



SECRETARIA DE ESTADO
DA SAÚDE



DIRETORIA DE
VIGILÂNCIA EM SAÚDE

Nº 07. SEMANA EPIDEMIOLÓGICA 38/2020

DATA DE DIVULGAÇÃO: 14/09/2020

INFORME EPIDEMIOLÓGICO VISAT/07 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 do perfil epidemiológico deste boletim referem-se ao período de **14 de março de 2020**, quando foi detectado o primeiro caso no estado, a **30 de agosto de 2020**. Nesse período, o estado apresentava um número de **69.403** infectados.

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 **4.371** profissionais infectados pelo COVID – 19, que atuam direta ou indiretamente na assistência ao paciente, correspondendo a **6,30%** de todos os casos notificados no estado no período. Destes, **84,21% (3.681)** prestam cuidados diretamente ao paciente, **8,90% (389)** atuam indiretamente na assistência ao paciente e **6,89% (301)** estão na categoria dos profissionais que atuam no setor administrativo/outros.



SECRETARIA DE ESTADO
DA SAÚDE



DIRETORIA DE
VIGILÂNCIA EM SAÚDE

A **tabela 1** apresenta os profissionais que trabalham com a assistência direta ao paciente e que foram infectados pelo COVID, sendo os mais acometidos os Técnicos e/ou Auxiliar em Enfermagem com uma representação de **38,20%**, seguido dos Enfermeiros com **19,37%** 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 30/08/2020.

Ocupação	N	%
2232 - Dentista/Cirurgião-Dentista/Odontologo	94	2,55%
2235 – Enfermeiro	713	19,37%
2236 – Fisioterapeuta	108	2,93%
225 – Médico	520	14,13%
2238 – Fonoaudiólogo	13	0,35%
322225 - Instrumentador cirúrgico	4	0,11%
324115 -Técnico/Auxiliar em radiologia	19	0,52%
2234 - Farmacêutico/Técnico em farmácia e manutenção farmaceutica	89	2,42%
2237 - Nutricionista/Técnico em nutrição/ técnico em nutrição dietética	53	1,44%
2515 – Psicólogo	56	1,52%
251605 - Assistente Social	57	1,55%
3222 - Técnico ou Auxiliar em Enfermagem	1.406	38,20%
3224 - Técnico ou Auxiliar Odontologia/Saúde Bucal	44	1,20%
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)	505	13,72%
TOTAL	3.681	100,00%

Fonte: Sistema da saúde E-SUS VE/Gerenciador do Ambiente Laboratorial (GAL)/SES. Dados atualizados em 30/08/2020, 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 **16,97%**.



SECRETARIA DE ESTADO
DA SAÚDE



DIRETORIA DE
VIGILÂNCIA EM SAÚDE

Tabela 2. Casos de infecção por COVID-19, em profissionais que atuam indiretamente na assistência ao paciente - Sergipe, 14/03/2020 a 30/08/2020.

Ocupação	N	%
2131 - Físico atuando na Área da Saúde	5	1,29%
2241 - Profissional da educação física na saúde	12	3,08%
2211- Biólogo	1	0,26%
2233- Médico Veterinário ou Zootecnista	11	2,83%
2212 – Biomédico	34	8,74%
2239 - Terapeuta Ocupacional, Ortopista ou Musicoterapeuta	6	1,54%
3242 - Técnico de laboratório de saúde ou bancos de sangue	43	11,05%
5162 - Cuidador em Saúde	33	8,48%
782320 - Condutor de Ambulância	66	16,97%
2011 - Profissional da Biotecnologia	2	0,51%
2030 - Pesquisador das ciências biológicas	1	0,26%
3242-05 - Técnico em patologia clínica/Tecnólogo ou Técnico em Métodos de Diagnóstico e Terapêutica	19	4,88%
515110 - Maqueiro	5	1,29%
513430 - Copeira hospitalar/Cozinheiro	16	4,11%
422110 - Atendente de médico/Secretário de clínica	15	3,86%
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	12,85%
5152 - Auxiliar de laboratórios de saúde, Microscopista ou Auxiliar de Laboratório da Saúde	7	1,80%
5135 -Trabalhadores auxiliares nos serviços de alimentação	5	1,29%
3252 - Técnico em Produção, Conservação e Qualidade de Alimentos	2	0,51%
5211-30 - Atendente de farmácia/ Assitente de farmácia	13	3,34%
3516-05 - Técnico em segurança do trabalho hospitalar	15	3,86%
2149 - Engenheiro de Segurança do Trabalho ou Higienista Ocupacional	1	0,26%
3226-05 -Técnico em Imobilização Ortopédica	1	0,26%
234 - Professor/ Outros profissionais de ensino	24	6,17%
515135 - Socorrista não médico e não enfermeiro	2	0,51%
TOTAL	389	100,00%

Fonte: Sistema da saúde E-SUS VE/Gerenciador do Ambiente Laboratorial (GAL)/SES. Dados atualizados em 30/08/2020, sujeitos a revisões.



