

Nº 25 - 07/12/2020

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 35.364 (26,85%) casos confirmados, com descarte de 76.297 (57,92%) do total de 131.719 notificados na macrorregião. Quanto a confirmação dos casos clínico/epidemiológicos, foram registrados 181 casos (0,51%) em 22 municípios, 48 casos no município de Vitória da Conquista, 33 em Iguaí, 18 casos em Brumado, 17 em Caetanos e Ibicoara, 14 em Firmino Alves, 08 casos em Guanambi, 04 casos em Igaporã, 03 casos em Piripá e Carinhanha, 02 casos em Barra do Choça, Itororó, Nova Canaã e Planalto, 01 caso em Anagé, Condeúba, Ibicuí, Itarantim, Livramento de N. Senhora, Potiraguá, Candiba e Tremedal. Permanecem em investigação epidemiológica 18.209 (14,53%) casos (Tabela 1).

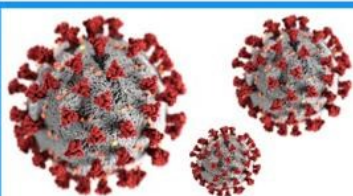
Dos casos confirmados na macrorregião, 31,40% (11.104) foram confirmados pelo exame laboratorial, 67,10% (23.728) foram por TR-Teste Rápido, 0,99% (351) foram por sorologia e 0,51% (181) confirmados clinicamente por critério epidemiológico (Tabela 1). Os critérios de confirmação de casos e orientações 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	11.104	31,40
Confirmados Clínico Epidemiológico	181	0,51
Confirmados Teste Rápido	23.728	67,10
Confirmados Sorológicos	351	0,99
Total de Confirmados com COVID-19	35.364	26,85
Recuperados	31.760	89,81
Descartados	76.297	57,92
Em investigação	20.058	15,23
Total do NRS - Sudoeste	131.719	100,0

Fonte: Boletim Diário de Monitoramento dos casos de COVID-19 - NRS-Sudoeste, dados obtidos até 05/12/2020

O Núcleo Regional de Saúde (NRS) Sudoeste, composto por 6 Bases Regionais de Saúde (BRS), registrou 17.336 (49,02%) casos confirmados na BRS Vitória da Conquista; 7.915 (22,38%) na BRS Itapetinga; 5.920 (16,74%) na BRS Brumado; 2.666 (7,54%) na BRS Guanambi; 822 (2,32%) na BRS Caetité e 705 (1,99%) 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



AÇO INOXIDÁVEL E PLÁSTICOS

72h



COBRE

04h

PAPEL

4 Dias



VIDRO E MADEIRA

4 Dias

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

Dos 35.364 casos confirmados da macrorregião Sudoeste, 89,81% (31.760) se recuperaram e 8,60% (3.040) permanecem ativos. A regional de Itapetinga apresenta o maior percentual de recuperados da macrorregião 93,01%, seguida pela regional de Vit. da Conquista 91,72% e Guanambi 86,46%. Quanto aos casos ativos, a região de Caetité apresenta 18,37% dos casos ainda em acompanhamento, seguida de Boquira com 15,74% e Brumado com 15,12% dos casos (Tabela 2). Dos casos confirmados de COVID-19, 564 óbitos foram registrados em toda a macrorregião, representando um coeficiente de mortalidade de 32,12/100.000 de habitantes, observando um crescimento entre o número de óbitos de 3,67% da semana epidemiológica 48^a para a 49^a na macrorregião.

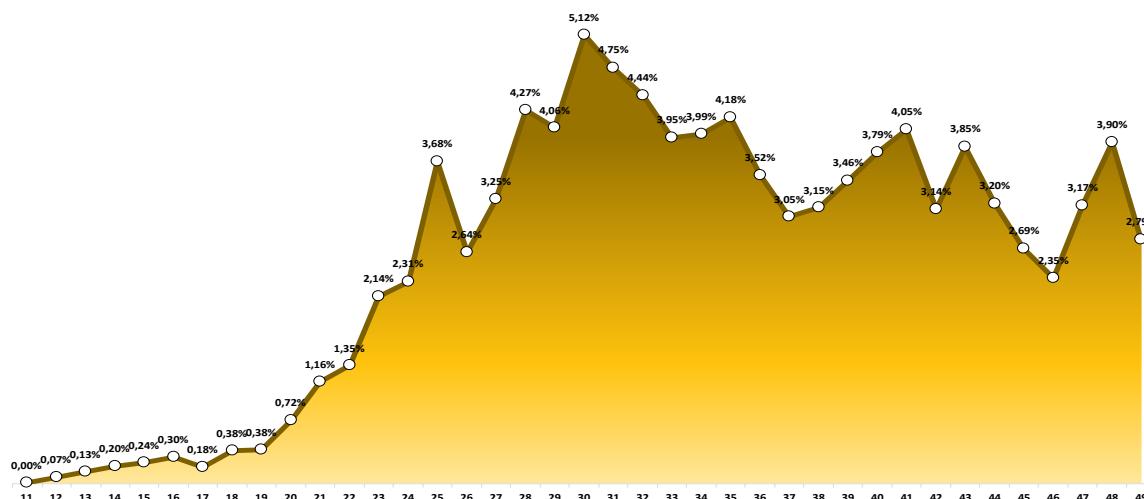
Tabela 2 - Número e distribuição percentual dos casos recuperados (cura) e ativos dos casos confirmados de COVID-19, NRS-Sudoeste 2020.**

Base Regional	Total Confirmados	Curas COVID-19	% Curas	Óbitos COVID-19	Casos Ativos	% Ativos
Boquira	705	582	82,55	12	111	15,74
Brumado	5920	4958	83,75	67	895	15,12
Caetité	822	652	79,32	19	151	18,37
Guanambi	2666	2305	86,46	31	330	12,38
Itapetinga	7915	7362	93,01	145	408	5,15
Vit. da Conquista	17336	15901	91,72	290	1145	6,60

Fonte: Boletim Diário de Monitoramento dos casos de COVID-19 - NRS-Sudoeste, dados obtidos até 05/12/2020**, sujeitos a alterações

No gráfico 1 observa-se a distribuição dos casos confirmados da 12^a à 49^a semana epidemiológica. Houve um incremento de 8,18% na última semana em relação ao total geral de casos absolutos confirmados de COVID-19 na macrorregião. 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 tendência de queda entre as semanas 43^a e 46^a, voltando a subir entre as semanas 47^a e 48^a, com diminuição no número de casos, até o momento. Esta redução na curva dos casos confirmados, na última semana, 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.**

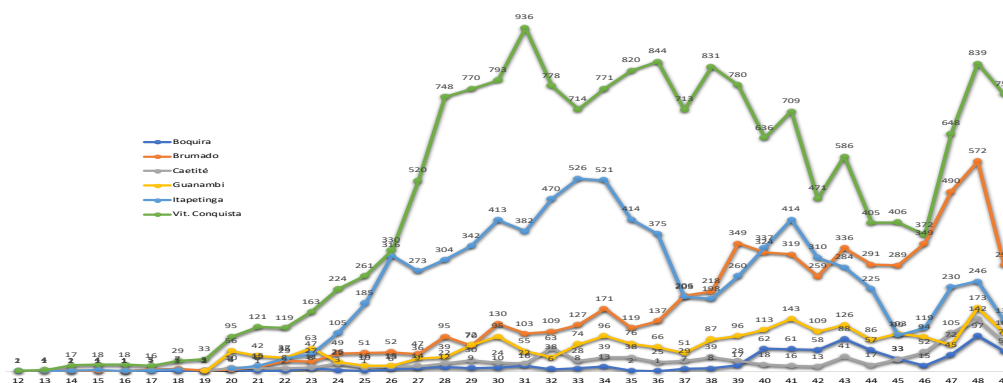


Fonte: e-SUS VE Notifica, dados obtidos em 05/12/2020**, a semana epidemiológica 49 apresenta dados preliminares.

