



SECRETARIA DE ESTADO
DA SAÚDE



DIRETORIA DE
VIGILÂNCIA EM SAÚDE

Nº 06. SEMANA EPIDEMIOLÓGICA 36/2020

DATA DE DIVULGAÇÃO: 31/08/2020

INFORME EPIDEMIOLÓGICO VISAT/06 COVID-19 E VIGILÂNCIA EM SAÚDE DO TRABALHADOR

INFORME EPIDEMIOLÓGICO

Governador do Estado de Sergipe
Belivaldo Chagas Silva

Vice-governadora
Eliane Aquino Custódio

Secretária de Estado da Saúde
Mércia Simone Feitosa de Souza

Superintendente Executiva
Adriana Menezes de Souza

Diretor de Vigilância em Saúde
Marco Aurélio de Oliveira Góes

Coordenação de Vigilância Epidemiológica
Sheyla Maria Teixeira Lima

Grupo Técnico – VISAT
Christiane Silva de Andrade Hora -
Gerente
Izis Nathalie de Oliveira Pereira
Maria Anesia Sencades Almeida
Guedes
Soraya Luiza Gois Souza Melo

Elaboração
Sheyla Maria Teixeira Lima
Christiane Silva de Andrade Hora
Izis Nathalie de Oliveira Pereira
Soraya Luiza Gois Souza Melo

Revisão e Editoração
Centro de Informações e Decisões
Estratégicas em Saúde –
CIDES/DIPLAN

APRESENTAÇÃO

A Vigilância em Saúde do Trabalhador compreende uma atuação contínua e sistemática, ao longo do tempo, no sentido de detectar, conhecer, pesquisar e analisar os fatores determinantes e condicionantes dos agravos à saúde relacionados aos processos e ambientes de trabalho, em seus aspectos tecnológico, social, organizacional e epidemiológico, com a finalidade de planejar, executar e avaliar intervenções sobre esses aspectos, de forma a eliminá-los ou controlá-los. (**Portaria nº 3.120, de 1º de julho de 1998**).

Diante do atual cenário epidemiológico e enfrentamento da pandemia do novo coronavírus, este Informe epidemiológico tem como objetivo apresentar um breve panorama dos profissionais que estão na assistência à saúde, direta ou indiretamente, no Estado de Sergipe.



SECRETARIA DE ESTADO
DA SAÚDE



DIRETORIA DE
VIGILÂNCIA EM SAÚDE

SITUAÇÃO EPIDEMIOLÓGICA DA COVID-19 EM TRABALHADORES DO ESTADO DE SERGIPE

O enfrentamento da pandemia do novo coronavírus (**SARS-CoV-2**) faz parte das funções essenciais da Saúde Pública por meio de ações voltadas para a população ou para grupos com maior risco de contaminação, neles estão os profissionais de saúde e da segurança.

As informações utilizadas na elaboração deste boletim referem-se ao período de **14 de março de 2020**, quando foi detectado o primeiro caso no estado, a **16 de agosto de 2020**, data em que o estado registrava **67.997** casos confirmados da doença.

1.ÁREA DA SAÚDE

Os dados foram obtidos das seguintes fontes: Sistema da Saúde E-SUS VE, Gerenciador do Ambiente Laboratorial (GAL), acompanhamento aos pacientes infectados (busca ativa) e da parceria firmada com o Ministério Público do Trabalho de Sergipe.

No período analisado foram detectados **4.031** profissionais infectados pelo COVID – 19, que atuam direta ou indiretamente na assistência ao paciente, correspondendo a **5,93%** dos casos confirmados no Estado. Destes, **84,62% (3.411)** prestam cuidados diretamente ao paciente, **8,41% (339)** atuam indiretamente na assistência ao paciente e **6,97% (281)** estão na categoria dos profissionais que atuam no setor administrativo/outros.

