

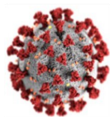
Nº 14 - 21/09/2020

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 18.500 (22,79%) casos confirmados, com descarte de 50.841 (62,64%) do total de 81.165 notificados na macrorregião. Quanto a confirmação dos casos clínico/epidemiológicos, foram registrados 90 casos (0,49%) em 17 municípios, 31 casos no município de Iguaí, 17 casos em Brumado, 10 em Caetanos, 09 em Vitória da Conquista, 06 em Firmino Alves, 03 casos no município de Piripá, 02 casos em Barra do Choça, Itororó e Planalto, 01 caso em Anagé, Itarantim, Ibicuí, Igaporã, Nova Canaã, Ituaçu, Potiraguá e Tremedal. Permanecem em investigação epidemiológica 11.824 (14,57%) casos (Tabela 1).

Dos casos confirmados na macrorregião, 26,83% (4.964) foram confirmados pelo exame laboratorial, 71,42% (13.212) foram por TR-Teste Rápido, 1,26% (234) foram por sorologia e 0,49% (90) 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	4.964	26,83
Confirmados Clínico Epidemiológico	90	0,49
Confirmados Teste Rápido	13.212	71,42
Confirmados Sorológicos	234	1,26
Total de Confirmados com COVID-19	18.500	22,79
Recuperados	16.565	89,54
Descartados	50.841	62,64
Em investigação	11.824	14,57
Total do NRS - Sudoeste	81.165	100,0

Fonte: Boletim Diário de Monitoramento dos casos de COVID-19 - NRS-Sudoeste, dados obtidos até 19/09/2020**.

O Núcleo Regional de Saúde (NRS) Sudoeste, composto por 6 Bases Regionais de Saúde (BRS), registrou 10.072 (54,44%) casos confirmados na BRS Vitória da Conquista; 5.218 (28,21%) na BRS Itapetinga; 1.661 (8,98%) na BRS Brumado; 1.014 (5,48%) na BRS Guanambi; 409 (2,21%) na BRS Caetité e 126 (0,68%) na BRS Boquirá.

Dos 18.500 casos confirmados da macrorregião Sudoeste, 89,54% (16.565) se recuperaram e 8,56% (1.584) permanecem ativos. A regional de Guanambi apresenta o maior percentual de recuperados da macrorregião 92,80%, seguida pela regional de Vitória da Conquista 91,23% e Caetité com 90,71%. Quanto aos casos ativos, a região de Brumado apresenta 13,31% dos casos ainda em acompanhamento, seguida de Itapetinga com 10,94% e Vitória da Conquista com 6,95% dos casos (Tabela 2). Dos casos confirmados de COVID-19, 351 óbitos foram registrados em toda a macrorregião, representando um coeficiente de mortalidade de 19,98/100.000 de habitantes, observando um crescimento entre o número de óbitos de 7,01% da semana epidemiológica 37^a para a 38^a na macrorregião.

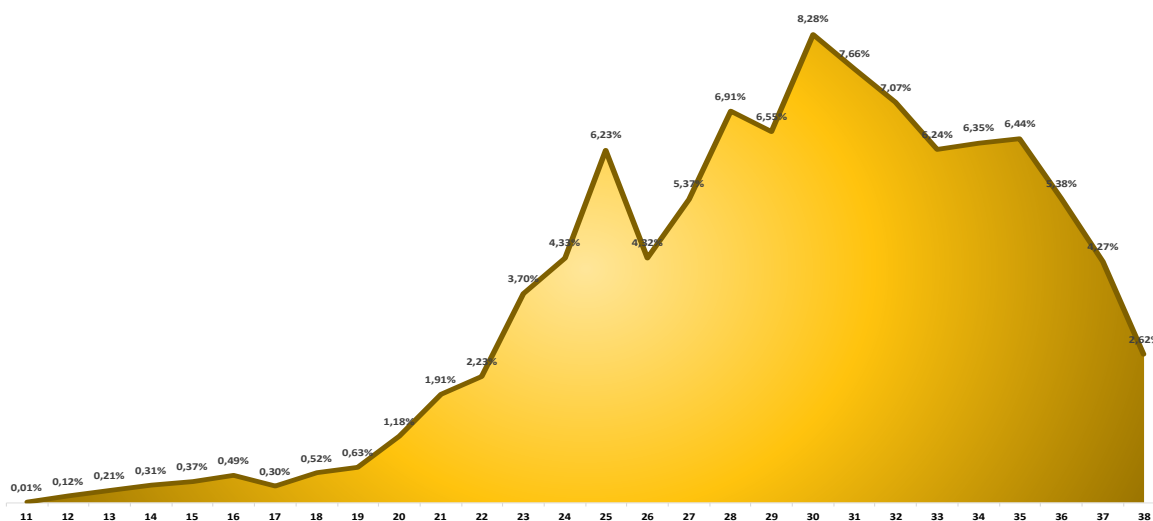
Tabela 2 - Número e distribuição percentual dos casos recuperados (cura) e ativos dos casos confirmados de COVID-19, NRS-Sudoeste 2020.**

Base Regional	Total Confirmados	Curas COVID-19	% Curas	Óbitos COVID-19	Casos Ativos	% Ativos
Boquira	126	112	88,89	6	8	6,35
Brumado	1661	1420	85,49	20	221	13,31
Caetité	409	371	90,71	11	27	6,60
Guanambi	1014	941	92,80	16	57	5,62
Itapetinga	5218	4532	86,85	115	571	10,94
Vit. da Conquista	10072	9189	91,23	183	700	6,95

Fonte: Boletim Diário de Monitoramento dos casos de COVID-19 - NRS-Sudoeste, dados obtidos até 19/09/2020**, sujeitos a alterações

No gráfico 1 observa-se a distribuição dos casos confirmados da 12^a à 38^a semana epidemiológica. Houve um incremento de 9,55% na última semana em relação ao total geral de casos absolutos confirmados de COVID-19 na macrorregião, na semana 37^a, mantendo um significativo declínio da curva para os casos diagnosticados. Verifica-se um pico de casos confirmados na semana epidemiológica 30^a, apresentando queda a partir de então, seguida por um platô entre a 33^a e 35^a semanas, permanecendo com uma tendência de queda entre as semanas 36^a e 38^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.**

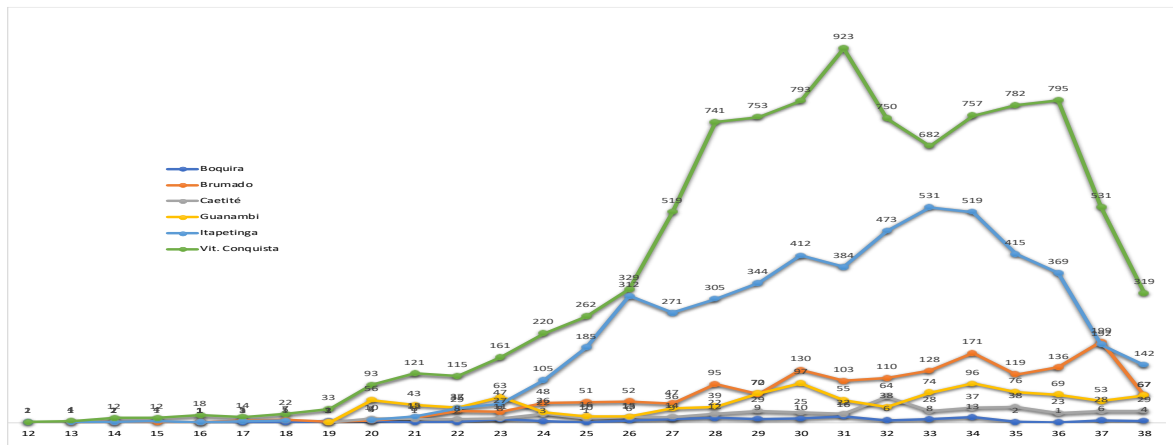


Fonte: e-SUS VE Notifica, dados obtidos em 19/09/2020**, a semana epidemiológica 3 apresenta dados preliminares.