<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 12ª até a 49ª, 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 34ª observa-se um importante declínio, voltando a subir entre as semanas 46ª e 48ª, com discreto declínio na 49ª semana. A região de Vitória da Conquista apresentou uma redução considerável em sua curva de casos confirmados entre a 39ª e a 46ª semana, voltando a subir entre as 47ª e 48ª semana, com discreta redução na atual. A regional de Brumado ultrapassou o número de casos da Região de Itapetinga nas últimas semanas, apresentando tendência de queda na semana atual. Já as regionais de Boquira, Caetité e Guanambi exibem números menores de casos.

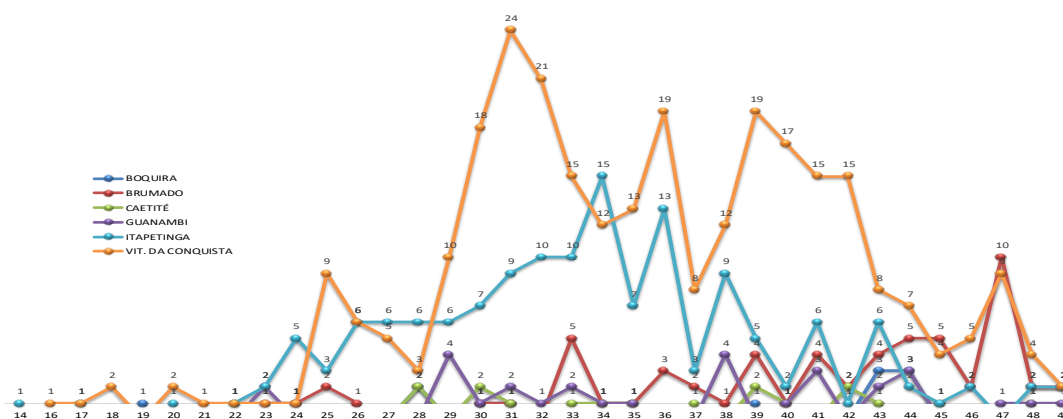
Gráfico 2 - Número de casos confirmados de COVID-19 por semana epidemiológica da macrorregião Sudoeste. 2020**



Fonte: e-SUS VE Notifica, dados obtidos em 05/12/2020**, a semana epidemiológica 49 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 29ª à 49ª. 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 20ª e 49ª. É possível perceber uma importante redução na curva relacionada à região de Vitória da Conquista, a partir da semana 40ª, voltando a subir entre as semanas 46ª e 47ª, seguida por importante redução até a semana atual. A região de Itapetinga, apresentou uma curva cíclica a partir da 35ª semana, mantendo-se estável na semana atual. A regional de Guanambi permanece estável.

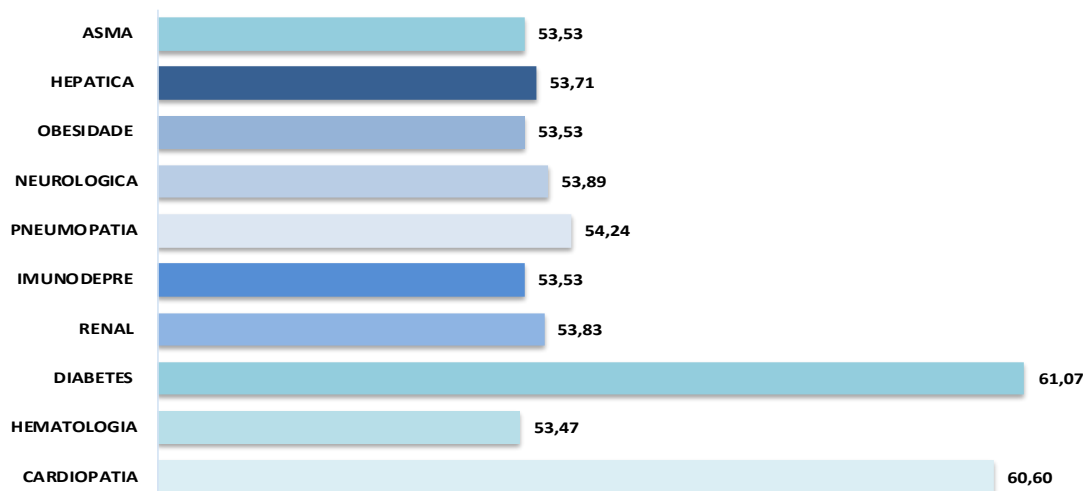
Gráfico 3 - Número de óbitos confirmados de COVID-19 por semana epidemiológica, segundo as regiões da macrorregião Sudoeste, 2020.**



Fonte: Planilha de monitoramento de óbitos da VIEP/NUCLEO, dados obtidos em 05/12/2020**, a semana epidemiológica 49 apresenta dados preliminares.

Nos casos de Síndrome Respiratória Aguda Grave hospitalizados da Macrorregião, verifica-se um percentual de 60,85% 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, 61,07% tinham como comorbidade Diabetes, 60,60% Cardiopatias, ambas têm se destacado entre os internados por SRAG. Outras comorbidades também são frequentes e apresentam percentuais elevados como: 54,24% Pneumopatias; 53,89% de Doenças renais; 53,89% Doenças Neurológicas; 53,71% Doenças Hepáticas; 53,53% Asma; 53,53% Imunodepressão e Obesidade e 53,47% Doenças Hematológicas.

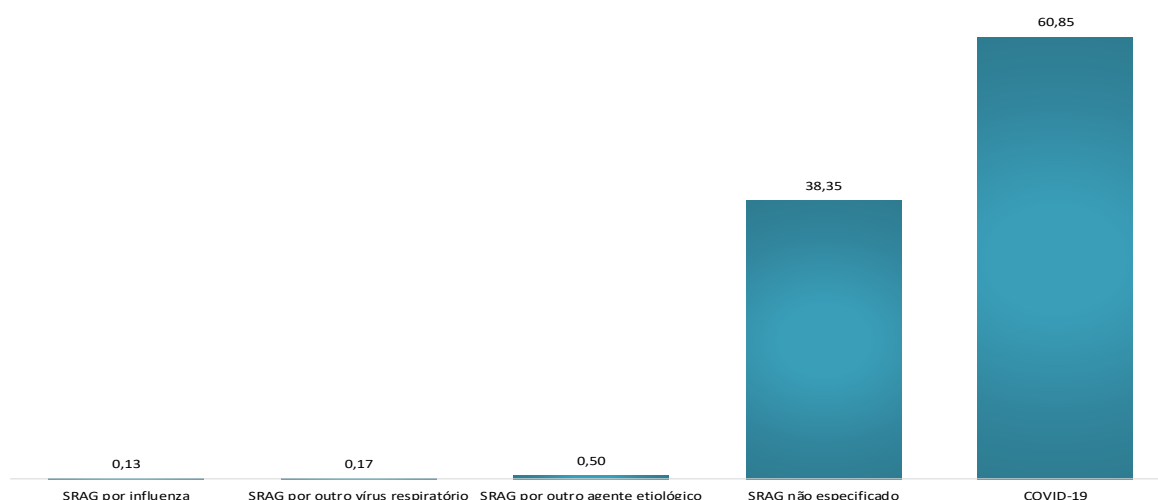
Gráfico 4 - Percentual de casos de SRAG hospitalizados confirmados para COVID-19, segundo comorbidade, da macrorregião Sudoeste, 2020.**



Fonte: SIVEP GRIPE, dados obtidos em 05/12/2020**, apresenta dados preliminares.
<https://sivepgripe.saude.gov.br/sivepgripe/login.html?0>

No gráfico 5 observa-se que, 38,35% dos casos de SRAG hospitalizados não tiveram diagnósticos especificados do agente etiológico e 60,85% foram confirmados para COVID-19, seguidos de 0,50% de SRAG por outros agentes etiológicos, 0,17% SRAG por outros vírus respiratórios e 0,13% SRAG por Influenza.

