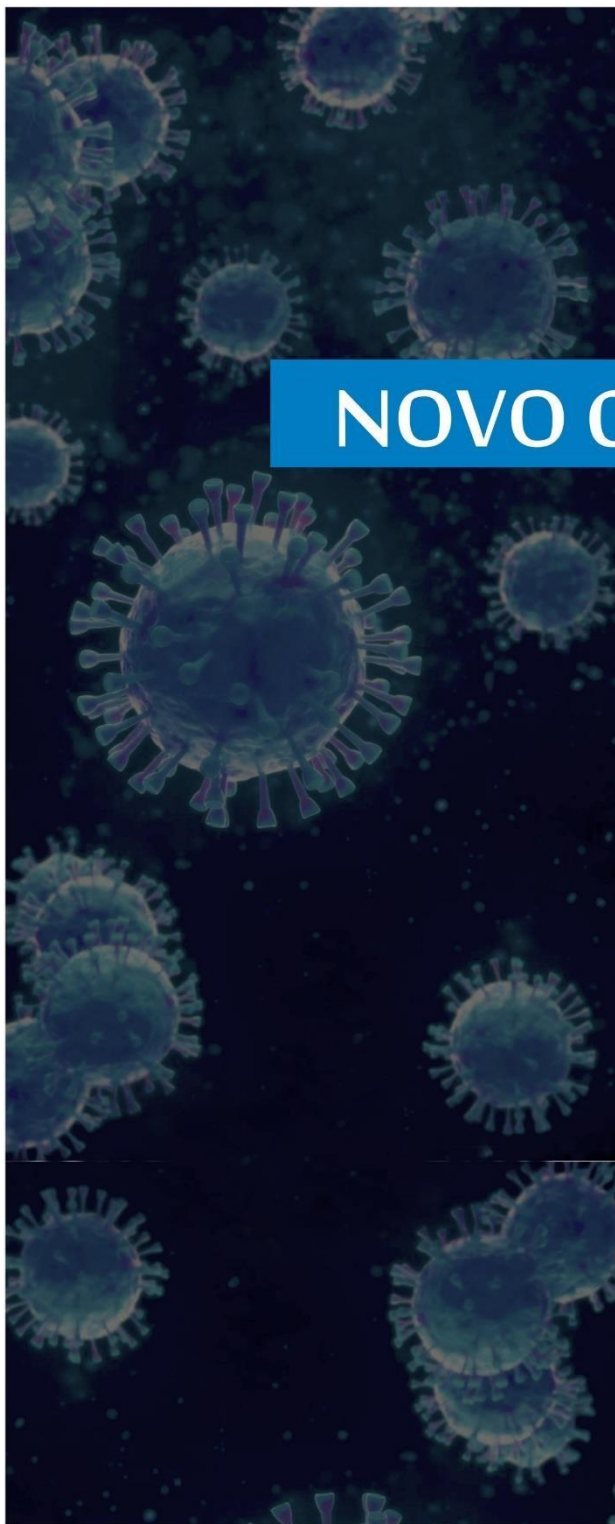




GOVERNO DO ESTADO
DO ESPÍRITO SANTO
Secretaria da Saúde



NOVO CORONAVÍRUS

(COVID-19)

**INFORME
EPIDEMIOLÓGICO**

APRESENTAÇÃO

A Secretaria de Estado da Saúde, divulga, semanalmente, um Informe Epidemiológico, visando, não apenas apresentar os números disponíveis sobre a COVID-19, mas também a interpretação da situação epidemiológica e reflexão sobre as evidências e limitações de cada processo, além de apresentar uma análise mais detalhada sobre o perfil da transmissão da COVID-19 no Espírito Santo.

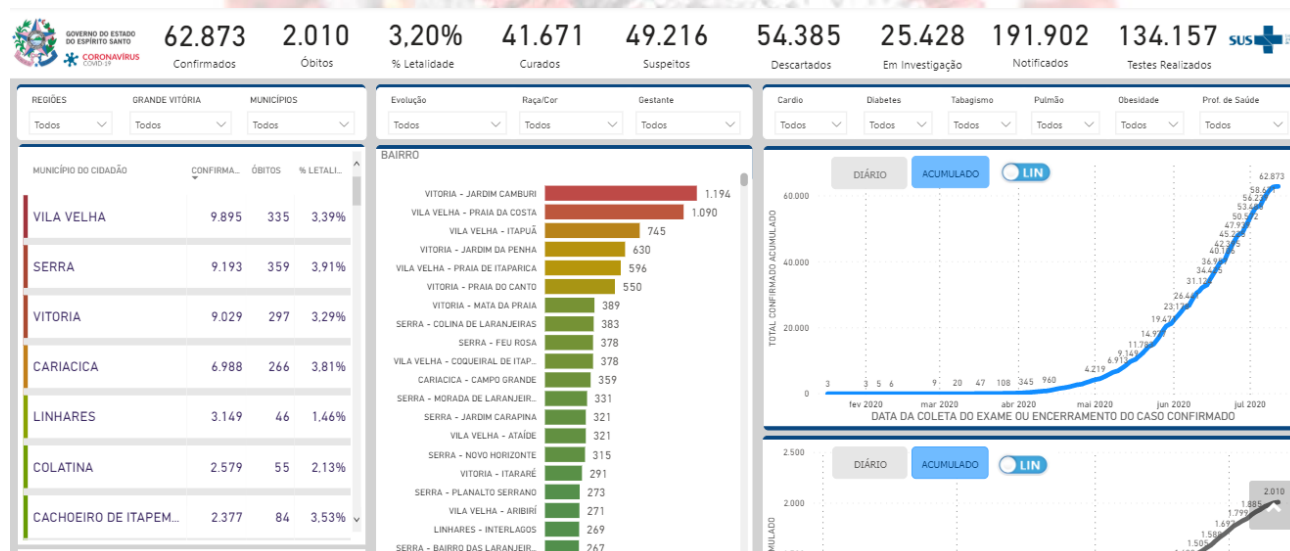
A divulgação dos dados epidemiológicos e da estrutura para enfrentamento da COVID-19 no Espírito Santo ocorre diariamente por meio do site:



CORONAVÍRUS
COVID-19

PAINEL COVID-19 - ESTADO DO ESPÍRITO SANTO

<https://coronavirus.es.gov.br/painel-covid-19-es>



GOVERNO DO ESTADO
DO ESPÍRITO SANTO
Secretaria da Saúde



NOVO CORONAVÍRUS (COVID-19)

INFORME EPIDEMIOLÓGICO - SEMANA 28

Atualização: 11 de julho de 2020 Horário: 17 horas

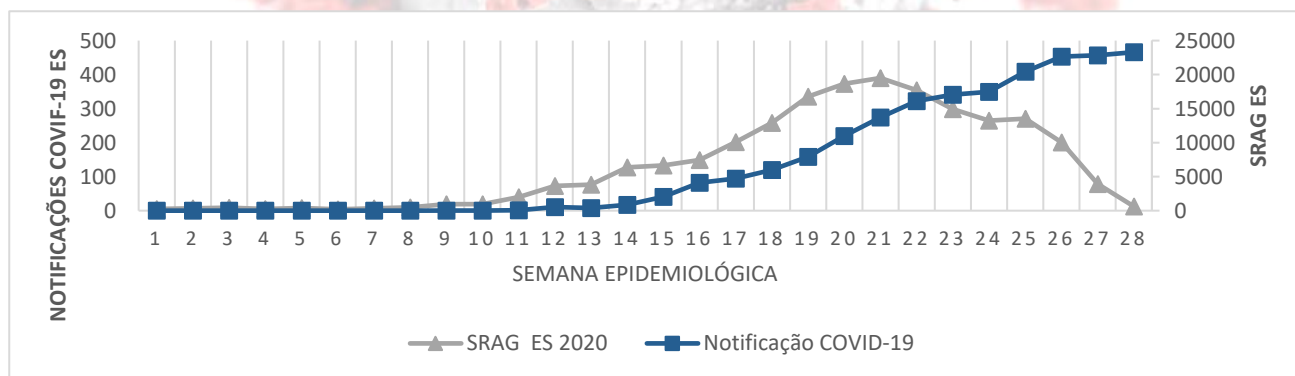
PANORAMA GERAL



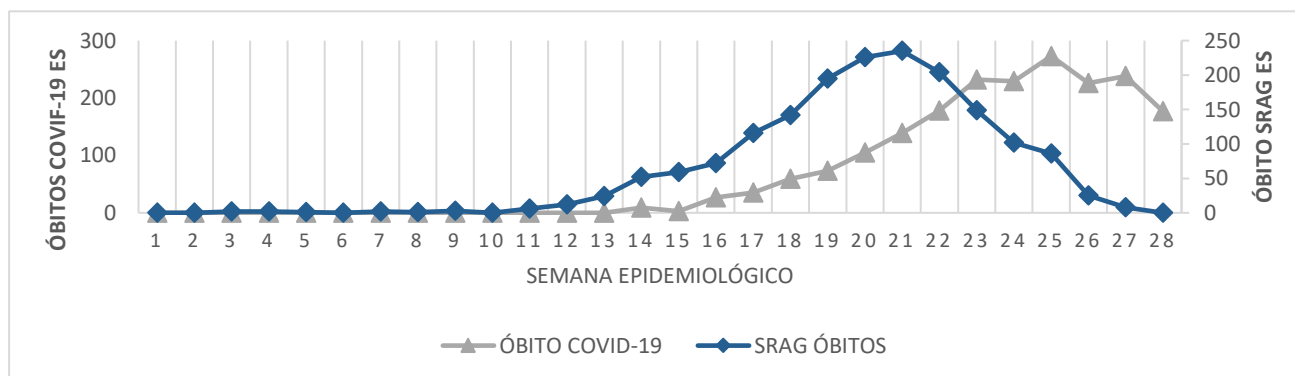
	MUNDO	BRASIL	ESPÍRITO SANTO
CONFIRMADOS	12.945.505	1.866.176	63.393
RECUPERADOS	7.001.675	1.213.512	41.450
ÓBITOS	571.444	72.151	1.995

Fonte: Dados globais e nacionais disponibilizados pela Organização Mundial da Saúde e Ministério da Saúde. Dados locais atualizados no dia 11/07/2020.

CASOS NOTIFICADOS E ÓBITOS DE COVID-19 E SÍNDROME RESPIRATÓRIA AGUDA GRAVE

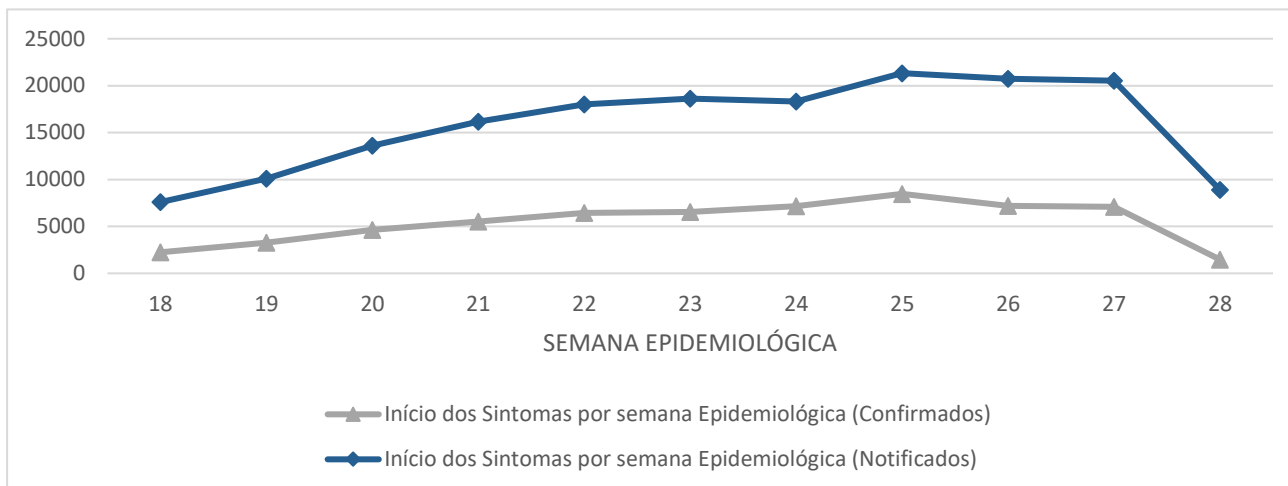


Fonte: Dados locais atualizados no dia 11/07/2020.