<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 38^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 acentuado declínio, até a semana atual. A região de Vitória da Conquista apresentou uma redução considerável na sua curva de casos confirmados entre a 32^a (750) e a 38^a (319) semana. Já as regionais de Boquira, Caetité, Brumado e Guanambi exibem números menores de casos.

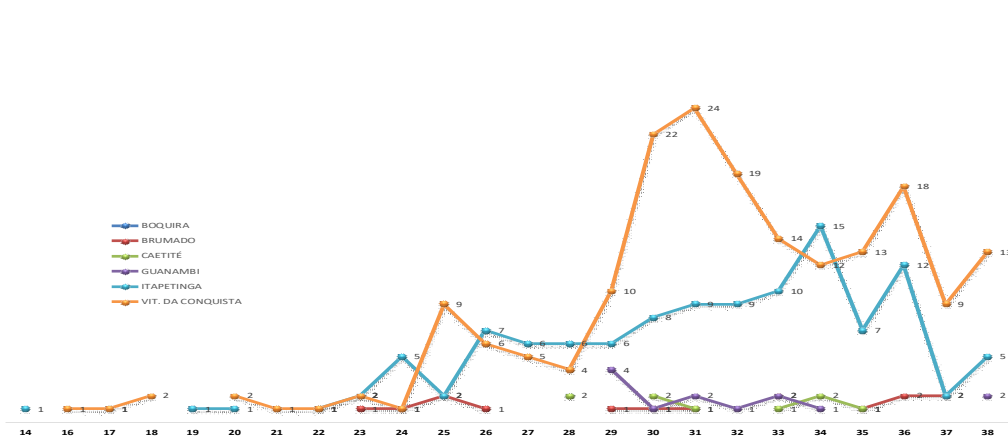
Gráfico 2 - Número de casos confirmados de COVID-19 por semana epidemiológica da macrorregião Sudoeste. 2020



Fonte: e-SUS VE Notifica, dados obtidos em 19/09/2020**, a semana epidemiológica 38 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 24^a à 38^a, porém, nas semanas 31^a a 34^a apresenta uma redução importante no número de óbitos, voltando a subir entre as semanas 35^a e 36^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 38^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 discreto aumento na semana atual. As regionais de Boquira, Brumado e Caetité não apresentaram registro de óbitos na semana atual, já na regional de Guanambi verifica-se a ocorrência de 01 óbito, na 38^a semana.

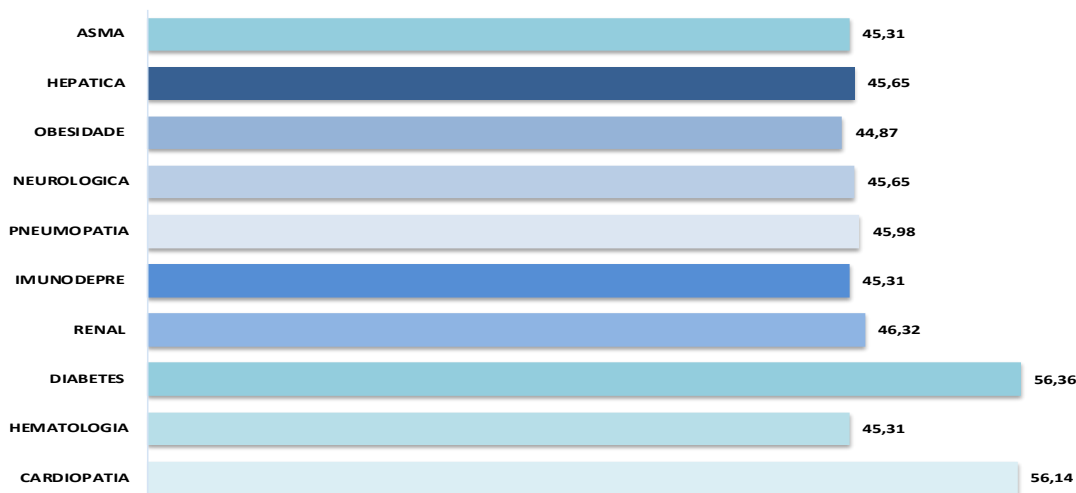
Gráfico 3 - Número de óbitos confirmados de COVID-19 por semana epidemiológica, segundo as regiões da macrorregião Sudoeste, 2020.**



Fonte: Planilha de monitoramento de óbitos da VIEP/NUCLEO, dados obtidos em 19/09/2020**, a semana epidemiológica 38 apresenta dados preliminares.

Nos casos de Síndrome Respiratória Aguda Grave hospitalizados da Macrorregião, verifica-se um percentual de 54,27% 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, 56,14% tinham como comorbidade Cardiopatia, 56,36% Diabetes, que tem se destacado entre os internados por SRAG. Outras comorbidades também são frequentes e apresentam percentuais elevados como: 46,32% de Problemas renais; 45,98% Pneumopatia; 45,65% Problemas Hepáticos e Neurológicos; 45,31% Asma, Imunodepressão e Problemas Hematológicos; seguidos de Obesidade com 44,87%.

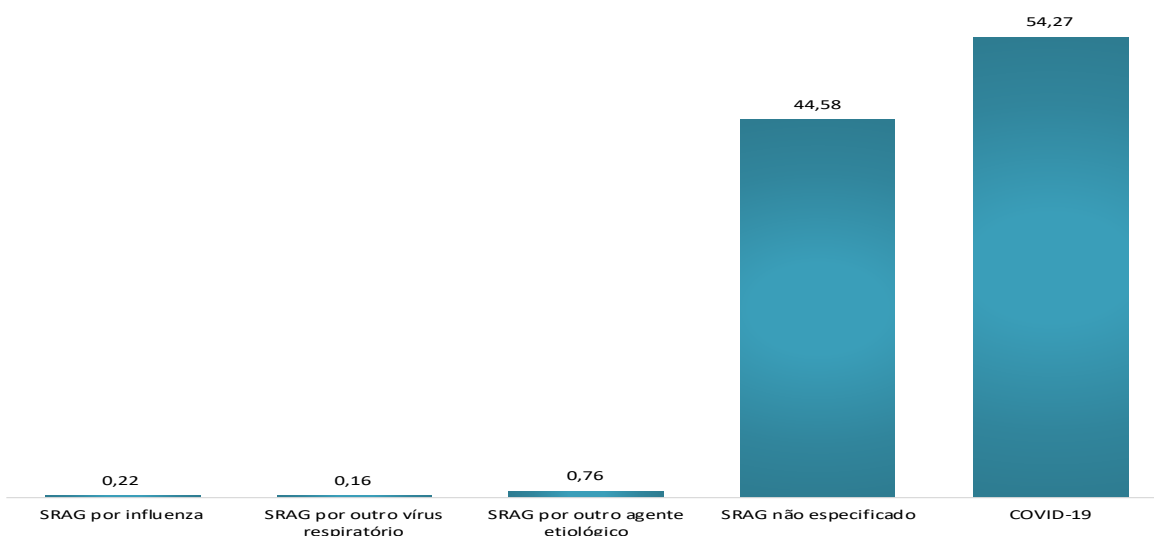
Gráfico 4 - Percentual de casos de SRAG hospitalizados confirmados para COVID-19, segundo comorbidade, da macrorregião Sudoeste, 2020.**



Fonte: SIVEP GRIPE, dados obtidos em 19/09/2020**, apresenta dados preliminares.
<https://sivepgripe.saude.gov.br/sivepgripe/login.html?0>

No gráfico 5 observa-se que, 44,58% dos casos de SRAG hospitalizados não tiveram diagnósticos especificados do agente etiológico e 54,27% foram confirmados para COVID-19, seguidos de 0,76% de SRAG por outros agentes etiológicos, 0,22% de SRAG por Influenza e 0,16% de SRAG por outros vírus respiratórios.