A **tabela 1**, apresenta casos de profissionais que trabalham na assistência direta ao paciente e que foram infectados pelo COVID, sendo os mais acometidos os



SECRETARIA DE ESTADO
DA SAÚDE



DIRETORIA DE
VIGILÂNCIA EM SAÚDE

Técnicos e/ou Auxiliar em Enfermagem com uma representação de **37,97%**, seguido dos enfermeiros com **19,32%** e médicos com **14,13%**.

Tabela 1. Casos de infecção por COVID-19, em profissionais que atuam diretamente na assistência ao paciente - Sergipe, 14/03/2020 a 16/08/2020.

Ocupação	N	%
2232 - Dentista/Cirurgião-Dentista/Odontólogo	87	2,55%
2235 – Enfermeiro	659	19,32%
2236 – Fisioterapeuta	95	2,79%
225 – Médico	482	14,13%
2238 – Fonoaudiólogo	12	0,35%
322225 - Instrumentador cirúrgico	4	0,12%
324115 -Técnico/Auxiliar em radiologia	19	0,56%
2234 - Farmacêutico/Técnico em farmácia e manutenção farmacêutica	81	2,37%
2237 - Nutricionista/Técnico em nutrição/ técnico em nutrição dietética	46	1,35%
2515 – Psicólogo	55	1,61%
251605 - Assistente Social	54	1,58%
3222 - Técnico ou Auxiliar em Enfermagem	1.295	37,97%
3224 - Técnico ou Auxiliar Odontologia/Saúde Bucal	39	1,14%
5151 - Trabalhadores em serviços de promoção e apoio à saúde (Agente de combate à endemias, agente comunitário de saúde, agente de saúde pública/técnico em saúde, Outro tipo de agente de saúde ou visitador sanitário)	483	14,16%
TOTAL	3.411	100,00%

Fonte: Sistema da saúde E-SUS VE/Gerenciador do Ambiente Laboratorial (GAL)/SES. Dados atualizados em 16/08/2020, sujeitos a revisões.

A **tabela 2**, demonstra os profissionais que atuam indiretamente com o paciente e que foram infectados por COVID, sendo os Condutores de ambulância os mais acometidos correspondendo a **18,29%**.

Tabela 2. Casos de infecção por COVID-19, em profissionais que atuam indiretamente na assistência ao paciente - Sergipe, 14/03/2020 a 16/08/2020.

Ocupação	N	%
2131 - Físico atuando na Área da Saúde	6	1,77%
2241 - Profissional da educação física na saúde	12	3,54%
2212 – Biomédico	32	9,44%



SECRETARIA DE ESTADO
DA SAÚDE



DIRETORIA DE
VIGILÂNCIA EM SAÚDE

2239 - Terapeuta Ocupacional, Ortopista ou Musicoterapeuta	6	1,77%
3242 - Técnico de laboratório de saúde ou bancos de sangue	44	12,98%
5162 - Cuidador em Saúde	29	8,55%
782320 - Conductor de Ambulância	62	18,29%
2011 - Profissional da Biotecnologia	2	0,59%
2030 - Pesquisador das ciências biológicas	1	0,29%
3242-05 - Técnico em patologia clínica/Tecnólogo ou Técnico em Métodos de Diagnóstico e Terapêutica	16	4,72%
515110 - Maqueiro	5	1,47%
513430 - Copeira hospitalar	15	4,42%
422110 - Atendente de médico/Secretário de clínica	15	4,42%
514320 - Auxiliar de serviços gerais (Servente de limpeza/Agente de limpeza/Auxiliar de lavanderia/Costureira/Executor de serviços básicos/Agente operacional/Auxiliar serviços de saúde/ encarregado da limpeza/ supervisor de serviços gerais	50	14,75%
5152 - Auxiliar de laboratórios de saúde, Microscopista ou Auxiliar de Laboratório da Saúde	3	0,88%
5135 -Trabalhadores auxiliares nos serviços de alimentação	5	1,47%
3252 - Técnico em Produção, Conservação e Qualidade de Alimentos	2	0,59%
5211-30 - Atendente de farmácia/ Assistente de farmácia	13	3,83%
3516-05 - Técnico em segurança do trabalho hospitalar	15	4,42%
2149 - Engenheiro de Segurança do Trabalho ou Higienista Ocupacional	1	0,29%
3226-05 -Técnico em Imobilização Ortopédica	1	0,29%
234 - Professor de Ensino Superior	2	0,59%
515135 - Socorrista não médico e não enfermeiro	2	0,59%
TOTAL	339	100,00%

