

Nº 21 - 11/11/2020

Boletim Epidemiológico

NÚCLEO REGIONAL DE SAÚDE SUDOESTE



SECRETARIA
DA SAÚDE



Situação Epidemiológica Atual

Na macrorregião Sudoeste o primeiro caso foi confirmado em 22/03/2020, dezesseis dias após a confirmação do primeiro caso da Bahia, que ocorreu em 06/03/2020. A partir de então, já foram registrados 28.670 (26,14%) casos confirmados, com descarte de 67.127 (61,21%) do total de 109.672 notificados na macrorregião. Quanto a confirmação dos casos clínico/epidemiológicos, foram registrados 134 casos (0,47%) em 20 municípios, 33 casos no município de Iguai e em Vitória da Conquista, 17 casos em Brumado, 13 em Caetanos e Firmino Alves, 05 casos em Guanambi, 03 casos em Píripá, 02 casos em Barra do Choça, Iitororó, Nova Canaã e Planalto, 01 caso em Anagé, Condeúba, Ibicuí, Igaporã, Itarantim, Palma de Monte Alto, Livramento de N. Senhora, Potiraguá e Tremedal. Permanecem em investigação epidemiológica 13.875 (12,65%) casos (Tabela 1).

Dos casos confirmados na macrorregião, 30,63% (8.782) foram confirmados pelo exame laboratorial, 67,91% (19.471) foram por TR-Teste Rápido, 0,99% (283) foram por sorologia e 0,47% (134) confirmados clinicamente por critério epidemiológico (Tabela 1). Os critérios de confirmação de casos e orientações quanto ao tempo do isolamento social e domiciliar são referentes às orientações da NT 67 de 26 de maio de 2020 atualizada em 02 de setembro de 2020, baseada no “Guia de Vigilância Epidemiológica Emergência de Saúde Pública de Importância Nacional pela Doença pelo Coronavírus 2019” de 05 de agosto de 2020/MS.

Tabela 1. Distribuição dos casos de COVID-19, segundo situação da investigação. NRS-Sudoeste, 2020.**

Classificação	CASOS	
	Nº	%
Confirmados Laboratorialmente	8.782	30,63
Confirmados Clínico Epidemiológico	134	0,47
Confirmados Teste Rápido	19.471	67,91
Confirmados Sorológicos	283	0,99
Total de Confirmados com COVID-19	28.670	26,14
Recuperados	26.600	92,78
Descartados	67.127	61,21
Em investigação	13.875	12,65
Total do NRS - Sudoeste	109.672	100,0

Fonte: Boletim Diário de Monitoramento dos casos de COVID-19 - NRS-Sudoeste, dados obtidos até 07/11/2020

O Núcleo Regional de Saúde (NRS) Sudoeste, composto por 6 Bases Regionais de Saúde (BRS), registrou 14.691 (51,24%) casos confirmados na BRS Vitória da Conquista; 7.202 (25,12%) na BRS Itapetinga; 3.824 (13,34%) na BRS Brumado; 1.817 (6,34%) na BRS Guanambi; 626 (2,18%) na BRS Caetité e 510 (1,78%) na BRS Boquira. .

(COVID-19) RESISTÊNCIA DO VÍRUS EM SUPERFÍCIES

O novo coronavírus pode permanecer ativo por períodos distintos em superfícies, como paredes, roupas, móveis ou outros objetos, de acordo com o material. Veja alguns exemplos:

03h

NO AR

24h

PAPELÃO

72h

AÇO INOXIDÁVEL E PLÁSTICOS

04h

4 Dias

COBRE PAPEL

4 Dias

VIDRO E MADEIRA

O coronavírus pode ser inativado com o uso de água e sabão, álcool 70% ou solução de hipoclorito de sódio para desinfecção das superfícies.

Página 2/18

Dos 28.670 casos confirmados da macrorregião Sudoeste, 92,78% (26.600) se recuperaram e 5,46% (1.566) permanecem ativos. A regional de Vitória da Conquista apresenta o maior percentual de recuperados da macrorregião 94,28%, seguida pela regional de Guanambi 92,63% e Itapetinga 92,32%. Quanto aos casos ativos, a região de Boquira apresenta 10,98% dos casos ainda em acompanhamento, seguida de Brumado com 9,83% e Caetité com 6,07% dos casos (Tabela 2). Dos casos confirmados de COVID-19, 504 óbitos foram registrados em toda a macrorregião, representando um coeficiente de mortalidade de 28,70/100.000 de habitantes, observando um crescimento entre o número de óbitos de 2.65% da semana epidemiológica 44^a para a 45^a na macrorregião.

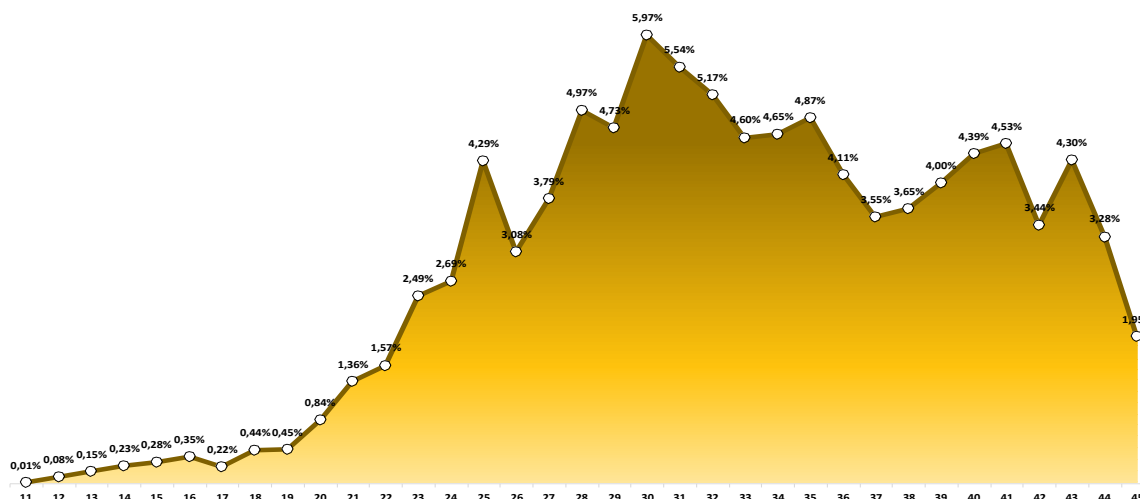
Tabela 2 - Número e distribuição percentual dos casos recuperados (cura) e ativos dos casos confirmados de COVID-19, NRS-Sudoeste 2020.**

Base Regional	Total Confirmados	Curas COVID-19	% Curas	Óbitos COVID-19	Casos Ativos	% Ativos
Boquira	510	442	86,67	12	56	10,98
Brumado	3824	3406	89,07	42	376	9,83
Caetité	626	570	91,05	18	38	6,07
Guanambi	1817	1683	92,63	26	108	5,94
Itapetinga	7202	6649	92,32	140	413	5,73
Vit. da Conquista	14691	13850	94,28	266	575	3,91

Fonte: Boletim Diário de Monitoramento dos casos de COVID-19 - NRS-Sudoeste, dados obtidos até 07/11/2020**, sujeitos a alterações

No gráfico 1 observa-se a distribuição dos casos confirmados da 12^a à 45^a semana epidemiológica. Houve um incremento de 4,31% na última semana em relação ao total geral de casos absolutos confirmados de COVID-19 na macrorregião, mantendo um significativo declínio da curva para os casos diagnosticados. Verifica-se um pico de casos confirmados na semana epidemiológica 30^a, apresentando uma curva descendente a partir de então, seguida por um platô entre a 33^a e 35^a semanas, permanecendo com uma forte tendência de queda entre as semanas 44^a e 45^a. Esta redução na curva dos casos confirmados, nas últimas semanas, pode ter sido contribuída também pela falta de atualização dos casos notificados no e-SUS e/ou a diminuição da testagem dos notificados por muitos municípios da macrorregião.

Gráfico 1. Distribuição de casos confirmados por Covid-19 por semana epidemiológica, NRS-Sudoeste, 2020.**

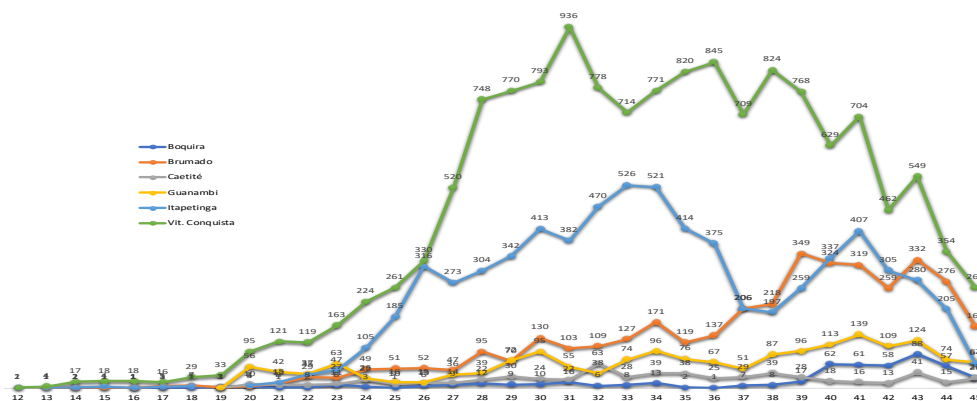


Fonte: e-SUS VE Notifica, dados obtidos em 07/11/2020**, a semana epidemiológica 45 apresenta dados preliminares.