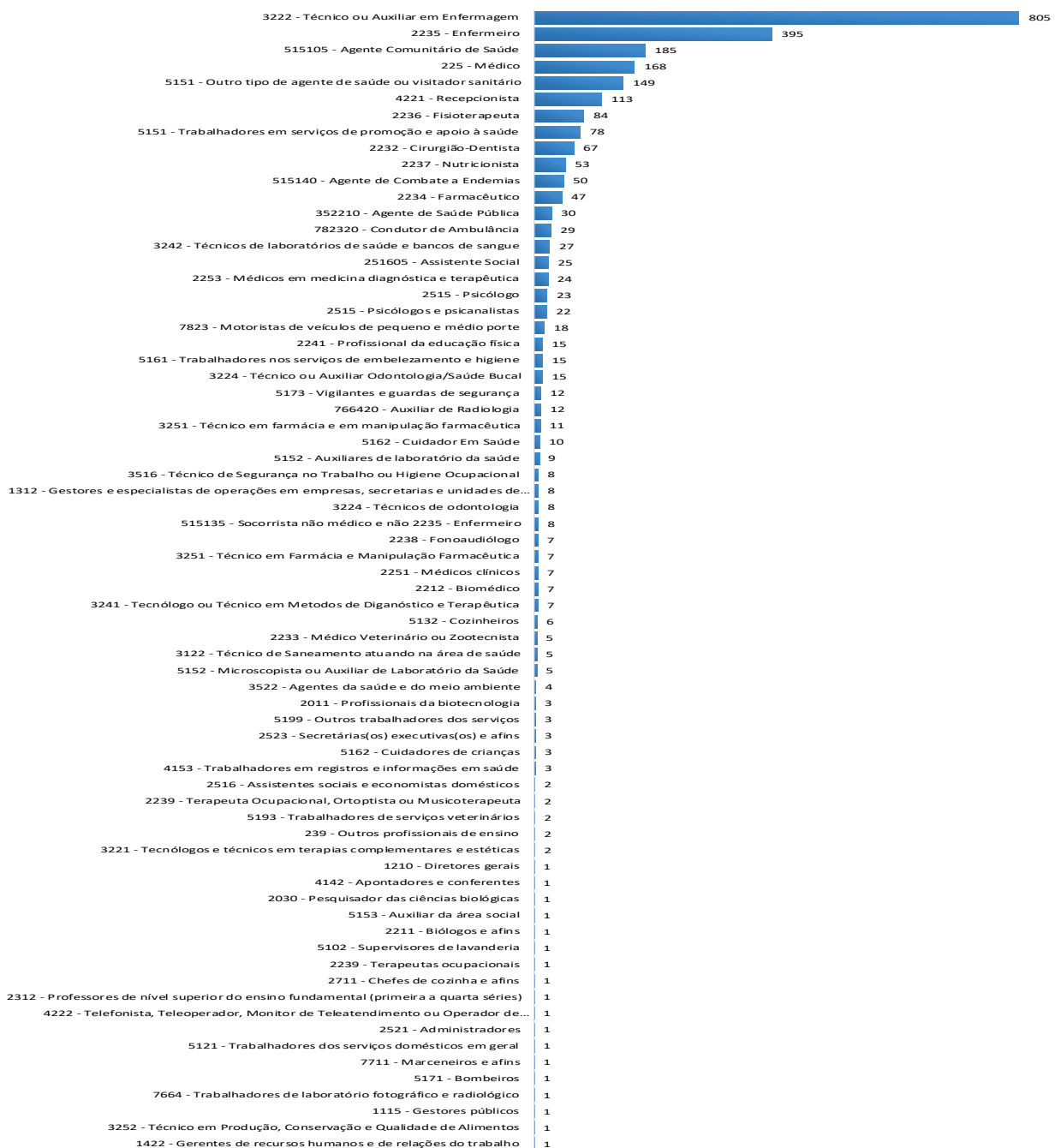
Gráfico 5 - Percentual de casos de SRAG hospitalizados confirmados para COVID-19, segundo etiologia, da macrorregião Sudoeste, 2020.**



Fonte: SIVEP GRIPE, dados obtidos em 05/12/2020**, apresenta dados preliminares.
<https://sivepgripe.saude.gov.br/sivepgripe/login.html?0>

Dos 20.067 profissionais que realizaram teste RT-PCR e TR, 17.441 (86,91%) testaram não detectável e/ou negativo e 2.626 (13,09%) 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 30,65% (805) dos casos, seguidos de 15,04% (395) de enfermeiros e 6,40% (168) 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 7,04% (185) e outros tipos de Agente de Saúde ou Visitador Sanitário 5,67% (149), surgindo um crescimento nos recepcionistas, fisioterapeutas, cirurgiões-dentista, nutricionistas e farmacêuticos.

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

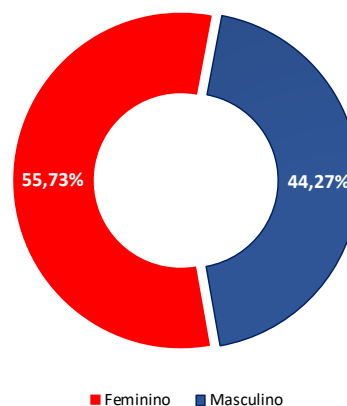


Fonte: e-SUS VE Notifica, dados obtidos em 05/12/2020**, a semana epidemiológica 49 apresenta dados preliminares.
<https://notifica.saude.gov.br/notificacoes>

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 55,73% ultrapassou o percentual de casos confirmados em relação ao sexo masculino 44,27%.

Fonte: e-SUS VE Notifica, dados obtidos em 05/12/2020**, a semana epidemiológica 49 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).

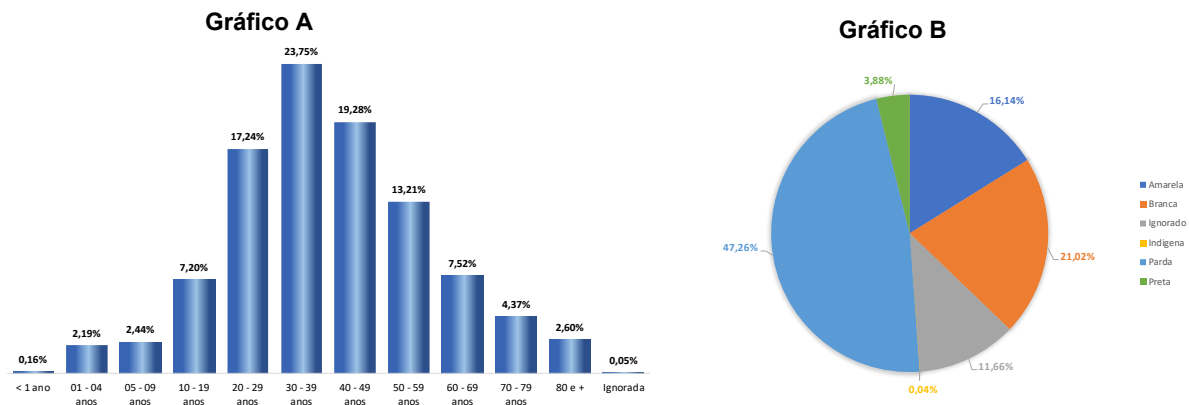
Os casos suspeitos devem ter evidência de Covid-19 (biologia molecular, teste antigênico ou sorológico positivo) ou história de contato com pacientes com Covid-19 (CONASS, 2020).

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).

Até a semana epidemiológica 48ª, foi notificado apenas 01 caso na Macrorregião Sudoeste, residente da regional de Itapetinga.

