

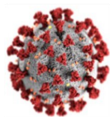
Nº 16 - 05/10/2020

Boletim Epidemiológico

NÚCLEO REGIONAL DE SAÚDE SUDOESTE



SECRETARIA
DA SAÚDE



O que é o COVID-19 (Novo Coronavírus)

Coronavírus é uma família de vírus que causam infecções respiratórias. O novo agente do coronavírus (SARS-CoV-2) foi descoberto em 31 de dezembro de 2019, após casos registrados na China, e provoca a doença chamada de COVID-19.

A maioria das pessoas é infectada com os coronavírus comuns ao longo da vida, sendo as crianças pequenas mais propensas a se infectarem com o tipo mais comum do vírus.

Sintomas

Os sinais e sintomas do coronavírus são principalmente respiratórios, semelhantes a um resfriado. Podem, também, causar infecção do trato respiratório inferior, como as pneumonias. No entanto, o novo coronavírus (SARS CoV-2) ainda precisa de mais estudos e investigações para caracterizar melhor os sinais e sintomas da doença.

Febre

Tosse

Dificuldade de respirar



Prevenção

Devem ser adotados cuidados básicos para reduzir o risco geral de contrair ou transmitir infecções respiratórias agudas. Algumas medidas são:

Lavar as mãos

Evitar contato com pessoas gripadas

Usar lenço descartável



Cubra nariz e boca ao tossir e espirrar

Evite tocar nos olhos, nariz e boca

Mantenha ambientes ventilados



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 21.483(23,94%) casos confirmados, com descarte de 55.120 (61,42%) do total de 89.748 notificados na macrorregião. Quanto a confirmação dos casos clínico/epidemiológicos, foram registrados 98 casos (0,46%) em 17 municípios, 33 casos no município de Iguai, 17 casos em Brumado, 11 em Vitória da Conquista, 10 em Caetanos, 09 em Firmino Alves, 03 casos no município de Piripá, 02 casos em Barra do Choça, Nova Canaã, Itororó e Planalto, 01 caso em Anagé, Itarantim, Ibicuí, Igarorã, Guanambi, Potiraguá e Tremedal. Permanecem em investigação epidemiológica 13.145 (14,65%) casos (Tabela 1).

Dos casos confirmados na macrorregião, 27,94% (6.002) foram confirmados pelo exame laboratorial, 70,45% (15.134) foram por TR-Teste Rápido, 1,16% (249) foram por sorologia e 0,46% (98) 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	6.002	27,94
Confirmados Clínico Epidemiológico	98	0,46
Confirmados Teste Rápido	15.134	70,45
Confirmados Sorológicos	249	1,16
Total de Confirmados com COVID-19	21.483	23,94
Recuperados	19.362	90,13
Descartados	55.120	61,42
Em investigação	13.145	14,65
Total do NRS - Sudoeste	89.748	100,0

Fonte: Boletim Diário de Monitoramento dos casos de COVID-19 - NRS-Sudoeste, dados obtidos até 03/10/2020**.

O Núcleo Regional de Saúde (NRS) Sudoeste, composto por 6 Bases Regionais de Saúde (BRS), registrou 11.676 (54,35%) casos confirmados na BRS Vitória da Conquista; 5.761 (26,82%) na BRS Itapetinga; 2.191 (10,20%) na BRS Brumado; 1.185 (5,52%) na BRS Guanambi; 490 (2,28%) na BRS Caetité e 180 (0,84%) na BRS Boquirá.

Dos 21.483 casos confirmados da macrorregião Sudoeste, 90,13% (19.362) se recuperaram e 7,99% (1.717) permanecem ativos. A regional de Guanambi apresenta o maior percentual de recuperados da macrorregião 92,91%, seguida pela regional de Vitória da Conquista 92,29% e Caetité com 90,41%. Quanto aos casos ativos, a região de Boquira apresenta 28,33% dos casos ainda em acompanhamento, seguida de Brumado com 12,96% e Itapetinga com 10,38% dos casos (Tabela 2). Dos casos confirmados de COVID-19, 404 óbitos foram registrados em toda a macrorregião, representando um coeficiente de mortalidade de 23,01/100.000 de habitantes, observando um crescimento entre o número de óbitos de 6,31% da semana epidemiológica 39ª para a 40ª na macrorregião.

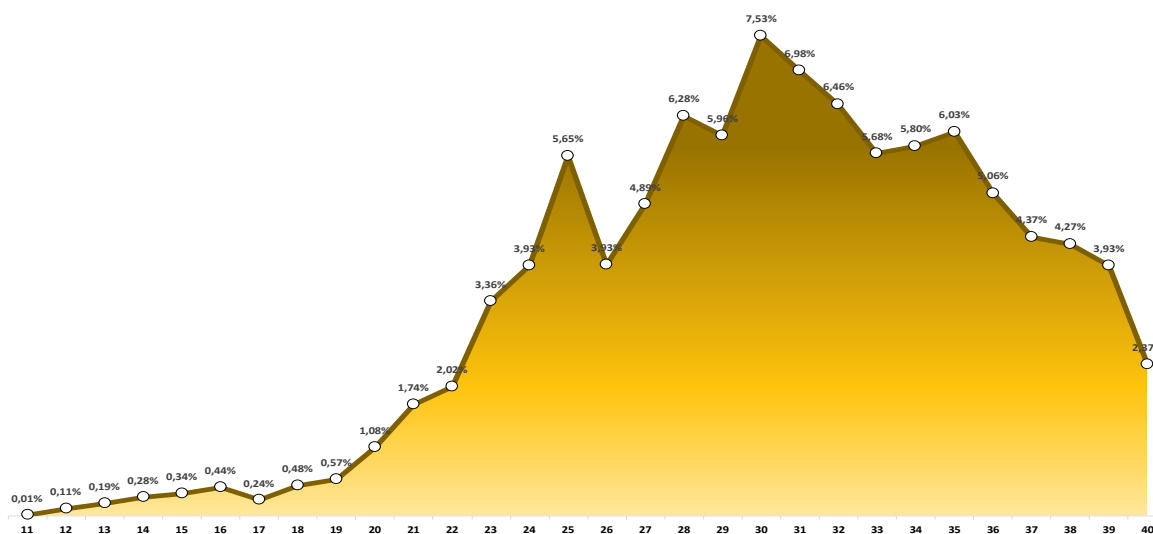
Tabela 2 - Número e distribuição percentual dos casos recuperados (cura) e ativos dos casos confirmados de COVID-19, NRS-Sudoeste 2020.**

Base Regional	Total Confirmados	Curas COVID-19	% Curas	Óbitos COVID-19	Casos Ativos	% Ativos
Boquira	180	123	68,33	6	51	28,33
Brumado	2191	1883	85,94	24	284	12,96
Caetité	490	443	90,41	14	33	6,73
Guanambi	1185	1101	92,91	18	66	5,57
Itapetinga	5761	5036	87,42	127	598	10,38
Vit. da Conquista	11676	10776	92,29	215	685	5,87

Fonte: Boletim Diário de Monitoramento dos casos de COVID-19 - NRS-Sudoeste, dados obtidos até 03/10/2020**, sujeitos a alterações

No gráfico 1 observa-se a distribuição dos casos confirmados da 12ª à 40ª semana epidemiológica. Houve um incremento de 7,78% na última semana em relação ao total geral de casos absolutos confirmados de COVID-19 na macrorregião, na semana 40ª, mantendo um significativo declínio da curva para os casos diagnosticados. Verifica-se um pico de casos confirmados na semana epidemiológica 30ª, apresentando queda a partir de então, seguida por um platô entre a 33ª e 35ª semanas, permanecendo com uma forte tendência de queda entre as semanas 36ª e 40ª. 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.**

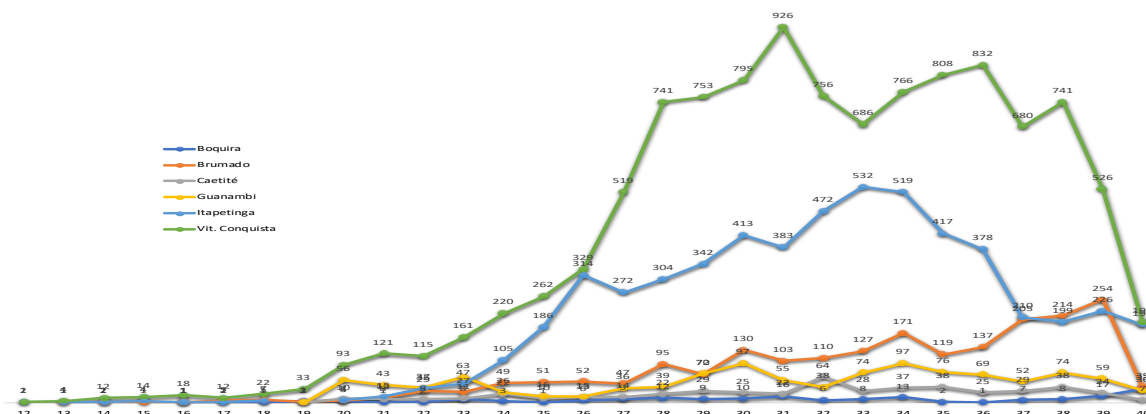


Fonte: e-SUS VE Notifica, dados obtidos em 03/10/2020**, a semana epidemiológica 40 apresenta dados preliminares.