<https://notifica.saude.gov.br/notificacoes>

O Gráfico 2 mostra a evolução dos casos confirmados de COVID-19 por regional de saúde, distribuídos em semanas epidemiológicas, iniciando na semana 12^a até a 45^a, que é atual. Verifica-se que das seis regiões que compõem a macrorregião sudoeste, a região de Itapetinga apresenta uma curva ascendente de casos que se estabilizou e a partir da semana 34^a observa-se um importante declínio, voltando a subir entre as semanas 39^a e 41^a, apresentando uma significativa queda posterior, até a semana atual. A região de Vitória da Conquista apresentou uma redução considerável em sua curva de casos confirmados entre a 39^a e 45^a semana. A regional de Brumado ultrapassou o número de casos da Região de Itapetinga nas últimas semanas. Já as regionais de Boquira, Caetité e Guanambi exibem números menores de casos.

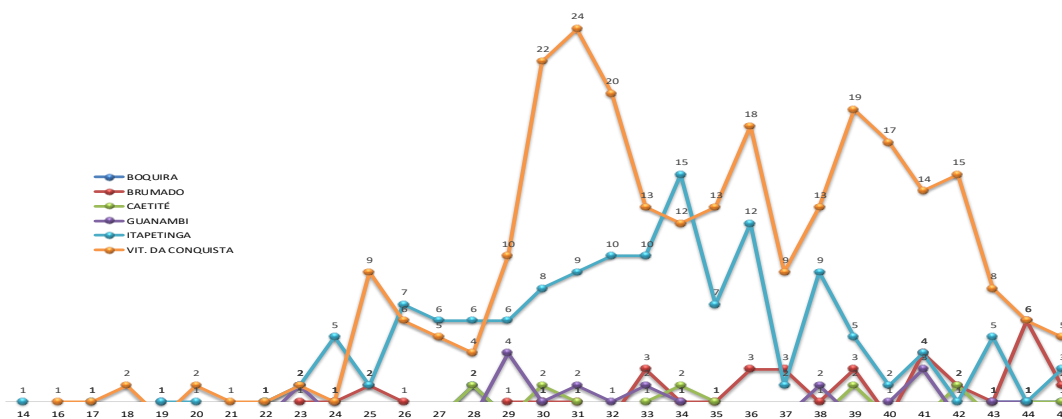
Gráfico 2 - Número de casos confirmados de COVID-19 por semana epidemiológica da macrorregião Sudoeste. 2020**



Fonte: e-SUS VE Notifica, dados obtidos em 07/11/2020**, a semana epidemiológica 45 apresenta dados preliminares.
<https://notifica.saude.gov.br/notificacoes>

O Gráfico 3 apresenta o total de óbitos de COVID-19 ocorridos na macrorregião, distribuídos por semana epidemiológica, por regional. Verifica-se uma frequência maior de óbitos entre as semanas 29^a à 45^a. Os registros e atualização dos óbitos nos sistemas de informação ainda encontram-se processando em alguns municípios da macrorregião. Observando por regional, a região de Vitória da Conquista apresenta uma constância na ocorrência de óbitos entre as semanas 20^a e 45^a. É possível perceber uma importante redução na curva relacionada à região de Vitória da Conquista, a partir da semana 40^a. Na região de Itapetinga, ocorreu uma queda significativa na 40^a semana, seguida por um discreto aumento nas semanas 41^a, 43^a e 45^a. A regional de Boquira registrou 1 óbito na semana atual.

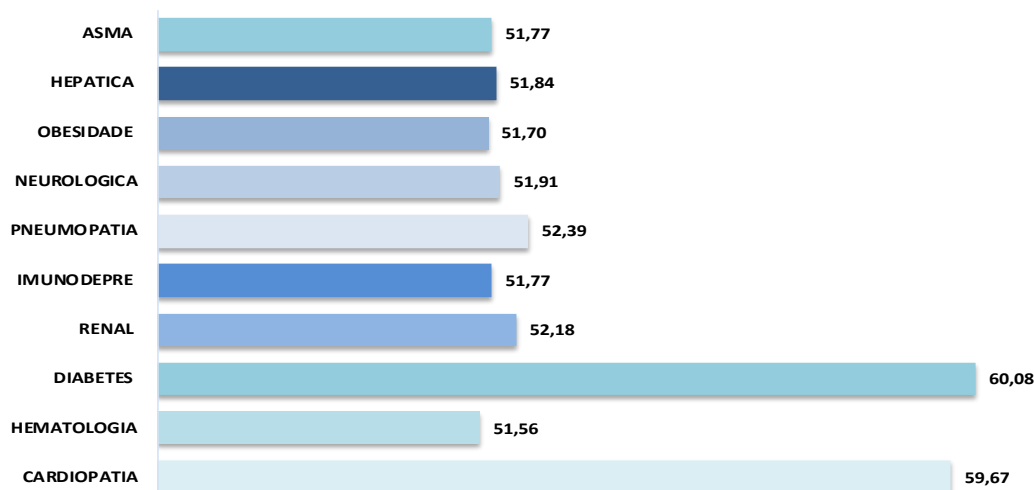
Gráfico 3 - Número de óbitos confirmados de COVID-19 por semana epidemiológica, segundo as regiões da macrorregião Sudoeste, 2020.**



Fonte: Planilha de monitoramento de óbitos da VIEP/NUCLEO, dados obtidos em 07/11/2020**, a semana epidemiológica 45 apresenta dados preliminares.

Nos casos de Síndrome Respiratória Aguda Grave hospitalizados da Macrorregião, verifica-se um percentual de 58,89% confirmados para COVID-19 (gráfico 5). Os casos de SRAG hospitalizados apresentam comorbidades variadas, com a associação de uma ou mais das patologias descritas no gráfico 4. Destes casos registrados no SIVEP Gripe, 60,08% tinham como comorbidade Diabetes, 59,67% Cardiopatias, ambas tem se destacado entre os internados por SRAG. Outras comorbidades também são frequentes e apresentam percentuais elevados como: 52,39% Pneumopatias; 52,18% de Doenças renais; 51,91% Doenças Neurológicas; 51,84% Doenças Hepáticas; 51,77% Asma e Imunodepressão; Obesidade com 51,70% e 51,56% Doenças Hematológicas.

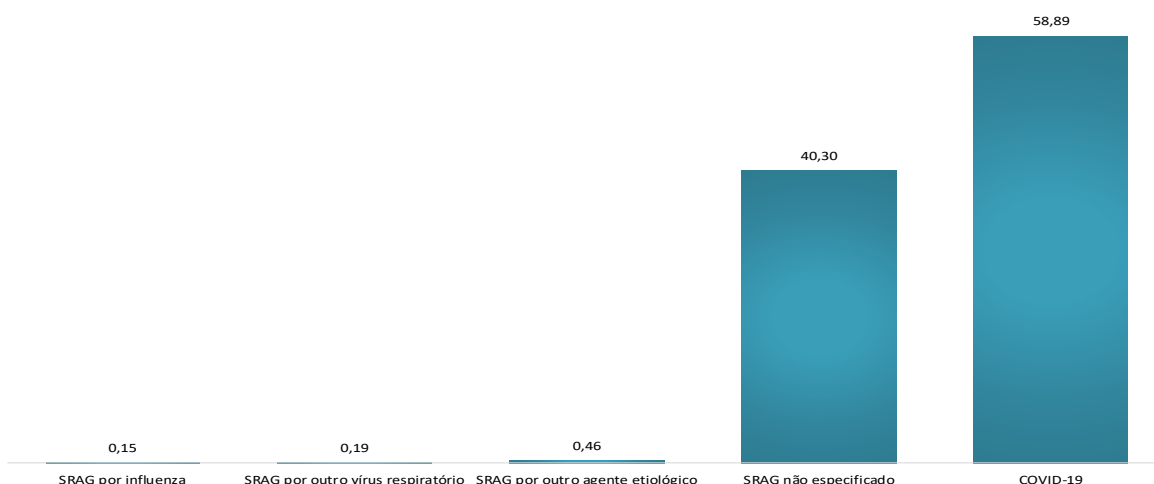
Gráfico 4 - Percentual de casos de SRAG hospitalizados confirmados para COVID-19, segundo comorbidade, da macrorregião Sudoeste, 2020.**



Fonte: SIVEP GRIPE, dados obtidos em 07/11/2020**, apresenta dados preliminares.
<https://sivepgripe.saude.gov.br/sivepgripe/login.html?0>

No gráfico 5 observa-se que, 40,30% dos casos de SRAG hospitalizados não tiveram diagnósticos especificados do agente etiológico e 58,89% foram confirmados para COVID-19, seguidos de 0,46% de SRAG por outros agentes etiológicos, 0,19% SRAG por outros vírus respiratórios e 0,15% de SRAG por Influenza.