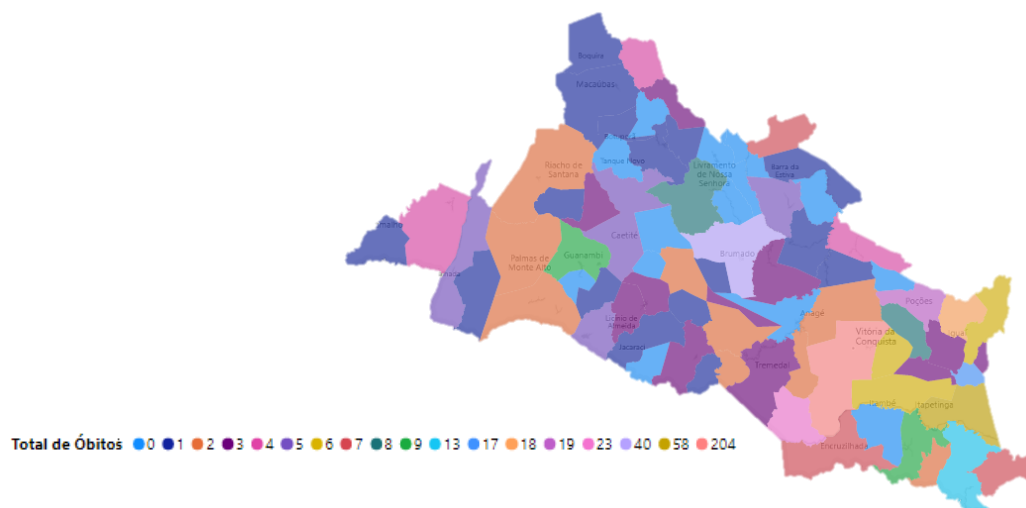
Gráfico 8 - Distribuição dos casos confirmados segundo Faixa Etária(A) e Raça/Cor(B) na Macrorregião Sudoeste, 2020**



Fonte: e-SUS VE Notifica, dados obtidos em 05/12/2020**, a semana epidemiológica 49 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 (23,75%), seguida da faixa etária de 40 a 49 anos (19,28%), de 20 a 29 anos (17,24%), de 50 a 59 anos (13,21%), acrescidos os de 60 a 69 anos (7,52%). 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 (47,26%) prevalece em relação a outras na Macrorregião, sendo os indígenas de menor percentual entre as regiões (0,04%). 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.**

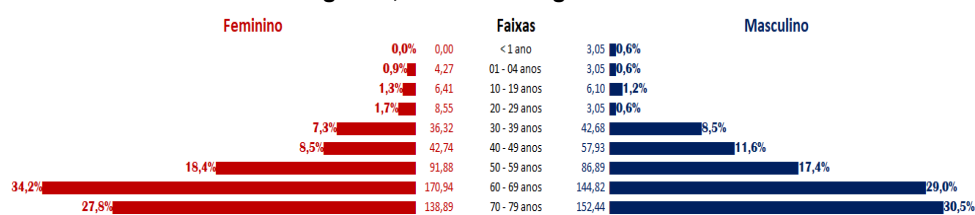


Fonte: Boletim Diário de Monitoramento dos casos de COVID-19 - NRS-Sudoeste, dados obtidos até 05/12/2020**

O percentual de óbitos na região Sudoeste é de 1,59% dos casos confirmados. Dos 564 óbitos por Covid-19 na macrorregião, apenas 322 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 61 municípios, o que representa 82,4% do total de cidades com casos confirmados da macrorregião. Dentre os óbitos, 290 são da BRS Vitória da Conquista; 145 da BRS Itapetinga; 67 da BRS de Brumado; 31 da BRS Guanambi; 19 da BRS de Caetité e 12 da BRS Boquira, representado na Figura 1.

Os municípios com óbitos em residentes foram: Vitória da Conquista com 36,17% (204); Itapetinga com 10,28% (58); Brumado 7,09% (40); Cândido Sales 4,08% (23); Poções 3,37% (19); Itororó 3,19% (18), Iguai 3,01% (17); Itarantim com 2,30% (13); Macarani e Guanambi 1,60% (9); Livramento de Nossa Senhora Planalto com 1,42% (8); Potiraguá, Encruzilhada e Ibicoara com 1,24% (7); Barra do Choça, Itambé e Ibicuí com 1,06% (6); Caetité, Malhada, Ituaçu, Urandi e 0,89% (5); Carinhanha, Mirante e Ibipitanga 0,71% (4); Rio do Pires, Caculé, Igaporã, Licínio de Almeida, Firmino Alves, Caatiba, Condeúba, Maezinga, Nova Canaã, Igaporã, Licínio de Almeida, Caculé, Aracatu e Tremedal com 0,53% (3); Rio do Antônio, Riacho de Santana, Sebastião Laranjeiras, Maiquinique, Belo Campo, Anagé, Piripá, Palmas de Monte Alto e Presidente Jânio Quadros 0,35% (2) e os municípios de Boquira, Botuporã, Érico Cardoso, Paramirim, Macaúbas, Aracatu, Barra da Estiva, Guajeru, Malhada de Pedras, Tanhaçu, Jacaraci, Feira da Mata, Iuiu, Matina, Pindaí, Caetanos e Cordeiros, com 0,18% (1) cada (Figura 1).

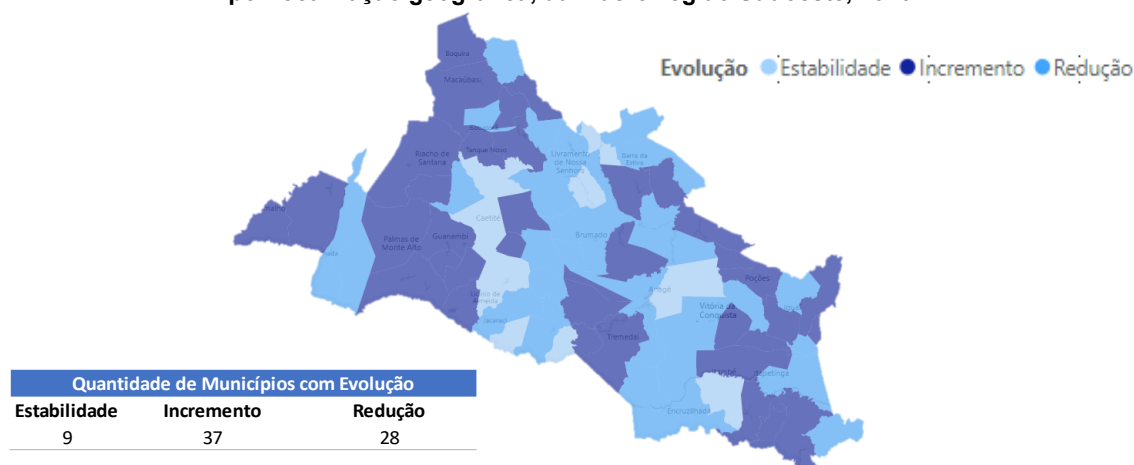
Gráfico 9 - Distribuição etária dos óbitos por COVID -19 com investigação concluída pela câmara técnica regional, da macrorregião Sudoeste 2020.