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

O Gráfico 2 demonstra a evolução dos casos confirmados de COVID-19 por regional de saúde, distribuídos em semanas epidemiológicas, iniciando na semana 12^a até a 40^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, até a semana atual. A região de Vitória da Conquista apresentou uma redução considerável na sua curva de casos confirmados entre a 36^a e a 40^a semana. Já as regionais de Boquira, Caetité, Brumado e Guanambi exibem números menores de casos.

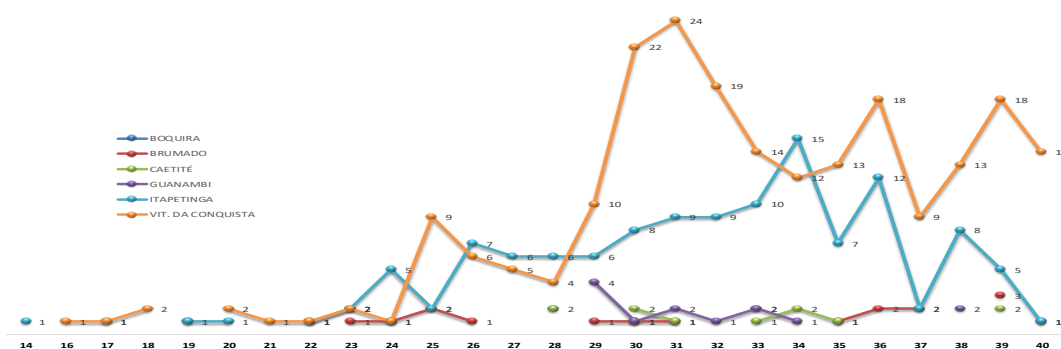
Gráfico 2 - Número de casos confirmados de COVID-19 por semana epidemiológica da macrorregião Sudoeste. 2020**



Fonte: e-SUS VE Notifica, dados obtidos em 03/10/2020**, a semana epidemiológica 40 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 40^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 40^a. É possível perceber, uma importante redução nas curvas relacionadas às regiões de Vitória da Conquista e de Itapetinga entre as semanas 36^a e 37^a, seguida por um aumento, na semana 38^a, com posterior tendência de queda, até a semana atual. As regionais de Brumado, Caetité, Boquira e Guanambi, não apresentaram registro de óbitos na 40^a semana.

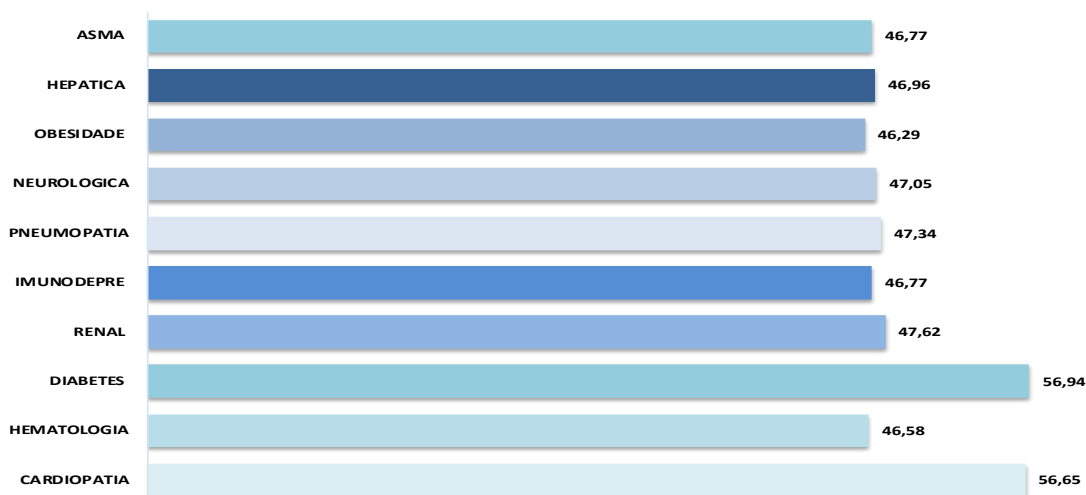
Gráfico 3 - Número de óbitos confirmados de COVID-19 por semana epidemiológica, segundo as regiões da macrorregião Sudoeste, 2020.**



Fonte: Planilha de monitoramento de óbitos da VIEP/NUCLEO, dados obtidos em 03/10/2020**, a semana epidemiológica 40 apresenta dados preliminares.

Nos casos de Síndrome Respiratória Aguda Grave hospitalizados da Macrorregião, verifica-se um percentual de 55,76% 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, 56,94% tinham como comorbidade Diabetes, 56,65% Cardiopatia, ambas tem se destacado entre os internados por SRAG. Outras comorbidades também são frequentes e apresentam percentuais elevados como: 47,62% de Doenças renais; 47,34% Pneumopatia; 47,05% Neurológicas; 46,96% Doenças Hepáticas; 46,77% Imunodepressão e Asma; 46,58% Doenças Hematológicas; seguidos de Obesidade com 46,29%.

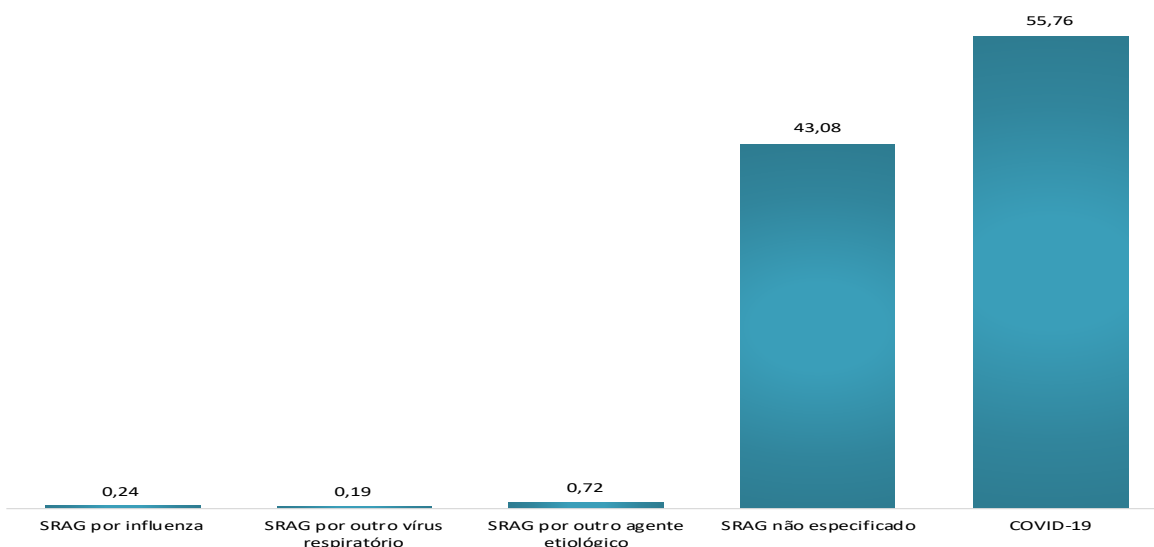
Gráfico 4 - Percentual de casos de SRAG hospitalizados confirmados para COVID-19, segundo comorbidade, da macrorregião Sudoeste, 2020.**



Fonte: SIVEP GRIPE, dados obtidos em 03/10/2020**, apresenta dados preliminares.
<https://sivepgripe.saude.gov.br/sivepgripe/login.html?0>

No gráfico 5 observa-se que, 43,08% dos casos de SRAG hospitalizados não tiveram diagnósticos especificados do agente etiológico e 55,76% foram confirmados para COVID-19, seguidos de 0,72% de SRAG por outros agentes etiológicos, 0,24% de SRAG por Influenza e 0,19% SRAG por outros vírus respiratórios.