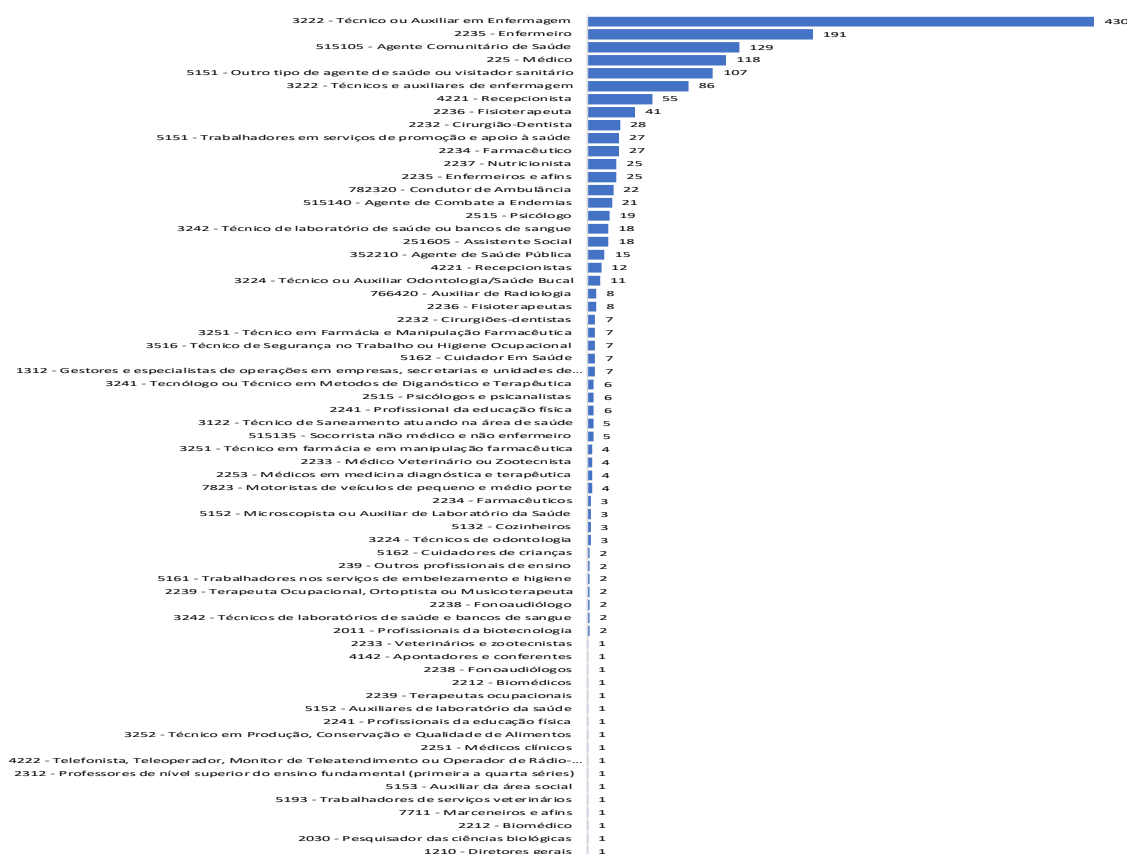
Gráfico 5 - Percentual de casos de SRAG hospitalizados confirmados para COVID-19, segundo etiologia, da macrorregião Sudoeste, 2020.**



Fonte: SIVEP GRIPE, dados obtidos em 19/09/2020**, apresenta dados preliminares.
<https://sivepgripe.saude.gov.br/sivepgripe/login.html?0>

Dos 15.286 profissionais que realizaram teste RT-PCR e TR, 13.723 (89,77%) testaram não detectável e/ou negativo e 1.563 (10,23%) 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 27,51% (430) dos casos, seguidos de 12,22% (191) de enfermeiros e 7,55% (118) 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 8,25% (129) e outros tipos de Agente de Saúde ou Visitador Sanitário 6,85% (107) e surgindo um crescimento nos recepcionistas, fisioterapeutas, cirurgiões-dentista, nutricionistas e farmacêuticos.

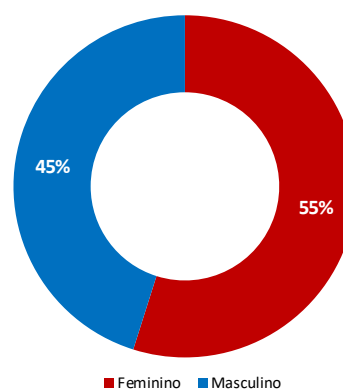
Gráfico 6 - Número de profissionais positivos por especialidades, da macrorregião Sudoeste, 2020.**



Fonte: e-SUS VE Notifica, dados obtidos em 19/09/2020**, a semana epidemiológica 38 apresenta dados preliminares.
<https://notifica.saude.gov.br/notificacoes>

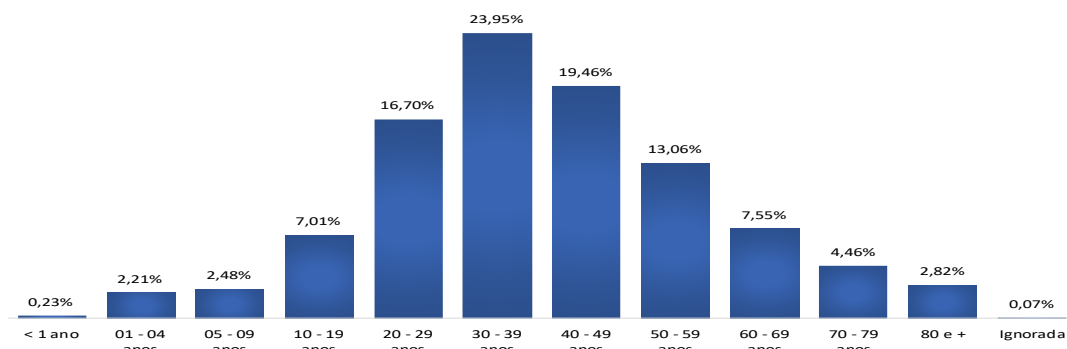
Gráfico 7 - Distribuição dos casos confirmados segundo sexo na Macrorregião Sudoeste, 2020**

O Gráfico 7 mostra a distribuição percentual dos casos confirmados por sexo em toda macrorregional. Desta variável, observa-se que o sexo feminino 55,0% ultrapassou o percentual de casos confirmados em relação ao sexo masculino 45,0%.



Fonte: e-SUS VE Notifica, dados obtidos em 19/09/2020**, a semana epidemiológica 38 apresenta dados preliminares.
<https://notifica.saude.gov.br/notificacoes>

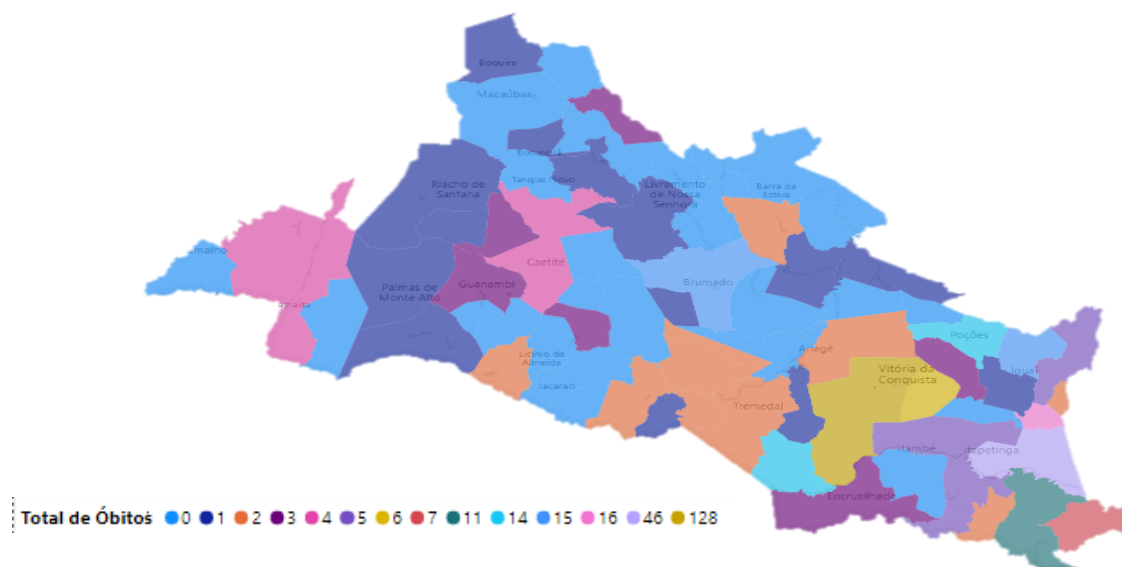
Gráfico 8 - Distribuição dos casos confirmados segundo faixa etária na Macrorregião Sudoeste, 2020**



Fonte: e-SUS VE Notifica, dados obtidos em 19/09/2020**, a semana epidemiológica 38 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 (23,95%), seguida da faixa etária de 40 a 49 anos (19,46%), de 20 a 29 anos (16,70%), de 50 a 59 anos (13,06%) e acrescidos os de 60 a 69 anos (7,55%). 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.