Fonte: Boletim Diário de Monitoramento dos casos de COVID-19 - NRS-Sudoeste, dados obtidos até 05/12/2020**

Observa-se que 564 óbitos foram confirmados até o momento, na pirâmide etária 564 já possuem investigação concluída a partir do monitoramento da câmara técnica regional. Destes óbitos, 58,4 % foram do sexo masculino, sendo que 29,0% de 60 a 69 anos e 30,5% ocorreram nas faixas etárias de 70 a 79 anos. 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 a 69 anos com 34,2% e 70 a 79 com 27,8%. 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 05/12/2020**

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, 9 mantiveram o número de casos estáveis, o que corresponde a um percentual de 12,16% do total de municípios; 37 município apresentou um incremento no número de casos confirmados, perfazendo 50% dos municípios do NRS Sudoeste e 28 (37,83%) 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. Com base no gráfico 10, a letalidade da macro sudoeste (1,59%) encontra-se em menor percentual que os números do Brasil (2,68%) e da Bahia (2,00%). Em relação aos recuperados, o Brasil atualmente é considerado o segundo maior país em número de recuperados no mundo, compreendendo 87,59% do total de confirmados do país. O estado da Bahia e a macrorregional Sudoeste têm conseguido ultrapassar a marca nacional, alcançando 95,27% e 89,80% 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

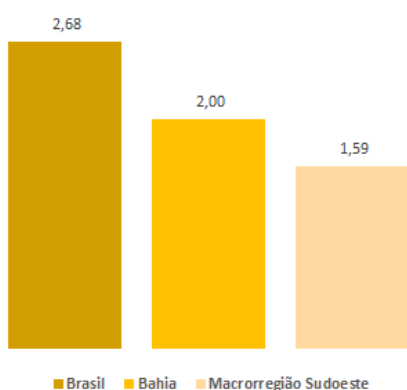
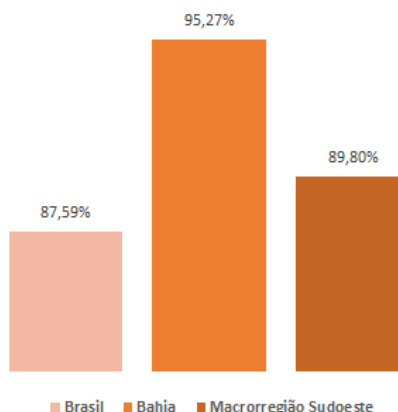


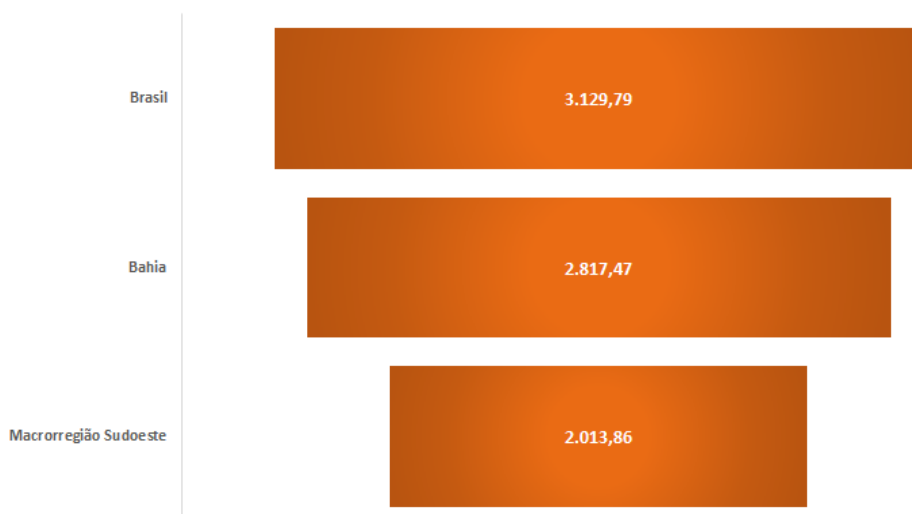
Gráfico B - Percentual de Recuperados



Fonte: Boletins epidemiológico da semana 49ª do MS, SESAB e macro sudoeste.

O coeficiente de incidência por 100.000 habitantes dos casos de COVID-19 no Brasil foi de 3.129,79 na 49ª semana epidemiológica, na Bahia 2.817,47, enquanto na macrorregião (2.013,86) 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 49ª do MS, SESAB e macro sudoeste.

Base Regional BOQUIRA

Na regional de Boquira, o coeficiente geral de incidência (por 100.000 hab) alcançou 471,11 para toda a regional. O município com maior percentual de cura foi Paramirim (91,3%), seguido de Caturama (90%) e Ibipitanga com (87,3%). Permanecem como casos ativos 15,74% dos confirmados. Verifica-se que o número de óbitos permaneceu em 12. O coeficiente de letalidade é de 1,70 dos casos confirmados na regional.

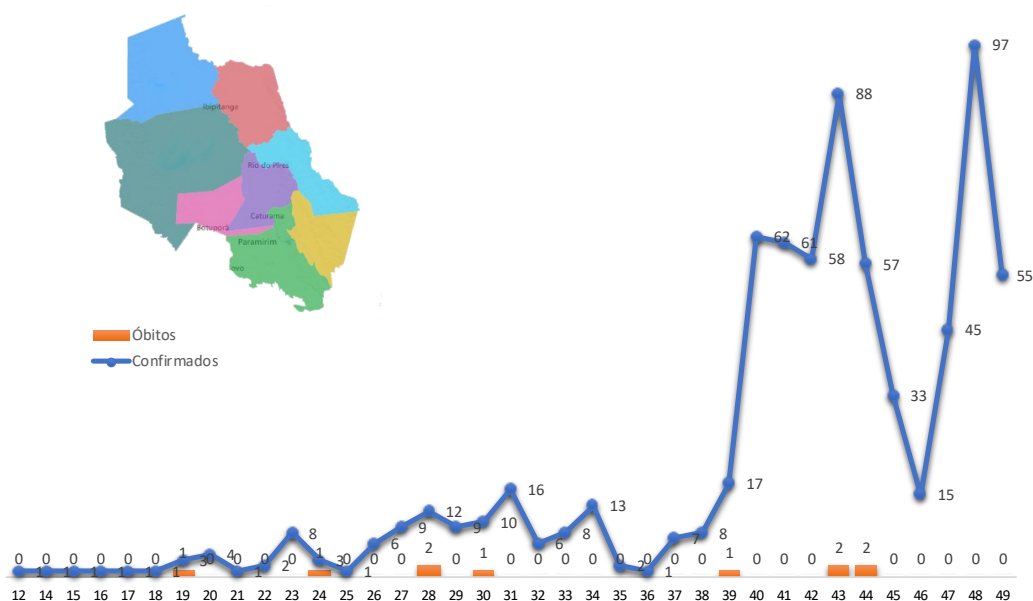
Tabela 3 - Número de casos confirmados, proporção e coeficiente de incidência e óbitos de Covid-19 por município de residência. Região de Boquira, 2020**

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	287	31	387	0	705	582	12	471,11	111	82,6
	Boquira	21.508	12	8	29	0	49	42	1	227,82	6	85,7
	Botuporã	10.211	11	5	3	0	19	13	1	186,07	5	68,4
	Caturama	9.329	6	0	4	0	10	9	0	107,19	1	90,0
	Érico Cardoso	10.610	1	1	15	0	17	14	1	160,23	2	82,4
	Ibipitanga	14.902	137	0	138	0	275	240	4	1.845,39	31	87,3
	Macaubas	49.826	111	15	73	0	199	151	1	399,39	47	75,9
	Paramirim	21.607	5	0	87	0	92	84	1	425,79	7	91,3
	Rio do Pires	11.655	4	2	38	0	44	29	3	377,52	12	65,9

Fonte: Boletim Diário de Monitoramento dos casos de COVID-19 - NRS-Sudoeste, dados obtidos até 05/12/2020

O gráfico abaixo representa o número de casos confirmados e óbitos por semana epidemiológica. Quanto ao número de casos, apresentou um pico na 48ª semana (97), apresentando queda na semana atual. Em relação aos óbitos da regional, sem registro de óbitos 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 05/12/2020**, a semana epidemiológica 49 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 2.309,20 para toda a regional. O município com maior percentual de cura foi Jussiape com 98,6%, seguido por Dom Basílio com 96,3% e Livramento de Nossa Senhora com 92,4%. Permanecem como casos ativos 15,12% dos confirmados. Verifica-se que o número de óbitos aumentou para 67 nesta semana, que correspondem a um coeficiente de letalidade de 1,13 dos casos confirmados da regional.

