 5.880 casos confirmados de infecção por SARS-CoV-2 na cidade, 590 (10,0%) foram em profissionais de saúde e 164 (2,8%) em profissionais da segurança pública. O número de recuperados entre eles foi de 575 (97,4%) e 164 (100,0%), respectivamente.

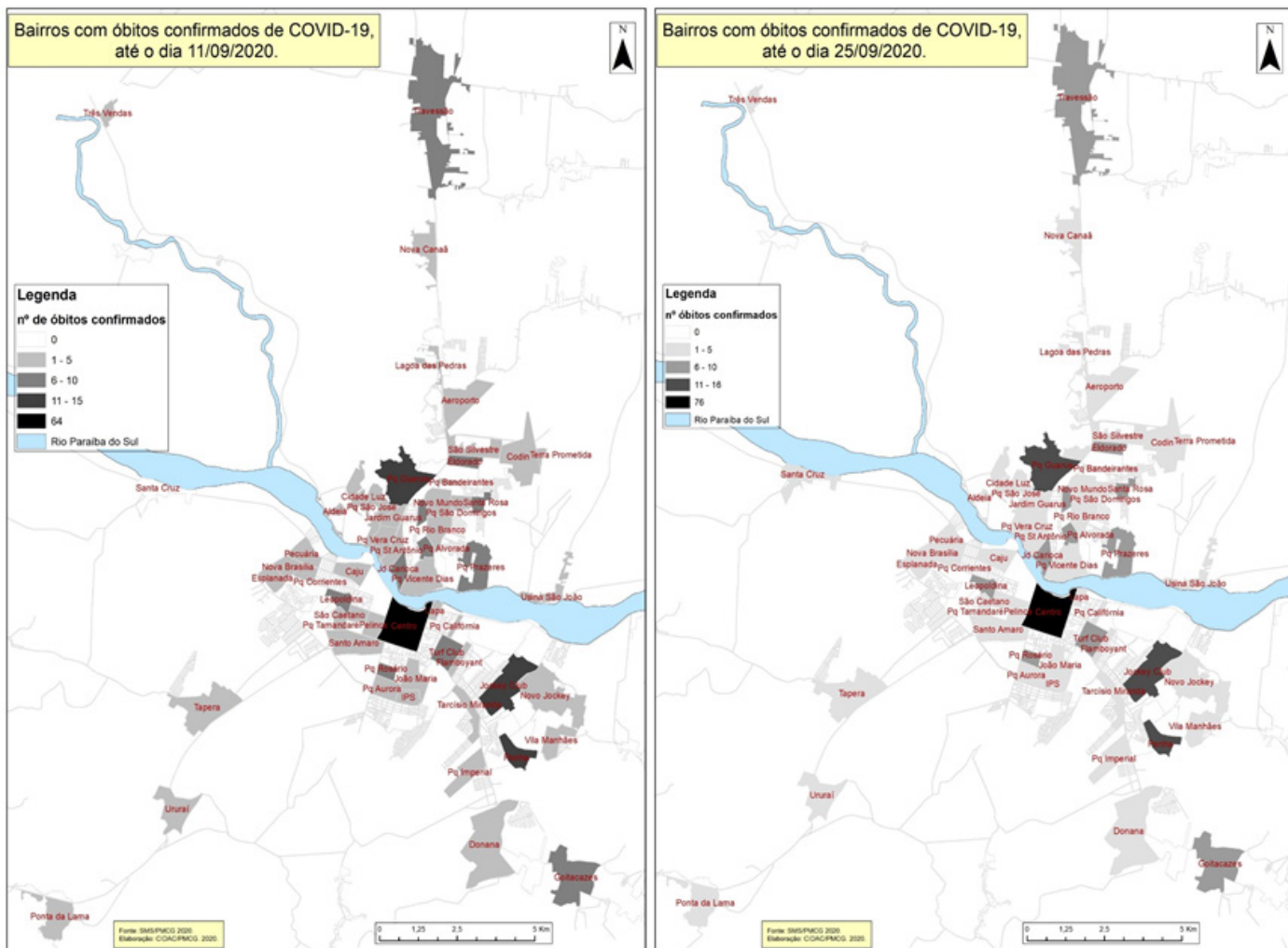
AVALIAÇÃO DE RISCO DE ACORDO COM O PLANO DE RETOMADA DE ATIVIDADES ECONÔMICAS E SOCIAIS DE CAMPOS DOS GOYTACAZES – RJ