SECRETARIA DE ESTADO
DA SAÚDE



DIRETORIA DE
VIGILÂNCIA EM SAÚDE

Quanto aos profissionais que operam no setor da administração/outras, e que foram infectados por COVID, conforme tabela abaixo, os mais acometidos foram os Recepcionistas (**40,53%**), seguidos de Gestores e especialistas de operações em empresas, secretarias e unidades de serviços de saúde (**31,23%**), juntos representando **71,76%** (Tabela 3).

Tabela 3. Casos de infecção por COVID-19, em profissionais que atuam no setor administrativo- Sergipe, 14/03/2020 a 30/08/2020.

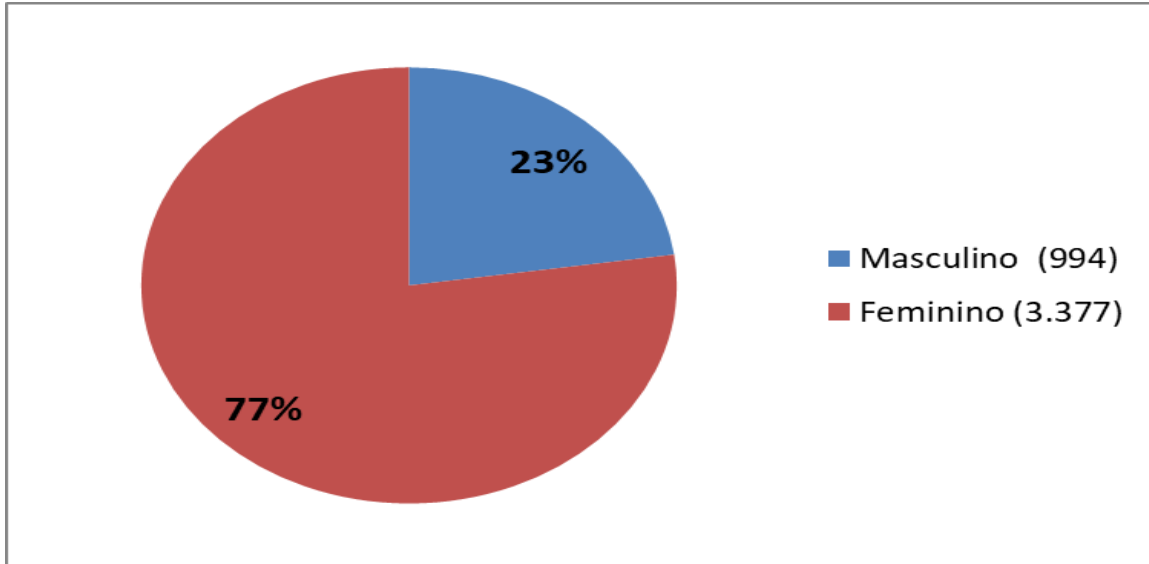
Ocupação	N	%
1312 - Gestores e especialistas de operações em empresas, secretarias e unidades de serviços de saúde*	94	31,23%
4221 - Recepcionista	122	40,53%
4222 - Telefonista, Teleoperador, Monitor de Teletendimento ou Operador de Rádio-Chamada	4	1,33%
2124 - Supervisor/Coordenador/Analista de tecnologia/ Auxiliar de apoio de redes/técnico em informática	9	2,99%
3511 - Técnico em contabilidade	1	0,33%
3513-05 - Técnico em administração	1	0,33%
3515 - 05 - Técnico em secretariado	2	0,66%
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	16,28%
4141-05 - Almoxarife	4	1,33%
5174 -Porteiro, vigias e afins	8	2,66%
5143 - Trabalhadores nos serviços de manutenção de edificações/Mecânico	7	2,33%
TOTAL	301	100,00%

Fonte: Sistema da saúde E-SUS VE/Gerenciador do Ambiente Laboratorial (GAL)/SES. Dados atualizados em 30/08/2020, sujeitos a revisões.