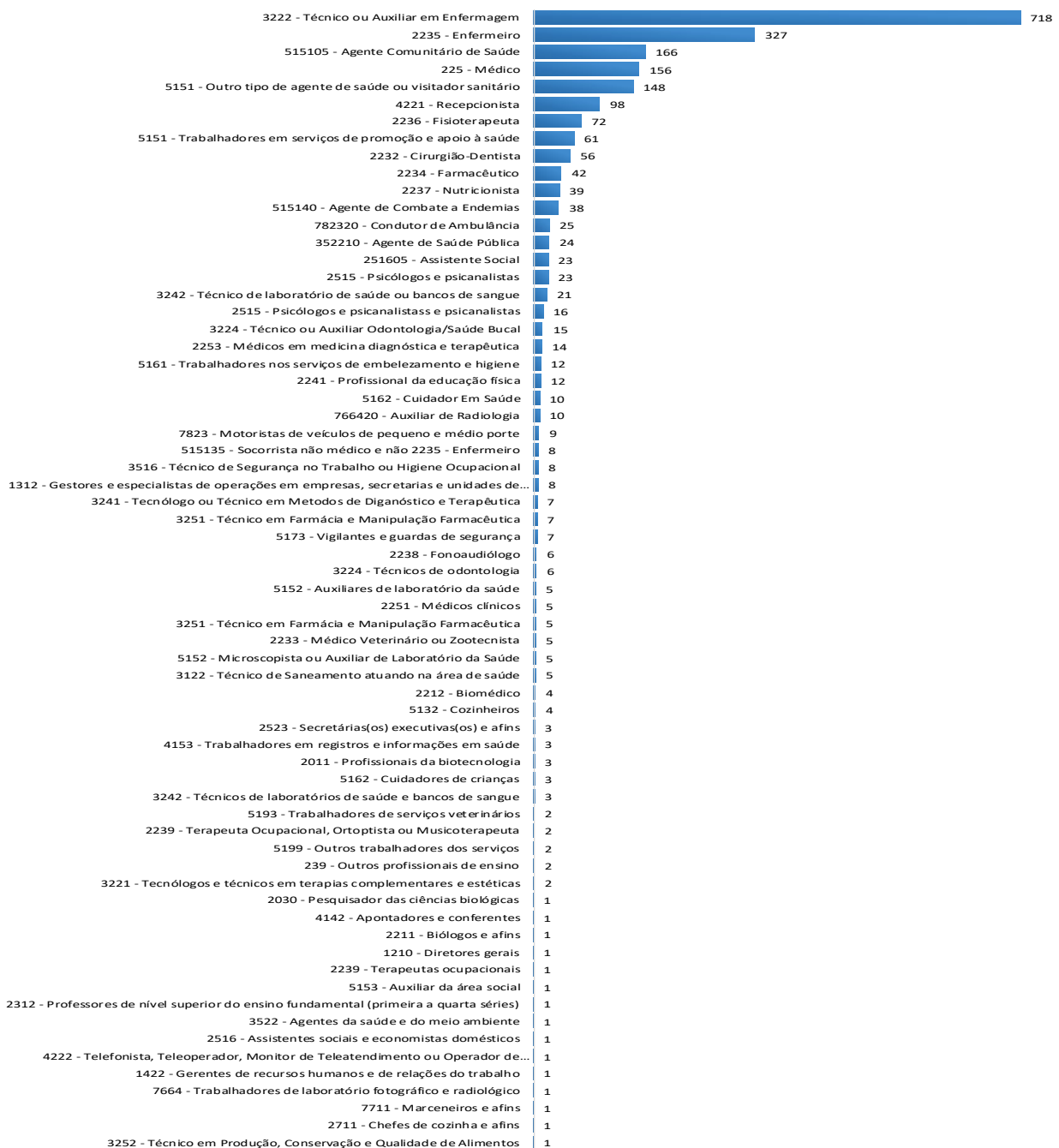
Gráfico 5 - Percentual de casos de SRAG hospitalizados confirmados para COVID-19, segundo etiologia, da macrorregião Sudoeste, 2020.**



Fonte: SIVEP GRIPE, dados obtidos em 07/11/2020**, apresenta dados preliminares.
<https://sivepgripe.saude.gov.br/sivepgripe/login.html?0>

Dos 18.462 profissionais que realizaram teste RT-PCR e TR, 16.192 (87,70%) testaram não detectável e/ou negativo e 2.270 (12,30%) detectável e/ou positivo para o vírus do COVID-19. No gráfico 6, verifica-se o número de profissionais que foram diagnosticados com COVID-19, segundo sua ocupação e especialidade. Os técnicos ou auxiliares de enfermagem correspondem a 31,63% (718) dos casos, seguidos de 14,41% (327) de enfermeiros e 6,87% (156) de médicos. Dos profissionais acometidos, observa-se uma frequência maior nos que estão operando diretamente na assistência aos casos suspeitos na Atenção Básica da Saúde, como os Agentes Comunitários de Saúde 7,31% (166) e outros tipos de Agente de Saúde ou Visitador Sanitário 6,52% (148), surgindo um crescimento nos recepcionistas, fisioterapeutas, cirurgiões-dentista, nutricionistas e farmacêuticos.

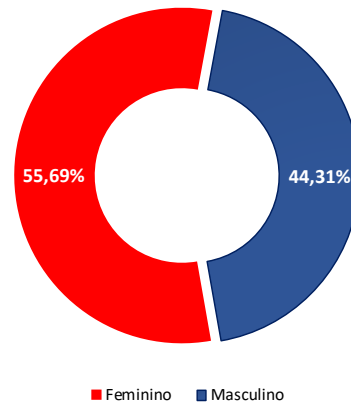
Gráfico 6 - Número de profissionais positivos por especialidades, da macrorregião Sudoeste, 2020.**



Fonte: e-SUS VE Notifica, dados obtidos em 07/11/2020**, a semana epidemiológica 45 apresenta dados preliminares.
<https://notifica.saude.gov.br/notificacoes>

Gráfico 7 - Distribuição dos casos confirmados segundo sexo na Macrorregião Sudoeste, 2020**

O Gráfico 7 mostra a distribuição percentual dos casos confirmados por sexo em toda macrorregional. Desta variável, observa-se que o sexo feminino com 55,69% ultrapassou o percentual de casos confirmados em relação ao sexo masculino 44,31%.



Fonte: e-SUS VE Notifica, dados obtidos em 07/11/2020**, a semana epidemiológica 45 apresenta dados preliminares.
<https://notifica.saude.gov.br/notificacoes>

Síndrome Multissistêmica Pediátrica (SIM-P)

Trata-se de uma doença temporalmente relacionada à COVID 19.

A notificação foi estabelecida pelo Ministério da Saúde com o objetivo de identificar, investigar e monitorar todos os casos de SIM-P no país, em conjunto com as Secretarias Estaduais e Municipais de Saúde (CONASS 2020). A recomendação aos pais e responsáveis é que em casos de febre alta por até três dias, levem a criança ou jovem ao serviço de saúde e mantenham as medidas preventivas contra a Covid-19 usando máscaras, higienizando as mãos e evitando aglomerações (CONASS 2020).

A definição de caso preliminar de SIM-P foi adaptada pelo Ministério da Saúde, com base na definição de caso da Organização Pan-Americana de Saúde (Opas)/OMS e validada pela Sociedade Brasileira de Pediatria, Sociedade Brasileira de Cardiologia e Instituto Evandro Chagas (IEC) (CONASS 2020).

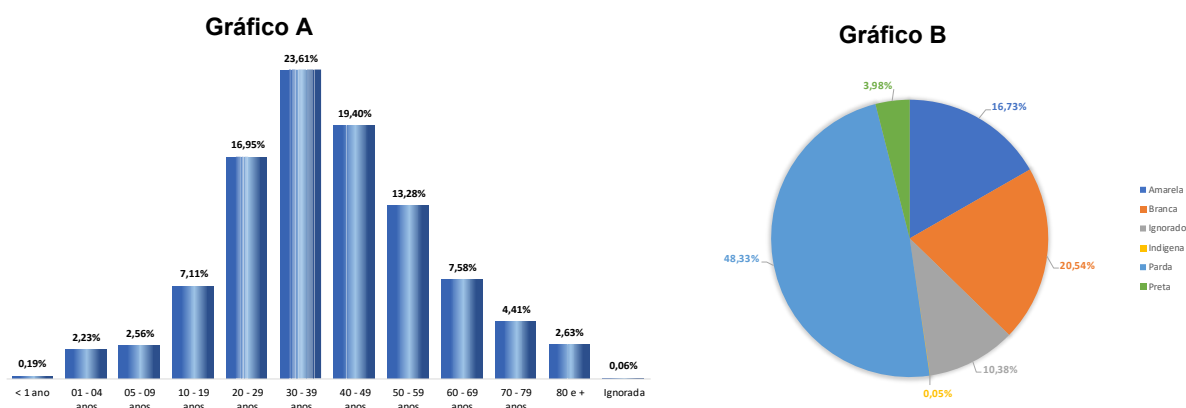
Os principais sinais e sintomas da SIM-P são febre alta (mínimo de 38°C) e persistente por mais de três dias, conjuntivite não purulenta, erupção cutânea bilateral ou sinais de inflamação mucocutânea (oral, mãos ou pés), hipotensão arterial ou choque, manifestações de disfunção miocárdica, pericardite, valvulite ou anormalidades coronárias, diarreia, vômito ou dor abdominal (CONASS 2020).

Os casos suspeitos devem ter evidência de Covid-19 (biologia molecular, teste antigênico ou sorológico positivo) ou história de contato com pacientes com Covid-19 (CONASS 2020).

Também podem ser considerados casos suspeitos crianças e adolescentes que preencherem critérios totais ou parciais para a síndrome de Kawasaki ou choque tóxico, com evidência de infecção pelo novo coronavírus (CONASS 2020).

A notificação de casos de SIM-P podem ser feitas pelo link a seguir: FICHA DE NOTIFICAÇÃO DE SIM-P (CONASS 2020).