Durante os quase três meses da cidade classificada no nível três de risco (fase amarela), caracterizada pela maior flexibilização das medias de isolamento social, observou-se tendência de redução na média móvel de casos novos de infecção por SARS-CoV-2, assim como na média móvel de casos de óbitos pela doença. Além disso, a taxa de ocupação dos leitos de terapia intensiva e de enfermaria tanto da saúde pública quanto da saúde suplementar também mantiveram tendência de queda^{3,4,5}. Ao considerar apenas o Centro de Controle e Combate ao Coronavírus de Campos entre a 14ª e 38ª semana epidemiológica, unidade inteiramente dedicada ao atendimento de pacientes com sintomas de doenças respiratórias, observa-se tendência de redução do número total de atendimentos dos casos suspeitos e confirmados da doença na unidade (Figura 10) .

Diante desse cenário e ainda de acordo com a avaliação de risco que compõe o plano de retomada econômica e social da cidade⁶, a partir do dia 28 de setembro a cidade estará pela primeira vez no NÍVEL DOIS DE RISCO (fase verde).

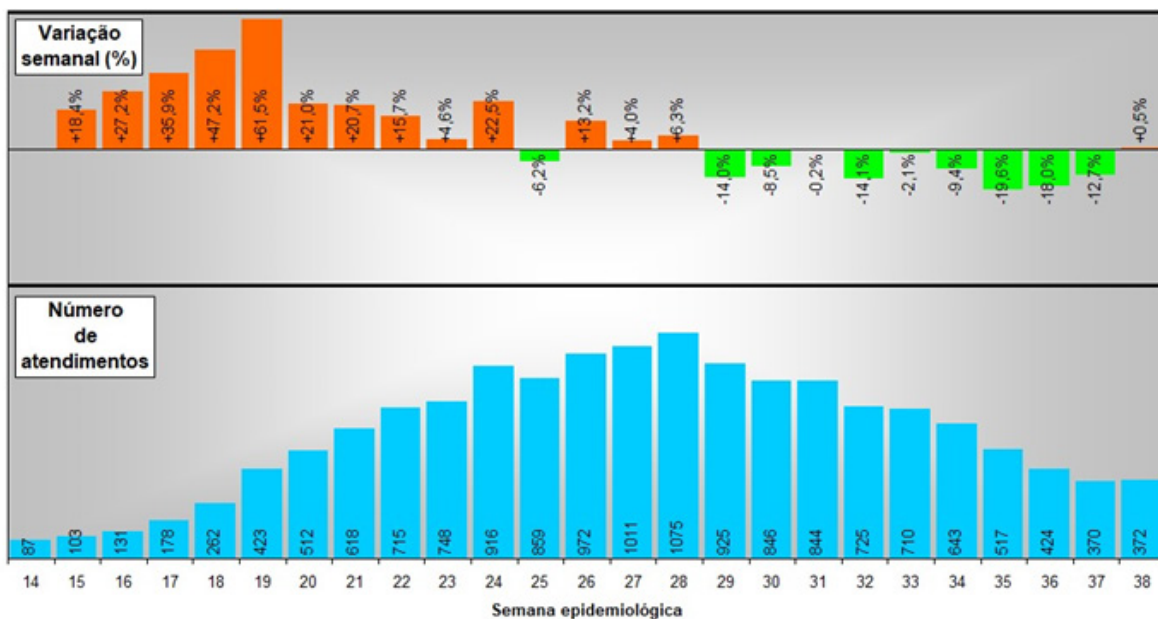
O método de análise está descrito no Decreto Nº 241/2020 da cidade de Campos dos Goytacazes – RJ publicado em 4 de setembro de 2020.