Fonte: Sistema da saúde E-SUS VE/Gerenciador do Ambiente Laboratorial (GAL)/SES. Dados atualizados em 16/08/2020, sujeitos a revisões.



SECRETARIA DE ESTADO
DA SAÚDE



DIRETORIA DE
VIGILÂNCIA EM SAÚDE

Quanto aos profissionais que operam no setor da administração/outros, e que foram infectados por COVID, conforme tabela abaixo, os mais acometidos foram os Recepcionistas (**39,50%**), seguidos de Gestores e especialistas de operações em empresas, secretarias e unidades de serviços de saúde (**31,67%**), juntos representando **71,17%** (Tabela 3).

Tabela 3. Casos de infecção por COVID-19, em profissionais que atuam no setor administrativo- Sergipe, 14/03/2020 a 16/08/2020.

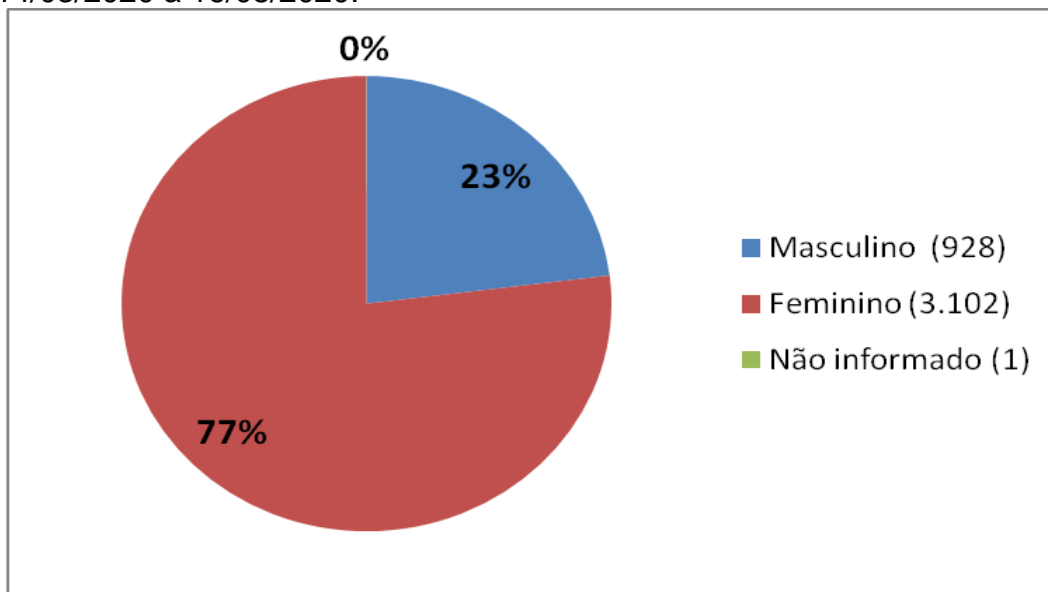
Ocupação	N	%
1312 - Gestores e especialistas de operações em empresas, secretarias e unidades de serviços de saúde*	89	31,67%
4221 - Recepcionista	111	39,50%
2124 - Supervisor/Coordenador/Analista de tecnologia/ Auxiliar de apoio de redes/técnico em informática	9	3,20%
3511 - Técnico em contabilidade	1	0,36%
3513-05 - Técnico em administração	1	0,36%
3515 - 05 - Técnico em secretariado	2	0,71%
4110 - Assistente administrativo/Auxiliar de escritório/Assistente de faturamento/auxiliar de faturamento/técnico administrativo/assistente de atendimento/Auxiliar de apoio administrativo/Auxiliar administrativo/Auxiliar de área social	49	17,44%
4141-05 - Almojarife	4	1,42%
5174 -Porteiro, vigias e afins	8	2,85%
5143 - Trabalhadores nos serviços de manutenção de edificações/Mecânico	7	2,49%
TOTAL	281	100,00%