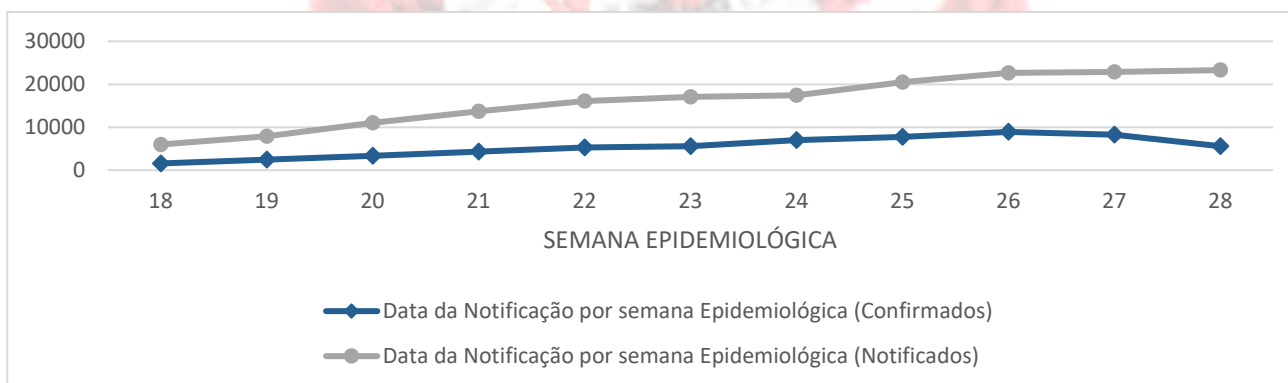
Fonte: Dados locais atualizados no dia 11/07/2020.

CASOS NOTIFICADOS E CONFIRMADOS POR DATA DO INÍCIO DE SINTOMAS - ES



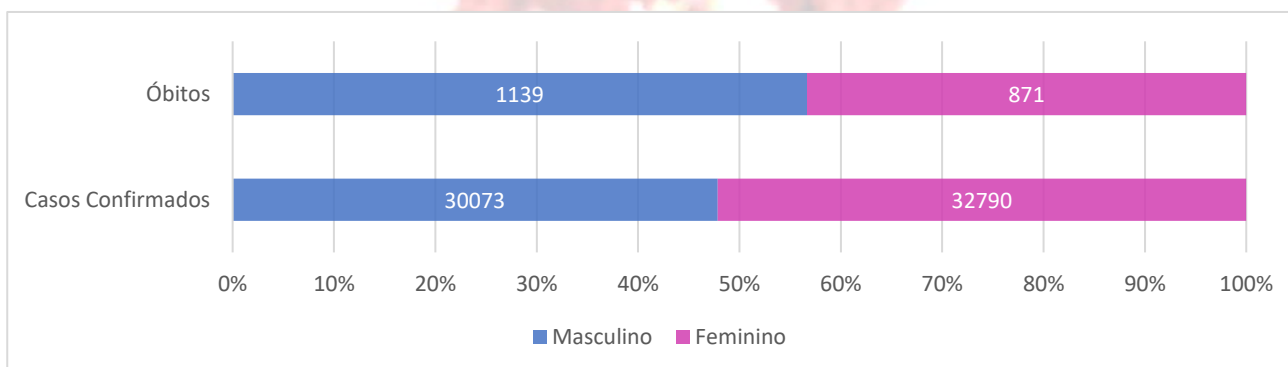
Fonte: Dados locais atualizados no dia 11/07/2020.

CASOS NOTIFICADOS E CONFIRMADOS POR SEMANA EPIDEMIOLÓGICA - ES



Fonte: Dados locais atualizados no dia 11/07/2020.

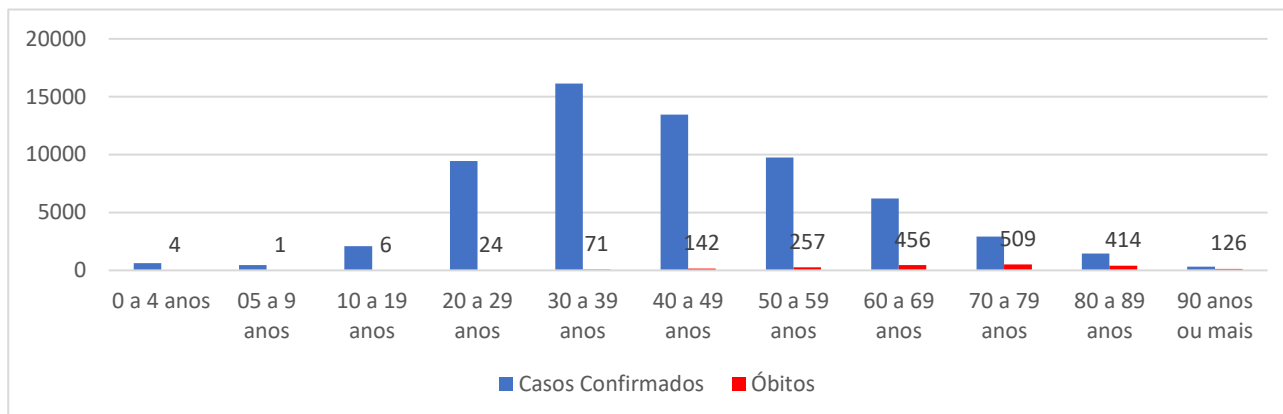
CASOS CONFIRMADOS E ÓBITOS POR SEXO - ES



Fonte: Dados locais atualizados no dia 11/07/2020.

A partir da divisão por sexo, é possível observar a presença de um maior número de casos confirmados no sexo Feminino (52%), porém maior frequência de óbitos no sexo masculino (57%).

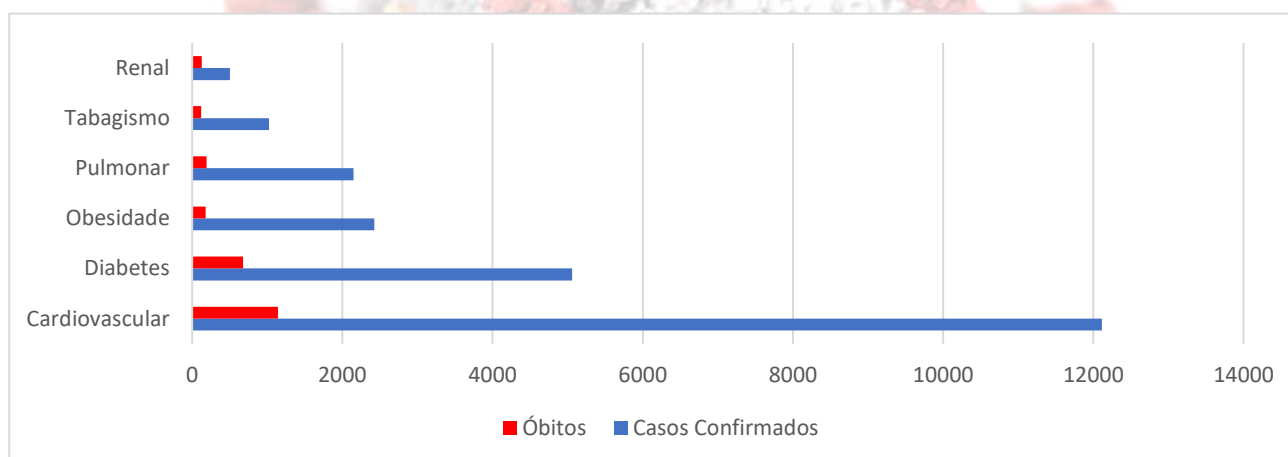
CASOS CONFIRMADOS E ÓBITOS POR FAIXA ETÁRIA - ES



Fonte: Dados locais atualizados no dia 11/07/2020.

A estratificação por faixa etária apresentada no gráfico acima retrata o predomínio de casos confirmados com a doença do Coronavírus em populações em idade economicamente ativa. Mesmo com a maior frequência em casos com idade entre 20 e 59 anos de idade (**78%**), o número de óbito está presente principalmente na população idosa a partir de 60 anos de idade (**75%**).

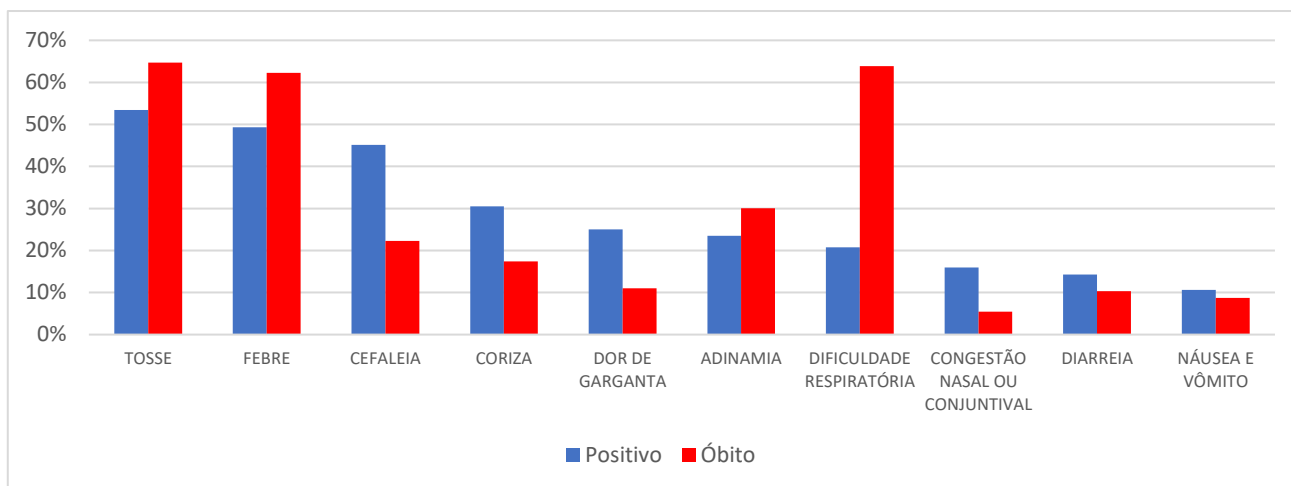
COMORBIDADES EM CASOS CONFIRMADOS E ÓBITOS - ES



Fonte: Dados locais atualizados no dia 11/07/2020.

A divisão das principais comorbidades apresentado no gráfico acima demonstra uma maior frequência de casos confirmados com presença de alguma doença cardiovascular, além de indicar maior mortalidade no mesmo grupo em questão. A presença de comorbidades cardiovasculares representa quase metade dos casos confirmados (**52%**), seguido de diabetes (**22%**) e obesidade (**10%**).