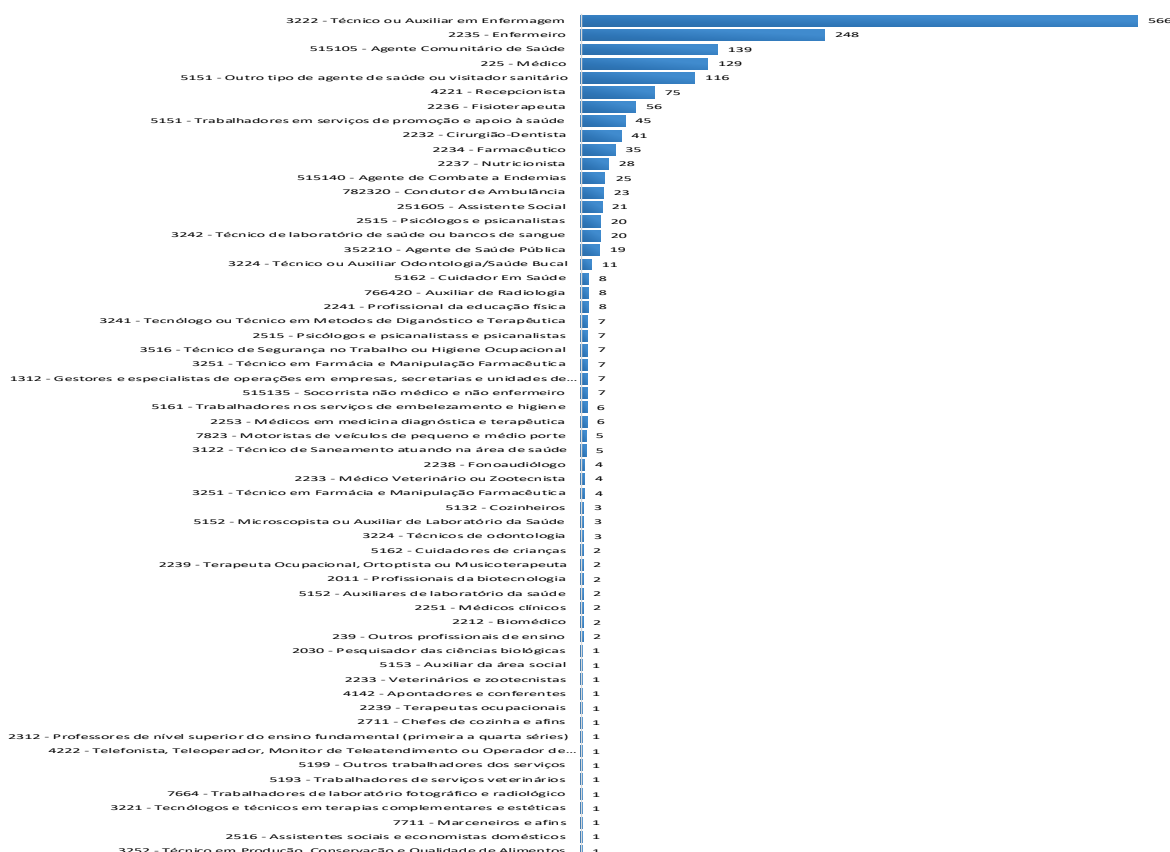
Gráfico 5 - Percentual de casos de SRAG hospitalizados confirmados para COVID-19, segundo etiologia, da macrorregião Sudoeste, 2020.**



Fonte: SIVEP GRIPE, dados obtidos em 03/10/2020**, apresenta dados preliminares.
<https://sivepgripe.saude.gov.br/sivepgripe/login.html?0>

Dos 16.264 profissionais que realizaram teste RT-PCR e TR, 14.509 (89,21%) testaram não detectável e/ou negativo e 1.755 (10,79%) 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 32,25% (566) dos casos, seguidos de 14,13% (248) de enfermeiros e 7,35% (129) 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 7,92% (139) e outros tipos de Agente de Saúde ou Visitador Sanitário 6,61 (116) e surgindo um crescimento nos recepcionistas, fisioterapeutas, cirurgiões-dentista, nutricionistas e farmacêuticos.

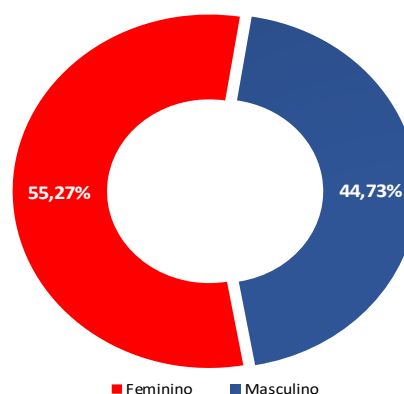
Gráfico 6 - Número de profissionais positivos por especialidades, da macrorregião Sudoeste, 2020.**



Fonte: e-SUS VE Notifica, dados obtidos em 03/10/2020**, a semana epidemiológica 40 apresenta dados preliminares. <https://notifica.saude.gov.br/notificacoes>

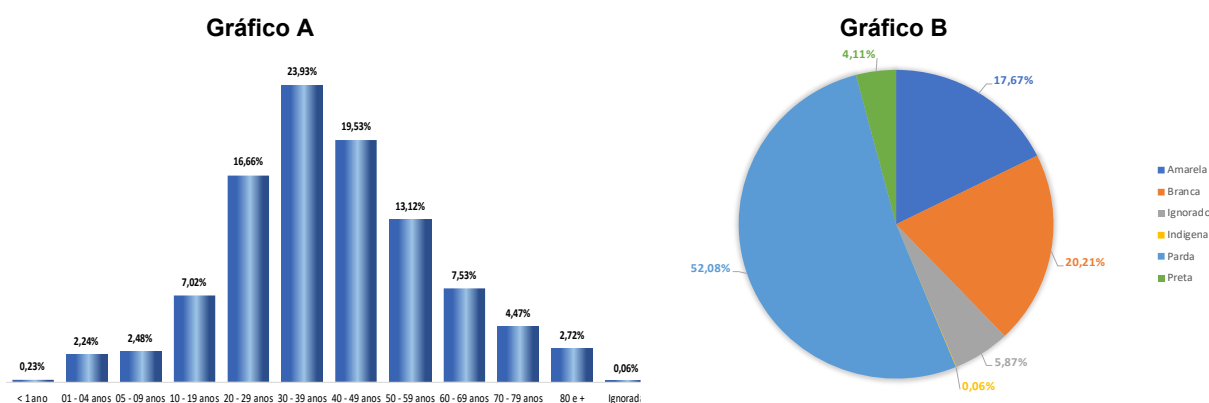
Gráfico 7 - Distribuição dos casos confirmados segundo sexo na Macrorregião Sudoeste, 2020**

O Gráfico 7 mostra a distribuição percentual dos casos confirmados por sexo em toda macrorregional. Desta variável, observa-se que o sexo feminino 55,27% ultrapassou o percentual de casos confirmados em relação ao sexo masculino



Fonte: e-SUS VE Notifica, dados obtidos em 03/10/2020**, a semana epidemiológica 40 apresenta dados preliminares. <https://notifica.saude.gov.br/notificacoes>

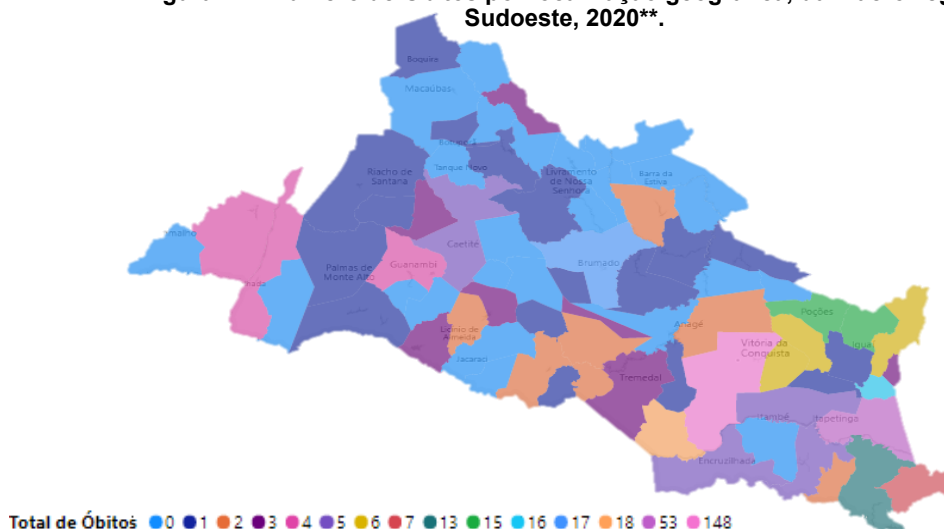
Gráfico 8 - Distribuição dos casos confirmados segundo Faixa Etária(A) e Raça/Cor(B) na Macrorregião Sudoeste, 2020**