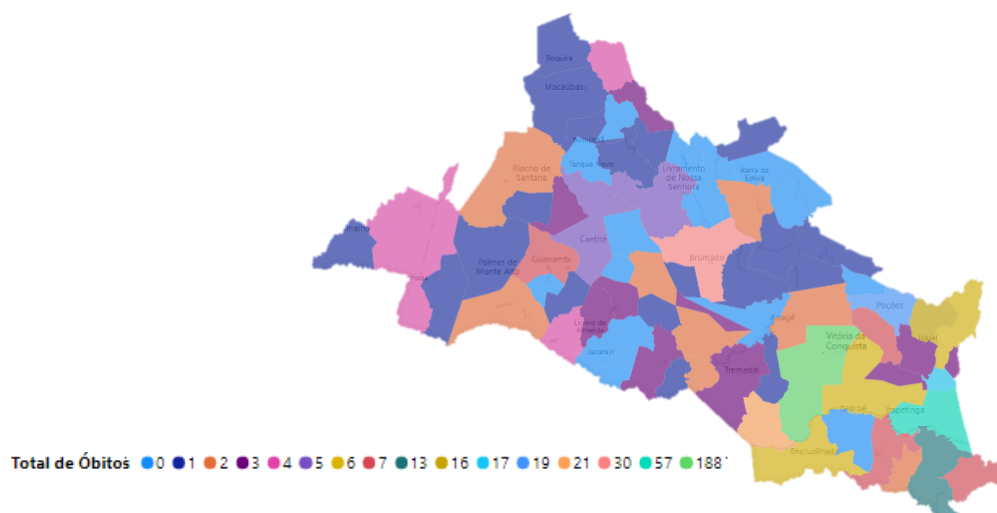
Gráfico 8 - Distribuição dos casos confirmados segundo Faixa Etária(A) e Raça/Cor(B) na Macrorregião Sudoeste, 2020**



Fonte: e-SUS VE Notifica, dados obtidos em 07/11/2020**, a semana epidemiológica 45 apresenta dados preliminares. <https://notifica.saude.gov.br/notificacoes>

A faixa etária com o maior risco de adoecimento continua a de 30 a 39 anos (23,61%), seguida da faixa etária de 40 a 49 anos (19,40%), de 20 a 29 anos (16,95%), de 50 a 59 anos (13,28%), acrescidos os de 60 a 69 anos (7,58%). É possível verificar no gráfico 8(A) uma frequência entre as faixas etárias de < de 1 ano a 19 anos, podendo ser caracterizado pela transmissão domiciliar e dos contatos sem prevenção dos adolescentes. Porém, a faixa etária de maior constância permanece nas idades de 20 a 59 anos, conforme a frequência estadual observada. Quanto à raça/cor, é possível perceber no gráfico 8 (B) que a parda (48,33%) prevalece em relação a outras na Macrorregião, sendo os indígenas de menor percentual entre as regiões (0,05%). Apesar da macro Sudoeste apresentar casos confirmados na população indígena, não houve registro de óbitos até o momento.

Figura - 1 - Número de Óbitos por localização geográfica, da macrorregião Sudoeste, 2020.**

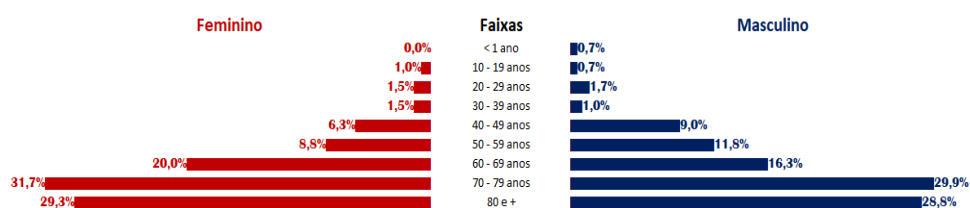


Fonte: Boletim Diário de Monitoramento dos casos de COVID-19 - NRS-Sudoeste, dados obtidos até 07/11/2020**

O percentual de óbitos na região Sudoeste é de 1,76% dos casos confirmados. Dos 504 óbitos por Covid-19 na macrorregião, apenas 287 foram encerrados no e-SUS - Notifica o que dificulta uma análise precisa dos óbitos através dos dados obtidos pelo sistema, além de comprometer a implementação imediata de medidas de controle da transmissão e o diagnóstico precoce para o tratamento dos casos. Os óbitos foram registrados em 59 municípios, o que representa 79,73% do total de cidades com casos confirmados da macrorregião. Dentre os óbitos, 266 são da BRS Vitória da Conquista; 140 da BRS Itapetinga; 42 da BRS de Brumado; 26 da BRS Guanambi; 18 da BRS de Caetité e 12 da BRS Boquira, representado na Figura 1

Os municípios com óbitos em residentes foram: Vitória da Conquista com 37,30% (188); Itapetinga com 11,31% (57); Brumado 5,95% (30); Cândido Sales 4,17% (21); Poções 3,77% (19); Itororó 3,37% (17); Iguai 3,17% (16); Itarantim com 2,58% (13); Potiraguá, Guanambi, Macarani, Planalto com 1,39% (7); Barra do Choça, Encruzilhada, Itambé e Ibicuí com 1,19% (6); Caetitê e Livramento de Nossa Senhora 0,99% (5); Malhada, Carinhanha, Ibipitanga e Urandi 0,79% (4); Rio do Pires, Caculé, Igaporã, Licínio de Almeida, Firmino Alves, Caatiba, Condeúba, Maetinga, Nova Canaã e Tremedal com 0,60% (3); Ituaçu, Rio do Antônio, Sebastião Laranjeiras, Maiquinique, Anagé, Riacho de Santana, Piripá e Presidente Jânio Quadros 0,40% (2) e os municípios de Boquira, Botuporã, Paramirim, Macaúbas, Aracatu, Guajeru, Malhada de Pedras, Tanhaçu, Palmas de Monte Alto, Feira da Mata, Pindaí, Iuiu, Matina, Belo Campo, Cordeiros, Caetanos, Mirante, Érico Cardoso e Ibicoara com 0,20% (1) cada (Figura 1).

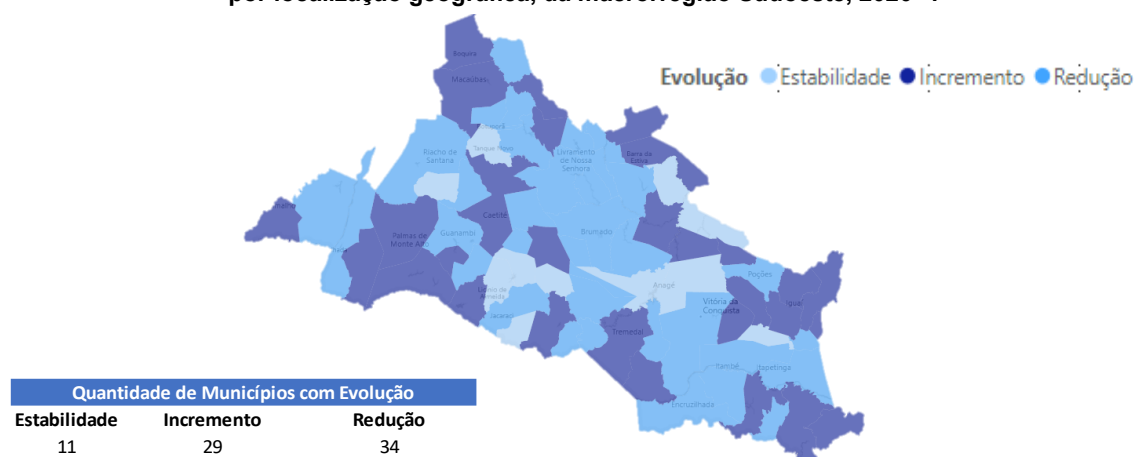
Gráfico 9 - Distribuição etária dos óbitos por COVID-19 com investigação concluída pela câmara técnica regional, da macrorregião Sudoeste 2020.



Fonte: Boletim Diário de Monitoramento dos casos de COVID-19 - NRS-Sudoeste, dados obtidos até 07/11/2020**

Observa-se que 504 óbitos foram confirmados até o momento, na pirâmide etária 493 já possuem investigação concluída a partir do monitoramento da câmara técnica regional. Destes 493 óbitos, 58,4% foram do sexo masculino, sendo que 29,9% ocorreram nas faixas etárias de 70 a 79 anos e 28,8% de 80 anos e mais. A distribuição percentual dos óbitos do sexo feminino correspondeu a 41,6% dos óbitos registrados, também é possível perceber uma maior frequência nas faixas etárias de 60 anos a 80 anos e mais. É possível identificar que, apesar de atualmente o percentual de mulheres confirmadas com o COVID 19 ter ultrapassado o número de homens, a quantidade de óbitos do sexo masculino permanece maior que o feminino. (Gráfico 9).

Figura 2 - Evolução da ocorrência dos casos de COVID-19 segundo a semana epidemiológica, por localização geográfica, da macrorregião Sudoeste, 2020.**



Fonte: Boletim Diário de Monitoramento dos casos de COVID-19 - NRS-Sudoeste, dados obtidos até 07/11/2020**

Na figura 2 está representada a distribuição espacial dos municípios que apresentaram frequência de casos durante a última semana epidemiológica. Dentre os 74 municípios da macrorregião, 11 mantiveram o número de casos estáveis, o que corresponde a um percentual de 14,86% do total de municípios; 29 municípios apresentaram um incremento no número de casos confirmados, perfazendo 39,19% dos municípios do NRS Sudoeste e 34 (45,94%) dos municípios exibiram uma redução dos casos novos na última semana.

No gráfico 10, observa-se o coeficiente de letalidade e percentual de recuperados dos casos de COVID - 19 no Brasil, Bahia e Macrorregião. Verifica-se que a letalidade da macro sudoeste (1,83%) encontra-se em menor percentual que os números do Brasil (2,94%) e da Bahia (2,17%). Em relação aos recuperados, o Brasil atualmente é considerado o segundo maior país em número de recuperados no mundo, compreendendo 88,72% do total de confirmados do país. O estado da Bahia e a macrorregional Sudoeste tem conseguido ultrapassar a marca nacional, alcançando 95,73% e 90,53% respectivamente.

Gráfico 10 - Coeficiente de Letalidade(A) Percentual de Recuperados(B) dos casos de COVID-19 no Brasil, Bahia e Macrorregião Sudoeste, 2020.