PRINCIPAIS SINTOMAS EM CASOS POSITIVOS E ÓBITOS



Fonte: Dados locais atualizados no dia 11/07/2020.

TESTES DISPONÍVEIS E REALIZADOS - ES

	RT-PCR	TESTE RÁPIDO
TESTES REALIZADOS	82.764	51.393
TESTES DISPONÍVEIS	138.444	11.860

Fonte: Dados locais atualizados no dia 11/07/2020.

De um total de mais de **191 mil notificações**, foram realizados mais de **134 mil testes**, entre RT-PCR e Teste Rápido, dessa forma mais de **70%** dos notificados foram testados para SARS-CoV-2 (COVID-19).

INTERNAÇÕES E LEITOS - ES

LEITOS	UTI	ENFERMARIA	TOTAL
NÚMERO DE LEITOS PARA COVID	690	741	1431
TAXA DE OCUPAÇÃO	82%	65%	73%

Fonte: Dados locais atualizados no dia 11/07/2020.

	INTERNADOS	ÓBITOS	CURADOS
CASOS	1.055	1.995	41.450
% ENTRE CASOS CONFIRMADOS	1,6%	3%	66%

Fonte: Dados locais atualizados no dia 11/07/2020.

PROJEÇÃO DE LEITOS DISPONÍVEIS PARA COVID-19 POR FASE E TIPO DE LEITO - ES

FASE	TIPO DE LEITO	TOTAL ES	TOTAL ES POR FASE
FASE I ATÉ 31 DE MARÇO	UTI	63	90
	ISOLAMENTO	24	
	ENFERMARIA	27	
	ENFERMARIA ISOLAMENTO	0	
FASE II ATÉ 30 DE ABRIL	UTI	304	572
	ISOLAMENTO	131	
	ENFERMARIA	268	
	ENFERMARIA ISOLAMENTO	10	
FASE III ATÉ 31 DE MAIO	UTI	522	1.102
	ISOLAMENTO	233	
	ENFERMARIA	580	
	ENFERMARIA ISOLAMENTO	141	
FASE IV ATÉ 30 DE JUNHO	UTI	715	1.547
	ISOLAMENTO	250	
	ENFERMARIA	832	
	ENFERMARIA ISOLAMENTO	331	
FASE V ATÉ 31 DE JULHO	UTI	817	1.627
	ISOLAMENTO	256	
	ENFERMARIA	810	
	ENFERMARIA ISOLAMENTO	293	

Fonte: Dados locais atualizados no dia 11/07/2020.

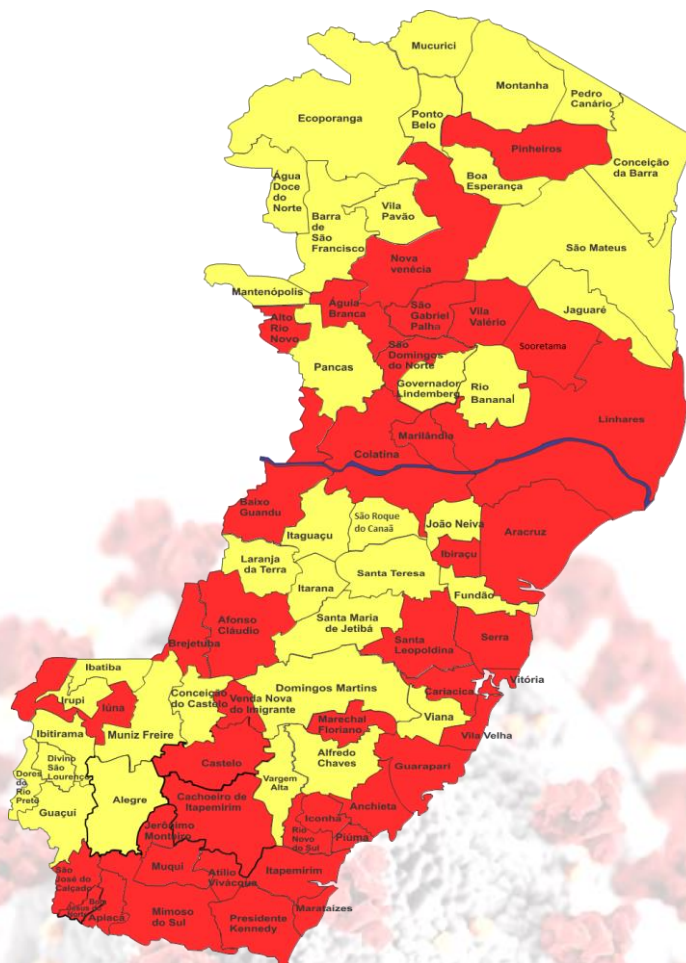
PROJEÇÃO DE LEITOS - DETALHAMENTO DA FASE V

FASE	TIPO DE LEITO	TOTAL ES	TOTAL ES POR FASE
ATÉ 13 DE JULHO	UTI	704	1.460
	ISOLAMENTO	248	
	ENFERMARIA	756	
	ENFERMARIA ISOLAMENTO	305	
ATÉ 20 DE JULHO	UTI	717	1.497
	ISOLAMENTO	251	
	ENFERMARIA	780	
	ENFERMARIA ISOLAMENTO	305	
ATÉ 31 DE JULHO	UTI	817	1.627
	ISOLAMENTO	256	
	ENFERMARIA	810	
	ENFERMARIA ISOLAMENTO	293	

Fonte: Dados locais atualizados no dia 11/07/2020.



MAPA DE GESTÃO DE RISCO POR GEORREFERENCIAMENTO - ES



Para classificação de risco foram considerados o coeficiente de incidência (28 dias), taxa de letalidade (28 dias), índice de isolamento social, percentual de população acima de 60 anos e a taxa de ocupação de leitos. Dos 78 municípios, **41** municípios apresentaram uma classificação de Risco Alto, a saber: **Afonso Cláudio, Águia Branca, Alto Rio Novo, Anchieta, Apiacá, Aracruz, Atilio Vivácqua, Baixo Guandu, Bom Jesus do Norte, Brejetuba, Cachoeiro de Itapemirim, Cariacica, Castelo, Colatina, Guarapari, Ibiracú, Iconha, Itapemirim, Iúna, Jerônimo Monteiro, Linhares, Marataízes, Marechal Floriano, Marilândia, Mimoso do Sul, Muqui, Nova Venécia, Pinheiros, Piúma, Presidente Kennedy, Rio Novo do Sul, Santa Leopoldina, São Domingos do Norte, São Gabriel da Palha, São José do Calçado, Serra, Sooretama, Venda Nova do Imigrante, Vila Valério, Vila Velha e Vitória.** (PORTARIA Nº135-R, DE 11 DE JULHO DE 2020).

MATRIZ DE CARACTERIZAÇÃO DE RISCO						
AMEAÇA	COEFICIENTE DE INCIDÊNCIA DO MUNICÍPIO (CIM) ÍNDICE DE ISOLAMENTO SOCIAL (ISO) % DA POPULAÇÃO ACIMA DE 60 ANOS (P60)	EXTREMO 2,5 ≤ RESULTADO FINAL ≤ 4,0 CIM > 150% CIE LET ≥ 10% ISO < 25% P60 ≥ 25%	RISCO MODERADO	RISCO ALTO	RISCO ALTO	RISCO EXTREMO
		SEVERO 2,0 ≤ RESULTADO FINAL < 2,5 100% CIE < CIM ≤ 150% CIE LET ≥ 7% < 10% ISO < 25% < 50% P60 ≥ 21% < 25%	RISCO MODERADO	RISCO MODERADO	RISCO ALTO	RISCO ALTO
		MODERADO 1,5 ≤ RESULTADO FINAL < 2,0 50% CIE < CIM ≤ 100% CIE LET ≥ 3% < 7% ISO > 50% < 75% P60 ≥ 16% < 21%	RISCO BAIXO	RISCO MODERADO	RISCO MODERADO	RISCO ALTO
		LEVE RESULTADO FINAL < 1,5 CIM ≤ 50% CIE LET < 3% ISO > 75% P60 < 16%	RISCO BAIXO	RISCO BAIXO	RISCO MODERADO	RISCO ALTO
		ADEQUADO (0 ≤ 50%)	ALERTA (>50 ≤ 80%)	CRÍTICO (>80 ≤ 90%)	PLANO DE CRISE (ACIMA DE 90%)	
		TAXA DE OCUPAÇÃO DE LEITOS UTI - ESTADO				
		VULNERABILIDADE				
<small>Coeficiente de Incidência = Número de contaminados / 100.000 habitantes. CIM = Coeficiente de Incidência do Município. CIE = Coeficiente de Incidência do Estado. LET = Taxa de Letalidade. ISO = Índice de Isolamento P60 = Percentual de pessoas acima de 60 anos</small>						

CLASSIFICAÇÃO DE RISCO DO MUNICÍPIO DO ES

MUNICÍPIOS	CLASSIFICAÇÃO DE RISCO
Afonso Cláudio	RISCO ALTO
Águia Branca	RISCO ALTO
Alto Rio Novo	RISCO ALTO
Anchieta	RISCO ALTO
Apiacá	RISCO ALTO
Aracruz	RISCO ALTO
Atílio Vivacqua	RISCO ALTO
Baixo Guandu	RISCO ALTO
Bom Jesus do Norte	RISCO ALTO
Brejetuba	RISCO ALTO
Cachoeiro de Itapemirim	RISCO ALTO
Cariacica	RISCO ALTO
Castelo	RISCO ALTO
Colatina	RISCO ALTO
Guarapari	RISCO ALTO
Ibiraçu	RISCO ALTO
Iconha	RISCO ALTO
Itapemirim	RISCO ALTO
Lúna	RISCO ALTO
Jerônimo Monteiro	RISCO ALTO
Linhares	RISCO ALTO
Marataízes	RISCO ALTO
Marechal Floriano	RISCO ALTO
Marilândia	RISCO ALTO
Mimoso do Sul	RISCO ALTO
Muqui	RISCO ALTO
Nova Venécia	RISCO ALTO
Pinheiros	RISCO ALTO
Piúma	RISCO ALTO
Presidente Kennedy	RISCO ALTO
Rio Novo do Sul	RISCO ALTO
Santa Leopoldina	RISCO ALTO
São Domingos do Norte	RISCO ALTO
São Gabriel da Palha	RISCO ALTO
São José do Calçado	RISCO ALTO
Serra	RISCO ALTO
Sooretama	RISCO ALTO
Venda Nova do Imigrante	RISCO ALTO
Vila Valério	RISCO ALTO
Vila Velha	RISCO ALTO
Vitória	RISCO ALTO
Água Doce do Norte	RISCO MODERADO
Alegre	RISCO MODERADO
Alfredo Chaves	RISCO MODERADO
Barra de São Francisco	RISCO MODERADO
Boa Esperança	RISCO MODERADO
Conceição da Barra	RISCO MODERADO

MUNICÍPIOS	CLASSIFICAÇÃO DE RISCO
Conceição do Castelo	RISCO MODERADO
Divino de São Lourenço	RISCO MODERADO
Domingos Martins	RISCO MODERADO
Dores do Rio Preto	RISCO MODERADO
Ecoporanga	RISCO MODERADO
Fundão	RISCO MODERADO
Governador Lindenberg	RISCO MODERADO
Guaçuí	RISCO MODERADO
Ibatiba	RISCO MODERADO
Ibitirama	RISCO MODERADO
Irupi	RISCO MODERADO
Itaguaçu	RISCO MODERADO
Itarana	RISCO MODERADO
Jaguaré	RISCO MODERADO
João Neiva	RISCO MODERADO
Laranja da Terra	RISCO MODERADO
Mantenópolis	RISCO MODERADO
Montanha	RISCO MODERADO
Mucurici	RISCO MODERADO
Muniz Freire	RISCO MODERADO
Pancas	RISCO MODERADO
Pedro Canário	RISCO MODERADO
Ponto Belo	RISCO MODERADO
Rio Bananal	RISCO MODERADO
Santa Maria De Jetibá	RISCO MODERADO
Santa Teresa	RISCO MODERADO
São Mateus	RISCO MODERADO
São Roque do Canaã	RISCO MODERADO
Vargem Alta	RISCO MODERADO
Viana	RISCO MODERADO
Vila Pavão	RISCO MODERADO

Fonte: Dados atualizados no dia 11/07/2020.