FIGURA 9 - Distribuição geográfica dos óbitos por COVID-19 em 11 e 25 de setembro na cidade de Campos dos Goytacazes – RJ.



Abreviaturas: COVID -19 - Coronavirus disease 2019. Fonte: Vigilância em Saúde/Campos dos Goytacazes – RJ. Dados atualizados em 25 de setembro de 2020 e sujeitos a revisão.

FIGURA 9 – Distribuição do número total de atendimentos aos casos suspeitos e confirmados da COVID-19 no Centro de Controle e Combate ao Coronavírus de Campos entre a 14ª e 38ª semana epidemiológica de 2020.



Abreviaturas: COVID -19 - Coronavirus disease 2019. Fonte: Centro de Controle e Combate ao Coronavírus de Campos.

CASOS CONFIRMADOS POR BAIRRO

16°.....	1	IGNORADO.....	46	PQ CEASA.....	2
17° DISTRITO.....	1	ILHA DA CONCEIÇÃO.....	1	PQ CIDADE LUZ.....	35
3° DISTRITO.....	1	IMBETIBA.....	1	PQ CORRIENTES.....	59
AGUA SANTA.....	2	IPS.....	43	PQ DAMAS ORTIS.....	1
ALDEIA.....	2	Itabapoana.....	1	PQ DANTO ANTONIO.....	1
ALPHA GREEN.....	1	JARDIM ACACIAS.....	1	PQ ELDORADO.....	27
ALPHAVILLE.....	41	JARDIM ALEGRIA.....	1	PQ ESPLANADA.....	42
ALTO DA AREIA.....	2	JARDIM BOA VISTA.....	3	PQ FAZENDINHA.....	2
ARARIPINA.....	1	JARDIM CARIOCA.....	156	PQ GONÇALVES DIAS.....	1
AREAL.....	1	JARDIM CAXIAS.....	1	PQ IMPERIAL.....	63
BABOSA.....	6	JARDIM CEASA.....	14	PQ JOAO MARIA.....	79
BACURAL.....	1	JARDIM DAS ACACIAS.....	10	PQ JOAO SEIXAS.....	1
BAIXA GRANDE.....	23	JARDIM LAGOA DAS PEDRAS.....	1	PQ JOCKEY CLUB.....	3
BANDEIRANTES.....	6	JARDIM MARILEA.....	1	PQ JULIAO NOGUEIRA.....	25
BARAO DE MACABU.....	1	JARDIM PRIMAVERA.....	2	PQ LEBRET.....	17
BARAO DO RIO BRANCO.....	2	JOAO NOGUEIRA.....	1	PQ LEOPOLDINA.....	159
BARCELOS.....	2	JOCKEY CLUB.....	324	PQ MACIEL.....	5
BARRA DO FURADO.....	1	JULIAO NOGUEIRA.....	16	PQ MACIEL.....	1
BARRO BRANCO.....	1	KM 13.....	1	PQ MARIA QUEIROZ.....	1
BELA VISTA.....	1	KM 14.....	1	PQ NOVA BRASILIA.....	13
BOA VISTA.....	4	KM 8.....	1	PQ NOVA CANAA.....	2
BOULEVARD.....	1	LAGOA DE CIMA.....	6	PQ NOVO JOCKEY.....	1
BR 101.....	1	LAGOA DE CIMA.....	2	PQ NOVO MUNDO.....	21
BREJO GRANDE.....	3	LAPA.....	17	PQ PRAZERES.....	77
CAEIRAL.....	1	LARGO DO GARCIA.....	1	PQ PRESIDENTE JUSCELINO.....	1
CAJU.....	63	LOTEAMENTO SONHO DOURADO.....	3	PQ PRESIDENTE VARGAS.....	34
CALABOUÇO.....	25	MACIEL.....	1	PQ QUEIROZ.....	1
CALDEIRAO.....	1	MARGARIDA.....	1	PQ REAL.....	1
CAMPO DE AREIA.....	1	MARRECAS.....	3	PQ REAL.....	1
CAMPO LIMPO.....	3	MARTINS LAGE.....	6	PQ RIO BRANCO.....	17
CAMPO NOVO.....	16	MATADOURO.....	1	PQ RODOVIARIO.....	54
CAMPOS.....	7	MINEIROS.....	7	PQ ROSARIO.....	203
CANAA.....	1	MORRO DO COCO.....	35	PQ RUI BARBOSA.....	2