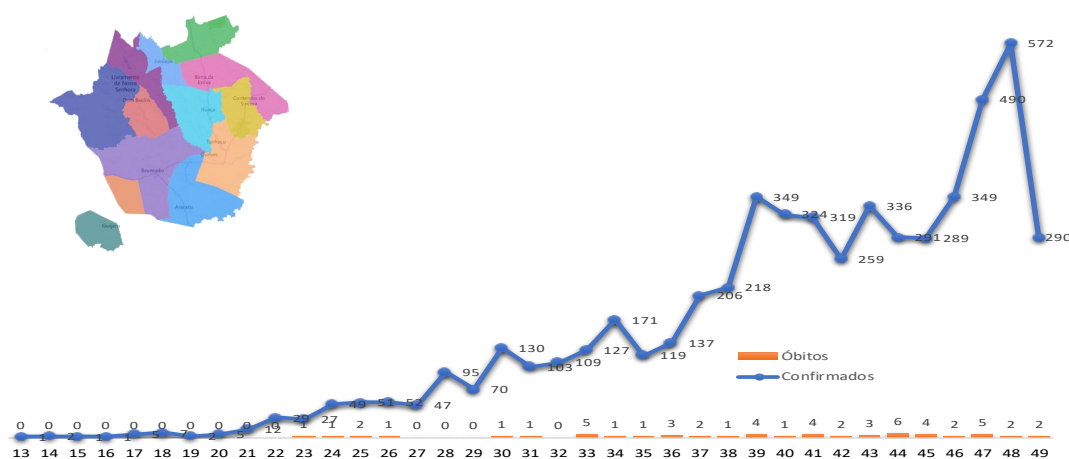
Tabela 4 - Número de casos confirmados, proporção e coeficiente de incidência e óbitos de Covid-19 por município de residência. Região de Brumado, 2020**

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	2823	45	3016	36	5920	4958	67	2.309,20	895	83,8
	Aracatu	13.135	46	10	235	0	291	245	3	2.215,45	43	84,2
	Barra da Estiva	20.598	136	9	239	0	384	291	1	1.864,26	92	75,8
	Brumado	67.195	1722	6	1386	18	3132	2820	40	4.661,06	272	90,0
	Contendas do Sincorá	4.066	18	0	40	0	58	46	0	1.426,46	12	79,3
	Dom Basílio	12.199	142	2	100	0	244	235	0	2.000,16	9	96,3
	Guajeru	6.937	69	1	27	0	97	79	1	1.398,30	17	81,4
	Ibicoara	19.571	18	5	268	17	308	163	7	1.573,76	138	52,9
	Ituaçu	18.962	94	0	158	0	252	159	5	1.328,97	88	63,1
	Jussiape	6.186	43	8	18	0	69	68	0	1.115,42	1	98,6
	Livramento de Nossa Senhora	45.732	317	0	433	1	751	694	8	1.642,18	49	92,4
	Malhada de Pedras	8.393	86	3	53	0	142	0	1	1.691,89	141	0,0
	Rio de Contas	12.989	26	1	45	0	72	60	0	554,32	12	83,3
	Tanhaçu	20.403	106	0	14	0	120	98	1	588,15	21	81,7

Fonte: Boletim Diário de Monitoramento dos casos de COVID-19 - NRS-Sudoeste, dados obtidos até 05/12/2020

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 21^a, observando-se uma curva cíclica com semanas apresentando ascendência de casos, alcançando um pico na 48^a (572 casos), seguido por queda na semana atual. Os óbitos ocorreram da semana 23^a a 26^a, sem registros nas semanas 27^a e 28^a, 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 05/12/2020**, a semana epidemiológica 49 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 370,10 para toda a regional. O município com maior percentual de cura foi Lagoa Real (100%), seguido por Licínio de Almeida (97,1%) e Mortugaba (96,9%). Permanecem como casos ativos 18,37% dos confirmados. Verifica-se que o número de óbitos ocorridos neste período aumentou para 19, que correspondem a um coeficiente de letalidade de 2,31 dos casos confirmados da regional.

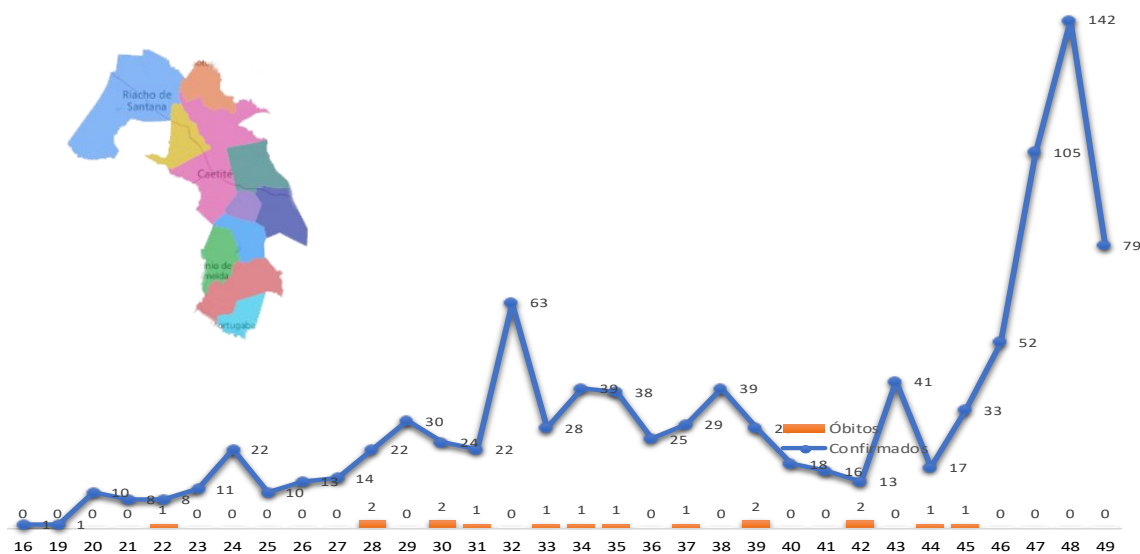
Tabela 5 - Número de casos confirmados, proporção e coeficiente de incidência e óbitos de Covid-19 por município de residência. Região de Caetité, 2020**

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	327	22	469	4	822	652	19	370,10	151	79,3
	Caaculé	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	22	0	22	0	44	36	0	477,02	8	81,8
	Igaporã	15.640	37	0	18	4	59	37	3	377,24	19	62,7
	Jacaraci	14.842	3	0	28	0	31	21	1	208,87	9	67,7
	Lagoa Real	15.665	23	0	0	0	23	23	0	146,82	0	100,0
	Licínio de Almeida	12.388	7	1	94	0	102	99	3	823,38	0	97,1
	Mortugaba	12.042	20	0	12	0	32	31	0	265,74	1	96,9
	Riacho de Santana	35.421	120	21	56	0	197	111	2	556,17	84	56,3
	Rio do Antônio	15.371	31	0	20	0	51	49	2	331,79	0	96,1
	Tanque Novo	17.366	7	0	11	0	18	13	0	103,65	5	72,2

Fonte: Boletim Diário de Monitoramento dos casos de COVID-19 - NRS-Sudoeste, dados obtidos até 05/12/2020

O gráfico abaixo representa o número de casos confirmados e óbitos por semana epidemiológica. Observa-se um pico na 48ª semana, alcançando 142 casos, voltando a descer na semana atual. Os óbitos informados, apresentaram uma maior ocorrência nas semanas 28ª (2), 30ª(2), 39ª (2), 42ª (2), sem registro de óbitos 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 05/12/2020**, a semana epidemiológica 49 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 1.112,57 para toda a regional. O município com maior percentual de cura foi Pindaí (96%) seguido por Iuiu (92,2%) e Guanambi com (90,2%) . Permanecem como casos ativos 12,38% dos confirmados. Verifica-se que o número de óbitos ocorridos neste período aumentou para 31, que correspondem a um coeficiente de letalidade de 1,16 dos casos confirmados da regional.