VIGILÂNCIA SANITÁRIA

Compreendendo o panorama da pandemia causada pelo novo coronavírus (SARS-CoV-2), a Vigilância Sanitária (VISA) possui extrema importância nesta abrangência, já que possui ações capazes de eliminar, diminuir, ou prevenir riscos à saúde e de intervir nos problemas sanitários decorrentes do meio ambiente, da produção e circulação de bens e da prestação de serviços de interesse à saúde (art. 6º, §1º, Lei nº 8.080, de 19 de setembro de 1990).

Orientação e monitoramento do setor regulado

Durante a pandemia pelo novo coronavírus, a atuação da VISA diante do setor regulado está fortemente voltada ao caráter orientativo e educativo. O Quadro 1, a seguir, apresenta os materiais técnicos elaborados e outras estratégias utilizadas pela VISA para orientação e monitoramento desses estabelecimentos. Com relação aos serviços de saúde, além de inspeções sanitárias e avaliação remota dos procedimentos já adotados, a equipe desenvolveu questionários de autoavaliação como estratégia para identificar pontos de melhoria no método adotado por esses serviços para o gerenciamento do risco de disseminação do SARS-CoV-2.

Quadro 1 – Materiais técnicos elaborados e outras estratégias adotadas pela VISA para orientação e monitoramento dos estabelecimentos regulados durante a pandemia pelo novo coronavírus (SARS-CoV-2).

Área do material técnico	Público alvo do material técnico	Data do material técnico	Nome do material técnico
Controle de infecção em serviços de saúde	Estabelecimentos de saúde	03/2020	Questionário de autoavaliação para atendimento dos casos suspeitos e confirmados de infecção pelo SARS-CoV-2 (Serviços de Saúde Hospitalares)
Controle de infecção em serviços de saúde	Estabelecimentos de saúde	04/2020	Roteiro de inspeção de estabelecimentos de saúde com foco nos processos de prevenção da transmissão do SARS-CoV-2 (parceria com vigilância da saúde do trabalhador)
Serviços de interesse à saúde	Estabelecimentos de interesse à saúde	13/04/2020	Identificação das Instituições de Longa Permanência de Idosos (ILPI's)
Controle de infecção em serviços de saúde	Estabelecimentos de saúde	05/2020	Manual da Coordenação Estadual de Controle de Infecção em Serviços de Saúde (CECISS-ES)
Controle de infecção em serviços de saúde	Estabelecimentos de saúde	05/2020	Questionário de autoavaliação para atendimento dos casos suspeitos e confirmados de infecção pelo SARS-CoV-2 (serviços de diálise)
Sangue, tecidos e órgãos	Estabelecimentos de saúde	05/2020	Questionário de autoavaliação para serviços de hemoterapia com objetivo de verificar as ações desenvolvidas frente à pandemia de COVID-19.
Controle de infecção em serviços de saúde	Estabelecimentos de saúde	05/2020	Ofício Circular de alerta para prevenção de transmissão intra-hospitalar e surtos de COVID-19 nos serviços de saúde e clínicas de diálise.
Controle de infecção em serviços de saúde	Estabelecimentos de saúde, Profissionais da saúde	06/2020	Medidas de prevenção e controle de infecção a serem adotadas na assistência à saúde (hospitalar) frente à pandemia de COVID-19

Fonte: Dados locais atualizados no dia 10/07/2020.

Atividades regulatórias

A fim de priorizar as ações de vigilância sanitária que estão relacionadas ao enfrentamento da pandemia pelo novo coronavírus e ainda assim, manter os direitos de ampla defesa e o contraditório do setor regulado, a VISA promoveu a publicação da Portaria SESA Nº 064-R, de 09 de abril de 2020, suspendendo o curso dos prazos para os estabelecimentos apresentarem documentos comprobatórios à VISA Estadual.

Na área de produtos para a saúde, foi publicada a Portaria SESA nº 096-R, de 25 de maio de 2020 (DIO-ES de 26/05/2020), que autoriza, em caráter temporário e excepcional, a realização de “testes rápidos” (ensaios imunocromatográficos) para pesquisa de anticorpos ou antígeno do novo coronavírus (COVID-19), sem fins de diagnóstico confirmatório, em farmácias.

Na área de serviços para a saúde, foi publicada a Portaria Nº 124-R, de 29 de Junho de 2020, que dispõe sobre a coleta de material biológico e realização de testes rápidos para fins de diagnóstico do novo coronavírus (COVID-19) por laboratórios clínicos em área externa e sistema drive-thru em caráter excepcional e temporário.

Ampliação da oferta de leitos para COVID-19

Com relação à ampliação da oferta de leitos para COVID-19, a VISA tem apoiado a Gerência de Engenharia e Arquitetura (GEAT) da SESA na avaliação e aprovação de projetos arquitetônicos de ampliação e reforma de hospitais públicos da rede estadual e também realizado inspeções sanitárias nestes locais para avaliação da estrutura física disponível.

Apuração de denúncias

De forma geral, as denúncias recebidas pela vigilância sanitária como consequência da COVID-19 são referentes à fabricação irregular de produtos de interesse à saúde (exemplo: saneantes de uso domiciliar) e ao não cumprimento, pelos serviços de saúde e de interesse à saúde, das recomendações, notas técnicas e regulamentações elaboradas pelos órgãos competentes para conter o avanço da doença (ex: indisponibilidade ou falha na utilização de EPIs aos profissionais de saúde).

A Tabela 1 apresenta a quantidade de denúncias referentes aos produtos e serviços sujeitos à vigilância sanitária como consequência da COVID-19 desde o início da pandemia.

Tabela 1 – Número absoluto de denúncias referentes a produtos e serviços sujeitos à vigilância sanitária como consequência da COVID-19.

Origem da Denúncia	Quantidade de Denúncias Recebidas
Ouvidoria	30
Ministério Público	29
Outros	13
Total	72

Fonte: Dados locais atualizados no dia 10/07/2020.

O processo de apuração de denúncias de produtos e serviços sujeitos à vigilância sanitária tem envolvido a inspeção sanitária no local denunciado, a solicitação de esclarecimentos pelo denunciado ou o encaminhamento da denúncia ao órgão competente pela fiscalização (exemplo: para a vigilância sanitária municipal).

A exemplo da fabricação irregular de álcool, após a publicação da Resolução RDC ANVISA nº 350 de 19 de março de 2020 em virtude da emergência de Saúde Pública relacionada à COVID-19 (que define os procedimentos temporários e extraordinários para a fabricação de preparações antissépticas sem prévia autorização da Anvisa), foram realizadas apurações de denúncias em 10 (dez) empresas de cosméticos e saneantes de responsabilidade do Estado e encaminhadas 08 (oito) denúncias de responsabilidade de municípios da Grande Vitória.

Como decorrência da apuração de denúncias, até o momento foram publicadas três portarias relacionadas à produtos irregulares comercializados no estado do Espírito Santo, conforme observado no Quadro 3, a seguir.

Quadro 2 – Portarias relacionadas à produtos irregulares comercializados no estado do Espírito Santo

Conteúdo	Caput	Documento na Íntegra
Portaria Nº 087-R, de 20 de maio de 2020	Determina a suspensão da distribuição, divulgação, comercialização e uso, em todo Estado do Espírito Santo, de ÁLCOOL ETÍLICO HIDRATADO 70º INPM.	DIO-ES: seção Poder Executivo, ed. 25.239, p. 7, 21 maio 2020.
Portaria Nº 088-R, de 20 de maio de 2020	Determina a suspensão da distribuição, divulgação, comercialização e uso, em todo Estado do Espírito Santo, de CLORO.	DIO-ES: seção Poder Executivo, ed. 25.239, p. 7, 21 maio 2020.
Portaria Nº 089-R, de 20 de maio de 2020	Determina a suspensão da distribuição, divulgação, comercialização e uso, em todo Estado do Espírito Santo, de SABONETE LÍQUIDO ANTISSÉPTICO HORTELÃ E MENTA e SABONETE LÍQUIDO ANTISSÉPTICO ÓLEO DE CAMOMILA.	DIO-ES: seção Poder Executivo, ed. 25.239, p. 7, 21 maio 2020.

Fonte: Dados locais atualizados no dia 10/07/2020.

Outras formas de atuação

Referente ao enfrentamento da COVID-19, a VISA tem atuado fortemente no objetivo de orientar e divulgar todas as informações pertinentes a sua área de atuação para a população, setor regulado, trabalhadores da saúde e demais entes do Sistema Estadual de Vigilância Sanitária, o que inclui legislação, notas técnicas, web palestras, web reuniões, guias e manuais.

Ademais, a equipe tem participado ativamente de reuniões, congressos, palestras e debates por videoconferências com outras entidades envolvidas, a fim de adquirir conhecimentos e esclarecer dúvidas sobre os diversos temas que envolvam a vigilância sanitária no contexto da COVID-19 (Quadro 3).

Quadro 3 – Participação das equipes da VISA em reuniões, congressos, palestras e debates durante o período da pandemia pelo novo coronavírus (SARS-CoV-2).