Gráfico A - Coeficiente de Letalidade

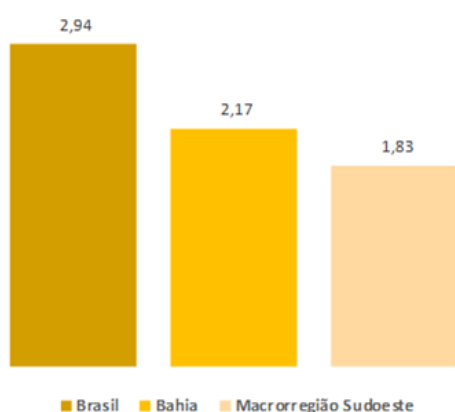
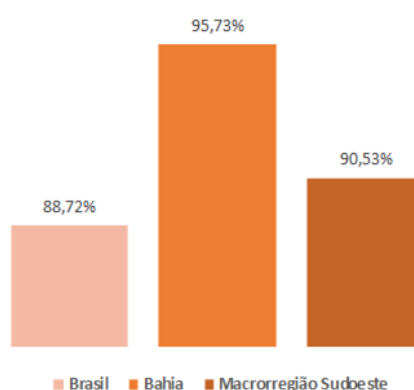


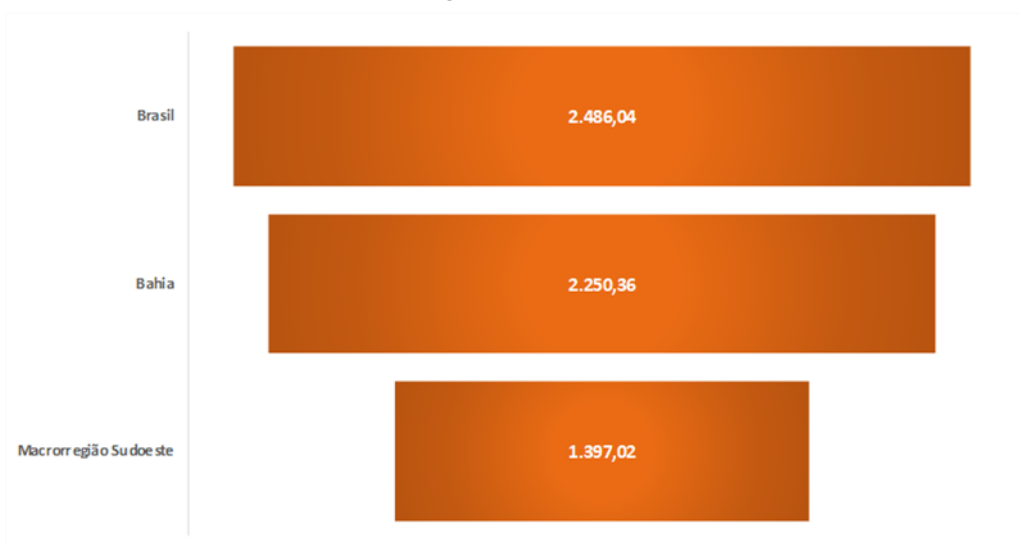
Gráfico B - Percentual de Recuperados



Fonte: Boletins epidemiológico da semana 42ª do MS, SESAB e macro sudoeste.

O coeficiente de incidência por 100.000 habitantes dos casos de COVID-19 no Brasil foi de 2.486,045 na 44ª semana epidemiológica, na Bahia 2.250,36, enquanto na macrorregião (1.397,02) o número corresponde a um coeficiente menor que o nacional e estadual, como observado no gráfico 11.

Gráfico 11 - Coeficiente de incidência dos casos de COVID-19 no Brasil, Bahia e Macrorregião Sudoeste, 2020.



Fonte: Boletins epidemiológico da semana 42ª do MS, SESAB e macro sudoeste.

Base Regional BOQUIRA

Na regional de Boquira, o coeficiente geral de Incidência (por 100.000 hab) alcançou 340,80 para toda a regional. Os municípios com maior percentual de curas foi Boquira (90,70%), seguidos de Paramirim (89,87%) e Ibipitanga (89,69%). Permanecem como casos ativos 10,98% dos confirmados. Verifica-se que o número de óbitos aumentou para 12. O coeficiente de letalidade é de 2,35 dos casos confirmados na regional.

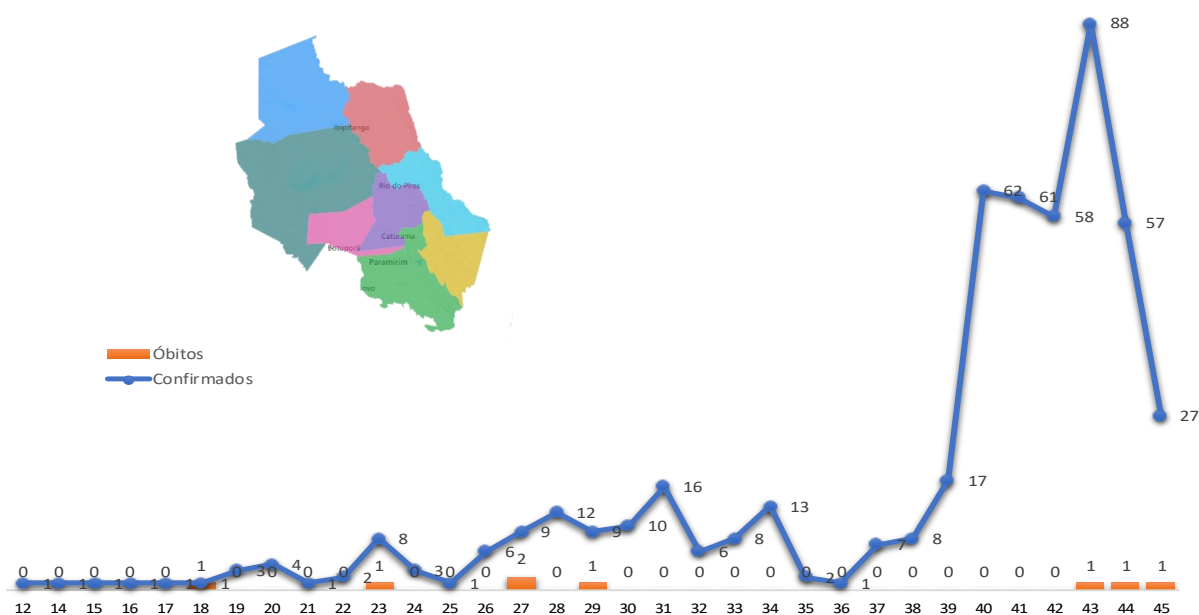
Tabela 3 - Número de casos confirmados, proporção e coeficiente de incidência e óbitos de Covid-19 por município de residência. Região de Boquira, 2020**

Base Regional	Municípios	Pop	Confirmados Laboratorial	Confirmados Sorologia	Confirmados TR - teste rápido	Confirmados Clínico/Epidemiológico	Total Confirmados	CURAS COVID-19	ÓBITOS COVID-19	Coef. de Incidência por 100.000	Casos Ativos	% de Curas
Boquira		149.648	190	23	297	0	510	442	12	340,80	56	86,7
	Boquira	21.508	12	7	24	0	43	39	1	199,93	3	90,7
	Botuporã	10.211	3	2	3	0	8	7	1	78,35	0	87,5
	Caturama	9.329	6	0	2	0	8	6	0	85,75	2	75,0
	Érico Cardoso	10.610	1	1	4	0	6	5	1	56,55	0	83,3
	Ibipitanga	14.902	113	0	110	0	223	200	4	1.496,44	19	89,7
	Macaubas	49.826	48	12	55	0	115	94	1	230,80	20	81,7
	Paramirim	21.607	3	0	76	0	79	71	1	365,62	7	89,9
	Rio do Pires	11.655	4	1	23	0	28	20	3	240,24	5	71,4

Fonte: Boletim Diário de Monitoramento dos casos de COVID-19 - NRS-Sudoeste, dados obtidos até 07/11/2020

O gráfico abaixo representa o número de casos confirmados e óbitos por semana epidemiológica. Quanto ao número de casos, apresentou um pico na 43ª semana, seguido por uma curva descendente verificada na semana atual. Em relação aos óbitos da regional, ocorreu 01 óbito na semana atual.

Gráfico 12 - Evolução do número de casos e óbitos de COVID-19 da Região de Boquira por semana de notificação



Fonte: e-SUS VE Notifica e Planilha de monitoramento de óbitos da VIEP/NUCLEO, dados obtidos em 07/11/2020**, a semana epidemiológica 45 apresenta dados preliminares. <https://notifica.saude.gov.br/notificacoes>

Base Regional BRUMADO

Na regional de Brumado, o coeficiente geral de Incidência (por 100.000 hab) alcançou 1.491,62 para toda a regional. O município com maior percentual de cura foram Contendas do Sincorá, Jussiape e Rio de Contas com 100%, seguido por Aracatu com 99,21% e Malhada de Pedras com 95,3%. Permanecem como casos ativos 9,83% dos confirmados. Verifica-se que o número de óbitos aumentou para 42 nesta semana, que correspondem a um coeficiente de letalidade de 1,10 dos casos confirmados da regional.

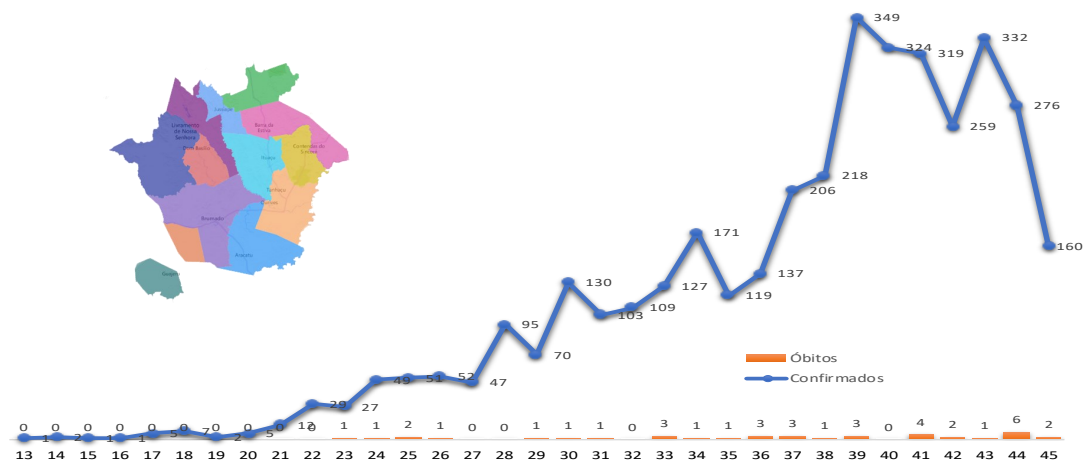
Tabela 4 - Número de casos confirmados, proporção e coeficiente de incidência e óbitos de Covid-19 por município de residência. Região de Brumado, 2020**