Fonte: Sistema da saúde E-SUS VE/Gerenciador do Ambiente Laboratorial (GAL)/SES. Dados atualizados em 16/08/2020, sujeitos a revisões.

Obs: * Gestores - Diretores, coordenadores, superintendentes, gerentes, Cargo em comissão, Livre Provisão, Secretário Executivo, Supervisor Administrativo

Na **figura 1** nota-se que, do total de profissionais infectados **77,00%** são do sexo feminino e **23,00%** do sexo masculino.

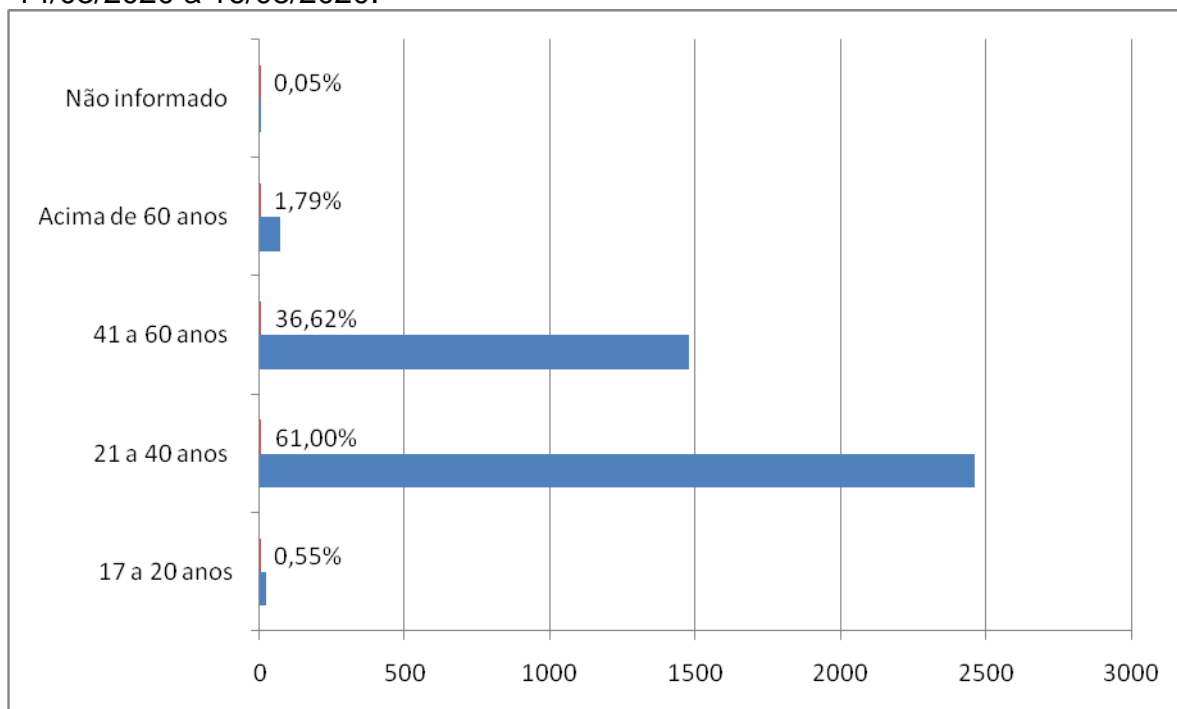
Figura 1. Percentual de casos de infecção por COVID-19, em profissionais que atuam com pacientes direta ou indiretamente, segundo sexo, - Sergipe, 14/03/2020 a 16/08/2020.