CANAL DAS FLEXAS.....	1	MURUNDU.....	2	PQ SALO BRAND.....	2
CAPAÓ.....	2	MUSSUREPE.....	10	PQ SANTA AMADA.....	1
CARDOSO MOREIRA.....	1	NOGUEIRA.....	1	PQ SANTA AMARO.....	1
CARVAO.....	6	NOVA ANCHIETA.....	1	PQ SANTA ANA.....	2
CATETE.....	1	NOVA BRASILIA.....	28	PQ SANTA CLARA.....	20
CAXETA.....	2	NOVA CAMPOS.....	7	PQ SANTA HELENA.....	21
CAXIAS DE TOCOS.....	2	NOVA CANAA.....	6	PQ SANTA MARIA.....	3
CENTRO.....	765	NOVA GOITACAZES.....	15	PQ SANTA ROSA.....	34
CHAPEU DO SOL.....	1	NOVO AEROPORTO.....	1	PQ SANTO AMARO.....	71
CHATUBA.....	2	NOVO ELDORADO.....	11	PQ SANTO ANTONIO.....	27
CHAVE DO PARAISO.....	1	NOVO ELDORADO.....	1	PQ SANTOS DUMONT.....	5
CIDADE LUZ.....	20	NOVO JOCKEY.....	72	PQ SÃO BENEDITO.....	33
CODIM.....	25	NOVO MUNDO.....	9	PQ SÃO CAETANO.....	72
CONCEICAO DO IMBE.....	2	OUTEIRO.....	2	PQ SÃO DOMINGOS.....	4
COND VERDES AGUAS.....	1	PARAISO.....	3	PQ SÃO JORGE.....	6
Condominio Anteros.....	1	PAUS AMARELO.....	1	PQ SÃO JOSE.....	25
CONDOMINIO TERRA NOVA.....	1	PAVUNA.....	1	PQ SÃO MATHEUS.....	11
CONJUNTO ANTONIO F DE SOUSA.....	1	PECUARIA.....	56	PQ SÃO SILVESTRE.....	9
CONSELHEIRO JOSINO.....	29	PELINCA.....	33	PQ SARAIVA.....	3
COREA.....	1	PENHA.....	122	PQ SOUZA VALES.....	1
COROADOS.....	1	PERNAMBUCA.....	3	PQ TAMANDARE.....	136
CORRENTEZA.....	2	Pituba.....	1	PQ TARCISIO MIRANDA.....	50
COSTA DO SOL.....	1	PLANICIE.....	1	PQ TOMAZ COELHO.....	1
Curato de Santa Catarina.....	1	POCO GORDO.....	6	PQ TROPICAL.....	21
CUSTODOPOLIS.....	30	PONTA DA LAMA.....	15	PQ VARANDA DO VISCONDE.....	5
DOM BOSCO.....	3	PONTA GROSSA.....	10	PQ VERA CRUZ.....	14
DONANA.....	45	PONTO DE COQUEIROS.....	3	PQ VICENTE DIAS.....	43
DORES DE MACABU.....	36	Ponto do Carmo.....	1	PQ VILA AMARAL.....	1
ELDORADO.....	17	PORTELINHA.....	1	PQ VILA RAINHA.....	1
ESPINHO.....	3	PQ AEROPORTO.....	38	PQ VILLA VERDE.....	1
Espirito Santinho.....	1	PQ ALDEIA.....	37	PQ VISCONDE DE URURAI.....	5
ESTANCIA DA PENHA.....	6	PQ ALVORADA.....	31	PQ ZUZA MOTA.....	6
FAROL.....	45	PQ AURORA.....	140	PQ ZUZA MOTTA.....	1
FAZENDINHA.....	3	PQ BANDEIRANTES.....	16	PRESIDENTE VARGAS.....	16
FLAMBOYANT.....	90	PQ BARAO DO RIO BRANCO.....	4	Privilege.....	1
FUNDAO.....	37	PQ BELA VISTA.....	17	QUILOMBO.....	6
GOITACAZES.....	178	PQ BENTA PEREIRA.....	1	QUINTO.....	1
GUANDU.....	5	PQ BOA VISTA.....	10	RECANTO DAS PALMEIRAS.....	1
GUARUS.....	186	PQ BONSUCESSO.....	1	RECANTO VERDE.....	1
GURIRI.....	6	PQ BRASILIA.....	14	RES SANTO ANTONIO.....	4
HORTO.....	17	PQ CALABOUÇO.....	17	RESIDENCIAL DA LAPA.....	2
IBITIOCA.....	20	PQ CALIFORNIA.....	146	RESIDENCIAL NOVO HORIZONTE.....	1