Fonte: e-SUS VE Notifica, dados obtidos em 03/10/2020**, a semana epidemiológica 40 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 (23,93%), seguida da faixa etária de 40 a 49 anos (19,53%), de 20 a 29 anos (16,66%), de 50 a 59 anos (13,12%) e acrescidos os de 60 a 69 anos (7,53%). É possível verificar no gráfico 8 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 que a parda (52,08%) prevalece em relação a outras na Macrorregião. Os indígenas representam o menor percentual das regionais. 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.**

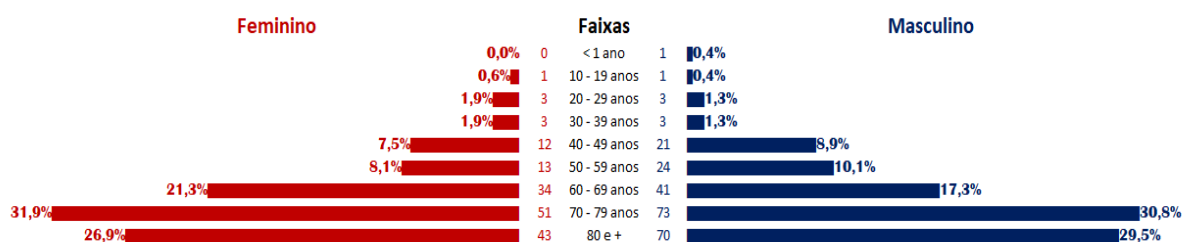


Fonte: Boletim Diário de Monitoramento dos casos de COVID-19 - NRS-Sudoeste, dados obtidos até 03/10/2020**

O percentual de óbitos na região Sudoeste é de 1,87% dos casos confirmados. Dos 404 óbitos por Covid-19 na macrorregião, apenas 238 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 50 municípios, o que representa 67,56% do total de cidades com casos confirmados da macrorregião. Dentre os óbitos, 215 são da BRS Vitória da Conquista; 127 da BRS Itapetinga, 24 da BRS de Brumado, 18 da BRS Guanambi, 14 da BRS de Caetitê e 6 da BRS Boquira, representado na Figura 1.

Os municípios com óbitos em residentes foram: Vitória da Conquista com 36,63% (148); Itapetinga com 13,12% (53); Cândido Sales 4,46% (18); Brumado 4,21% (17); Itororó 3,96% (16); Iguai e Poções com 3,71% (15); Itarantim com 3,22% (13); Potiraguá 1,73% (7); Barra do Choça, Planalto e Ibicuí com 1,49% (6); Macarani, Caetité, Encruzilhada e Itambé 1,24% (5); Malhada, Carinhanha e Guanambi 0,99% (4), Rio do Pires, Igarorã, Maetinga, Tremedal, Firmino Alves, Urandi e Caculé com 0,74% (3); Anagé, Condeúba, Piriapá, Presidente Jânio Quadros, Ituaçu, Maiquinique e Licínio de Almeida 0,50% (2) e os municípios de Cordeiros, Belo Campo, Boquira, Malhada de Pedras, Mirante, Nova Canaã, Paramirim, Palmas de Monte Alto, Riacho de Santana, Sebastião Laranjeiras, Aracatu, Guajeru, Caatiba, Livramento de Nossa Senhora, Matina, Botuporã e Tanhaçu com 0,25% (1) cada (Figura 1).

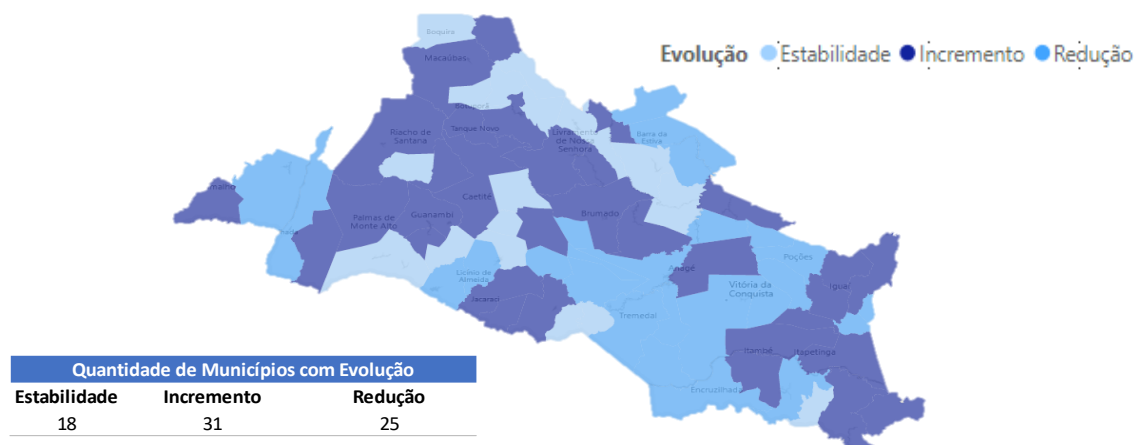
Gráfico 9 - Distribuição etária dos óbitos por COVID -19 com investigação concluída pela câmara técnica regional, da macrorregião Sudoeste 2020.



Fonte: Boletim Diário de Monitoramento dos casos de COVID-19 - NRS-Sudoeste, dados obtidos até 03/10/2020**

Observa-se que 404 óbitos foram confirmados até o momento, na pirâmide etária 397 já possuem investigação concluída a partir do monitoramento da câmara técnica regional. Destes 397 óbitos, 59,7% foram do sexo masculino, sendo que 30,8% ocorreram nas faixas etárias de 70 a 79 anos e 29,5% de 80 anos e mais. A distribuição percentual dos óbitos do sexo feminino correspondeu a 40,3% 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.**

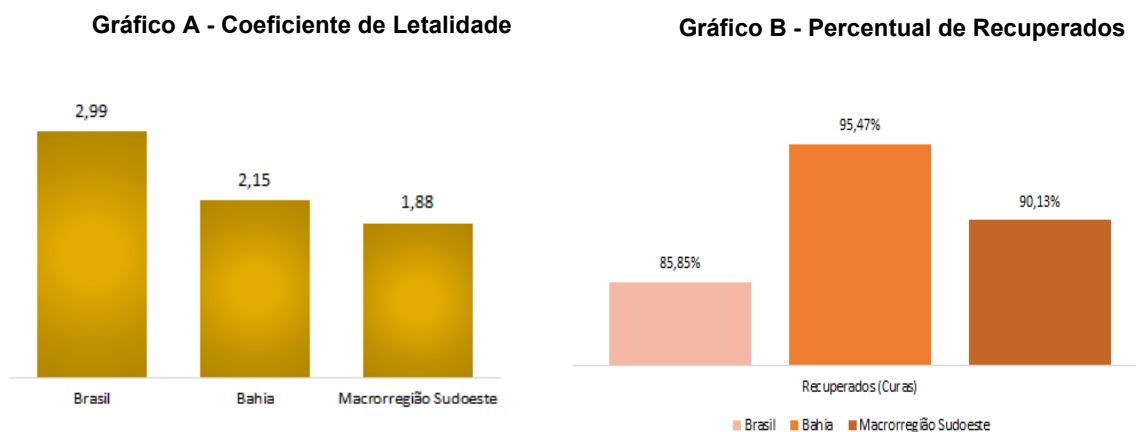


Fonte: Boletim Diário de Monitoramento dos casos de COVID-19 - NRS-Sudoeste, dados obtidos até 03/10/2020**

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, 18 mantiveram o número de casos estáveis, o que corresponde a um percentual de 24,32% do total de municípios; 31 municípios apresentaram um incremento no número de casos confirmados, perfazendo 41,89 % dos municípios do NRS Sudoeste e 25 (33,78 %) 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 (1,88%) encontra-se em menor percentual que os números do Brasil (2,99%) e da Bahia (2,15%). Em relação aos recuperados, o Brasil atualmente é considerado o segundo maior país em número de recuperados no mundo, compreendendo 85,85% do total de confirmados do país. O estado da Bahia e a macrorregional Sudoeste tem conseguido ultrapassar a marca nacional, alcançando 95,47% e 90,13% respectivamente.