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

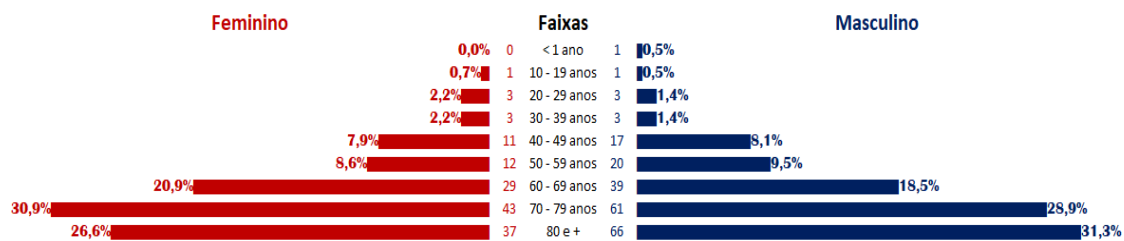


Fonte: Boletim Diário de Monitoramento dos casos de COVID-19 - NRS-Sudoeste, dados obtidos até 19/09/2020**

O percentual de óbitos na região Sudoeste é de 1,89% dos casos confirmados. Dos 351 óbitos por Covid-19 na macrorregião, apenas 223 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 46 municípios, o que representa 62,16% do total de cidades com casos confirmados da macrorregião. Dentre os óbitos, 183 são da BRS Vitória da Conquista; 115 da BRS Itapetinga, 20 da BRS de Brumado, 16 da BRS Guanambi, 11 da BRS de Caetité e 6 da BRS Boquira, representado na Figura 1.

Os municípios com óbitos em residentes foram: Vitória da Conquista com 36,47% (128); Itapetinga com 13,11% (46); Itororó 4,56% (16); Iguai e Brumado com 4,27% (15); Cândido Sales e Poções com 3,99% (14); Itarantim com 3,13% (11); Potiraguá 1,99% (7); Barra do Choça com 1,71% (6); Macarani, Itambé e Ibicuí 1,42% (5); Malhada, Carinhanha e Caetité 1,14% (4), Rio do Pires, Encruzilhada, Guanambi, Igaporã, Planalto e Caculé com 0,85% (3); Anagé, Condeúba, Maetinga, Piripá, Presidente Jânio Quadros, Tremedal, Ituaçu, Firmino Alves, Maiquinique e Urandi 0,57% (2) e os municípios de Cordeiros, Belo Campo, Boquira, Malhada de Pedras, Mirante, Nova Canaã, Paramirim, Palmas de Monte Alto, Sebastião Laranjeiras, Riacho de Santana, Livramento de Nossa Senhora, Matina, Botuporã e Tanhaçu com 0,28% (1) cada (Figura 1)

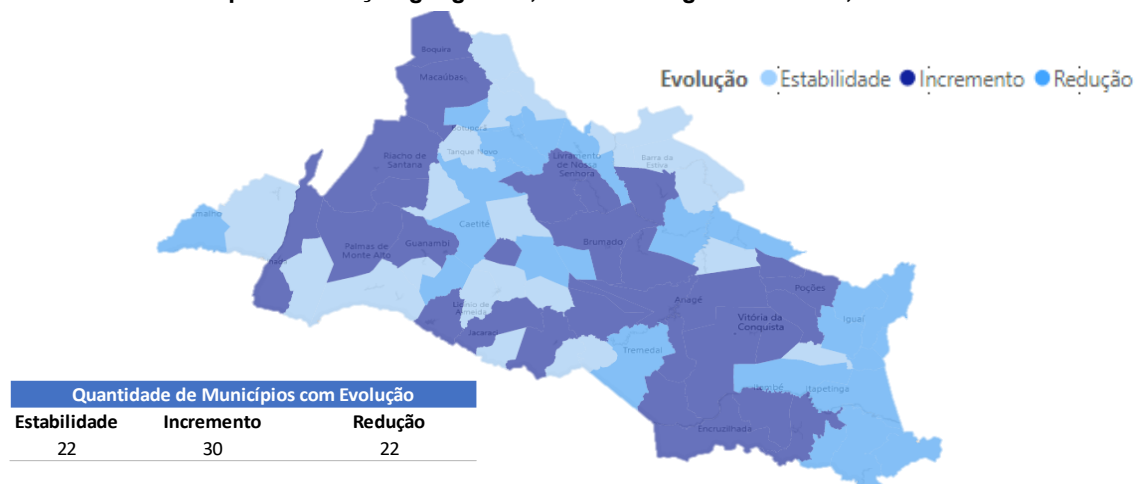
Gráfico 9 - Distribuição etária dos óbitos por COVID-19 com investigação concluída pela câmara técnica regional, da macrorregião Sudoeste 2020.



Fonte: Boletim Diário de Monitoramento dos casos de COVID-19 - NRS-Sudoeste, dados obtidos até 19/09/2020**

Observa-se que 351 óbitos foram confirmados até o momento, na pirâmide etária 350 já possuem investigação concluída a partir do monitoramento da câmara técnica regional. Destes 350 óbitos, 60,28% foram do sexo masculino, sendo que 28,9% ocorreram nas faixas etárias de 70 a 79 anos e 31,3% de 80 anos e mais. A distribuição percentual dos óbitos do sexo feminino correspondeu a 39,71% 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.**

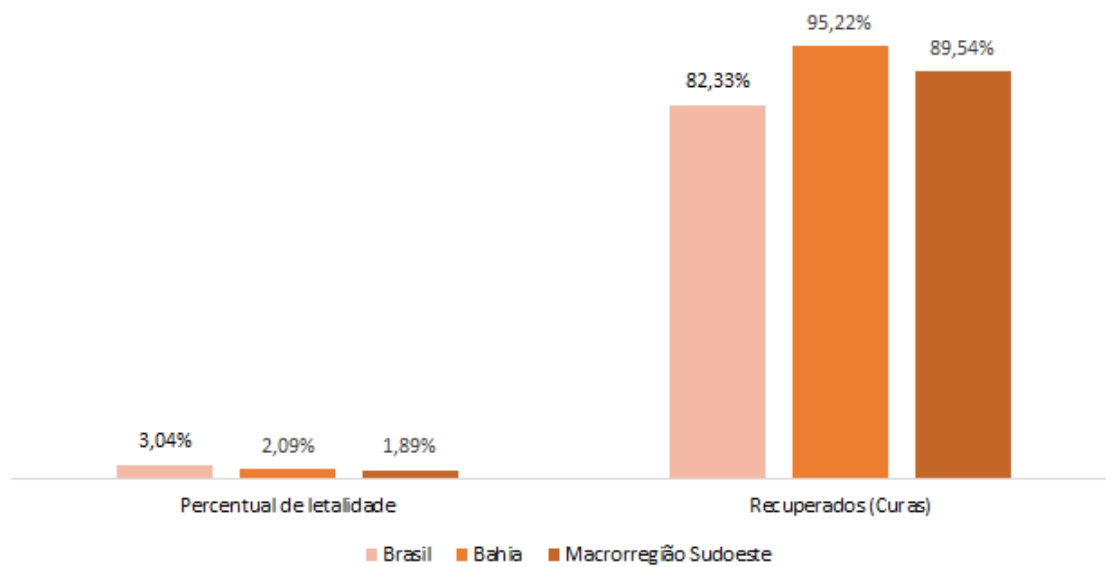


Fonte: Boletim Diário de Monitoramento dos casos de COVID-19 - NRS-Sudoeste, dados obtidos até 19/09/2020**

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, 22 mantiveram o número de casos estáveis, o que corresponde a um percentual de 29,72% do total de municípios; 30 municípios apresentaram um incremento no número de casos confirmados, perfazendo 40,54% dos municípios do NRS Sudoeste e 22 (29,72%) dos municípios exibiram uma redução dos casos novos na última semana.