Área do evento	Entidade Organizadora	Data do Evento	Nome do Evento	Assunto Geral
Controle de infecção em serviços de saúde	Secretaria de Estado da Saúde	01/2020	Primeira reunião do comitê de especialistas do Estado com o Secretário de Saúde	Apoio técnico frente a situação atual

Controle de infecção em serviços de saúde	ANVISA	01/2020	Reunião com ANVISA-ES (portos e aeroportos) e CIEVS	Alinhar fluxos de comunicação
Engenharia	Secretaria de Estado da Saúde	03/2020	Reunião na SESA com Arquiteta da GEAT (Gerência de Eng. e Arquitetura) sobre os leitos do HGL (Hospital Geral de Linhares) para pacientes do COVID 19 e leitos no Hosp. Dório Silva na Serra.	Aprovação de 10 leitos de isolamento de coorte no HGL e no Hospital Dório Silva 40 leitos de UTI (mais 04 leitos de isolamento) e 13 leitos de Enfermaria.
Engenharia	Secretaria de Estado da Saúde	03/2020	Reunião com a GEAT (Gerência de Engenharia e Arquitetura)	Discussão e alinhamento sobre leitos de enfermaria/isolamento de coorte para pacientes com o COVID 19, nos hospitais Silvio Avidos (Colatina - Região Central) e Roberto Silveiras (Região Norte).
Engenharia	Secretaria de Estado da Saúde	03/2020	Reunião para definição dos leitos do HMSA (Hosp.e Maternidade Silvio Avidos - Colatina) e do HRAS (Hosp. Roberto Arnizaut Silveiras - São Mateus).	Aprovação de projeto de arquitetura de 8 leitos de isolamento de coorte no HRAS e 18 leitos no HMSA, sendo 2 isolamentos e 16 isolamentos de coorte.
Outro	Secretaria de Estado da Saúde	05/2020	Treinamento do Programa do Inquérito Sorológico - COVID 19 do Estado do Espírito Santo	Capacitação das equipes municipais para o trabalho em campo da pesquisa do Inquérito Sorológico.
Alimentos	COICTA	05/2020	I COICTA - Congresso online Internacional de Ciência e Tecnologia de Alimentos	Segurança alimentar: estratégias em período de pandemia
Produtos para a Saúde	ANVISA	05/2020	Reunião com a Gerência Geral de Tecnologia em Serviços de Saúde (GGTES) da ANVISA	Esclarecer sobre a RDC nº 377/2020, que autoriza, em caráter temporário e excepcional, a utilização de "testes rápidos" (ensaios imunocromatográficos) para a COVID-19 em farmácias e sobre as Notas Técnicas 96/2020 e 97/2020, as quais trazem instruções complementares sobre esta autorização.
Sangue, tecidos e órgãos	ANVISA	05/2020	Webinar para esclarecer dúvidas sobre a Nota Técnica 23/2020	Diretrizes para realização de procedimentos de reprodução humana assistida, no contexto do enfrentamento da COVID-19
Controle de infecção em serviços de saúde	Coordenação Estadual de Controle de Infecção em Serviços de Saúde - CECISS/ES.	05/2020	Webconferência de parametrização de ações relacionadas ao enfrentamento da pandemia com as Comissões Regionais de Controle de Infecção em Serviços de Saúde .	Parametrização de ações relacionadas ao enfrentamento da pandemia com as Comissões Regionais de Controle de Infecção em Serviços de Saúde e orientações para as próximas ações a serem realizadas.
Serviços de saúde	Secretaria de Estado da Saúde	05/2020	Reunião para discussão do trabalho da equipe de saúde municipal no	Reunião para discussão da RAS (Rede de Atenção à Saúde-APS, urgência, atenção hospitalar) no SUS para o

			enfrentamento à COVID-19.	enfrentamento ao COVID-19, disponibilidade de EPI's, capacitação dos profissionais de saúde, a importância da aplicação das Notas Técnicas no trabalho referentes ao COVID 19, descentralização do E-SUS VS, importância das notificações, critérios de coleta do Swab e teste rápido, afastamentos laborais.
Serviços de saúde	ANVISA	01/06/2020	Ações de alinhamento com as coordenações de vigilâncias sanitárias estaduais, para discussões periódicas sobre estratégias para o enfrentamento da pandemia pelo Covid-19 no nosso contexto de trabalho	Discussões periódicas sobre estratégias para o enfrentamento da pandemia pelo Covid-19 no nosso contexto de trabalho
Controle de infecção em serviços de saúde	Proqualis - Portal de Saúde baseado em evidências	06/2020	Webinário: Prevenção da Transmissão Intra-hospitalar da Covid-19	Medidas de prevenção e controle de infecção para evitar a transmissão Intra-hospitalar da Covid-19
Serviços de saúde	Secretaria de Estado da Saúde	08/06/2020	Webconferência sobre Afastamento Laboral em função da Covid-19 entre Regional e município de Mimoso do Sul	Foi solicitada pelo município de Mimoso do Sul webconferência para abordar as questões do afastamento laboral em tempos Covid-19, esclarecendo Notas Técnicas da SESA/ES 03 (Definições de Afastamento Laboral), 06 (Testes Laboratoriais) e 29 (Definições de Casos e Critérios de Coleta).
Serviços de saúde	Secretaria de Estado da Saúde	09/06/2020	Reunião de Matriciamento Regional das Ações de enfrentamento à Covid-19 em Vargem Alta, Rio Novo do Sul e Iconha	Realizada reunião para discussão sobre as ações implementadas no âmbito municipal no enfrentamento à pandemia Covid-19. Ações em toda Rede de Atenção à Saúde, incluindo APS, UBS, ESF, Urgência e Emergência e Atenção Hospitalar. Também verificadas ações de Vigilância em Saúde, especialmente ações sanitárias e de epidemiologia, como as notificações no ESUS- VS.
Engenharia	Secretaria de Estado da Saúde	16/06/2020	Reunião com Chefia do NEVS, Eng. Carlos e Rúbia da GEAT, além de Técnica da CCIH e Técnicas de Serviços, sobre Hospital de Campanha.	Discussão sobre aspectos da infraestrutura necessária para a implantação de Hospital de Campanha em Regiões como por ex: São Mateus. Foram abordadas exigências como exaustão, direção de fluxo de ar e distância mínima da exaustão para captação e circulação de pessoas.
Serviços de saúde	Secretaria de Estado da Saúde	17/06/2020	Matriciamento	Reunião com a equipe de saúde do município de Muqui sobre o enfrentamento ao COVID-19, visita ao hospital do município, afim de monitoramento e orientação dos leitos.
Serviços de interesse à saúde	Secretaria de Estado da Saúde	17/06/2020	Web-Inquérito Sorológico	Reunião virtual com a equipe SESA e municípios do Sul do Estado que

				participação da 4ª Etapa do Inquérito Sorológico, discussão sobre os setores censitários e mapas.
Serviços de saúde	Secretaria de Estado da Saúde	18/06/2020	Reunião da Equipe CRECISS/SUL com CCIH e Assistência do Hospital Estadual São José do Calçado	Foi dado treinamento pela equipe CRECISS/SUL na Nota Técnica nº 04/2020 GVIMS/GGTES/ANVISA (atualizada em 08/05/2020) para enfrentamento à pandemia COVID-19.
Controle de infecção em serviços de saúde	ANVISA	23/06/2020	Reunião nacional com os Coordenadores das Coordenações Estaduais/Distrital de Controle de Infecção Hospitalar (CECIH)	Ações nacionais e estaduais/distrital para prevenção e controle de IRAS e ações de prevenção e controle da COVID-19 nos serviços de saúde do Brasil.
Controle de infecção em serviços de saúde	CECISS	26/06/2020	Primeira Web reunião CECISS-CCIH	Ações de prevenção e controle da COVID-19 nos serviços de saúde do Estado do Espírito Santo.
Serviços de saúde	Secretaria de Estado da Saúde	08/04/2020	Capacitação de coleta de swab orofaríngeo	Coleta de exames
Serviços de saúde	ANVISA	29/06/2020	Ações de alinhamento com as coordenações de vigilâncias sanitárias estaduais, para discussões periódicas sobre estratégias para o enfrentamento da pandemia pelo Covid-19 no nosso contexto de trabalho.	Estratégias para o enfrentamento da pandemia pelo Covid-19 no nosso contexto de trabalho.
Serviços de saúde	ANVISA	25/06/2020	Projeto de harmonização do processo de inspeção sanitária	Harmonização do processo de inspeção sanitária
Serviços de saúde	Secretaria de Estado da Saúde	02/07/2020	Reunião COE COVID SRSCI	Reunião conduzida pelo superintendente José Maria acerca do matriciamento dos municípios da Regional Sul no enfrentamento à pandemia Covid-19. Solicitado aos grupos gerar indicadores estratégicos de seus municípios com os dados levantados nas visitas técnicas e nos Boletins Covid divulgados pela SESA diariamente. O objetivo é comparar os municípios, detectar fragilidades e determinar a melhor abordagem resolutiva. Exemplo: indicadores de mortalidade, de ocupação de leitos de UTI, notificação no território, taxa de isolamento social.

Fonte: Dados locais atualizados no dia 10/07/2020

Em se tratando do plano estratégico da Secretaria de Estado da Saúde (SESA) para enfrentamento da COVID-19, por meio da Coordenação Estadual de Controle de Infecção em Serviços de Saúde (CECISS-ES), a VISA integra o Centro de Operações de Emergências (COE) e possui interface com a Sala de Situação da COVID-19 na Subsecretaria de Vigilância em Saúde (SSVS).

SAÚDE DO TRABALHADOR

BOLETIM Nº 09

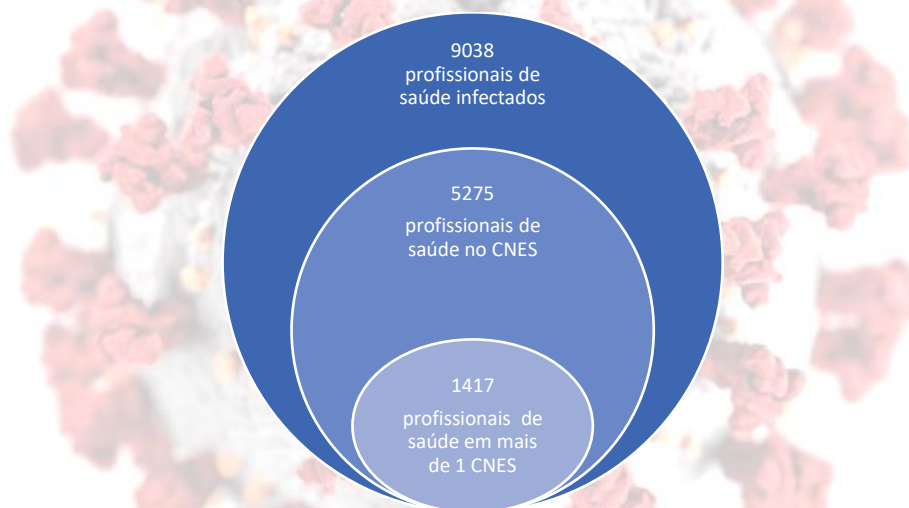
13 de julho

1. DADOS

Até o dia 10 de julho, foram registrados 57.752 casos confirmados de COVID-19 no Espírito Santo, sendo que, destes 9.038 foram identificados como profissionais da saúde, ou seja, 15,93% das pessoas diagnosticadas. Deste total, 7.436 já foram considerados curados e 27 profissionais do estado evoluíram para óbito.

Ainda do total de profissionais de saúde, 5.275 possuem cadastro no CNES, permitindo a identificação do seu local de trabalho. Vale ressaltar que 1.417 deles apresentam vínculo com mais de um estabelecimento de saúde, o que pode contribuir ainda mais com a transmissão do vírus nessas categorias profissionais (Figura 1). Para os outros 3.763 que não possuem registro no CNES, é possível identificar a ocupação, mas não o local de atuação do profissional.

Figura 1 – Número de Profissionais de Saúde Infectados e cadastro CNES.

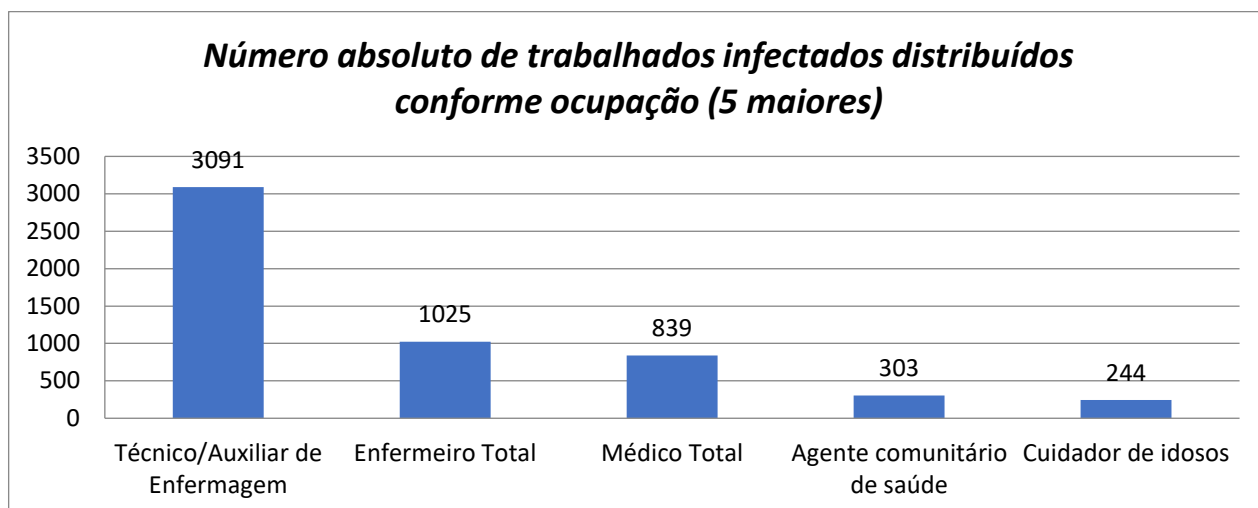


Fonte: ESUS-VS/SESA; CNES (Dados extraídos em 10 de Julho de 2020).