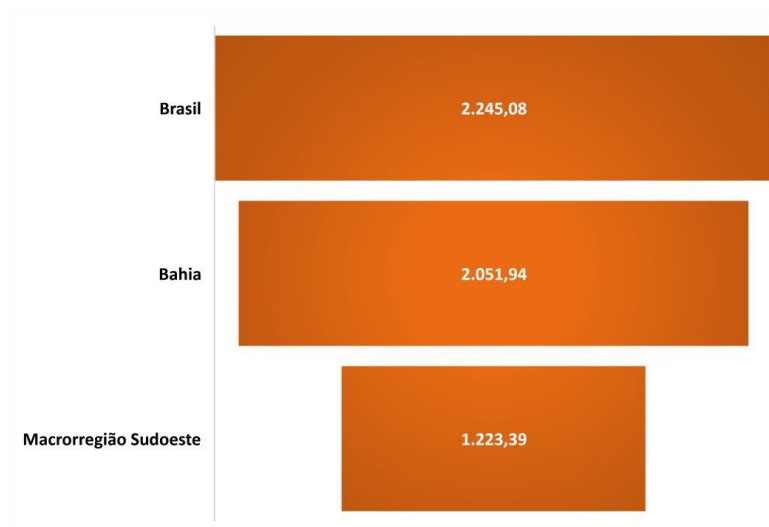
Gráfico 10 - Coeficiente de Letalidade(A) Percentual de Recuperados(B) dos casos de COVID-19 no Brasil, Bahia e Macrorregião Sudoeste, 2020.



Fonte: Boletins epidemiológico da semana 39ª do MS, SESAB e macro sudoeste.

O coeficiente de incidência por 100.000 habitantes dos casos de COVID-19 no Brasil foi de 2.254,08 na 39ª semana epidemiológica, na Bahia 2.051,94, enquanto na macrorregião (1.223,39) 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 39ª do MS, SESAB e macro sudoeste.

Base Regional BOQUIRA

Na regional de Boquira, o coeficiente geral de Incidência (por 100.000 hab) alcançou 120,28 para toda a regional. Os municípios com maior percentual de curas foram Caturama e Érico Cardoso (100%), seguidos de Boquira (96,3%) e Paramirim (75%). Permanecem como casos ativos 28,33% dos confirmados. Verifica-se que o número de óbitos permanecem em 6. O coeficiente de letalidade é de 3,33 dos casos confirmados na regional.

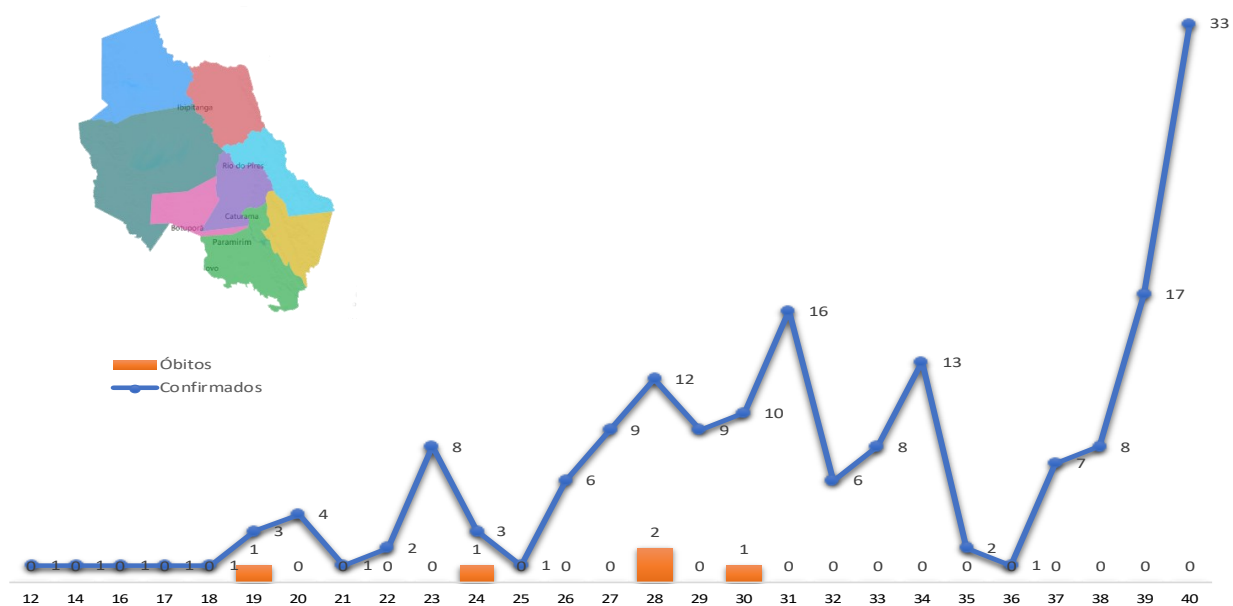
Tabela 3 - Número de casos confirmados, proporção e coeficiente de incidência e óbitos de Covid-19 por município de residência. Região de Boquira, 2020**

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	64	11	105	0	180	123	6	120,28	51	68,3
	Boquira	21.508	11	4	12	0	27	26	1	125,53	0	96,3
	Botuporã	10.211	3	0	0	0	3	2	1	29,38	0	66,7
	Caturama	9.329	0	0	1	0	1	1	0	10,72	0	100,0
	Érico Cardoso	10.610	0	1	2	0	3	3	0	28,28	0	100,0
	Ibipitanga	14.902	24	0	13	0	37	9	0	248,29	28	24,3
	Macaubas	49.826	20	6	25	0	51	36	0	102,36	15	70,6
	Paramirim	21.607	3	0	33	0	36	27	1	166,61	8	75,0
	Rio do Pires	11.655	3	0	19	0	22	19	3	188,76	0	86,4

Fonte: Boletim Diário de Monitoramento dos casos de COVID-19 - NRS-Sudoeste, dados obtidos até 03/10/2020**.

O gráfico abaixo representa o número de casos confirmados e óbitos por semana epidemiológica. Quanto ao número de casos, ocorreu um aumento na semana epidemiológica 31ª (16), apresentando uma curva ascendente de confirmação de casos na 33ª semana, seguida por uma curva descendente verificada entre as semanas 35ª a 36ª, voltando a subir na 37ª e com um aumento significativo, até a semana atual. Em relação aos óbitos da regional, a última ocorrência aconteceu na semana 30ª, com 01 óbito, e sem mais registros até a 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 03/10/2020**, a semana epidemiológica 40 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 854,64 para toda a regional. Os municípios com maior percentual de curas foram Barra da Estiva e Contendas do Sincorá (100%), seguidos de Dom Basílio com (98,2%) e Malhada de Pedras com 97,8%. Permanecem como casos ativos 12,96% dos confirmados. Verifica-se que o número de óbitos aumentou para 24 nesta semana, que correspondem a um coeficiente de letalidade de 1,10 dos casos confirmados da regional.