Fonte: Sistema da saúde E-SUS VE/Gerenciador do Ambiente Laboratorial (GAL)/SES. Dados atualizados em 16/08/2020, sujeitos a revisões.

Quanto à distribuição por faixa etária, o grupo mais acometido foi adulto de **21 a 40** anos com **2.459** casos (**61,00%**) seguido do grupo de **41 a 60** anos com **1.476** casos que representa **36,62%** (**Figura 2**).

Figura 2. Percentual de casos de infecção por COVID-19, em profissionais que atuam com pacientes direta ou indiretamente, segundo faixa etária - Sergipe, 14/03/2020 a 16/08/2020.



Fonte: Sistema da saúde E-SUS VE/Gerenciador do Ambiente Laboratorial (GAL)/SES. Dados atualizados em 16/08/2020, sujeitos a revisões.

Toda atividade de trabalho e todo trabalhador tem que ser considerado, valorizando a preservação da saúde desses grupos de trabalhadores, fundamentais para controlar a disseminação da doença, no tratamento, cuidado e atendimento aos doentes.

2. ÁREA DA SEGURANÇA

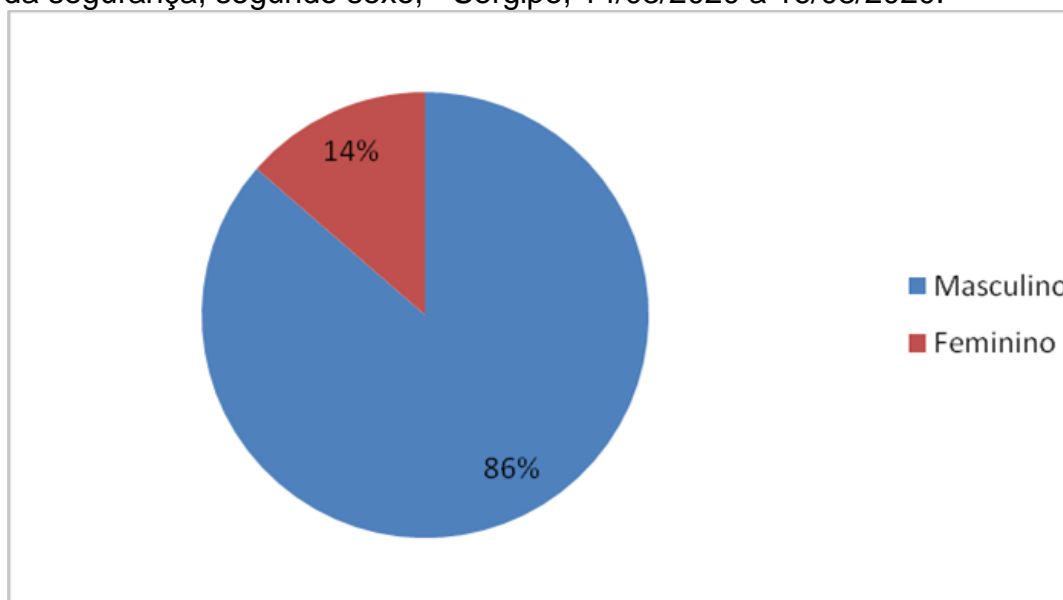
Quanto aos profissionais que atuam direta ou indiretamente na Segurança Pública, a análise mostra que **638** profissionais foram infectados pelo novo coronavírus (SARS-CoV-2), o que corresponde a **0,94 %** dos casos confirmados no estado.

Os dados foram obtidos das seguintes fontes: Sistema da Saúde E-SUS VE, Gerenciador do Ambiente Laboratorial (GAL) e acompanhamento aos pacientes infectados (busca ativa).

Diferente dos profissionais da saúde, o sistema E-SUS VE, atualmente a maior fonte de dados, não permite a discriminação da ocupação através da CBO (Classificação Brasileira de Ocupações), registrando apenas como profissional da segurança.