No gráfico 10, observa-se o percentual de letalidade e recuperados dos casos de COVID -19 no Brasil, Bahia e Macrorregião. Verifica-se que a letalidade da macro sudoeste (1,89%) encontra-se em menor percentual que os números do Brasil (3,04%) e da Bahia (2,09%). Em relação aos recuperados, o Brasil atualmente é considerado o segundo maior país em número de recuperados no mundo, compreendendo 82,33% do total de confirmados do país. O estado da Bahia e a macrorregional Sudoeste tem conseguido ultrapassar a marca nacional, alcançando 95,22% e 89,54% respectivamente.

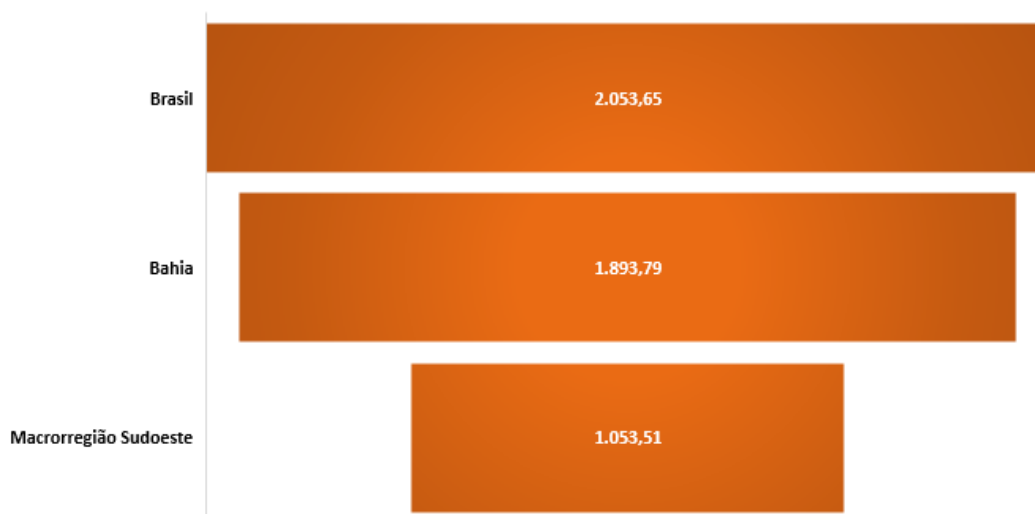
Gráfico 10 - Percentual de letalidade e de recuperados dos casos de COVID-19 no Brasil, Bahia e Macrorregião Sudoeste, 2020.



Fonte: Boletins epidemiológico da semana 36ª do MS, SESAB e macro sudoeste.

O coeficiente de incidência por 100.000 habitantes dos casos de COVID-19 no Brasil foi de 2.053,65 na 37ª semana epidemiológica, na Bahia 1.893,79, enquanto na macrorregião (1.053,51) o número corresponde a um coeficiente menor que o nacional e estadual, como observado no gráfico 11.

Gráfico 11 - Percentual de letalidade e de recuperados dos casos de COVID-19 no Brasil, Bahia e Macrorregião Sudoeste, 2020.



Fonte: Boletins epidemiológico da semana 36ª do MS, SESAB e macro sudoeste.

Base Regional BOQUIRA

Na regional de Boquira, o coeficiente geral de Incidência (por 1.000.000 hab) alcançou 841,98 para toda a regional. Os municípios com maior percentual de curas foram Caturama e Ibipitanga (100%), seguidos de Paramirim (96,4%) e Boquira (92,6%). Permanecem como casos ativos 6,35% dos confirmados. Verifica-se que o número de óbitos permanecem em 6. O percentual de letalidade é de 4,76% dos casos confirmados na regional.

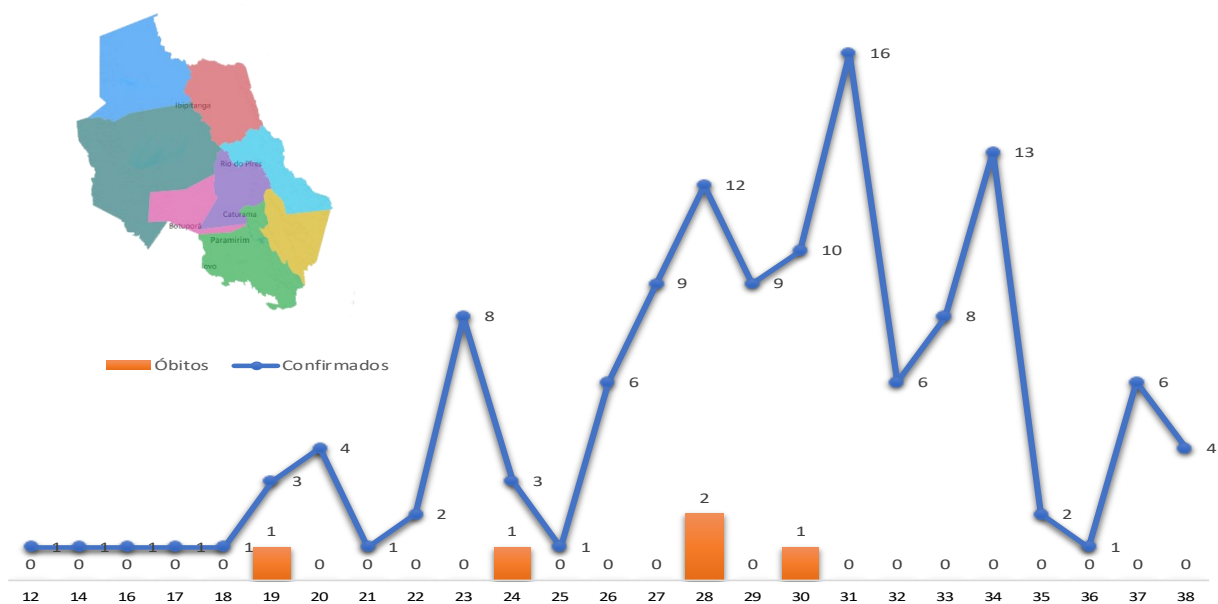
Tabela 3 - Número de casos confirmados, proporção e coeficiente de incidência e óbitos de Covid-19 por município de residência. Região de Boquira, 2020**

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 1.000.000	Casos Ativos	% de Curas
Boquira		149.648	33	10	83	0	126	112	6	841,98	8	88,9
	Boquira	21.508	11	4	12	0	27	25	1	1.255,35	1	92,6
	Botuporã	10.211	3	0	0	0	3	1	1	293,80	1	33,3
	Caturama	9.329	0	0	1	0	1	1	0	107,19	0	100,0
	Érico Cardoso	10.610	0	1	2	0	3	2	0	282,75	1	66,7
	Ibipitanga	14.902	1	0	8	0	9	9	0	603,95	0	100,0
	Macaubas	49.826	12	5	16	0	33	28	0	662,30	5	84,8
	Paramirim	21.607	3	0	25	0	28	27	1	1.295,88	0	96,4
	Rio do Pires	11.655	3	0	19	0	22	19	3	1.887,60	0	86,4

Fonte: Boletim Diário de Monitoramento dos casos de COVID-19 - NRS-Sudoeste, dados obtidos até 19/09/2020**.

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 31^a (16), apresentando uma curva ascendente de confirmação de casos na 33^a semana, seguida por uma curva descendente verificada entre as semanas 35^a a 36^a, voltando a subir na 37^a, com discreta redução na semana atual. Em relação aos óbitos da regional, a última ocorrência aconteceu na semana 30^a, 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 19/09/2020**, a semana epidemiológica 38 apresenta dados preliminares. <https://notifica.saude.gov.br/notificacoes>

Base Regional BRUMADO

Na regional de Brumado, o coeficiente geral de Incidência (por 1.000.000 hab) alcançou 6.479,02 para toda a regional. Os municípios com maior percentual de curas foram Barra da Estiva, Contendas do Sincorá, Guajeru, Ibicoara e Jussiape (100%), seguidos de Rio de Contas (92,7%) e Aracatu (90,3%). Permanecem como casos ativos 13,31% dos confirmados. Verifica-se que o número de óbitos aumentou para 20 nesta semana, que correspondem a um percentual de letalidade de 1,20% dos casos confirmados da regional.