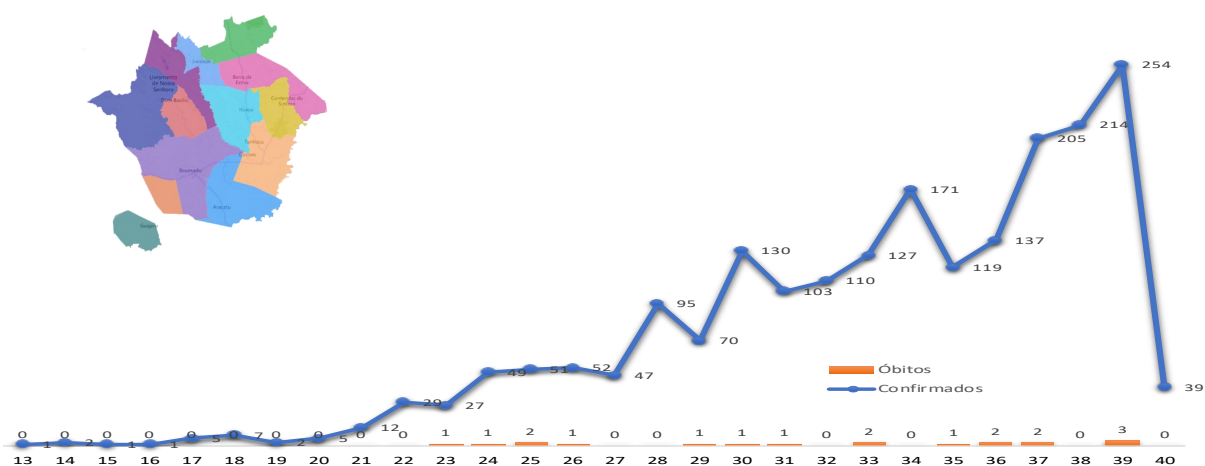
Tabela 4 - Número de casos confirmados, proporção e coeficiente de incidência e óbitos de Covid-19 por município de residência. Região de Brumado, 2020**

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	1127	16	1031	17	2191	1883	24	854,64	284	85,9
	Aracatu	13.135	14	1	50	0	65	55	1	494,86	9	84,6
	Barra da Estiva	20.598	7	0	10	0	17	17	0	82,53	0	100,0
	Brumado	67.195	863	5	733	17	1618	1377	17	2.407,92	224	85,1
	Contendas do Sin	4.066	0	0	37	0	37	37	0	909,99	0	100,0
	Dom Basílio	12.199	28	2	25	0	55	54	0	450,86	1	98,2
	Guajeru	6.937	2	1	6	0	9	8	1	129,74	0	88,9
	Ibicoara	19.571	2	0	11	0	13	12	0	66,42	1	92,3
	Ituaçu	18.962	8	0	8	0	16	12	2	84,38	2	75,0
	Jussiape	6.186	6	4	3	0	13	9	0	210,15	4	69,2
	Livramento de No	45.732	87	0	83	0	170	133	1	371,73	36	78,2
	Malhada de Pedr	8.393	48	2	42	0	92	90	1	1.096,15	1	97,8
	Rio de Contas	12.989	20	1	22	0	43	42	0	331,05	1	97,7
	Tanhaçu	20.403	42	0	1	0	43	37	1	210,75	5	86,0

Fonte: Boletim Diário de Monitoramento dos casos de COVID-19 - NRS-Sudoeste, dados obtidos até 03/10/2020**.

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 22ª com 12 casos, observando-se uma curva cíclica com semanas apresentando ascendência de casos, alcançando um pico na 39ª (254 casos), seguido por uma forte queda na semana atual. Os óbitos ocorreram da semana 23ª a 26ª, sem registros nas semanas 27ª e 28ª, voltando a ocorrer em semanas alternadas, sem registros de 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 03/10/2020**, a semana epidemiológica 40 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 220,62 para toda a regional. Os municípios com maior percentual de curas foram Lagoa Real, Jacaraci, Rio do Antônio e Ibiassucê (100%), seguidos de Licínio de Almeida (94,9%) e Caculé (92,6%). Permanecem como casos ativos 6,73% dos confirmados. Verifica-se que o número de óbitos ocorridos neste período aumentou para 14, que correspondem a um coeficiente de letalidade de 2,86 dos casos confirmados da regional.

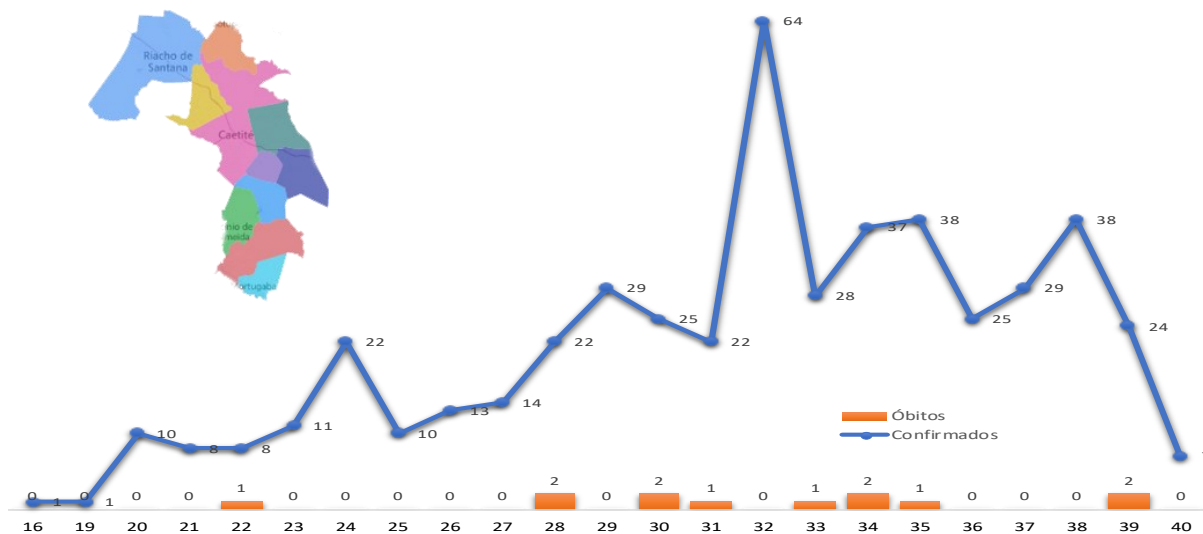
Tabela 5 - Número de casos confirmados, proporção e coeficiente de incidência e óbitos de Covid-19 por município de residência. Região de Caetité, 2020**

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	102	11	376	1	490	443	14	220,62	33	90,4
	Caculé	23.170	5	0	63	0	68	63	3	293,48	2	92,6
	Caetité	50.975	24	0	122	0	146	129	5	286,41	12	88,4
	Ibiassucê	9.224	13	0	7	0	20	20	0	216,83	0	100,0
	Igaporã	15.640	13	0	11	1	25	21	3	159,85	1	84,0
	Jacaraci	14.842	1	0	6	0	7	7	0	47,16	0	100,0
	Lagoa Real	15.665	1	0	0	0	1	1	0	6,38	0	100,0
	Licínio de Almeida	12.388	5	1	93	0	99	94	2	799,16	3	94,9
	Mortugaba	12.042	5	0	9	0	14	12	0	116,26	2	85,7
	Riacho de Santan	35.421	21	10	53	0	84	73	1	237,15	10	86,9
	Rio do Antônio	15.371	7	0	10	0	17	17	0	110,60	0	100,0
	Tanque Novo	17.366	7	0	2	0	9	6	0	51,83	3	66,7

Fonte: Boletim Diário de Monitoramento dos casos de COVID-19 - NRS-Sudoeste, dados obtidos até 03/10/2020**.

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 24ª (22), seguida de uma constância de casos nas semanas subsequentes. Observa-se um pico na 32ª semana, alcançando 64 casos, entrando em uma curva descendente na 39ª e semana atual. Os óbitos registrados, apresentaram uma maior ocorrência nas semanas 28ª (2), 30ª(2),34ª (2) e 39ª (2), sem registros 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 03/10/2020**, a semana epidemiológica 40 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 494,52 para toda a regional. Os municípios com maior percentual de curas foram Pindaí (100%), seguido por Urandi (97,1%) e Guanambi (94,5%). Permanecem como casos ativos 5,57% dos confirmados. Verifica-se que o número de óbitos ocorridos neste período aumentou para 18, que correspondem a um coeficiente de letalidade de 1,52 dos casos confirmados da regional.