A **figura 3** mostra que do total de profissionais avaliados **86,00%** são do sexo masculino e **14,00%** do sexo feminino.

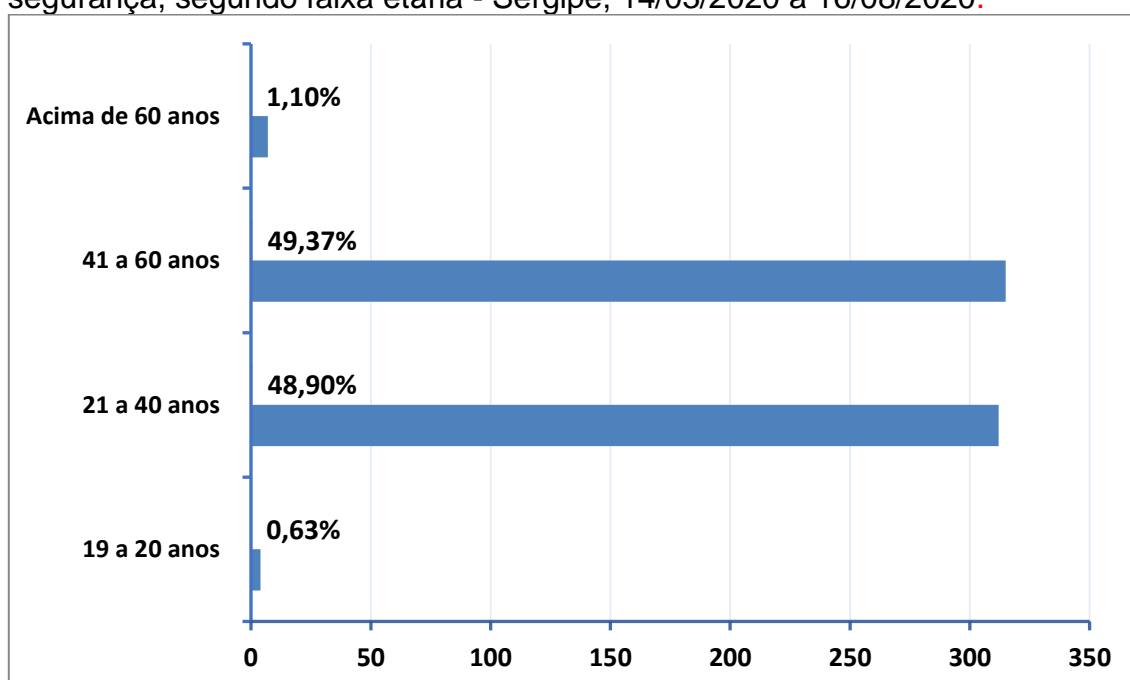
Figura 3. Percentual de casos de infecção por COVID-19, em profissionais da segurança, segundo sexo, - Sergipe, 14/03/2020 a 16/08/2020.



Fonte: Sistema da saúde E-SUS VE/Gerenciador do Ambiente Laboratorial (GAL)/SES. Dados atualizados em 16/08/2020, sujeitos a revisões.

Quanto à distribuição por faixa etária o grupo mais acometido foi adulto de **41 a 60** anos, com **315** casos (**49,37%**) seguindo do grupo de **21 a 40** anos com **312** que representa **48,90%** (**Figura 4**).

Figura 4. Percentual de casos de infecção por COVID-19, em profissionais da segurança, segundo faixa etária - Sergipe, 14/03/2020 a 16/08/2020.



Fonte: Sistema da saúde E-SUS VE/Gerenciador do Ambiente Laboratorial (GAL)/SES. Dados atualizados em 16/08/2020, sujeitos a revisões.