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

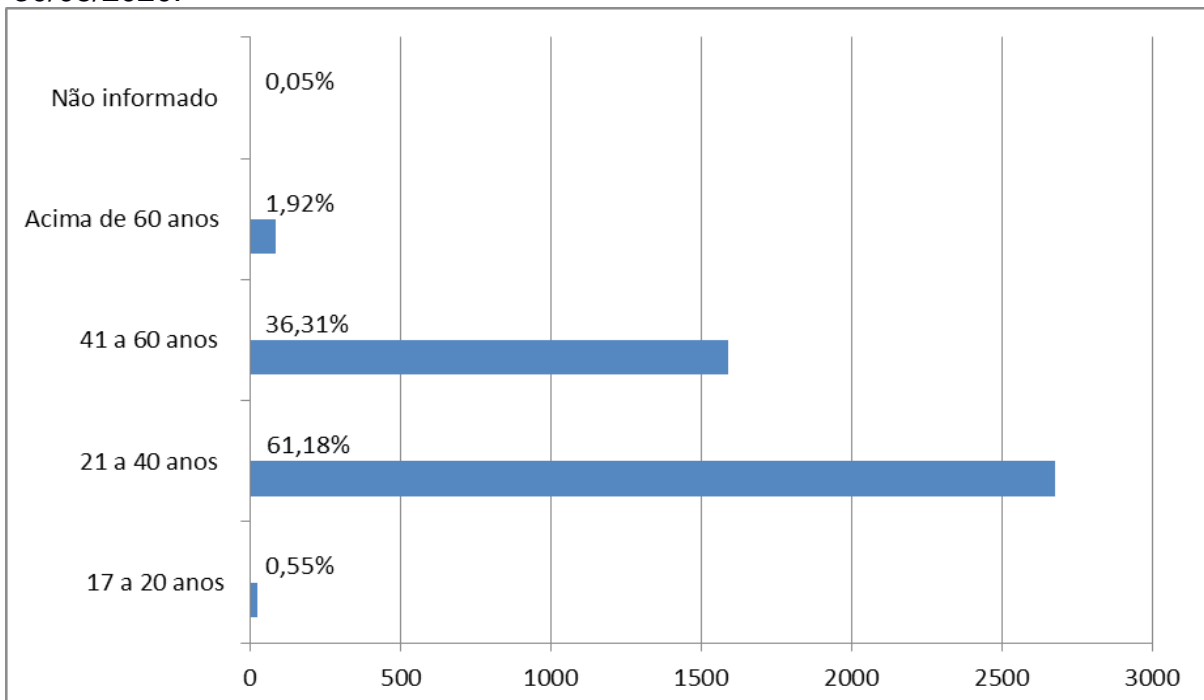
Na **figura 1** nota-se que, do total de profissionais infectados **77,00%** são do sexo feminino e **23,00%** do sexo masculino. Quanto à distribuição por faixa etária, o grupo mais acometido foi adulto **de 21 a 40 anos**, com **2.674 casos (61,18%)** seguido do grupo de **41 a 60 anos** que representa **36,31%**, ou seja, **1.587 casos (figura 2)**.

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 30/08/2020.



Fonte: Sistema da saúde E-SUS VE/Gerenciador do Ambiente Laboratorial (GAL)/SES. Dados atualizados em 30/08/2020, sujeitos a revisões.

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 30/08/2020.



Fonte: Sistema da saúde E-SUS VE/Gerenciador do Ambiente Laboratorial (GAL)/SES. Dados atualizados em 30/08/2020, sujeitos a revisões.