É possível identificar que 75% da população infectada é composta por mulheres. A realidade encontrada reflete a realidade nacional. De acordo com dados do COFEN (2015), as equipes de enfermagem, que são mais numerosas nos serviços de saúde, são compostas por quase 85% de mulheres. Nas últimas oito semanas esse dado permanece praticamente estável, o que reforça que as mulheres compõem a maior parte da categoria profissionais de saúde.

Em relação às ocupações, o Gráfico 1 a seguir apresenta as cinco categorias profissionais com o maior número de infectados no estado. A equipe de enfermagem, composta por enfermeiros, técnicos e/ou auxiliares de enfermagem representa a maior fatia dos trabalhadores da saúde acometidos pelo coronavírus (45,8%).

Gráfico 1 – Número absoluto de trabalhadores infectados distribuídos conforme ocupação (5 maiores) .



Fonte: ESUS-VS/SESA (Dados extraídos em 10 de julho de 2020).

Embora sejam profissionais com maior contato com pacientes, os profissionais de enfermagem são também a categoria mais numerosa dentro dos serviços de saúde. Conforme é possível observar na Tabela 1, a categoria “Enfermeiro” apresenta maior taxa de infecção em relação às demais.

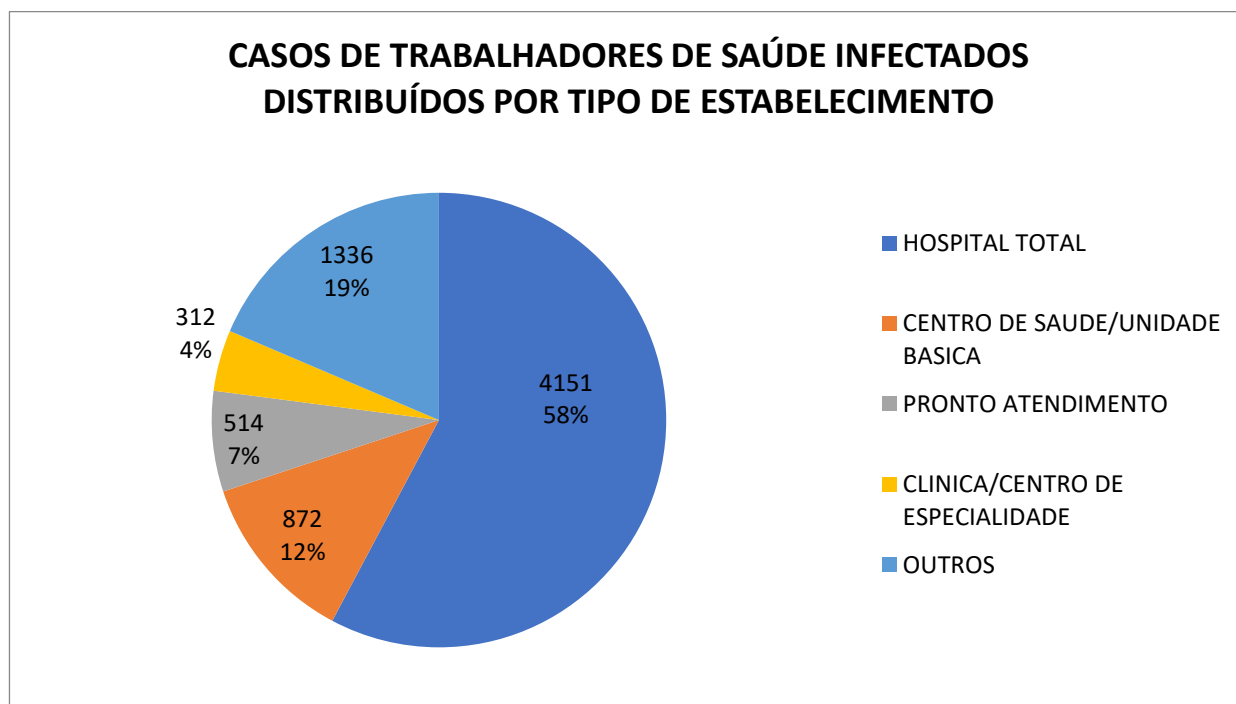
Tabela 1 – Percentual de trabalhadores infectados conforme categoria.

Categorias com maior nº de profissionais infectados	Nº absoluto de profissionais registrados no ES	Nº de profissionais infectados no ES	Proporção de profissionais infectados
Técnico/Auxiliar de enfermagem	33539	3091	9,22%
Enfermeiro	9319	1025	11%
Médico	11382	839	7,37%
Agente comunitário de saúde	4917	303	6,16%
Cuidador de idosos		244	

Fonte: COREN (2020); CRM (2020); CREFITO (2020); ESUS-VS/SESA; APS/SESA; CNES (Dados extraídos em 10 de julho de 2020).

O Gráfico 2 mostra os tipos de estabelecimentos de saúde com maior número de funcionários infectados por COVID-19. É importante salientar que esse levantamento foi feito a partir dos dados disponíveis no CNES, que informa o total de profissionais cadastrados em cada estabelecimento. Os hospitais (gerais e especializados) concentram 58% do total de profissionais de saúde infectados.

Gráfico 2 – Casos de trabalhadores de saúde infectados distribuídos por tipo de estabelecimento.



Fonte: ESUSVS; CNES (Dados extraídos em 10 de julho de 2020).

Em relação à distribuição dos trabalhadores, é possível identificar que os municípios de Vitória, Vila Velha, Cariacica e Serra concentram 5.676 (59,13%) dos trabalhadores de saúde infectados por COVID-19.

Em relação à gravidade da doença nos profissionais, até o dia 10 de julho, foi possível identificar que, dentre os profissionais infectados, 176 necessitaram de internação hospitalar (1,95%) e desses, 72 estiveram internados em Unidades de Terapia Intensiva (0,8%). Vale ressaltar que do total de internados, 27% apresentaram comorbidades cardíacas, pulmonares, diabéticas e/ou obesidade.

Em relação à testagem, 96,7% dos profissionais de saúde confirmados para COVID-19 tiveram critério de confirmação laboratorial, conforme Tabela 2.

Tabela 2 – Testagem em profissionais de saúde.

	CASOS NOTIFICADOS	CASOS CONFIRMADOS
	25830	9599
RT-PCR	17021 (65,8%)	7267 (75,7%)
TESTE RÁPIDO	7445 (28,8%)	2801 (29,2%)
SOROLÓGICO	750 (2,9%)	329 (3%)
SEM TESTAGEM	1465 (5,6%)	85 (0,8%)

Fonte: ESUS-VS/SESA; CNES (Dados de testagem extraídos em 13 de Julho de 2020).

Nota 1: Não é necessária a realização de testagem laboratorial nos casos fechados a partir de critério clínico epidemiológico.

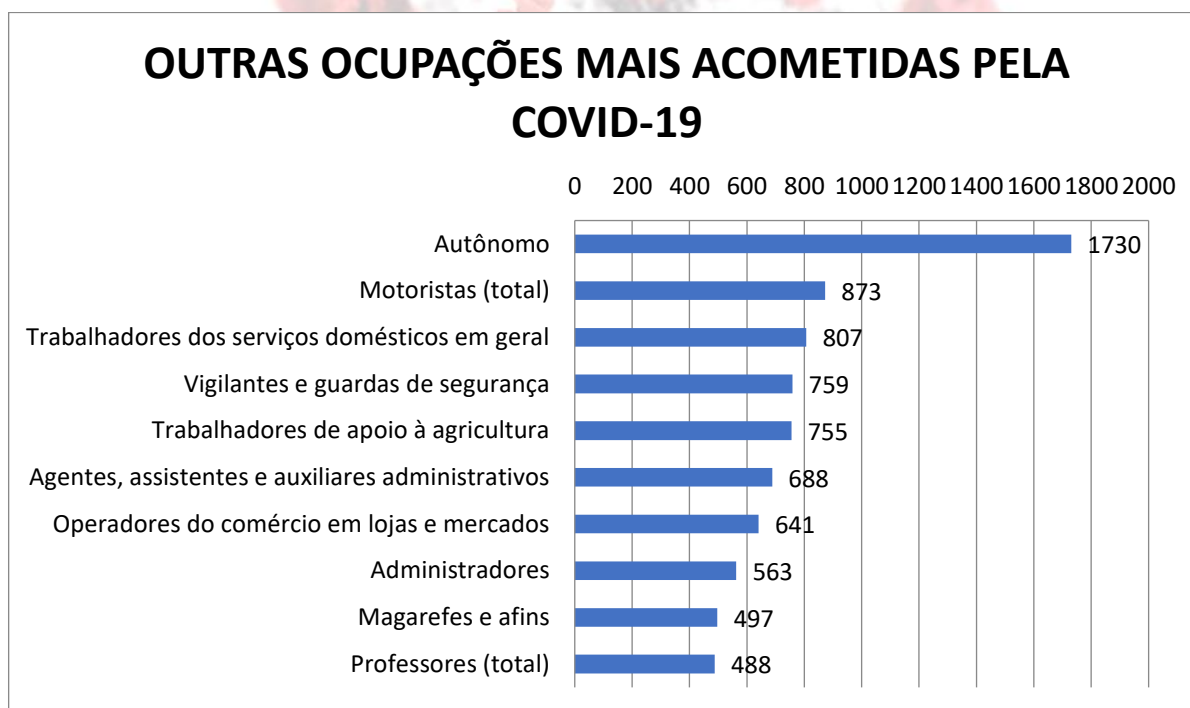
Nota 2: 1472 profissionais de saúde (5,6%) realizaram mais de um teste (teste rápido e RT-PCR).

A partir do dia 18 de junho, foi inserido na ficha de notificação o campo “Infecção relacionado ao Trabalho”. Do dia 18 até dia 10 de julho foram notificados 2268 casos de COVID-19 em profissionais de saúde, sendo identificados 1083 casos relacionadas ao trabalho, o que corresponde a 47,5% dos casos notificados a partir da inserção do referido campo na ficha de notificação.

OUTRAS CATEGORIAS PROFISSIONAIS

Dentre os 56.752 casos confirmados, 59,25 possuem o campo ocupação preenchido com ocupações válidas (excetuando-se as notificações com o campo preenchido com a opção “Ignorado”)

Além de profissionais de saúde, a distribuição das ocupações que mais apresentam casos confirmados para COVID-19 está descrita conforme Gráfico 3. Importante salientar que não estão contabilizados aqui os aposentados, donas de casa e estudantes, porque nesse momento é preciso identificar e priorizar setores produtivos que podem ser fiscalizados para adequação de ambientes e processo de trabalho, sempre que cabível.