3. ÓBITOS

No período analisado, haviam **1.705** óbitos confirmados por covid-19, no Estado. Destes **53** ocorreram em profissionais que atuavam direta ou indiretamente na assistência ao paciente, sendo **25** em profissionais de saúde e **28** em profissionais da segurança, conforme **tabelas 4 e 5**. Estes dados foram obtidos através de análise das seguintes fontes: Sistema da Saúde E-SUS VE, SIVEP Gripe e Declarações de óbitos.



SECRETARIA DE ESTADO
DA SAÚDE



DIRETORIA DE
VIGILÂNCIA EM SAÚDE

Tabela 4. Óbitos por COVID-19, em profissionais da saúde por ocupação, data do óbito, idade, sexo e município de residência - Sergipe, 14/03/2020 a 16/08/2020.

OCUPAÇÃO	DATA DO ÓBITO	IDADE	SEXO	MUNICÍPIO
TÉCNICO DE ENFERMAGEM	12/05/2020	37	FEMININO	SÃO CRISTOVÃO
TÉCNICO DE ENFERMAGEM	22/05/2020	71	FEMININO	ARACAJU
GERENTE CEREST	13/06/2020	56	MASCULINO	BARRA DOS COQUEIROS
MÉDICO	15/06/2020	74	MASCULINO	ARACAJU
AGENTE DE SAÚDE PÚBLICA	17/06/2020	56	MASCULINO	NOSSA SENHORA DO SOCORRO
CUIDADOR DE IDOSOS	23/06/2020	43	FEMININO	ARACAJU
FARMACÊUTICO	24/06/2020	44	MASCULINO	ARACAJU
ENFERMEIRA	25/06/2020	58	FEMININO	ARACAJU
AGENTE DE SAÚDE PÚBLICA	26/06/2020	49	FEMININO	ITAPORANGA
AUXILIAR DE ENFERMAGEM	29/06/2020	83	MASCULINO	ESTÂNCIA
MÉDICO	02/07/2020	73	FEMININO	ARACAJU
CUIDADOR DE IDOSOS	10/07/2020	56	FEMININO	PROPRÍÁ
AUXILIAR DE ENFERMAGEM	12/07/2020	71	FEMININO	ESTÂNCIA
MÉDICO	13/07/2020	35	MASCULINO	ARACAJU
ENFERMEIRA	14/07/2020	56	FEMININO	RIACHÃO DO DANTAS
TÉCNICO DE ENFERMAGEM	14/07/2020	62	FEMININO	ARACAJU
TÉCNICO EM LABORATÓRIO DE FARMÁCIA	17/07/2020	75	MASCULINO	ARACAJU
ATENDENTE DE ENFERMAGEM	29/07/2020	45	FEMININO	ITABAIANA
AUXILIAR DE PRÓTESE DENTÁRIA	03/08/2020	33	MASCULINO	ARACAJU
TÉCNICO EM RADIOLOGIA E IMAGENOLOGIA	03/08/2020	60	MASCULINO	ARACAJU
PSICÓLOGO CLÍNICO	04/08/2020	47	FEMININO	ARACAJU
ENFERMEIRO	04/08/2020	84	FEMININO	LAGARTO
TÉCNICO DE ENFERMAGEM	08/08/2020	45	MASCULINO	ARACAJU
TÉCNICO DE ENFERMAGEM	09/08/2020	49	FEMININO	CAPELA
TÉCNICO DE ENFERMAGEM	06/08/2020	41	FEMININO	ARACAJU

Fonte: Sistema da saúde E-SUS VE/SIVEP Gripe e declarações de óbito. Dados atualizados em 16/08/2020, sujeitos a revisões.

Tabela 5. Óbitos por COVID-19, em profissionais da segurança por ocupação, data do óbito, idade, sexo e município de residência - Sergipe, 14/03/2020 a 16/08/2020.