Base Regional	Municípios	Pop	Confirmados laboratorial	Confirmados Sorologia	Confirmados TR - teste rápido	Confirmados Clínico/Epidemiológico	Total Confirmados	CURAS COVID-19	ÓBITOS COVID-19	Coef. de Incidência por 100.000	Casos Ativos	% de Curas
Brumado		256.366	1982	22	1802	18	3824	3406	42	1.491,62	376	89,1
	Aracatu	13.135	17	2	108	0	127	126	1	966,88	0	99,2
	Barra da Estiva	20.598	38	1	58	0	97	63	0	470,92	34	64,9
	Brumado	67.195	1393	6	1120	17	2536	2294	30	3.774,09	212	90,5
	Contendas do Sin	4.066	0	0	37	0	37	37	0	909,99	0	100,0
	Dom Basílio	12.199	91	2	78	0	171	154	0	1.401,75	17	90,1
	Guajeru	6.937	2	1	7	0	10	9	1	144,15	0	90,0
	Ibicoara	19.571	3	0	33	0	36	15	1	183,95	20	41,7
	Ituaçu	18.962	18	0	32	0	50	35	2	263,69	13	70,0
	Jussiape	6.186	40	7	16	0	63	63	0	1.018,43	0	100,0
	Livramento de No	45.732	213	0	235	1	449	376	5	981,81	68	83,7
	Malhada de Pedr	8.393	76	2	49	0	127	121	1	1.513,17	5	95,3
	Rio de Contas	12.989	22	1	28	0	51	51	0	392,64	0	100,0
	Tanhaçu	20.403	69	0	1	0	70	62	1	343,09	7	88,6

Fonte: Boletim Diário de Monitoramento dos casos de COVID-19 - NRS-Sudoeste, dados obtidos até 07/11/2020

O gráfico abaixo representa o número de casos confirmados e óbitos por semana epidemiológica. É verificado um aumento de casos na regional a partir da semana 21ª com 12 casos, observando-se uma curva cíclica com semanas apresentando ascendência de casos, alcançando um pico na 39ª (349 casos), seguido por uma forte queda até a semana atual. Os óbitos ocorreram da semana 23ª a 26ª, sem registros nas semanas 27ª e 28ª, voltando a ocorrer em semanas alternadas, com registro de 02 óbitos na semana atual.

Gráfico 13 - Evolução do número de casos e óbitos de COVID-19 da Região de Brumado por semana de notificação, 2020.**



Fonte: e-SUS VE Notifica e Planilha de monitoramento de óbitos da VIEP/NUCLEO, dados obtidos em 07/11/2020**, a semana epidemiológica 45 apresenta dados preliminares. <https://notifica.saude.gov.br/notificacoes>

Base Regional CAETITÉ

Na regional de Caetité, o coeficiente geral de Incidência (por 100.000 hab) alcançou 281,85 para toda a regional. Os municípios com maior percentual de curas foram Jacaraci, Mortugaba e Tanque Novo(100%), seguidos de Licínio de Almeida (97,06%) e Ibiassucê (97%). Permanecem como casos ativos 6,07% dos confirmados. Verifica-se que o número de óbitos ocorridos neste período permaneceu em 18, que correspondem a um coeficiente de letalidade de 2,88 dos casos confirmados da regional.

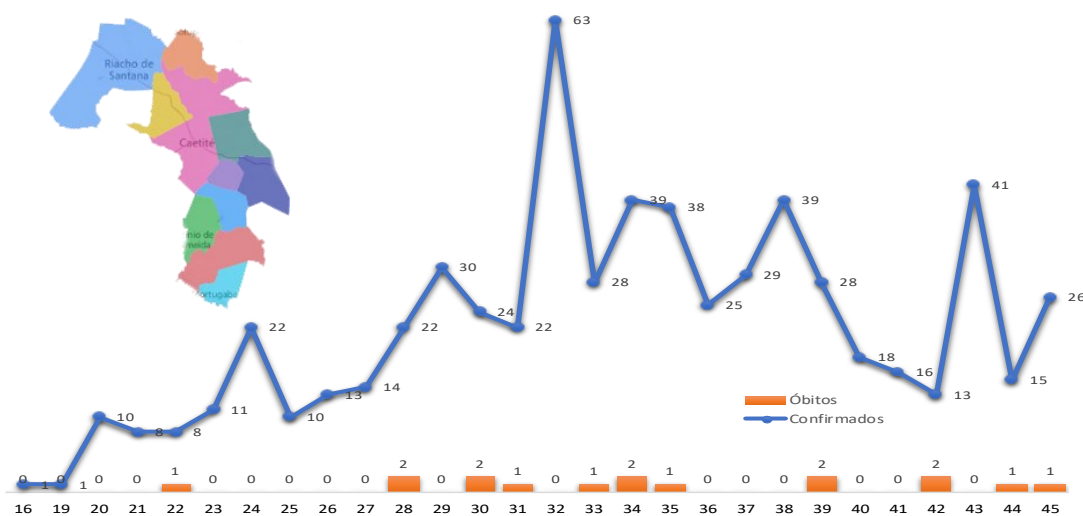
Tabela 5 - Número de casos confirmados, proporção e coeficiente de incidência e óbitos de Covid-19 por município de residência. Região de Caetité, 2020**

Base Regional	Municípios	Pop	Confirmados laboratorial	Confirmados Sorologia	Confirmados TR - teste rápido	Confirmados Clínico/Epidemiológico	Total Confirmados	CURAS COVID-19	ÓBITOS COVID- 19	Coef. de Incidência por 100.000	Casos Ativos	% de Curas
Caetité		222.104	191	13	421	1	626	570	18	281,85	38	91,1
	Caculé	23.170	5	0	63	0	68	63	3	293,48	2	92,6
	Caetité	50.975	52	0	145	0	197	169	5	386,46	23	85,8
	Ibiassucê	9.224	18	0	15	0	33	32	0	357,76	1	97,0
	Igaporã	15.640	22	0	11	1	34	27	3	217,39	4	79,4
	Jacaraci	14.842	1	0	10	0	11	11	0	74,11	0	100,0
	Lagoa Real	15.665	12	0	0	0	12	10	0	76,60	2	83,3
	Licínio de Almeida	12.388	7	1	94	0	102	99	3	823,38	0	97,1
	Mortugaba	12.042	19	0	11	0	30	30	0	249,13	0	100,0
	Riacho de Santana	35.421	31	12	54	0	97	92	2	273,85	3	94,8
	Rio do Antônio	15.371	17	0	16	0	33	28	2	214,69	3	84,8
	Tanque Novo	17.366	7	0	2	0	9	9	0	51,83	0	100,0

Fonte: Boletim Diário de Monitoramento dos casos de COVID-19 - NRS-Sudoeste, dados obtidos até 07/11/2020

O gráfico abaixo representa o número de casos confirmados e óbitos por semana epidemiológica. O maior número de casos, nas primeiras semanas, ocorreu na semana epidemiológica 24^a (22), seguida de uma constância de casos nas semanas subsequentes. Observa-se um pico na 32^a semana, alcançando 63 casos, entrando em uma curva cíclica. registrando 26 casos na semana atual. Os óbitos informados, apresentaram uma maior ocorrência nas semanas 28^a (2), 30^a(2), 34^a (2) e 39^a (2), com registro de 01 óbito na semana atual.

Gráfico 14 - Evolução do número de casos e óbitos de COVID-19 da Região de Caetité por semana de notificação, 2020.**



Fonte: e-SUS VE Notifica e Planilha de monitoramento de óbitos da VIEP/NUCLEO, dados obtidos em 07/11/2020**, a semana epidemiológica 45 apresenta dados preliminares. <https://notifica.saude.gov.br/notificacoes>

Base Regional GUANAMBI

Na regional de Guanambi, o coeficiente geral de Incidência (por 100.000 hab) alcançou 758,27 para toda a regional. Os municípios com maior percentual de curas foram Pindaí (98,44%) seguido por Feira da Mata (96,9%) e Guanambi (96,7%). Permanecem como casos ativos 5,94% dos confirmados. Verifica-se que o número de óbitos ocorridos neste período permaneceu em 26, que correspondem a um coeficiente de letalidade de 1,43 dos casos confirmados da regional.

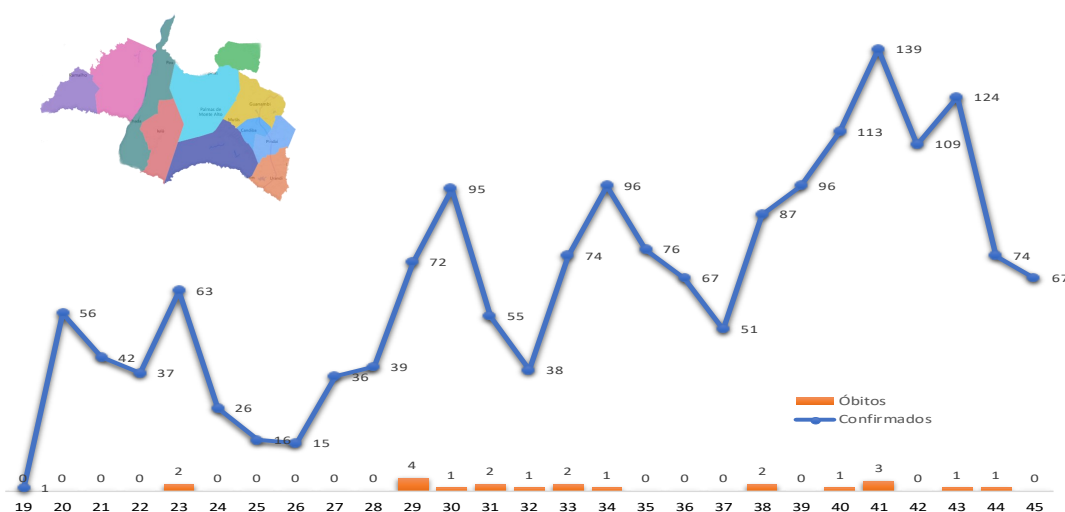
Tabela 6 - Número de casos confirmados, proporção e coeficiente de incidência e óbitos de Covid-19 por município de residência. Região de Guanambi, 2020**