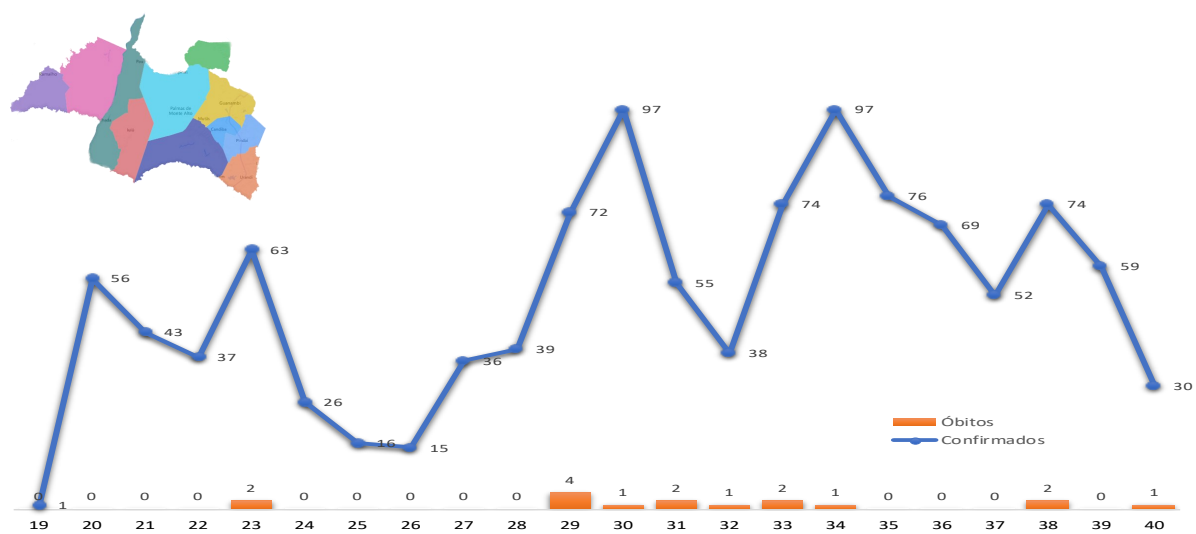
Tabela 6 - Número de casos confirmados, proporção e coeficiente de incidência e óbitos de Covid-19 por município de residência. Região de Guanambi, 2020**

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
Guianambi		239.625	527	10	647	1	1185	1101	18	494,52	66	92,9
	Candiba	14.319	12	0	22	0	34	28	0	237,45	6	82,4
	Carinhanha	29.018	26	7	88	0	121	102	4	416,98	15	84,3
	Feira da Mata	5.665	29	0	0	0	29	27	0	511,92	2	93,1
	Guanambi	84.481	390	0	226	1	617	583	4	730,34	30	94,5
	Iuiu	10.994	3	0	13	0	16	15	0	145,53	1	93,8
	Malhada	16.845	7	0	33	0	40	35	4	237,46	1	87,5
	Matina	12.201	2	0	2	0	4	3	1	32,78	0	75,0
	Palmas de Monte	21.750	33	0	29	0	62	53	1	285,06	8	85,5
	Pindaí	16.260	10	2	30	0	42	42	0	258,30	0	100,0
	Sebastião Laranjeira	11.434	3	1	7	0	11	10	1	96,20	0	90,9
	Urandi	16.658	12	0	197	0	209	203	3	1.254,65	3	97,1

Fonte: Boletim Diário de Monitoramento dos casos de COVID-19 - NRS-Sudoeste, dados obtidos até 03/10/2020**.

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, apresentando picos de 97 casos nas 30ª e 34ª semanas, posteriormente apresentando um declínio na curva de casos confirmado a partir da semana 35ª até a atual. É verificado no gráfico 13 que os óbitos voltaram a acontecer na regional após a 29ª semana com 4 óbitos, 2 óbitos na 31ª, 33ª e 38ª, e 01 registro de óbito 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 03/10/2020**, a semana epidemiológica 40 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 2.328,93 para toda a região. O município com maior percentual de cura foi Ibicuí (96,8%), seguida por Maiquinique (96,7%) e Nova Canaã (96,4%). Permanecem como casos ativos 10,38% dos confirmados. Verifica-se que o número de óbitos ocorridos neste período aumentou para 127, o que corresponde a um coeficiente de letalidade de 2,20 dos casos confirmados, destacando os municípios de Itapetinga (53), Itororó (16), Iguai (15), Itarantim (13) e Potiraguá (7) com números elevados na região.

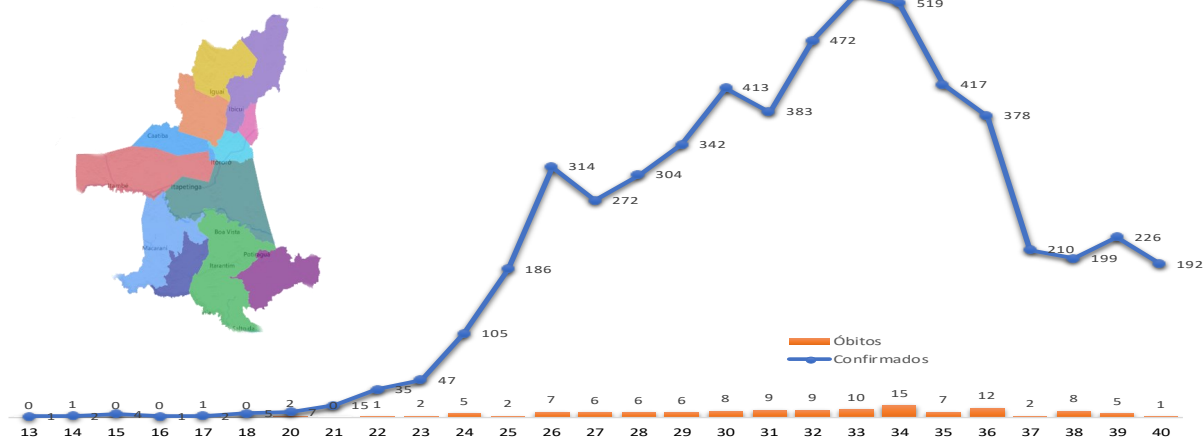
Tabela 7 - Número de casos confirmados, proporção e coeficiente de incidência e óbitos de Covid-19 por município de residência. Região de Itapetinga, 2020**

Base Regional	Município	Ppn	Confirmados aboratorial	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	1256	132	4324	49	5761	5036	127	2.328,93	598	87,4
	Caatiba	6.758	121	0	195	0	316	250	1	4.675,94	65	79,1
	Firmino Alves	5.617	49	1	32	0	91	85	3	1.620,08	3	93,4
	Ibicuí	16.198	61	0	494	1	556	538	6	3.432,52	12	96,8
	Iguai	26.916	40	0	370	33	443	419	15	1.645,86	9	94,6
	Itambé	23.049	151	1	267	0	419	380	5	1.817,87	34	90,7
	Itapetinga	76.147	585	59	1346	0	1990	1630	53	2.613,37	307	81,9
	Itarantim	19.747	11	8	201	1	221	191	13	1.119,16	17	86,4
	Itororó	20.382	130	1	575	2	708	618	16	3.473,65	74	87,3
	Macarani	18.755	41	60	364	0	465	405	5	2.479,34	55	87,1
	Maiquinique	10.112	17	1	43	0	61	59	2	603,24	0	96,7
	Nova Canaã	16.462	20	0	172	2	194	187	1	1.178,47	6	96,4
	Potiraguá	7.224	30	1	265	1	297	274	7	4.111,30	16	92,3

Fonte: Boletim Diário de Monitoramento dos casos de COVID-19 - NRS-Sudoeste, dados obtidos até 03/10/2020**.

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 com 15 casos, chegando a apresentar uma curva cíclica ascendente com 314 casos na semana 26^a e 413 na semana 30^a. Observa-se um pico na 33^a semana com 532 casos, entrando em uma significativa curva descendente entre a 34^a e a 40^a semanas. 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 registrado na semana atual mais 01 óbito.

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 03/10/2020**, a semana epidemiológica 40 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 1.821,76 para toda a região. Observam-se elevadas incidências nos municípios de Cândido Sales (2.481,24), Vitória da Conquista (2.413,73) e Poções (1875,36). Os municípios com maior percentual de curas foram, Presidente Jânio Quadros (99%), Belo Campo (98,2%), seguido por Bom Jesus da Serra (98%) Tabela 8. Permanecem como casos ativos 5,87% dos confirmados. Verifica-se que o número de óbitos ocorridos neste período aumentou para 215, que correspondem a um coeficiente de letalidade de 1,84 dos casos confirmados da região.