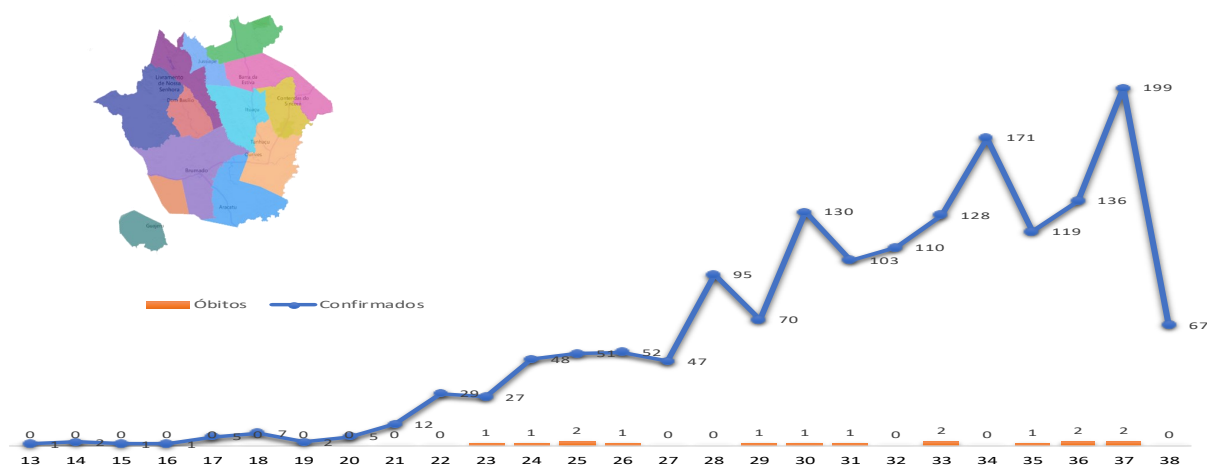
Tabela 4 - Número de casos confirmados, proporção e coeficiente de incidência e óbitos de Covid-19 por município de residência. Região de Brumado, 2020**

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 1.000.000	Casos Ativos	% de Curas
Brumado		256.366	837	10	796	18	1661	1420	20	6.479,02	221	85,5
	Aracatu	13.135	10	1	20	0	31	28	0	2.360,11	3	90,3
	Barra da Estiva	20.598	6	0	3	0	9	9	0	436,94	0	100,0
	Brumado	67.195	631	2	566	17	1216	1060	15	18.096,58	141	87,2
	Contendas do Sincorá	4.066	0	0	36	0	36	36	0	8.853,91	0	100,0
	Dom Basílio	12.199	20	2	24	0	46	41	0	3.770,80	5	89,1
	Guajeru	6.937	2	1	3	0	6	6	0	864,93	0	100,0
	Ibicoara	19.571	1	0	11	0	12	12	0	613,15	0	100,0
	Ituaçu	18.962	6	0	7	1	14	9	2	738,32	3	64,3
	Jussiape	6.186	4	1	1	0	6	6	0	969,93	0	100,0
	Livramento de Nossa Senhora	45.732	62	0	62	0	124	80	1	2.711,45	43	64,5
	Malhada de Pedras	8.393	45	2	42	0	89	70	1	10.604,07	18	78,7
	Rio de Contas	12.989	20	1	20	0	41	38	0	3.156,52	3	92,7
	Tanhaçu	20.403	30	0	1	0	31	25	1	1.519,38	5	80,6

Fonte: Boletim Diário de Monitoramento dos casos de COVID-19 - NRS-Sudoeste, dados obtidos até 19/09/2020**.

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 37ª (199 casos). Verifica-se um acentuado declínio nos casos, entre as semanas 37ª e 38ª. Os óbitos ocorreram da semana 23ª a 26ª, sem registros nas semanas 27ª e 28ª, voltando a ocorrer óbitos nas semanas 29ª (1), 30ª (1), 31ª (1), 33ª (2), 35ª (1) e 36ª (2) e 37ª (2).

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 19/09/2020**, a semana epidemiológica 38 apresenta dados preliminares. <https://notifica.saude.gov.br/notificacoes>

Base Regional CAETITÉ

Na regional de Caetité, o coeficiente geral de Incidência (por 1.000.000 hab) alcançou 1.841,48 para toda a regional. Os municípios com maior percentual de curas foram Lagoa Real, Mortugaba e Rio do Antônio (100%), seguidos de Ibiassucê (95%), Caculé (92,6%), Caetité (92,5%) e Riacho de Santana (91,8%). Permanecem como casos ativos 6,60% dos confirmados. Verifica-se que o número de óbitos ocorridos neste período permanecem em 11, que correspondem a um percentual de letalidade de 2,68% 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 1.000.000	Casos Ativos	% de Curas
Caetité		222.104	79	10	319	1	409	371	11	1.841,48	27	90,7
	Caculé	23.170	5	0	63	0	68	63	3	2.934,83	2	92,6
	Caetité	50.975	17	0	117	0	134	124	4	2.628,74	6	92,5
	Ibiassucê	9.224	13	0	7	0	20	19	0	2.168,26	1	95,0
	Igaporã	15.640	12	0	10	1	23	20	3	1.470,59	0	87,0
	Jacaraci	14.842	1	0	5	0	6	4	0	404,26	2	66,7
	Lagoa Real	15.665	1	0	0	0	1	1	0	63,84	0	100,0
	Licínio de Almeida	12.388	1	1	47	0	49	40	0	3.955,44	9	81,6
	Mortugaba	12.042	3	0	9	0	12	12	0	996,51	0	100,0
	Riacho de Santana	35.421	14	9	50	0	73	67	1	2.060,92	5	91,8
	Rio do Antônio	15.371	7	0	10	0	17	17	0	1.105,98	0	100,0
	Tanque Novo	17.366	5	0	1	0	6	4	0	345,50	2	66,7

Fonte: Boletim Diário de Monitoramento dos casos de COVID-19 - NRS-Sudoeste, dados obtidos até 19/09/2020**.

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 aumento a partir da 26^a semana, alcançando um pico de registro de casos na semana 32^a (64), entrando em uma significativa curva descendente na 33^a semana com 28 casos, até a semana atual (29 casos). Os 10 óbitos registrados, apresentaram uma maior ocorrência nas semanas 28^a (2), 30^a(2) e 34^a (2), sem registros nas últimas semanas.

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 19/09/2020**, a semana epidemiológica 38 apresenta dados preliminares. <https://notifica.saude.gov.br/notificacoes>

Base Regional GUANAMBI

Na regional de Guanambi, o coeficiente geral de Incidência (por 1.000.000 hab) alcançou 4.231,61 para toda a regional. Os municípios com maior percentual de curas foram Feira da Mata e Iuiu (100%), seguidos por Urandi (96,5%), Carinhanha (95,3%) e Candiba (95,2%). Permanecem como casos ativos 5,62% dos confirmados. Verifica-se que o número de óbitos ocorridos neste período aumentaram para 16, que correspondem a um percentual de letalidade de 1,57% dos casos confirmados da regional.