Base Regional	Municípios	Pop	Confirmados Laboratorial	Confirmados Sorologia	Confirmados TR - teste rápido	Confirmados Clínico/Epidemiológico	Total Confirmados	CURAS COVID-19	ÓBITOS COVID-19	Coef. de Incidência por 100.000	Casos Ativos	% de Curas
Guanambi		239.625	993	17	801	6	1817	1683	26	758,27	108	92,6
	Candiba	14.319	17	0	24	0	41	36	0	286,33	5	87,8
	Carinhanha	29.018	37	7	120	0	164	148	4	565,17	12	90,2
	Feira da Mata	5.665	32	0	0	0	32	31	1	564,87	0	96,9
	Guanambi	84.481	774	0	271	5	1050	1015	7	1.242,88	28	96,7
	Iuiu	10.994	22	0	44	0	66	44	1	600,33	21	66,7
	Malhada	16.845	28	0	56	0	84	46	4	498,66	34	54,8
	Matina	12.201	4	0	3	0	7	5	1	57,37	1	71,4
	Palmas de Monte	21.750	40	1	31	1	73	69	1	335,63	3	94,5
	Pindaí	16.260	20	3	41	0	64	63	1	393,60	0	98,4
	Sebastião Laranjeira	11.434	5	6	8	0	19	17	2	166,17	0	89,5
	Urandi	16.658	14	0	203	0	217	209	4	1.302,68	4	96,3

Fonte: Boletim Diário de Monitoramento dos casos de COVID-19 - NRS-Sudoeste, dados obtidos até 07/11/2020

O gráfico abaixo representa o número de casos confirmados e óbitos por semana epidemiológica. É verificado um significativo número de casos na regional a partir da semana 20ª com 56 casos, ocorrendo um pico de 139 casos na 41ª semana, apresentando tendência de queda a partir da 42ª até a semana atual. É possível verificar no gráfico abaixo que os óbitos voltaram a acontecer na regional após a 29ª semana com 4 óbitos, sendo registrados em semanas alternadas, sem ocorrência na semana atual.

Gráfico 15 - Evolução do número de casos e óbitos de COVID-19 da Região de Guanambi por semana de notificação



Fonte: e-SUS VE Notifica e Planilha de monitoramento de óbitos da VIEP/NUCLEO, dados obtidos em 07/11/2020**, a semana epidemiológica 45 apresenta dados preliminares. <https://notifica.saude.gov.br/notificacoes>

Base Regional ITAPETINGA

Na região de Itapetinga, o coeficiente geral de Incidência (por 100.000 hab) alcançou 2.911,46 para toda a região. O município com maior percentual de cura foi Caatiba (99,24%), seguida por Itambé (97,42%) e Iguai (95,53%). Permanecem como casos ativos 5,73% dos confirmados. Verifica-se que o número de óbitos ocorridos neste período aumentou para 140, o que corresponde a um coeficiente de letalidade de 1,94 dos casos confirmados, destacando os municípios de Itapetinga (57), Itororó (17), Iguai (16), Itarantim (13), Potiraguá e Macarani (7) com números elevados na região.

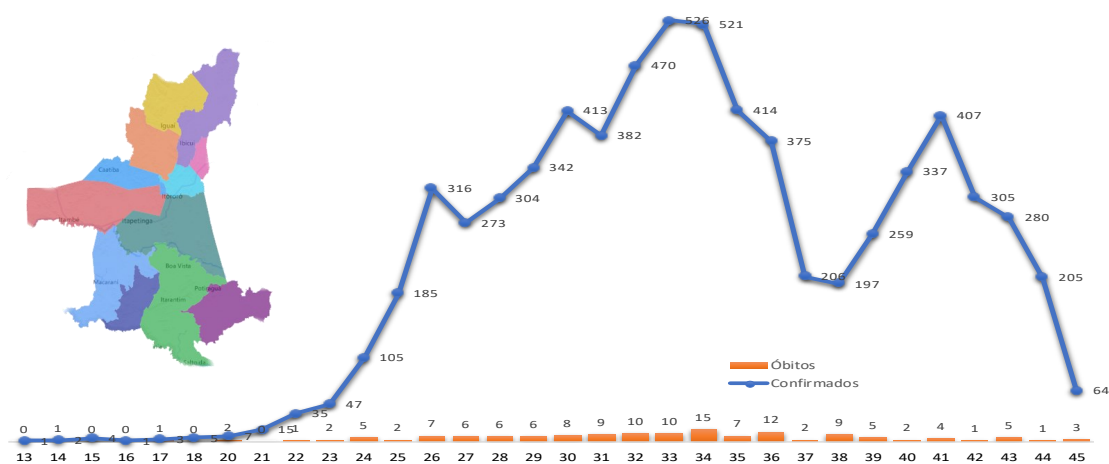
Tabela 7 - Número de casos confirmados, proporção e coeficiente de incidência e óbitos de Covid-19 por município de residência. Região de Itapetinga, 2020**

Base Regional	Municípios	Poa	Confirmados laboratorial	Confirmados Sorologia	Confirmados TR - teste rápido	Confirmados Clínico/Epidemiológico	Total Confirmados	CURAS COVID-19	ÓBITOS COVID- 19	Coef. de Incidência por 100.000	Casos Ativos	% de Curas
Itapetinga		247.367	1751	129	5269	53	7202	6649	140	2.911,46	413	92,3
	Caatiba	6.758	170	0	223	0	393	390	3	5.815,33	0	99,2
	Firmino Alves	5.617	55	2	36	13	106	98	3	1.887,13	5	92,5
	Ibicuí	16.198	193	0	555	1	749	702	6	4.624,03	41	93,7
	Iguai	26.916	71	0	411	33	515	492	16	1.913,36	7	95,5
	Itambé	23.049	198	1	343	0	542	528	6	2.351,51	8	97,4
	Itapetinga	76.147	772	55	1522	0	2349	2160	57	3.084,82	132	92,0
	Itarantim	19.747	12	6	225	1	244	225	13	1.235,63	6	92,2
	Itororó	20.382	145	2	979	2	1128	1053	17	5.534,29	58	93,4
	Macarani	18.755	41	60	377	0	478	433	7	2.548,65	38	90,6
	Maiquinique	10.112	17	1	46	0	64	61	2	632,91	1	95,3
	Nova Canaã	16.462	47	0	181	2	230	216	3	1.397,16	11	93,9
	Potiraguá	7.224	30	2	371	1	404	291	7	5.592,47	106	72,0

Fonte: Boletim Diário de Monitoramento dos casos de COVID-19 - NRS-Sudoeste, dados obtidos até 07/11/2020

O gráfico abaixo representa o número de casos confirmados e óbitos por semana epidemiológica. É verificado nesta região um aumento de casos a partir da semana 21^a (15 casos), chegando a apresentar uma curva cíclica ascendente com 316 casos na semana 26^a e 413 na semana 30^a. Observa-se um pico na 33^a semana com 536 casos, entrando em uma significativa curva descendente entre a 41^a semanas até a semana atual. Em relação aos óbitos, a ocorrência apresenta-se constante. A partir da 24^a semana observa-se um crescimento da quantidade de óbitos, chegando a 15 óbitos na semana epidemiológica 34^a, sendo registrados na semana atual mais 03 óbitos.

Gráfico 16 - Evolução do número de casos e óbitos de COVID-19 da Região de Itapetinga por semana de notificação, 2020.**



Fonte: e-SUS VE Notifica e Planilha de monitoramento de óbitos da VIEP/NUCLEO, dados obtidos em 07/11/2020**, a semana epidemiológica 45 apresenta dados preliminares. <https://notifica.saude.gov.br/notificacoes>

Base Regional

VITÓRIA DA CONQUISTA

Na região de Vitória da Conquista, o coeficiente geral de Incidência (por 100.000 hab) alcançou 2.292,18 para toda a região. Observam-se elevadas incidências nos municípios de Cândido Sales (3.104,53) e Vitória da Conquista (3.060,45). Os municípios com maior percentual de curas foram Condeúba e Ribeirão do Largo (100%), seguido por Presidente Jânio Quadros (99,2%) e Bom Jesus da Serra (99%), Tabela 8. Permanecem como casos ativos 3,91% dos confirmados. Verifica-se que o número de óbitos ocorridos neste período aumentou para 266, que correspondem a um coeficiente de letalidade de 1,81 dos casos confirmados da região.