Residencial Porto Seguro	1	SÃO JORGE	1	URURAI	91
RESIDENCIAL SANTO ANTONIO	3	SÃO JOSE	3	USINA SANTA CRUZ	1
RETIRO	4	SÃO LOURENCO	1	USINA SANTO ANTONIO	1
RIBEIRO DO AMARO	1	SAO LUIZ	1	USINA SAO JOAO	3
RIO BRANCO	5	SÃO MARTINHO	3	VARANDA DO VISCONDE	8
RIO BRANCO	2	SAO MATHEUS	1	VENDA NOVA	17
RIO PRETO	4	SÃO MATHEUS	1	VERA CRUZ	4
SANTA AMELIA	1	SÃO SEBASTIAO	19	VEREDAS	10
SANTA BARBARA	1	SÃO SILVESTRE	1	VIANA	1
SANTA CLARA	1	SAPUCAIA	2	VICENTE DIAS	2
SANTA CLARA	2	SATURNINO BRAGA	19	VILA BEIRA DO TAI	1
SANTA CRUZ	20	SERRINHA	4	VILA DA RAINHA	9
SANTA HELENA	1	SOLAR DA PENHA	4	VILA DO SOL	1
SANTA HELENA	3	SONHO DOURADO	1	VILA INDUSTRIAL	1
SANTA MARIA	19	TAPERA	28	VILA MANHAES	6
SANTA ROSA	25	TERRA NOVA	1	VILA MARTELI	1
Santana	1	TERRA PROMETIDA	5	VILA MENEZES	3
SANTO AMARO	18	TIRADENTES	1	VILA NOVA	21
SANTO ANTONIO	4	TOCOS	40	VILA RAINHA	1
SANTO ANTONIO	1	TRAVESSAO	109	VILA ROMANA	6
SANTO EDUARDO	7	TRES VENDAS	7	VILA VERDE	2
SANTOS DUMONT	1	TRES VENDAS	1	VISCONDE DE URURAI	4
SÃO FRANCISCO	2	TURF CLUB	240	VIVENDA DOS COQUEIROS	19