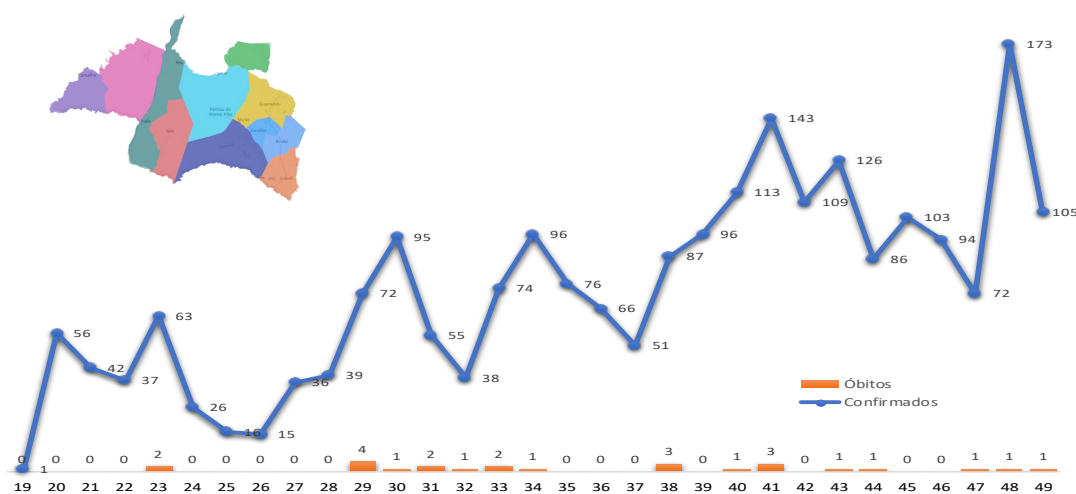
Tabela 6 - Número de casos confirmados, proporção e coeficiente de incidência e óbitos de Covid-19 por município de residência. Região de Guanambi, 2020**

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	1545	39	1070	12	2666	2305	31	1.112,57	330	86,5
	Candiba	14.319	19	0	39	1	59	46	0	412,04	13	78,0
	Carinhanha	29.018	57	21	123	3	204	178	4	703,01	22	87,3
	Feira da Mata	5.665	46	2	0	0	48	33	1	847,31	14	68,8
	Guanambi	84.481	1168	0	412	8	1588	1432	9	1.879,71	147	90,2
	Iuiu	10.994	40	0	63	0	103	95	1	936,87	7	92,2
	Malhada	16.845	31	0	66	0	97	83	5	575,84	9	85,6
	Matina	12.201	11	0	3	0	14	12	1	114,74	1	85,7
	Palmas de Monte Alto, BA, Brasil	21.750	69	5	36	0	110	88	2	505,75	20	80,0
	Pindaí	16.260	30	3	42	0	75	72	1	461,25	2	96,0
	Sebastião Laranjeiras	11.434	17	8	8	0	33	19	2	288,61	12	57,6
	Urandi	16.658	57	0	278	0	335	247	5	2.011,05	83	73,7

Fonte: Boletim Diário de Monitoramento dos casos de COVID-19 - NRS-Sudoeste, dados obtidos até 05/12/2020

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 173 casos na 8ª semana, apresentando tendência de queda na 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, com a ocorrência de 1 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 05/12/2020**, a semana epidemiológica 49 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 3.199,70 para toda a região. O município com maior percentual de cura foi Caatiba (98,8%), seguida por Ibicuí (97,7%) e Firmino Alves (94,8%). Permanecem como casos ativos 5,15% dos confirmados. Verifica-se que o número de óbitos ocorridos neste período aumentou para 145, o que corresponde a um coeficiente de letalidade de 1,83 dos casos confirmados, destacando os municípios de Itapetinga (58), Iguai (18), Itororó (17), Itarantim e Ibicuí (13), Macarani (9) e Potiraguá (7) com números elevados na região.

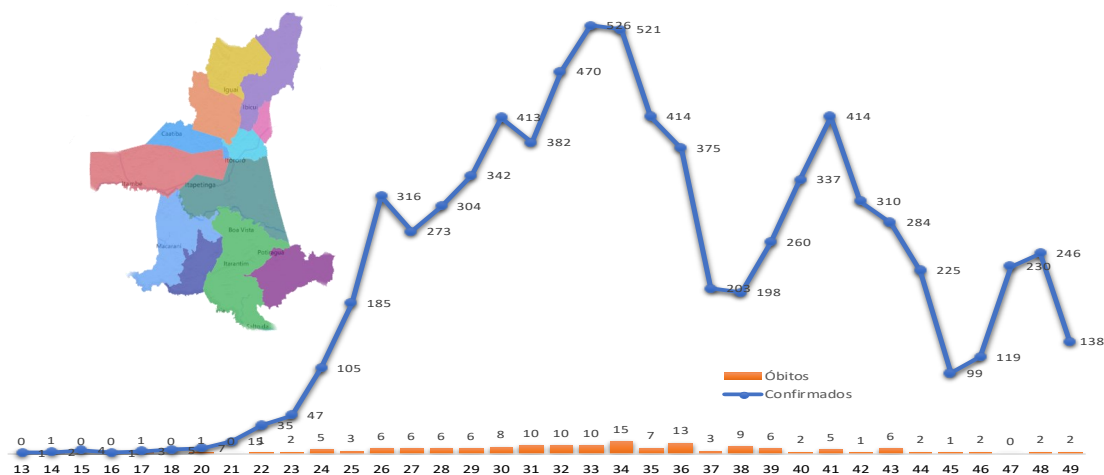
Tabela 7 - Número de casos confirmados, proporção e coeficiente de incidência e óbitos de Covid-19 por município de residência. Região de Itapetinga, 2020**

Base Regional	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
Itapetinga		247.367	2081	126	5654	54	7915	7362	145	3.199,70	408	93,0
	Caatiba	6.758	175	0	226	0	401	396	3	5.933,71	2	98,8
	Firmino Alves	5.617	63	2	37	14	116	110	3	2.065,16	3	94,8
	Ibicuí	16.198	253	0	572	1	826	807	6	5.099,39	13	97,7
	Iguai	26.916	99	0	420	33	552	523	18	2.050,82	11	94,7
	Itambé	23.049	229	1	414	0	644	569	6	2.794,05	69	88,4
	Itapetinga	76.147	887	50	1610	0	2547	2408	58	3.344,85	81	94,5
	Itarantim	19.747	15	6	253	1	275	249	13	1.392,62	13	90,5
	Itororó	20.382	157	2	1179	2	1340	1253	17	6.574,43	70	93,5
	Macarani	18.755	72	60	414	0	546	444	9	2.911,22	93	81,3
	Maiquinique	10.112	30	1	48	0	79	67	2	781,25	10	84,8
	Nova Canaã	16.462	65	1	191	2	259	240	3	1.573,32	16	92,7
	Potiraguá	7.224	36	3	290	1	330	296	7	4.568,11	27	89,7

Fonte: Boletim Diário de Monitoramento dos casos de COVID-19 - NRS-Sudoeste, dados obtidos até 05/12/2020

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 21ª (15 casos), chegando a apresentar uma curva cíclica ascendente com 316 casos na semana 26ª e 413 na semana 30ª. Observa-se um pico na 33ª semana com 526 casos, entrando em uma significativa curva descendente entre a 42ª e 45ª semanas, voltando a subir até a semana 48ª, seguida por queda na semana atual. Em relação aos óbitos, a ocorrência apresenta-se constante. A partir da 24ª semana observa-se um crescimento da quantidade de óbitos, chegando a 15 óbitos na semana epidemiológica 34ª, sendo registrados na semana atual mais 02 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 05/12/2020**, a semana epidemiológica 49 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 2.704,87 para toda a região. Observam-se elevadas incidências nos municípios de Cândido Sales (3.803,25) e Vitória da Conquista (3.553,53). O município com maior percentual de cura foi Ribeirão do Largo (98,6%), seguido por Caetanos (97%) e Cândido Sales (95,5%), Tabela 8. Permanecem como casos ativos 6,60% dos confirmados. Verifica-se que o número de óbitos ocorridos neste período aumentou para 290, que correspondem a um coeficiente de letalidade de 1,67 dos casos confirmados da região.