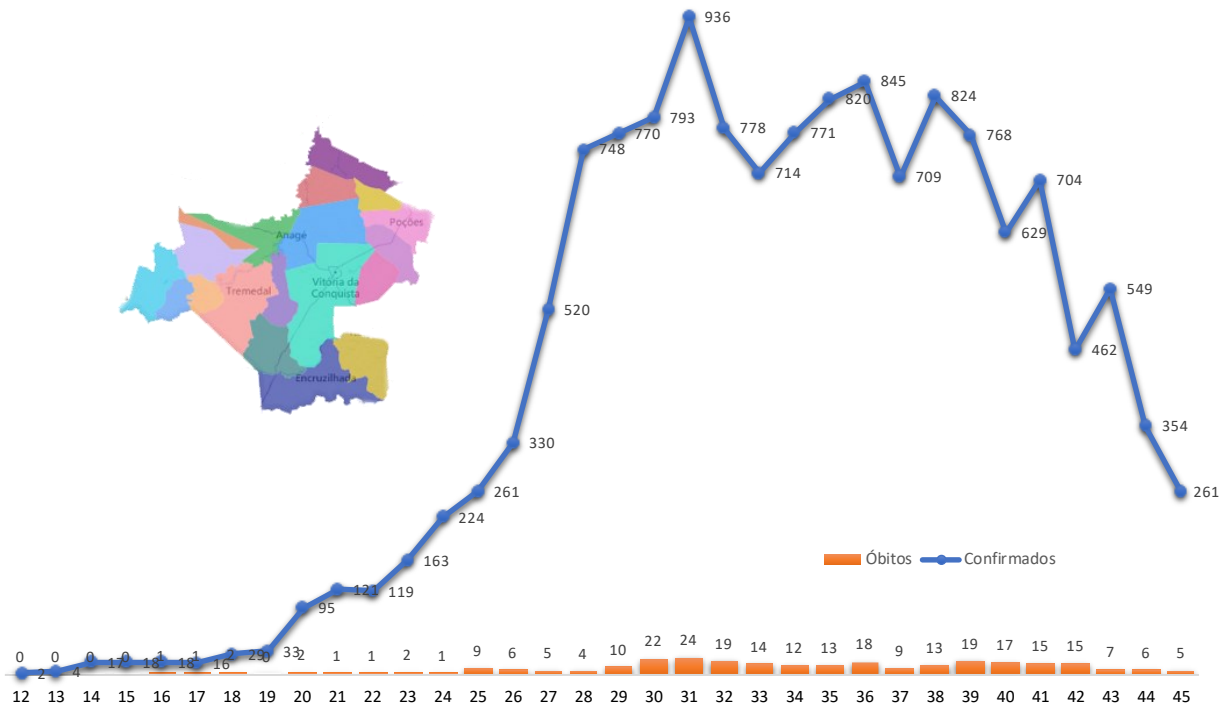
Tabela 8 - Número de casos confirmados, proporção e coeficiente de incidência e óbitos de Covid-19 por município de residência. Região de Vit. da Conquista, 2020**

Base Regional	Municípios	Pop	Confirmados Laboratorial	Confirmados Sorologia	Confirmados TR - teste rápido	Confirmados Clínico/Epidemiológico	Total Confirmados	CURAS COVID-19	ÓBITOS COVID-19	Coef. de Incidência por 100.000	Casos Ativos	% de Curas
Vit. da Conquista		640.917	3675	79	10881	56	14691	13850	266	2.292,18	575	94,3
	Anagé	22.005	11	0	136	1	148	123	2	672,57	23	83,1
	Barra do Choça	31.603	188	8	304	2	502	449	6	1.588,46	47	89,4
	Belo Campo	17.211	19	29	57	0	105	96	1	610,07	8	91,4
	Bom Jesus da Serra	9.880	6	1	94	0	101	100	0	1.022,27	1	99,0
	Caetanos	14.542	50	3	134	13	200	195	1	1.375,33	4	97,5
	Cândido Sales	25.189	167	22	593	0	782	739	21	3.104,53	22	94,5
	Caraíbas	8.951	9	0	18	0	27	27	0	301,64	0	100,0
	Condeúba	17.247	54	7	24	1	86	65	3	498,64	18	75,6
	Cordeiros, BA, Bra	8.614	30	0	25	0	55	46	1	638,50	8	83,6
	Encruzilhada	17.006	42	1	212	0	255	240	6	1.499,47	9	94,1
	Maetinga	3.161	11	1	59	0	71	67	3	2.246,12	1	94,4
	Mirante	8.641	12	0	101	0	113	99	1	1.307,72	13	87,6
	Piripa	10.707	13	1	68	3	85	75	2	793,87	8	88,2
	Planalto	26.265	8	0	368	2	378	352	7	1.439,18	19	93,1
	Poções	46.871	34	0	959	0	993	956	19	2.118,58	18	96,3
	Pres. Jânio Quadros	12.338	85	0	165	0	250	248	2	2.026,26	0	99,2
	Ribeirão do Largo	5.812	46	0	20	0	66	66	0	1.135,58	0	100,0
	Tremedal	16.394	2	0	112	1	115	111	3	701,48	1	96,5
	Vitória da Conquista	338.480	2888	6	7432	33	10359	9796	188	3.060,45	375	94,6

Fonte: Boletim Diário de Monitoramento dos casos de COVID-19 - NRS-Sudoeste, dados obtidos até 07/11/2020

O gráfico abaixo representa o número de casos confirmados e óbitos por semana epidemiológica. É verificado nesta região um aumento de casos a partir da semana 20ª com 95 casos, representado por uma curva ascendente até a semana 28ª com 748 casos, seguindo com uma elevação significativa de 936 casos na 31ª semana epidemiológica, apresentando uma importante curva descendente a partir da 38ª, permanecendo em queda na semana atual. Em relação aos óbitos, a ocorrência apresenta-se constante a partir da 16ª semana epidemiológica, exibindo um número significativo na quantidade de óbitos na semana 31ª (24), com registro de 05 óbitos na semana atual.

Gráfico 17 - Evolução do número de casos e óbitos de COVID-19 da Região de Vit. da Conquista por semana de notificação, 2020.**



Fonte: e-SUS VE Notifica e Planilha de monitoramento de óbitos da VIEP/NUCLEO, dados obtidos em 07/11/2020**, a semana epidemiológica 45 apresenta dados preliminares. <https://notifica.saude.gov.br/notificacoes>

NOVEMBRO AZUL - 2020

NOVEMBRO AZUL

Realize o exame da próstata

SUDOESTE **NRS**
NÚCLEO REGIONAL DE SAÚDE

Editorial Boletim COVID-19

Diretora Regional da Saúde (NRS-Sudoeste) – Dra. Karoline Silva Rebouças
Coord. Administrativo - John Willian Sousa Sande

Bases de Regionais de Saúde

Boquira - Brumado - Caetité - Guanambi - Itapetinga - Vitória da Conquista

Equipe Elaboração Técnica Descritiva

Juliana Ramos de Vasconcelos
Márcia de Queiros V. Marques

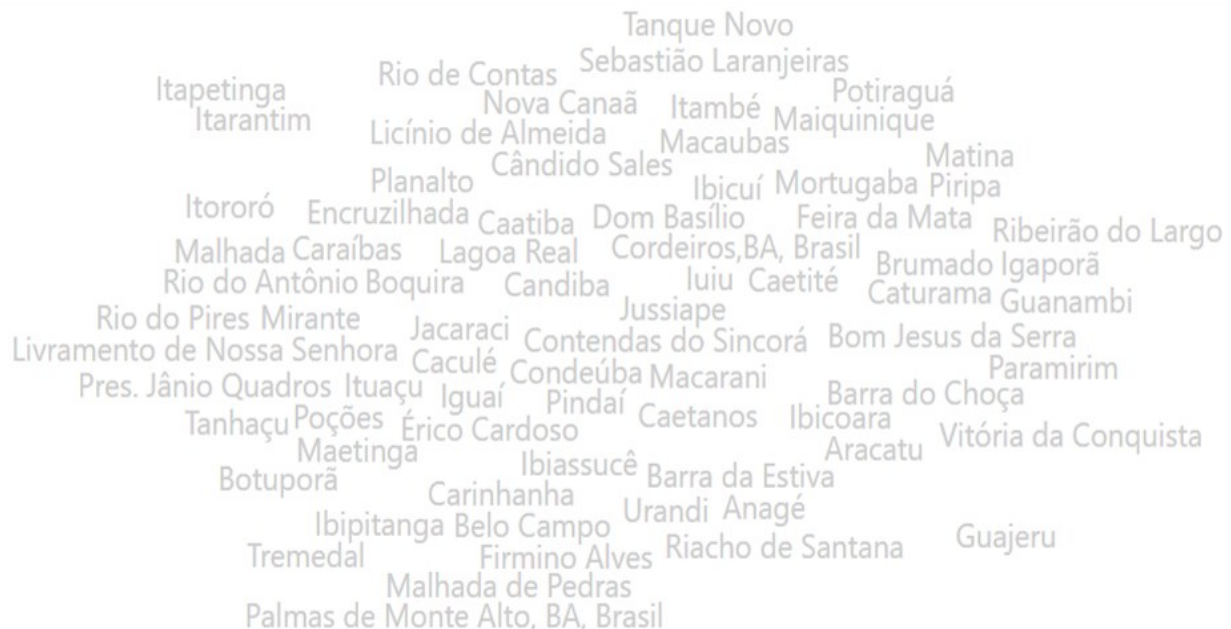
Diagramação, Modelagem, Montagem e (ETL)

Edson Arruda da Silva
Alanna Valkyria Arruda Silva

COLABORADORES:

Alzira Stela Boa Sorte Moraes	Josana Oliveira Rodrigues	Maria Jose Silva Braga
Carla Almeida Santos Silva	Joseane Kelly Ferreira de Almeida	Mirian Santos Oliveira
Carmem Conceição F S Bomfim	Karla Suzziane Silva Rodrigues	Ruth Martins da Silva
Catarina Ribeiro Fernandes	Lívia Maria Selis Cassia	Solon Ferreira de Souza
Derival Santos	Luciana S F Chatzivagiannis	Soraia Pereira Bizerra
Dolores Lima Moreira	Luciene Alves Araújo Miranda	Suze Cleide Almeida Vieira
Evangivaldo Alves Rocha	Luiz Carlos Dantas de Almeida	Thaina Moreira Barbosa
Gerusa Miranda de A. Sena	Mara Neci Souza de Santana	Verônica Pereira Batista Barbosa
Índio Mafra Vilasboas	Marcia Luzia Costa de Azevedo Teixeira	
João Batista Dias Cardoso	Maria Doroteia Teixeira Santos Reis	
Joelma Meira Ferreira	Maria Ferreira de Souza	

Todos os demais servidores, secretários, técnicos e colaboradores dos 74 municípios que compõem o Núcleo Sudoeste

**SALA DE SITUAÇÃO COVID-19 - NRS-SUDOESTE**

VIEP (77) 3421-4156 VISA (77) 3421-8642 ADM (77) 1740– e-mail: covid19viep20@gmail.com