ÓBITOS POR BAIRRO

ALDEIA	3	PELINCA	1	PQ SAO JOSE	4
BAIXA GRANDE	2	PENHA	16	PQ SAO MATEUS	2
BARAO DO RIO BRANCO	1	PONTA DA LAMA	1	PQ SAO SILVESTRE	2
BOA VISTA	1	PONTA GROSSA	4	PQ SOUZA VALES	1
CAJU	3	PQ AEROPORTO	2	PQ TAMANDARE	5
CALABOUÇO	3	PQ ALVORADA	3	PQ TARCISIO MIRANDA	1
CAMPO NOVO	1	PQ AURORA	3	PQ VERA CRUZ	3
CAXIAS DE TOCOS	2	PQ BANDEIRANTES	2	PQ VICENTE DIAS	4
CENTRO	76	PQ BARAO DO RIO BRANCO	1	PQ VISCONDE DE URURAI	1
CIDADE LUZ	1	PQ BOA VISTA	1	RIBEIRO DO AMARO	1
CODIM	2	PQ BRASILIA	4	RIO PRETO	1
CONSELHEIRO JOSINO	2	PQ CALIFORNIA	4	SANTA CRUZ	2
CUSTODOPOLIS	1	PQ CIDADE LUZ	4	SANTA HELENA	1
DONANA	2	PQ CORRIENTES	4	SANTA MARIA	1
DORES DE MACABU	1	PQ EL DORADO	4	SANTA ROSA	2
ELDORADO	2	PQ ESPLANADA	1	SANTO AMARO	1
FLAMBOYANT	1	PQ FUNDÃO	1	SANTO EDUARDO	2
GOITACAZES	10	PQ IMPERIAL	4	SAO CAETANO	1
GUARUS	15	PQ JOAO MARIA	4	SAO SEBASTIAO	3
GURIRI	1	PQ LEBRET	1	TAPERA	3
IPS	2	PQ LEOPOLDINA	7	TERRA PROMETIDA	1
JARDIM CARIOCA	10	PQ NOVO MUNDO	2	TOCOS	4
JARDIM LAGOA DAS PEDRAS	1	PQ PRAZERES	7	TRAVESSAO	9
JOCKEY CLUB	11	PQ PRESIDENTE VARGAS	7	TRES VENDAS	2
LAGOA DE CIMA	1	PQ PRESIDENTE VERGAS	1	TURF CLUB	7
LAPA	2	PQ RIO BRANCO	1	URURAI	5
LOTEAMENTO SONHO DOURADO	1	PQ ROSARIO	9	USINA SANTA CRUZ	1
MINEIROS	3	PQ SANTA CLARA	1	USINA SAO JOAO	1
MORRO DO COCO	5	PQ SANTA HELENA	3	VILA BEIRA DO TAI	1
NOVA CANAA	1	PQ SANTA ROSA	6	VILA MANHAES	2
NOVO ELDORADO	1	PQ SANTO AMARO	5	VILA NOVA	1
NOVO JOCKEY	4	PQ SANTO ANTONIO	2	VILA ROMANA	2
OUTEIRO	1	PQ SAO CAETANO	2	VISCONDE DE URURAI	1
PECUARIA	1	PQ SAO DOMINGOS	1