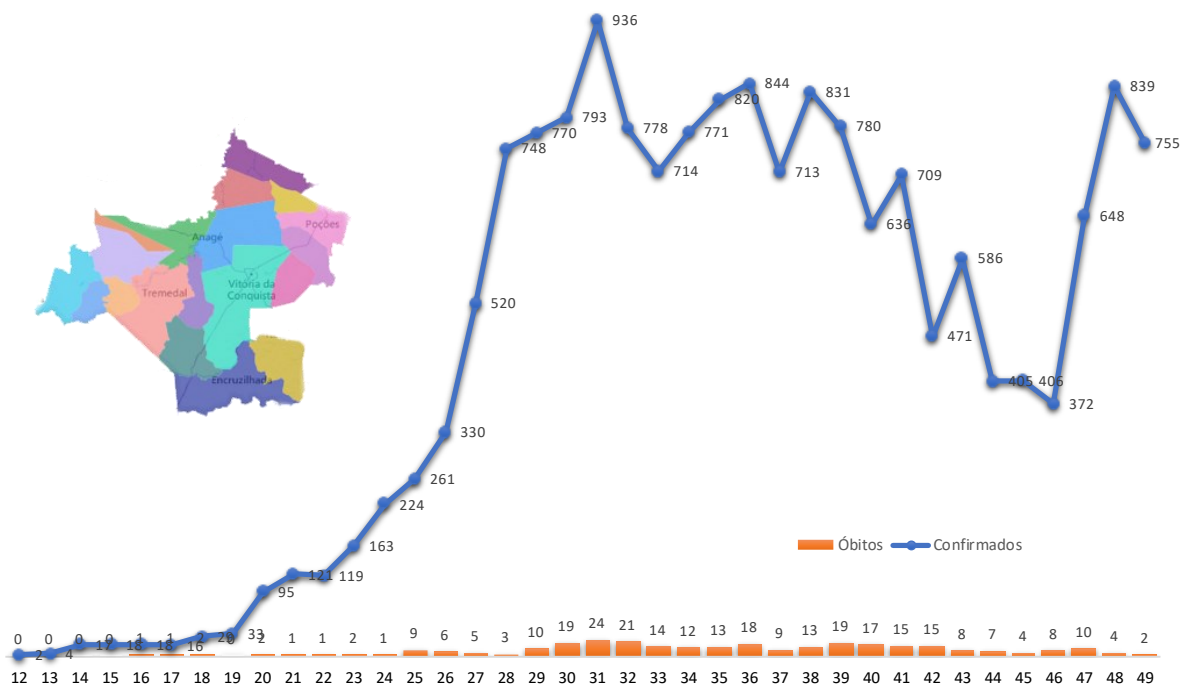
Tabela 8 - Número de casos confirmados, proporção e coeficiente de incidência e óbitos de Covid-19 por município de residência. Região de Vit. da Conquista, 2020**

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	4041	88	13132	75	17336	15901	290	2.704,87	1145	91,7
	Anagé	22.005	11	0	136	1	148	123	2	672,57	23	83,1
	Barra do Choça	31.603	239	8	359	2	608	517	6	1.923,87	85	85,0
	Belo Campo	17.211	25	37	95	0	157	142	2	912,21	13	90,4
	Bom Jesus da Serra	9.880	13	1	96	0	110	103	0	1.113,36	7	93,6
	Caetanos	14.542	64	3	153	17	237	230	1	1.629,76	6	97,0
	Cândido Sales	25.189	232	22	704	0	958	915	23	3.803,25	20	95,5
	Caraibas	8.951	9	0	37	0	46	37	0	513,91	9	80,4
	Condeúba	17.247	79	8	35	1	123	115	3	713,17	5	93,5
	Cordeiros,BA, Brasil	8.614	30	0	25	0	55	46	1	638,50	8	83,6
	Encruzilhada	17.006	58	1	269	0	328	299	7	1.928,73	22	91,2
	Maetinga	3.161	11	1	101	0	113	99	3	3.574,82	11	87,6
	Mirante	8.641	21	0	129	0	150	120	4	1.735,91	26	80,0
	Piripa	10.707	32	1	251	3	287	169	2	2.680,49	116	58,9
	Planalto	26.265	10	0	445	2	457	393	8	1.739,96	56	86,0
	Poções	46.871	34	0	1011	0	1045	989	19	2.229,52	37	94,6
	Pres. Jânio Quadros	12.338	104	0	174	0	278	255	2	2.253,20	21	91,7
	Ribeirão do Largo	5.812	47	0	22	0	69	68	0	1.187,20	1	98,6
	Tremedal	16.394	3	0	135	1	139	114	3	847,87	22	82,0
	Vitória da Conquista	338.480	3019	6	8955	48	12028	11167	204	3.553,53	657	92,8

Fonte: Boletim Diário de Monitoramento dos casos de COVID-19 - NRS-Sudoeste, dados obtidos até 05/12/2020

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, seguido por uma elevação significativa de 936 casos na 31ª semana epidemiológica, apresentando uma importante curva cíclica descendente a partir da 39ª, voltando a subir nas semanas 47ª e 48ª, 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 02 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 05/12/2020**, a semana epidemiológica 49 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.
- Confecção 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.



SUDOESTE
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

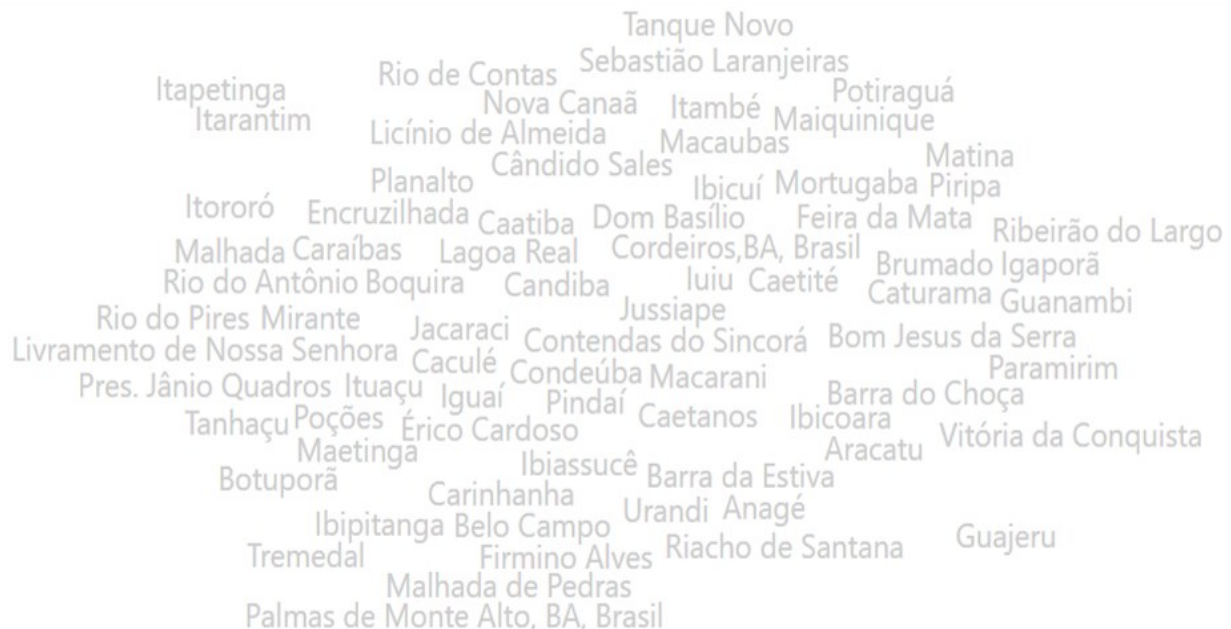
Diagramação, Modelagem, Montagem e (ETL)

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