OCUPAÇÃO	DATA DO ÓBITO	IDADE	Sexo	MUNICÍPIO
VIGILANTE	10/05/2020	76	MASCULINO	ARACAJU
VIGILANTE	21/05/2020	79	MASCULINO	NOSSA SENHORA DO SOCORRO
PORTEIRO DE EDIFÍCIOS	26/05/2020	34	MASCULINO	ARACAJU
VIGILANTE	03/06/2020	65	MASCULINO	ARACAJU
VIGILANTE	06/06/2020	52	MASCULINO	MARUIM
AGENTE DE SEGURANÇA	10/06/2020	58	MASCULINO	ARACAJU
VIGILANTE	11/06/2020	47	MASCULINO	ARACAJU
VIGILANTE	12/06/2020	44	MASCULINO	MONTE ALEGRE
VIGILANTE	15/06/2020	46	MASCULINO	ARACAJU
VIGILANTE	18/06/2020	77	MASCULINO	NOSSA SENHORA DO SOCORRO
VIGILANTE	20/06/2020	59	MASCULINO	NOSSA SENHORA DO SOCORRO
VIGILANTE	20/06/2020	67	MASCULINO	ARACAJU
VIGILANTE	21/06/2020	76	MASCULINO	ESTÂNCIA
VIGILANTE	21/06/2020	68	MASCULINO	NOSSA SENHORA DO SOCORRO
VIGILANTE	22/06/2020	48	MASCULINO	ARACAJU
PAPIOSCOPISTA	24/06/2020	43	MASCULINO	ARACAJU
ZELADOR DE EDIFÍCIO	26/06/2020	84	FEMININO	ARACAJU
MAJOR DA POLÍCIA MILITAR	29/06/2020	78	MASCULINO	ARACAJU
VIGILANTE	01/07/2020	81	MASCULINO	NOSSA SENHORA DO SOCORRO
ZELADOR DE EDIFÍCIO	05/07/2020	73	FEMININO	NOSSA SENHORA DO SOCORRO
PORTEIRO DE EDIFÍCIOS	06/07/2020	44	FEMININO	ARACAJU
VIGILANTE	09/07/2020	76	MASCULINO	MURIBECA
CABO DA POLÍCIA MILITAR	10/07/2020	59	MASCULINO	CAMPO DO BRITO
PORTEIRO DE EDIFÍCIOS	16/07/2020	71	MASCULINO	SÃO CRISTOVÃO
SOLDADO DA POLÍCIA MILITAR	19/07/2020	52	MASCULINO	SÃO CRISTOVÃO
VIGILANTE	21/07/2020	48	MASCULINO	FREI PAULO
VIGILANTE	21/07/2020	78	MASCULINO	NOSSA SENHORA DO SOCORRO
SOLDADO DA POLÍCIA MILITAR	16/08/2020	53	MASCULINO	SÃO CRISTOVÃO

Fonte: Sistema da saúde E-SUS VE/SIVEP Gripe e declarações de óbito. Dados atualizados em 16/08/2020, sujeitos a revisões.



SECRETARIA DE ESTADO
DA SAÚDE



DIRETORIA DE
VIGILÂNCIA EM SAÚDE

4. RECOMENDAÇÕES

Para assegurar condições laborais que propiciem redução na transmissão do vírus, medidas organizacionais necessitam ser discutidas no âmbito de cada atividade de trabalho e a práxis da Saúde do Trabalhador deve ser considerada no rol das medidas e ações de saúde públicas voltadas ao controle da pandemia no estado. O planejamento e a tomada de decisões por autoridades responsáveis, com base em informações científicas, transparência e integração de ações, têm a ganhar se incorporadas as dimensões do trabalho, fator estruturante da nossa sociedade.

A VISAT, através da análise e qualificação dos dados, juntamente com as autoridades responsáveis, tem por objetivo identificar os riscos e os cuidados necessários para tornar seguro os ambientes de trabalho para todas as classes de trabalhadores. Por esse motivo, a sensibilização e mobilização de todos são imprescindíveis para fortalecer as ações de vigilância em saúde do trabalhador e fomentar as atividades propostas pela VISAT Sergipe, em especial esclarecer sobre a obrigatoriedade de notificação nos respectivos sistemas de informação.