CONCLUSÃO

A flexibilização da política de distanciamento impõe novos desafios para o município. Com a flexibilização, estabelecida em cinco fases, o monitoramento diário da evolução da pandemia e da capacidade do sistema, que vem sendo realizado pela Secretaria de Saúde juntamente à Vigilância em Saúde, é fundamental para evitar o colapso do sistema de saúde da cidade. Outras cidades, como Belo Horizonte-MG, observaram aumento do número de casos da COVID-19 e o consequente aumento nas taxas de ocupação, o que levou ao retrocesso no processo de flexibilização, determinando novamente o fechamento do comércio⁷. O ainda escasso conhecimento sobre os modos de transmissão e o papel dos portadores assintomáticos na difusão do SARS-CoV-2, aliado à inexistência de vacinas e alternativas terapêuticas específicas, têm desafiado pesquisadores, gestores da saúde e governantes na busca de medidas de saúde pública não farmacológicas, que reduzam o ritmo de expansão, de modo a evitar o esgotamento dos sistemas de saúde e permitir o tratamento oportuno de complicações graves, bem como evitar mortes. Logo, apesar do avanço na avaliação de risco da cidade para o NÍVEL DOIS (fase verde), caracterizado pela maior flexibilização das medidas de isolamento social, os órgãos competentes permanecem em alerta para a identificação precoce dos sinais de aumento do risco para a população, assim como para o aumento na pressão da doença sobre os serviços saúde; além disso, a adesão às intervenções não farmacológicas (por exemplo: uso de máscara, higiene das mãos com água e sabão ou álcool 70%, isolamento dos casos e dos respectivos contatos, medidas de distanciamento social, entre outros) continua a ser fundamental para garantir o avanço no plano de retomada econômica e social da cidade, assim como maior segurança à população.

REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS

1. WORLD HEALTH ORGANIZATION (WHO). Coronavirus disease (COVID-19) outbreak situation. Disponível em < <https://www.who.int/emergencies/diseases/novel-coronavirus-2019>>. Acesso em 26 de abril de 2020.
2. RIO DE JANEIRO, BRASIL. Painel Coronavírus COVID-19. Secretária Estadual de Saúde. Vigilância em Saúde. Acesso em 26 de abril de 2020. Disponível em < <http://painel.saude.rj.gov.br/monitoramento/covid19.html>>.
3. BRASIL. RIO DE JANEIRO. CAMPOS DOS GOYTACAZES. Informe Epidemiológico COVID-19 no município de Campos dos Goytacazes. 17ª edição. Acesso em 31 de agosto de 2020. Disponível em: <<https://campos.rj.gov.br/newdocs/1597899971InformeEpidemiologicoCampos17.pdf>>.
4. BRASIL. RIO DE JANEIRO. CAMPOS DOS GOYTACAZES. Informe Epidemiológico COVID-19 no município de Campos dos Goytacazes. 18ª edição. Acesso em 31 de agosto de 2020. Disponível em: <<https://campos.rj.gov.br/newdocs/1597899971InformeEpidemiologicoCampos18.pdf>>.
5. BRASIL. RIO DE JANEIRO. CAMPOS DOS GOYTACAZES. Informe Epidemiológico COVID-19 no município de Campos dos Goytacazes. 19ª edição. Acesso em 31 de agosto de 2020. Disponível em: <<https://campos.rj.gov.br/newdocs/1597899971InformeEpidemiologicoCampos19.pdf>>.
6. BRASIL. RIO DE JANEIRO. CAMPOS DOS GOYTACAZES. Decreto Nº 118/2020: Institui o plano de retomada de atividades econômicas e sociais – Campos daqui para frente, prevendo a transição gradual das medidas de isolamento social, como meio de combate à disseminação do coronavírus (COVID-19). Acesso em 7 de junho de 2020. Disponível em: <https://transparencia.campos.rj.gov.br/attachments/1c3e3e197264fa4b3263ab28ddccb69b18d3563d/store/2eb5b50b957e57d286e4dde9c3edf82e9c24bf689c834365fdf2012e4e3e/DO+ON+LINE+604+01+JUNHO+2020+ass+suplemento.pdf>
7. ANDRADE, Mônica Viegas et al. Os primeiros 80 dias da pandemia da COVID-19 em Belo Horizonte: da contenção à flexibilização. Nova econ. [online]. 2020, vol.30, n.2 [cited 2020-09-29], pp.701-737. Available from: <http://www.scielo.br/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S0103-63512020000200701&lng=en&nrm=iso>. Epub Sep 18, 2020. ISSN 1980-5381. <https://doi.org/10.1590/0103-6351/6302>.