SECRETARIA DE ESTADO
DA SAÚDE



DIRETORIA DE
VIGILÂNCIA EM SAÚDE

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

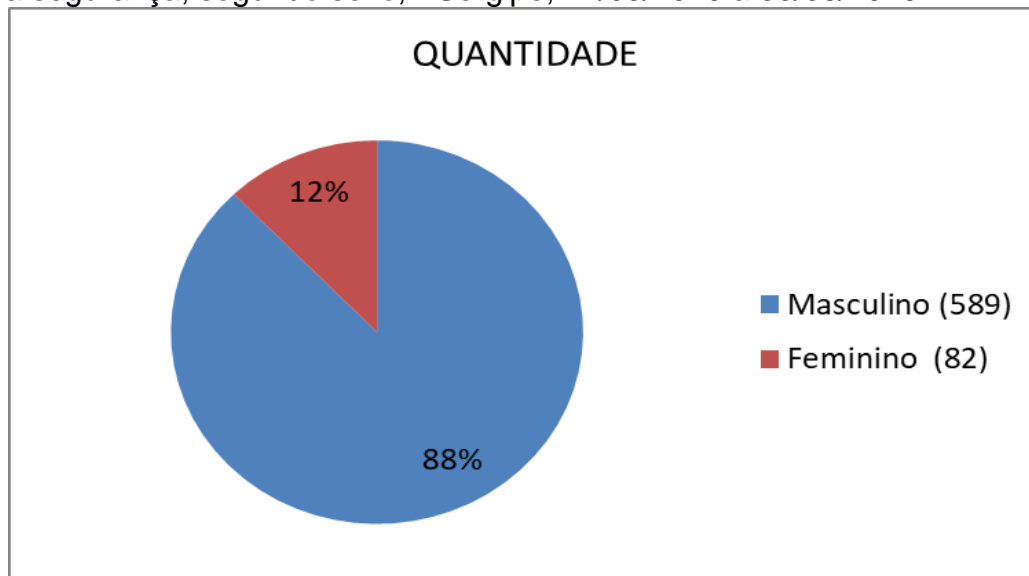
Quanto aos profissionais que atuam direta ou indiretamente na Segurança Pública, a análise mostra que **671** profissionais foram infectados pelo novo coronavírus (SARS-CoV-2), o que corresponde a **0,97 %** dos casos confirmados no estado.

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 **87,78%** são do sexo masculino e **12,22%** do sexo feminino.

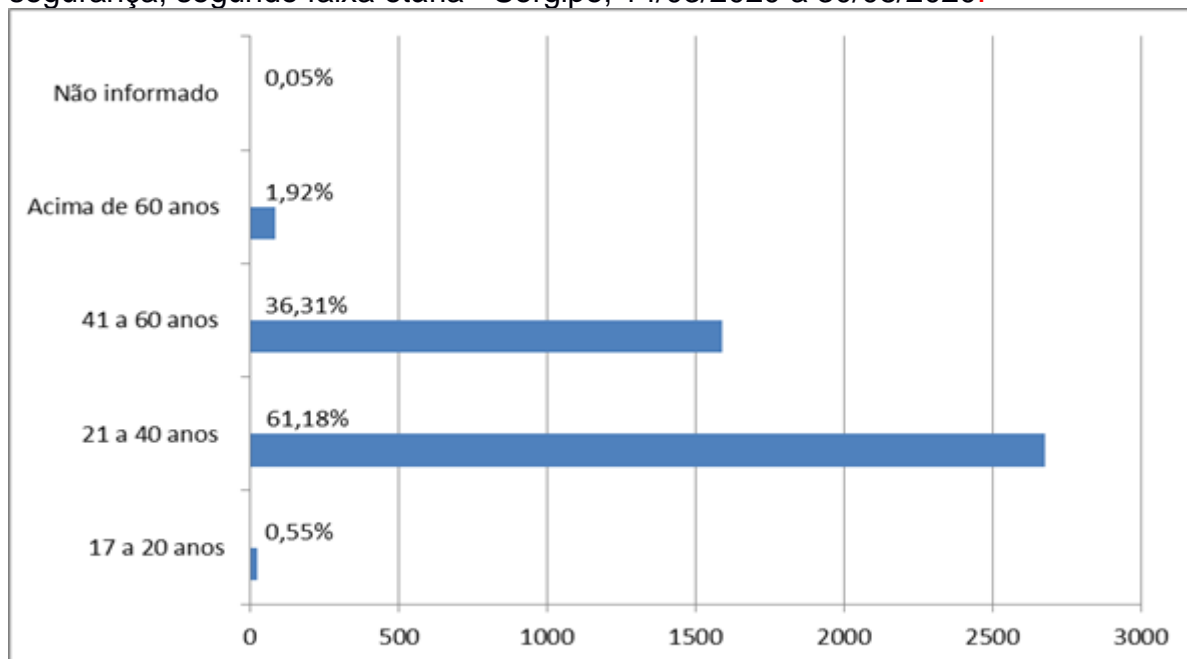
Figura 3. Percentual de casos de infecção por COVID-19, em profissionais da segurança, segundo sexo, - Sergipe, 14/03/2020 a 30/08/2020.