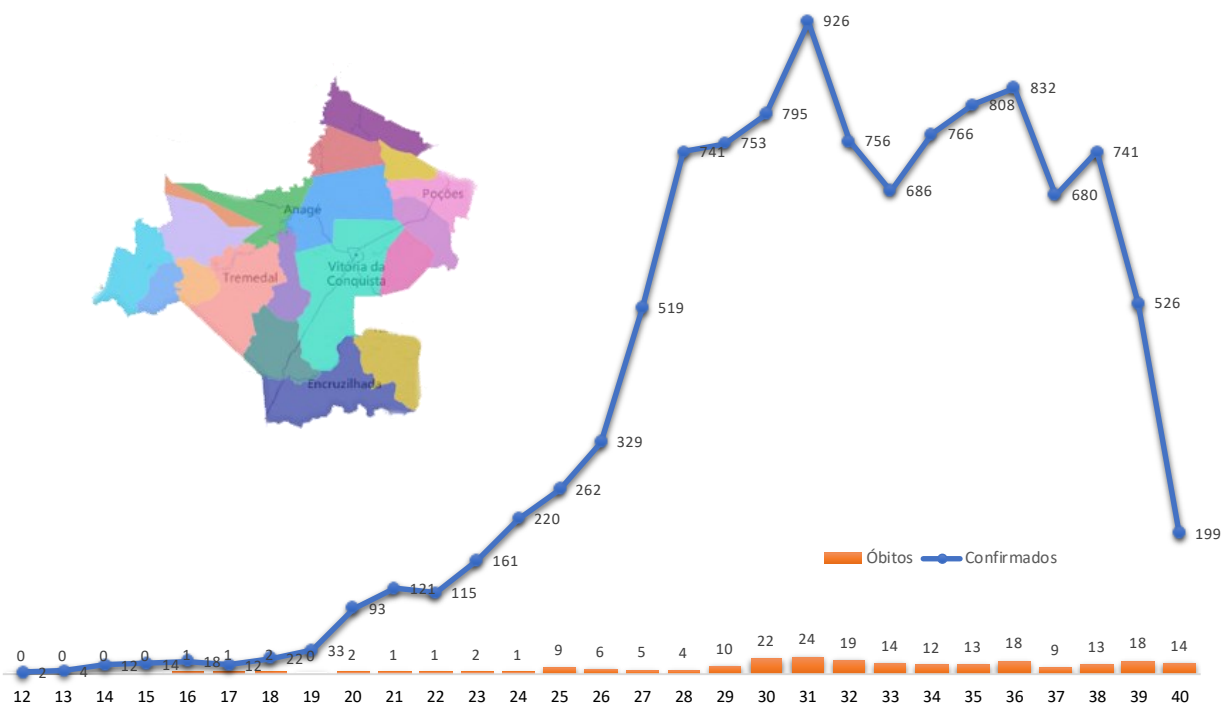
Tabela 8 - Número de casos confirmados, proporção e coeficiente de incidência e óbitos de Covid-19 por município de residência. Região de Vit. da Conquista, 2020**

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	2926	69	8651	30	11676	10776	215	1.821,76	685	92,3
	Anagé	22.005	10	0	111	1	122	112	2	554,42	8	91,8
	Barra do Choça	31.603	132	8	262	2	404	366	6	1.278,36	32	90,6
	Belo Campo	17.211	16	28	13	0	57	56	1	331,18	0	98,2
	Bom Jesus da Serra	9.880	4	1	93	0	98	96	0	991,90	2	98,0
	Caetanos	14.542	33	3	110	10	156	145	0	1.072,75	11	92,9
	Cândido Sales	25.189	109	14	502	0	625	575	18	2.481,24	32	92,0
	Caraíbas	8.951	9	0	15	0	24	23	0	268,13	1	95,8
	Condeúba	17.247	32	7	7	0	46	41	2	266,71	3	89,1
	Cordeiros, BA, Bra	8.614	7	0	13	0	20	19	1	232,18	0	95,0
	Encruzilhada	17.006	19	1	161	0	181	168	5	1.064,33	8	92,8
	Maetinga	3.161	10	0	46	0	56	50	3	1.771,59	3	89,3
	Mirante	8.641	11	0	94	0	105	0	1	1.215,14	104	0,0
	Piripa	10.707	12	1	42	3	58	56	2	541,70	0	96,6
	Planalto	26.265	8	0	304	2	314	262	6	1.195,51	46	83,4
	Poções	46.871	29	0	850	0	879	825	15	1.875,36	39	93,9
	Pres. Jânio Quadri	12.338	40	0	159	0	199	197	2	1.612,90	0	99,0
	Ribeirão do Largo	5.812	41	0	15	0	56	54	0	963,52	2	96,4
	Tremedal	16.394	2	0	103	1	106	101	3	646,58	2	95,3
	Vitória da Conquista	338.480	2402	6	5751	11	8170	7630	148	2.413,73	392	93,4

Fonte: Boletim Diário de Monitoramento dos casos de COVID-19 - NRS-Sudoeste, dados obtidos até 03/10/2020**.

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 93 casos, representado por uma curva ascendente até a semana 28ª com 741 casos, seguindo com uma elevação significativa de 926 casos na 31ª semana epidemiológica, apresentando uma importante curva descendente entre a 37ª semana e a atual. Em relação aos óbitos, a ocorrência apresenta-se constante a partir da 16ª semana epidemiológica, exibindo um crescimento na quantidade de óbitos na semana 31ª (24), sendo registrados 14 óbitos na 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 03/10/2020**, a semana epidemiológica 40 apresenta dados preliminares. <https://notifica.saude.gov.br/notificacoes>

Experiência exitosa no combate ao COVID-19

O Núcleo Regional de Saúde Sudoeste - NRS, vem desenvolvendo diversas ações voltadas a prevenção e controle do COVID-19 na Macrorregião, dentre elas podemos citar:

- Realização de reuniões técnicas on-line sobre COVID 19, com os coordenadores da VIEP dos municípios das regionais;
- Realização de reuniões com as áreas técnicas da Atenção Básica sobre o cuidado e atenção aos pacientes com COVID 19, dos municípios das regionais de saúde;
- Instituição de uma sala de situação com a composição de técnicos de diferentes áreas do NRS para trabalhar no enfrentamento a pandemia;
- Monitoramento de informações relacionadas aos casos de COVID-19 da área de abrangência do Núcleo através do Painel Eletrônico.
- Confeção de Boletim Epidemiológico com divulgação semanal para todo o estado, para informação e conhecimento da situação de saúde da macrorregião;
- O Núcleo se responsabiliza pelo fluxo de encaminhamento dos teste realizados da macrorregião para o Lacen em Salvador.
- Realização de Barreiras Sanitárias;
- Monitoramento do Óbitos por profissionais da Câmara técnica.



SUDESTE
NRS
NUCLEO 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 Queiroz V. Marques

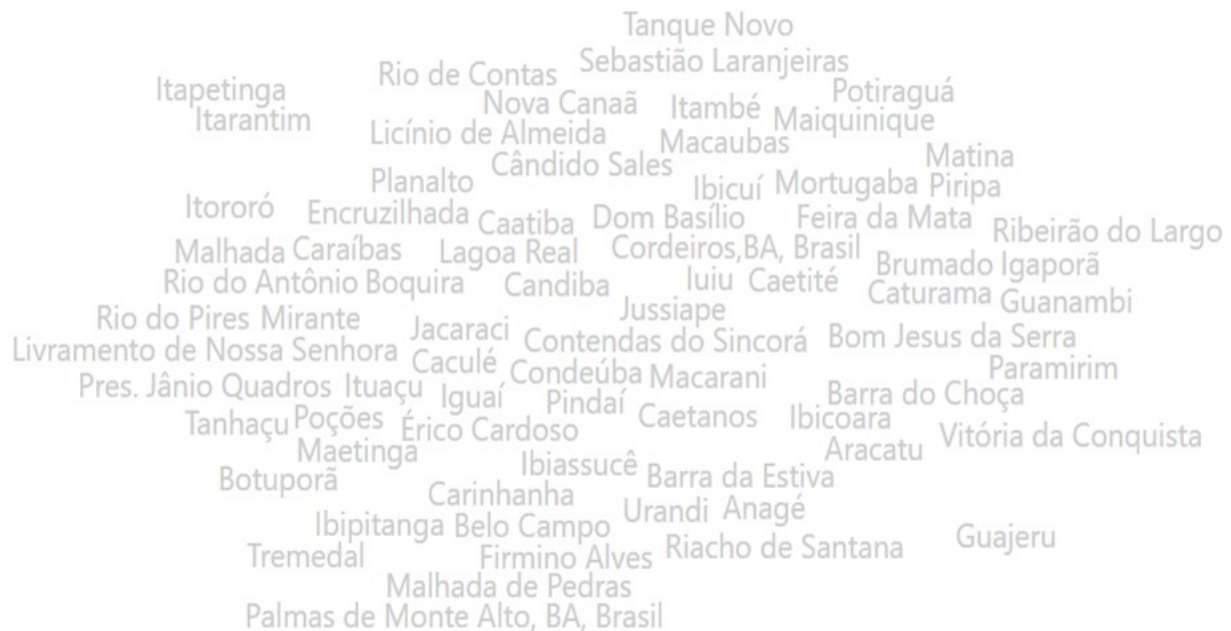
Diagramação, Modelagem, Montagem e (ETL)

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