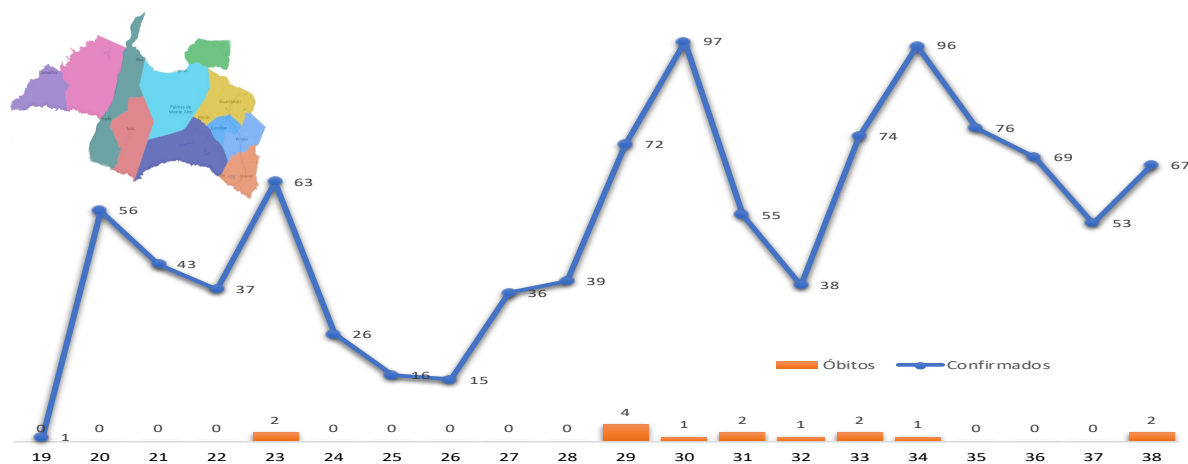
Tabela 6 - Número de casos confirmados, proporção e coeficiente de incidência e óbitos de Covid-19 por município de residência. Região de Guanambi, 2020**

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 1.000.000	Casos Ativos	% de Curas
☒ Guanambi		239.625	418	10	586	0	1014	941	16	4.231,61	57	92,8
	Candiba	14.319	6	0	15	0	21	20	0	1.466,58	1	95,2
	Carinhanha	29.018	17	7	62	0	86	82	4	2.963,68	0	95,3
	Feira da Mata	5.665	27	0	0	0	27	27	0	4.766,11	0	100,0
	Guanambi	84.481	315	0	209	0	524	480	3	6.202,58	41	91,6
	Iuiu	10.994	3	0	12	0	15	15	0	1.364,38	0	100,0
	Malhada	16.845	7	0	29	0	36	30	4	2.137,13	2	83,3
	Matina	12.201	2	0	2	0	4	3	1	327,84	0	75,0
	Palmas de Monte Alto, BA, Brasil	21.750	19	0	28	0	47	42	1	2.160,92	4	89,4
	Pindaí	16.260	10	2	30	0	42	38	0	2.583,03	4	90,5
	Sebastião Laranjeiras	11.434	3	1	7	0	11	10	1	962,04	0	90,9
	Urandi	16.658	9	0	192	0	201	194	2	12.066,27	5	96,5

Fonte: Boletim Diário de Monitoramento dos casos de COVID-19 - NRS-Sudoeste, dados obtidos até 19/09/2020**.

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 um pico de 97 casos na 30ª semana e posteriormente apresentando um declínio na curva de casos confirmados, nas semanas 31ª e 32ª. Observa-se um aumento de casos na 33ª (74) e na 34ª (96) semanas, seguidos por uma importante curva descendente entre 35ª a 37ª semanas, voltando a subir na semana 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, 1 óbito na 30ª, 32ª e 34ª semanas.

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 19/09/2020**, a semana epidemiológica 38 apresenta dados preliminares. <https://notifica.saude.gov.br/notificacoes>

Base Regional ITAPETINGA

Na região de Itapetinga, o coeficiente geral de Incidência (por 1.000.000 hab) alcançou 21.094,16 para toda a região. O município com maior percentual de cura foi Ibicuí (97,4%), seguida por Nova Canaã (96,8%) e Iguai (95,8%). Permanecem como casos ativos 10,94% dos confirmados. Verifica-se que o número de óbitos ocorridos neste período aumentou para 115, o que corresponde a um percentual de letalidade de 2,20% dos casos confirmados, destacando os municípios de Itapetinga (46), Itororó (16), Iguai (15), Itarantim (11) e Potiraguá (7) com números elevados na região.

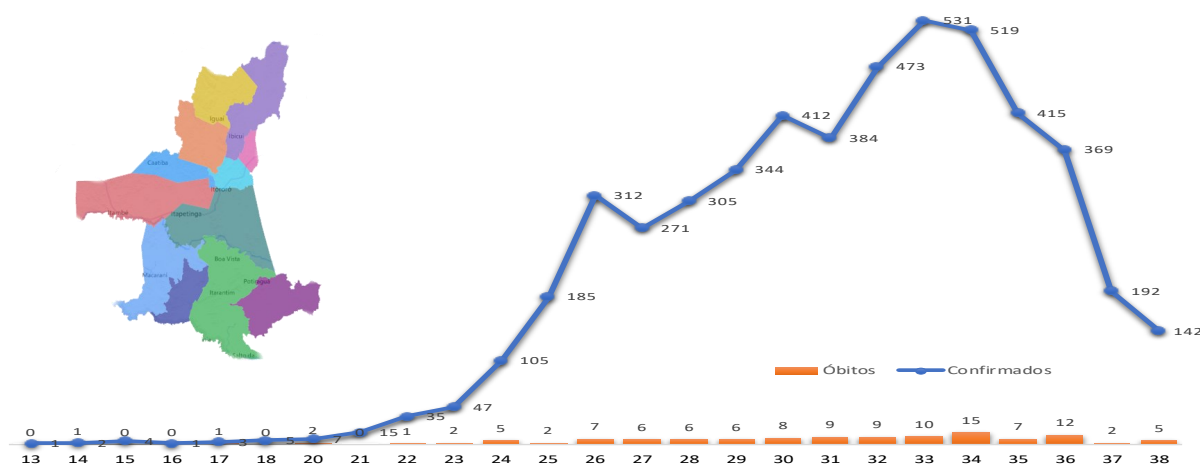
Tabela 7 - Número de casos confirmados, proporção e coeficiente de incidência e óbitos de Covid-19 por município de residência. Região de Itapetinga, 2020**

Base Regional	Município	Pop	Confirmados Laboratorial	Confirmados Sorologia	Confirmados TR - teste rápido	Confirmados Clínico/Epidemiológico	Total Confirmados	CURAS COVID-19	ÓBITOS COVID-19	Coef. de Incidência por 1.000.000	Casos Ativos	% de Curas
Itapetinga		247.367	1087	130	3958	43	5218	4532	115	21.094,16	571	86,9
	Caatiba	6.758	84	0	167	0	251	212	0	37.141,17	39	84,5
	Firmino Alves	5.617	39	1	30	6	76	72	2	13.530,35	2	94,7
	Ibicuí	16.198	53	0	485	1	539	525	5	33.275,71	9	97,4
	Iguai	26.916	39	0	363	31	433	415	15	16.087,09	3	95,8
	Itambé	23.049	133	0	220	0	353	322	5	15.315,20	26	91,2
	Itapetinga	76.147	516	60	1227	0	1803	1457	46	23.677,89	300	80,8
	Itarantim	19.747	11	6	183	1	201	178	11	10.178,76	12	88,6
	Itororó	20.382	113	1	466	2	582	511	16	28.554,61	55	87,8
	Macarani	18.755	36	60	353	0	449	360	5	23.940,28	84	80,2
	Maiquínique	10.112	17	1	43	0	61	56	2	6.032,44	3	91,8
	Nova Canaã	16.462	16	0	169	1	186	180	1	11.298,75	5	96,8
	Potiraguá	7.224	30	1	252	1	284	244	7	39.313,40	33	85,9

Fonte: Boletim Diário de Monitoramento dos casos de COVID-19 - NRS-Sudoeste, dados obtidos até 19/09/2020**.