Fonte: ESUS-VS/SESA (Dados extraídos em 10 de julho de 2020).

REFERÊNCIAS

Conselho Federal de Enfermagem – COFEN. **Pesquisa inédita traça perfil da enfermagem**. Disponível em: http://www.cofen.gov.br/pesquisa-inedita-traca-perfil-da-enfermagem_31258.html. Acesso em 06 de maio de 2020.

LEGISLAÇÃO

Conteúdo	Caput	Documento na íntegra
Portaria Nº 130-R, de 04 de Julho de 2020	Autoriza os municípios com mais de 70 mil habitantes expedir atos para fixar o horário de atendimento presencial nos estabelecimentos comerciais, galerias e centros comerciais, não devendo ultrapassar seis horas diárias e não podendo funcionar após as 18h.	https://bit.ly/2O2uBwu
Portaria Nº 129-R, de 04 de Julho de 2020	Estabelece e divulga o mapeamento de risco, instituído pelo Decreto nº 4636-R, de 19 de abril de 2020, na forma da Portaria nº 093-R, de 23 de maio de 2020, e dá outras providências.	https://bit.ly/38DTlo7
Portaria Nº 127-R, de 02 de Julho de 2020	Altera a Portaria nº 100-R, de 30 de maio de 2020.	https://bit.ly/3iAc4pd
Decreto Nº 4683-R, de 30 de Junho de 2020	Prorroga a suspensão do curso dos prazos processuais nos processos administrativos da Administração Pública Direta, autárquica e fundacional no Estado do Espírito Santo, bem como o acesso aos autos de processos físicos; das aulas presenciais em todas as escolas, universidades e faculdades, das redes de ensino públicas e privadas; das atividades de cinemas, teatros, museus, boates, casas de shows, espaços culturais e afins, com exceção dos cinemas no formato drive-in; da visitação em unidades de conservação ambiental, públicas e privadas; e do funcionamento de estabelecimentos de vendas de bebidas alcoólicas (bares), até o dia 31 de julho de 2020.	https://bit.ly/2ZOAbRQ
Portaria Nº 119-R, de 27 de Junho de 2020	Altera a Portaria SESA nº 093-R, de 23 de maio de 2020.	https://bit.ly/31E8jt1
Portaria Nº 118-R, de 27 de Junho de 2020	Estabelece e divulga o mapeamento de risco, instituído pelo Decreto nº 4636-R, de 19 de abril de 2020, na forma da Portaria nº 093-R, de 23 de maio de 2020, e dá outras providências.	https://bit.ly/2AbBuYO
Decreto Nº 4682-R, de 24 de Junho de 2020	Mantém a suspensão das atividades de cinemas, teatros, museus, boates, casas de shows, espaços culturais e afins, até dia 30 de junho de 2020, exceto cinemas no formato drive-in, que poderão funcionar conforme requisitos estabelecidos em portaria da SESA.	https://bit.ly/38bzDzL
Portaria Nº 116-R, 24 de Junho de 2020	Estabelece normas para o funcionamento de cinema no formato drive-in no âmbito do Espírito Santo.	https://bit.ly/2YHn38d

Portaria Nº 112-R, de 20 de Junho de 2020	Altera a Portaria no 93-R, de 23 de maio de 2020, e a Portaria no 100-R, de 30 de maio de 2020.	https://bit.ly/3eouM0F
Portaria Nº 111-R, de 20 de Junho de 2020	Estabelece e divulga o mapeamento de risco, instituído pelo Decreto no 4636-R, de 19 de abril de 2020, na forma da Portaria no 093-R, de 23 de maio de 2020, e dá outras providências.	https://bit.ly/2NjBQjh
Decreto Nº 0690-S, de 13 de Junho de 2020	Decreta Luto Oficial em todo Estado, a vigorar durante o estado de emergência em saúde pública reconhecido pelo Decreto nº 4593-R, de 13 de março de 2020, em manifestação de profundo pesar pela confirmação de mais de 1000 vítimas fatais pelo novo coronavírus (COVID-19), no Espírito Santo.	https://bit.ly/2UN1QaH
Portaria SESA Nº 107-R, de 13 de Junho de 2020	Altera a Portaria nº 093-R, de 23 de maio de 2020 e a Portaria nº 100-R, de 30 de maio de 2020.	https://bit.ly/3e5ZUSh
Portaria SESA Nº 106-R, de 13 de Junho de 2020	Estabelece e divulga o mapeamento de risco, instituído pelo Decreto nº 4636-R, de 19 de abril de 2020, na forma da Portaria nº 093-R, de 23 de maio de 2020, e dá outras providências.	https://bit.ly/2Y0Xte4
Portaria Nº 103-R, de 06 de Junho de 2020	Estabelece e divulga o mapeamento de risco, instituído pelo Decreto nº 4636-R, de 19 de abril de 2020, em conformidade ao disposto no Decreto nº 4636-R, de 19 de abril de 2020, na forma da Portaria nº 093-R, de 23 de maio de 2020, e dá outras providências.	https://bit.ly/2zbYLcP
Decreto Nº 4659-R, de 30 de Maio de 2020	Prorroga até o dia 30 de junho a suspensão dos prazos nos processos administrativos da Administração Pública Direta; Mantém a suspensão do funcionamento das atividades educacionais em todas as escolas, universidades e faculdades, das redes de ensino pública e privadas, das atividades de cinemas, teatros, museus, boates, casas de shows, espaços culturais e afins, da visitação em unidades de conservação ambiental, públicas e privadas, e do funcionamento de estabelecimentos de vendas de bebidas alcoólicas (bares) até dia 30 de junho de 2020.	https://bit.ly/2XhcGYf
Portaria SESA Nº 101-R, de 30 de Maio de 2020	Estabelece e divulga o mapeamento de risco, instituído pelo Decreto nº 4636-R, de 19 de abril de 2020, em conformidade ao disposto no Decreto nº 4636-R, de 19 de abril de 2020, na forma da Portaria nº 093-R, de 23 de maio de 2020, e dá outras providências.	https://bit.ly/3gDOfvz
Portaria SESA Nº 100-R, de 30 de Maio de 2020	Dispõe sobre medidas para enfrentamento da emergência de saúde pública decorrente do novo coronavírus (COVID-19), nos termos Decreto nº 4636-R, de 19 de abril de 2020, e dá outras providências.	https://bit.ly/2XKfkop

Portaria Nº 094-R, de 23 de Maio de 2020	Dispõe sobre medidas para enfrentamento da emergência de saúde pública decorrente do novo coronavírus (COVID-19), estabelecendo orientações a serem adotadas por estabelecimento comerciais, prestadores de serviço, academias de esportes e a suspensão do funcionamento de shopping centers, atendimento ao público em todas as agências bancárias, públicas e privadas e o atendimento presencial ao público em concessionárias prestadoras de serviço público.	https://bit.ly/3dbVwkt
Portaria Nº 093-R, de 23 de Maio de 2020	Dispõe sobre o mapeamento de risco para o estabelecimento de medidas qualificadas para enfrentamento da emergência de saúde pública decorrente do novo coronavírus (COVID-19).	https://bit.ly/3e787p0
Portaria Nº 092-R, de 23 de Maio de 2020	Estabelece e divulga o mapeamento de risco para o estabelecimento de medidas qualificadas para enfrentamento da emergência de saúde pública decorrente do novo coronavírus (COVID-19).	https://bit.ly/3giiqKlu
Portaria Nº 086-R, de 15 de Maio de 2020	Dispõe sobre o mapeamento de risco para o estabelecimento de medidas qualificadas para enfrentamento da emergência de saúde pública decorrente do novo Coronavírus (COVID-19).	https://bit.ly/3cHuCOZ
Decreto Nº 4652-R, de 15 de Maio de 2020	Altera dispositivos do Decreto nº 4.618-R, que disciplina as doações de valores, de bens móveis ou imóveis, de serviços comuns e licenças de software, bem como do procedimento de comodato em favor de órgãos e entidades da Administração Pública Estadual Direta, autárquica e fundacional, enquanto perdurar o Estado de Emergência em Saúde Pública.	https://bit.ly/2X4l6AL
Decreto Nº 4651-R, de 15 de Maio de 2020	Prorroga a suspensão do funcionamento de <u>academias de esporte de todas as modalidades</u> até dia 24 de maio de 2020 no âmbito do Estado do Espírito Santo.	https://bit.ly/2zKP7h4
Portaria Nº 080-R, de 09 de Maio de 2020	Dispõe sobre o mapeamento de risco para o estabelecimento de medidas qualificadas para enfrentamento da emergência de saúde pública decorrente do novo Coronavírus (COVID-19), instituído pelo Decreto nº 4636-R, de 19 de abril de 2020, e dá outras providências.	https://bit.ly/2yP1OHs
Decreto Nº 4648-R, de 08 de Maio de 2020	Determina a utilização obrigatória de máscaras como medida para enfrentamento da emergência de saúde pública decorrente do novo Coronavírus (COVID-19).	https://bit.ly/2yLgUxN

Decreto Nº 4644-R, de 30 de Abril de 2020	Prorroga até o dia 30 de maio de 2020 a suspensão, no âmbito do Estado do Espírito Santo, das atividades educacionais em todas as escolas, universidades e faculdades, das redes de ensino pública e privadas, das atividades de cinemas, teatros, museus, boates, casas de shows, espaços culturais e afins, da visitação em unidades de conservação ambiental, públicas e privadas; e do funcionamento de estabelecimentos de vendas de bebidas alcoólicas (bares). Fica mantida a suspensão da utilização do Passe-escolar, em todas suas formas. Prorroga até o dia 15 de maio de 2020, a suspensão do funcionamento de academias de esporte de todas as modalidades.	https://bit.ly/2YSYZQz
Portaria Nº 071-R, de 26 de Abril de 2020	Estabelece a contratualização de leitos com hospitais particulares e filantrópicos em todas as regiões do Estado, específicos para atendimento aos pacientes que desenvolvam formas graves da Síndrome Respiratória Aguda Grave 2 (SARS-CoV-2).	https://bit.ly/3dz1CuL
Portaria Nº 069-R, de 24 de Abril de 2020	Estabelece os pré-requisitos para credenciamento e homologação de laboratórios privados para a realização de análises para o diagnóstico da Covid19.	https://bit.ly/3bgm9CU
Portaria Nº 067-R, de 20 de Abril de 2020	Atualiza a redefinição dos perfis de atuação dos serviços hospitalares durante o estado de emergência em saúde pública no Espírito Santo, decorrente do novo Coronavírus (Covid-19).	https://bit.ly/3fHVeU6
Decreto Nº 4636-R, de 19 de Abril de 2020	Institui o mapeamento de risco para o estabelecimento de medidas qualificadas para enfrentamento da emergência de saúde pública decorrente do novo coronavírus (COVID-19) e dá outras providências.	https://bit.ly/2AaX3IC
Decreto Nº 4632-R, de 16 de Abril de 2020	Medidas de redução de circulação e aglomeração de pessoas em hipermercados, supermercados, minimercados, hortifrúteis, padarias e lojas de conveniência.	https://bit.ly/2LlkPUN
Decreto Nº 0446-S, de 02 de abril de 2020	Declara Estado de Calamidade Pública no Estado do Espírito Santo decorrente de desastre natural classificado como grupo biológico/epidemias e tipo doenças infecciosas virais (COBRADE 1.5.1.1.0).	https://bit.ly/2xWV0r6