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 312 casos na semana 26^a e 412 na semana 30^a. Observa-se um pico na 33^a semana com 531 casos, entrando em uma significativa curva descendente entre a 34^a e a 38^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 registrados na semana atual mais 05 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 19/09/2020**, a semana epidemiológica 38 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 1.000.000 hab) alcançou 15.714,98 para toda a região. Observam-se elevadas incidências nos municípios de Cândido Sales (21.676,13), Vitória da Conquista (20.757,50) e Poções (16.961,45). Os municípios com maior percentual de curas foram, Presidente Jânio Quadros (98,4%), seguido por Tremedal (97,8%), Piripá (96,6%), Tabela 8. Permanecem como casos ativos 6,95% dos confirmados. Verifica-se que o número de óbitos ocorridos neste período aumentou para 183, que correspondem a um percentual de letalidade de 1,81% dos casos

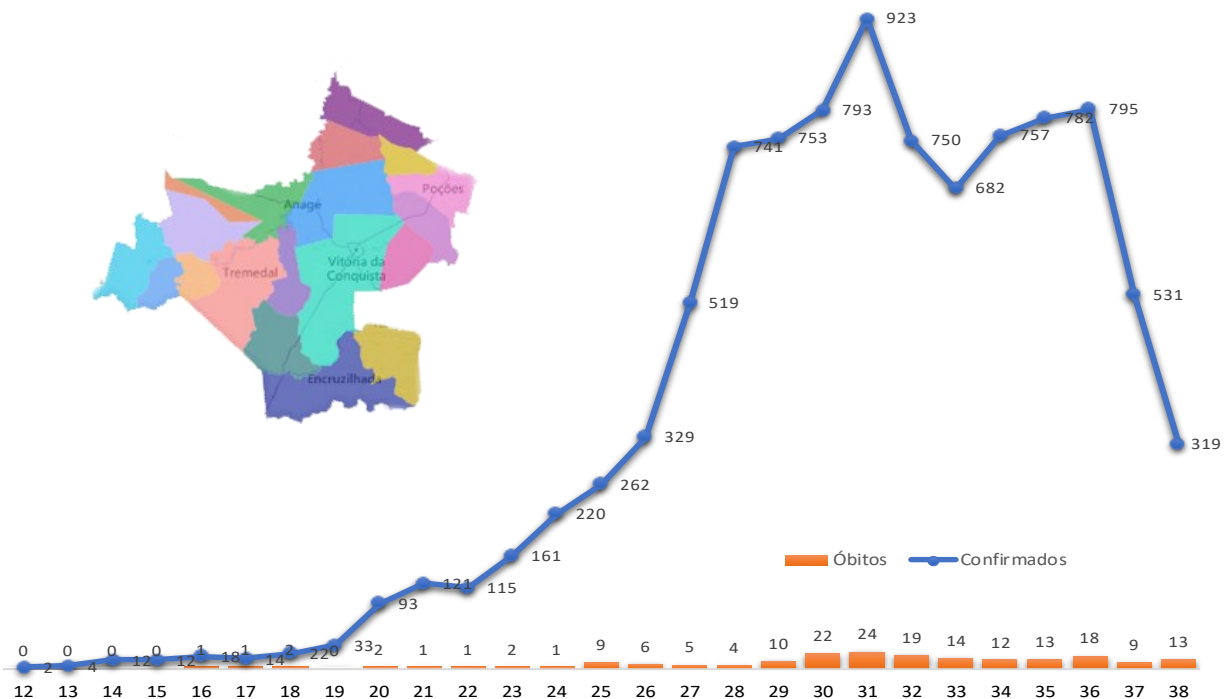
Tabela 8 - Número de casos confirmados, proporção e coeficiente de incidência e óbitos de Covid-19 por município de residência. Região de Vit. da Conquista, 2020**

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 1.000.000	Casos Ativos	% de Curas
Vit. da Conquista		640.917	2510	64	7470	28	10072	9189	183	15.714,98	700	91,2
	Anagé	22.005	10	0	78	1	89	82	2	4.044,54	5	92,1
	Barra do Choça	31.603	123	7	252	2	384	357	6	12.150,75	21	93,0
	Belo Campo	17.211	14	28	6	0	48	45	1	2.788,91	2	93,8
	Bom Jesus da Serra	9.880	4	1	91	0	96	92	0	9.716,60	4	95,8
	Caetanos	14.542	16	2	71	10	99	94	0	6.807,87	5	94,9
	Cândido Sales	25.189	89	12	445	0	546	483	14	21.676,13	49	88,5
	Caraibas	8.951	9	0	10	0	19	18	0	2.122,67	1	94,7
	Condeúba	17.247	29	7	7	0	43	40	2	2.493,19	1	93,0
	Cordeiros,BA, Brasil	8.614	7	0	13	0	20	19	1	2.321,80	0	95,0
	Encruzilhada	17.006	10	0	143	0	153	127	3	8.996,82	23	83,0
	Maetinga	3.161	10	0	34	0	44	39	2	13.919,65	3	88,6
	Mirante	8.641	6	0	37	0	43	37	1	4.976,28	5	86,0
	Piripá	10.707	12	1	42	3	58	56	2	5.417,02	0	96,6
	Planalto	26.265	6	0	280	2	288	203	3	10.965,16	82	70,5
	Poções	46.871	29	0	766	0	795	727	14	16.961,45	54	91,4
	Pres. Jânio Quadros	12.338	33	0	154	0	187	184	2	15.156,43	1	98,4
	Ribeirão do Largo	5.812	26	0	15	0	41	27	0	7.054,37	14	65,9
	Tremedal	16.394	2	0	90	1	93	91	2	5.672,81	0	97,8
	Vitória da Conquista	338.480	2075	6	4936	9	7026	6468	128	20.757,50	430	92,1

Fonte: Boletim Diário de Monitoramento dos casos de COVID-19 - NRS-Sudoeste, dados obtidos até 19/09/2020**.

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 20^a com 93 casos, representado por uma curva ascendente até a semana 28^a com 741 casos, seguindo com uma elevação significativa de 923 casos na 31^a semana epidemiológica, apresentando uma importante curva descendente entre a 37^a semana e a atual. Em relação aos óbitos, a ocorrência apresenta-se constante a partir da 16^a semana epidemiológica, exibindo um crescimento na quantidade de óbitos na semana 25^a (9) e diminuindo nas semanas 26^a à 28^a, voltando a elevar na 30^a (22) e 31^a (24) semana, com posterior redução nas semanas subsequentes, até a 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 19/09/2020**, a semana epidemiológica 38 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

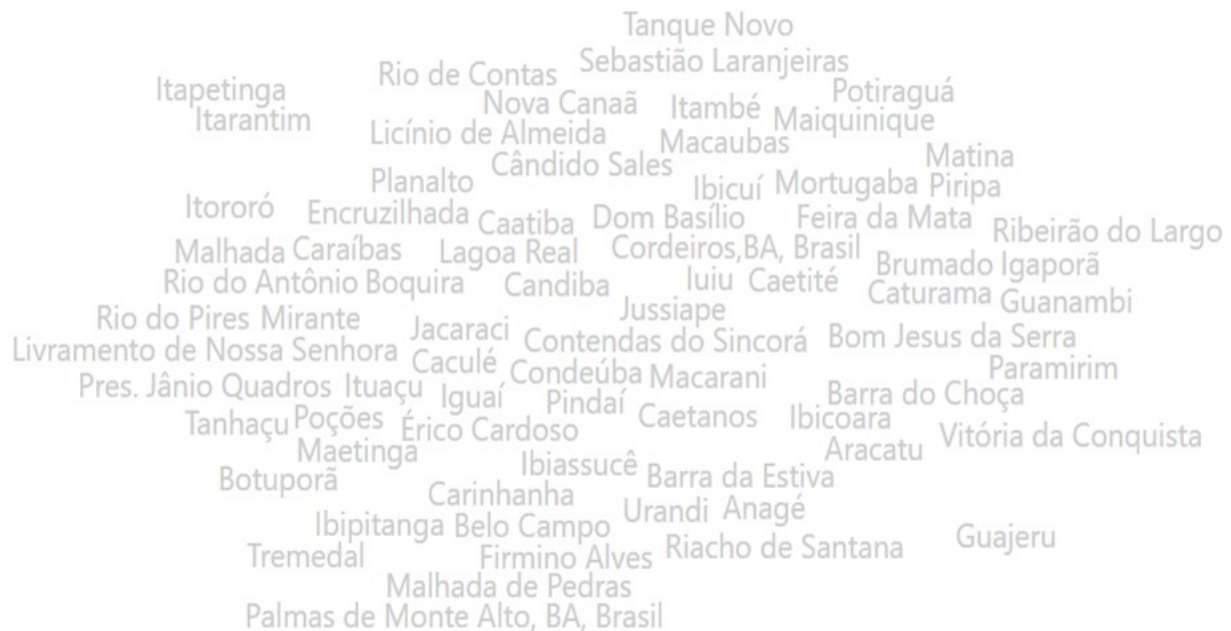
Diagramação, Modelagem, Montagem e (ETL)

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	Livia 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