NOTAS TÉCNICAS

Conteúdo	<i>Caput</i>	Documento na íntegra
Nota técnica COVID.19 N. 51	Recomendações de medidas de prevenção da transmissão de covid-19 dirigidas aos condomínios residenciais	https://bit.ly/3evBW2s
Nota técnica COVID.19 N. 49	Orientações para unidades administrativas que realizam atendimento ao público e manuseio de processos (autos físicos) frente à pandemia do novo coronavírus (sars-cov-2)	https://bit.ly/31P2Kl1
Nota técnica COVID.19 N. 48	Recomendações à Rede de Atenção Psicossocial sobre estratégias de organização no contexto da infecção da Covid-19 causada pelo novo coronavírus (SARS-CoV2), orientando que os pontos de Atenção da RAPS, gestores e profissionais adotem procedimentos quanto ao funcionamento.	https://bit.ly/2ZircPf
Nota técnica COVID.19 N. 47	Orientações para adequação de ambientes e processos de trabalho de Trabalhadores da limpeza urbana em face do novo coronavírus (Sars-cov-2)	https://bit.ly/3eKtk91
Nota técnica COVID.19 N. 46	Tratamento específico durante a gestação para a COVID-19, entre eles com o uso dos antimaláricos (cloroquina e hidroxicloroquina), Antibióticos, corticosteroides, antivirais, tocilizumabe, ivermectina, Nitazoxanida, plasma de convalescentes de covid-19, heparinas entre Outras	https://bit.ly/3i61O7Q
Nota Técnica COVID.19 N. 45	Tratamento específico para a COVID-19 em crianças e adolescentes – restrição do uso de cloroquina e hidroxicloroquina na população pediátrica do Espírito Santo	https://bit.ly/2BQJ63m
Nota Técnica COVID.19 N° 44	Orientações para adequação de ambientes e processos de trabalho de profissionais da segurança pública em face do novo coronavírus (SarsCov-2).	https://bit.ly/2NnbjBz
Nota Técnica COVID.19 N° 43	Relatório do inquérito sorológico do ES.	https://bit.ly/2UKWxJ4
Nota Técnica COVID.19 N° 43	Orientações para adequação de ambientes e processos de trabalho de profissionais da segurança pública em face do novo coronavírus (Sars-Cov-2).	https://bit.ly/2XIokM5
Nota Técnica COVID.19 N° 42	Propor recomendações para o tratamento Farmacológico específico de COVID 19 e suas complicações.	https://bit.ly/30gPdlx
Nota Técnica COVID.19 N° 41	Orientações para adequação de ambientes e processos de trabalho de catadores organizados em associações ou cooperativas de materiais recicláveis e reutilizáveis no Estado do Espírito Santo, em face do novo coronavírus (Sars-Cov-2).	https://bit.ly/2Tca4s6
Nota Técnica COVID.19 N° 40	Orientações para adequação de ambientes e processos de trabalho de catadores organizados em associações ou cooperativas de materiais recicláveis e reutilizáveis no Estado do Espírito Santo, em face do novo coronavírus (Sars-Cov-2).	https://bit.ly/2zGjEN3

Nota Técnica COVID.19 Nº 38	Padronizar as ações para a detecção precoce de pessoas caracterizadas como casos suspeitos de infecção pelo novo coronavírus (Covid-19)	https://bit.ly/2WXzc6U
Nota Técnica COVID.19 Nº37	Orientações referentes à atuação das Vigilâncias Sanitárias em Instituições de Longa Permanência para Idosos, Comunidades Terapêuticas, Clínicas Terapêuticas, Residências Terapêuticas e Asilos/Casas de repouso.	https://bit.ly/2WksNDP
Nota Técnica COVID.19 Nº36	Orientações gerais a serem adotadas pelos serviços administrativos nos ambientes das sedes da SESA no enfrentamento à pandemia de Covid-19.	https://bit.ly/3fEzbgP
Nota Técnica COVID.19 Nº35	Recomendações a serem observadas na realização de atividades religiosas, visando práticas de segurança no enfrentamento do novo coronavírus (Covid-19).	https://bit.ly/2LixU1d
Nota Técnica COVID.19 Nº34	Triagem e assistência ambulatorial para atendimento aos servidores e colaboradores da Secretaria Estadual de Saúde - SESA com síndromes respiratórias gripais.	https://bit.ly/3cpEYon
Nota Técnica COVID.19 Nº33	Orientações para a doação de Leite Materno aos Bancos de Leite Humano e Postos de Coleta de Leite Humano durante a pandemia do Novo Coronavírus (SARS-CoV-2).	https://bit.ly/2xPK2n0
Nota Técnica COVID.19 Nº32	Ações para a detecção precoce de pessoas caracterizadas como casos suspeitos de infecção – Saúde Prisional	https://bit.ly/3dBKy7k
Nota Técnica COVID.19 Nº31	Recomendações para os Serviços de Saúde do Espírito Santo em relação à Triagem Neonatal Biológica (Teste do Pezinho), a serem observadas durante a pandemia pelo Coronavírus.	https://bit.ly/3dEYZHJ
Nota Técnica COVID.19 Nº30	Projeto “Cuidar de Quem Cuida” Ação Estratégica de Promoção e Prevenção à Saúde dos Servidores da SESA frente a pandemia da COVID-19.	https://bit.ly/3dDwGtc
Nota Técnica COVID.19 Nº29	Definição de Casos Operacionais e Critérios de Coleta de exames laboratoriais para diagnóstico do novo coronavírus (Covid-19).	https://bit.ly/3fFtzD6
Nota Técnica COVID.19 Nº28	Recomendações para prevenção e controle de infecções pelo novo coronavírus (COVID-19) a serem adotadas na população idosa do Espírito Santo.	https://bit.ly/2xWf8tm
Nota Técnica COVID.19 Nº27	Testes Laboratoriais para Coronavírus.	https://bit.ly/2YX9vGj
Nota Técnica COVID.19 Nº26	Alerta aos serviços de saúde e de vigilância das Secretarias de Saúde sobre os riscos de acidentes por animais peçonhentos no período de colheita de café e fornece recomendações para uso racional do soro, utilização dos protocolos de atendimento e medidas de prevenção dos acidentes por animais peçonhentos no período de pandemia de COVID-19.	https://bit.ly/3cpllge
Nota Técnica COVID.19 Nº25	Recomendação para tratamento farmacológico de pacientes com infecção por COVID-19 – V2	https://bit.ly/2SUUX6i

Nota Técnica COVID.19 Nº24	Recomendações para reorganização do processo de trabalho do serviço de saúde para o cuidado às pessoas acometidas pela Hanseníase no Estado do Espírito durante a pandemia da COVID-19.	https://bit.ly/2Wne1fC
Nota Técnica COVID.19 Nº22	Orientações sobre manejo da tuberculose para as unidades básicas de saúde no Estado do Espírito Santo durante a pandemia de Coronavírus.	https://bit.ly/2zoH61b
Nota Técnica COVID.19 Nº21	Recomendações para prevenção e controle de infecções pelo novo coronavírus (COVID-19) a serem adotadas na população idosa que vive em Instituição de Longa Permanência para Idosos-ILPI) do Espírito Santo.	https://bit.ly/2AjvzRj
Nota Técnica COVID.19 Nº20	Programa Saúde na Escola – Trabalho Conjunto Entre APS e Educação frente Ao Covid-19	https://bit.ly/2WKaGGy
Nota Técnica COVID.19 Nº19	Atenção Primária Em Saúde (APS) e os Cuidados com seu Território	https://bit.ly/3fEBgJF
Nota Técnica COVID.19 Nº18	Atenção à saúde do recém-nascido no contexto da infecção pelo novo coronavírus (SARS-CoV-2)	https://bit.ly/2Lm04IB
Nota Técnica COVID.19 Nº17	Recomendações para prevenção e controle de infecções pelo novo coronavírus (Covid-19) para Organização da Rede Assistencial para Atenção às Pessoas em Situação de Vulnerabilidade.	https://bit.ly/2xRjL2Y
Nota Técnica COVID.19 Nº15	Orientações para Atenção e Organização da Rede Assistencial da Criança e Adolescente durante a Pandemia do Novo Coronavírus (SARS-CoV-2).	https://bit.ly/2WLwtNR
Nota Técnica COVID.19 Nº14	Recomendações para prevenção e controle de infecções pelo novo coronavírus (COVID-19) para Atenção à Pessoa com Deficiência durante a pandemia do Covid-19.	https://bit.ly/3dA6j7z
Nota Técnica COVID.19 Nº13	Recomendações para prevenção e controle de infecções pelo novo coronavírus (COVID-19) para Organização da Rede Assistencial para a Atenção à Gestante e Puérpera	https://bit.ly/3cpGUNE
Nota Técnica COVID.19 Nº12	Recomendações para prevenção e controle de infecções pelo novo coronavírus (COVID-19) para Atenção à Gestante e Puérpera	https://bit.ly/2YUIBQI
Nota Técnica COVID.19 Nº11	Recomendações sobre o processo de trabalho e manejo odontológico para prevenção e controle de infecções pelo novo coronavírus às equipes de saúde bucal no estado do espírito santo.	https://bit.ly/3dz8Bnn
Nota Técnica COVID.19 Nº10	Orientações Relativas ao Coronavírus (Covid-19) para os Serviços que Compõem a Rede de Cuidados à Saúde da Pessoa com Deficiência e as Entidades Filantrópicas que Ofertam Atendimento em Saúde às Pessoas com Deficiência	https://bit.ly/2Wm8nKx
Nota Técnica COVID.19 Nº7	Estabelece a ampliação de novas Unidades Sentinelas no Estado do Espírito Santo.	https://bit.ly/3dE7nrk
Nota Técnica COVID.19 Nº6	Avaliação técnica e aplicabilidade dos testes diagnosticados laboratoriais para COVID - 19.	https://bit.ly/2YXbg6n

Nota Técnica COVID.19 Nº3	Definições de afastamento laboral para profissionais de serviços essenciais	https://bit.ly/2X01ttV
Nota Técnica COVID.19 Nº2	Orientações acerca do manejo com pacientes infectados por COVID-19 pós morte.	https://bit.ly/2WINfUK
Nota Técnica COVID.19 Nº1	Orientações para serviços de saúde: medidas de prevenção e controle que devem ser adotadas durante a assistência aos casos suspeitos ou confirmados de infecção pelo novo coronavírus	https://bit.ly/2ztfMii

Com o objetivo de orientar a rede assistencial pública e privada, nos diferentes níveis de atenção, bem como dar transparência à população dos processos que estão sendo desenvolvidos no Estado do Espírito Santo tem-se elaborado diversos tipos de matérias instrutivos pela equipe da Secretaria Estadual de Saúde (SESA).

As Notas Técnicas são elaboradas por profissionais especializados com a finalidade de orientar os diversos serviços e seguimentos específicos de forma adequada. Atualmente a Nota Técnica que orienta sobre a definição de Casos Operacionais e Critérios de Coleta é a de número 29. É possível acessar a todas as Notas Técnicas elaboras para a temática do Coronavírus no site da secretaria, através do link: <https://saude.es.gov.br/coronavirus_notas_tecnicas>.

Para auxiliar o processo de trabalho dos serviços de saúde e tornar mais fácil a compreensão dos materiais acima citados, a SESA tem elaborado fluxogramas tais como: Fluxograma de testagem para a covid-19 para atenção básica, atenção especializada e urgências e emergências; Fluxograma para atendimento Covid-19 em unidades de pronto atendimento. Esses materiais gráficos também estão disponíveis no site da SESA pelo do link: <https://saude.es.gov.br/coronavirus_fluxogramas>.