Fonte: Sistema da saúde E-SUS VE/Gerenciador do Ambiente Laboratorial (GAL)/SES. Dados atualizados em 30/08/2020, sujeitos a revisões.

Quanto à distribuição por faixa etária os grupos de 21 a 40 anos e de 41 a 60 anos foram os mais acometidos, com **334** e **324** casos, respectivamente.

Figura 4. Percentual de casos de infecção por COVID-19, em profissionais da segurança, segundo faixa etária - Sergipe, 14/03/2020 a 30/08/2020.



Fonte: Sistema da saúde E-SUS VE/Gerenciador do Ambiente Laboratorial (GAL)/SES. Dados atualizados em 30/08/2020, sujeitos a revisões.

3. ÓBITOS

No período analisado, haviam **1.844** óbitos confirmados por COVID-19 no estado. Destes, **26** ocorreram em profissionais da saúde que atuavam direta ou indiretamente na assistência ao paciente e **30** 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.

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 30/08/2020.

OCUPAÇÃO	DATA DO ÓBITO	IDADE	SEXO	MUNICÍPIO
CUIDADOR DE IDOSOS	23/06/20	43	FEMININO	ARACAJU
ENFERMEIRA	25/06/20	58	FEMININO	ARACAJU
GERENTE CEREST	13/06/20	56	MASCULINO	BARRA DOS COQUEIROS
AGENTE DE SAUDE PUBLICA	26/06/20	49	FEMININO	ITAPORANGA D'ÁJUDA
AGENTE DE SAUDE PUBLICA	17/06/20	56	MASCULINO	NOSSA SENHORA DO SOCORRO
FARMACÊUTICO	24/06/20	44	MASCULINO	ARACAJU
MÉDICO	13/07/20	35	MASCULINO	ARACAJU
AUXILIAR DE ENFERMAGEM	12/07/20	71	FEMININO	ESTANCIA
PARTEIRA LEIGA	24/06/20	59	FEMININO	ARACAJU
TECNICO DE ENFERMAGEM	12/05/20	37	FEMININO	SAO CRISTOVAO
CUIDADOR DE IDOSOS	10/07/20	56	FEMININO	PROPRIA
TECNICO DE ENFERMAGEM	22/05/20	71	FEMININO	ARACAJU
TECNICO EM LABORATÓRIO DE FARMACIA	17/07/20	75	MASCULINO	ARACAJU
MÉDICO	15/06/20	74	MASCULINO	ARACAJU
ENFERMEIRA	14/07/20	56	FEMININO	RIACHAO DO DANTAS
MÉDICO	02/07/20	73	FEMININO	ARACAJU
TECNICO DE ENFERMAGEM	14/07/20	62	MASCULINO	ARACAJU
AUXILIAR DE ENFERMAGEM	29/06/20	83	MASCULINO	ESTANCIA
ATENDENTE DE ENFERMAGEM	29/07/20	45	FEMININO	ITABAIANA
AUXILIAR DE PROTESE DENTARIA	03/08/20	33	MASCULINO	ARACAJU
TECNICO EM RADIOLOGIA E IMAGENOLOGIA	03/08/20	60	MASCULINO	ARACAJU
PSICOLOGO CLINICO	04/08/20	47	FEMININO	ARACAJU
ENFERMEIRO	04/08/20	84	FEMININO	LAGARTO
TECNICO DE ENFERMAGEM	06/08/20	41	FEMININO	ARACAJU
TECNICO DE ENFERMAGEM	09/08/20	49	FEMININO	CAPELA
TÉCNICO DE ENFERMAGEM	08/08/20	45	MASCULINO	ARACAJU

Fonte: Sistema da saúde E-SUS VE/SIVEP Gripe e declarações de óbito. Dados atualizados em 30/08/2020, 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 30/08/2020.

OCUPAÇÃO	DATA DO ÓBITO	IDADE	SEXO	MUNICÍPIO
VIGILANTE	21/06/20	76	MASCULINO	ESTANCIA
VIGILANTE	18/06/20	77	MASCULINO	NOSSA SENHORA DO SOCORRO
VIGILANTE	20/06/20	49	MASCULINO	NOSSA SENHORA DO SOCORRO
PORTEIRO DE EDIFÍCIOS	26/05/20	34	MASCULINO	ARACAJU
AGENTE DE SEGURANÇA	10/06/20	58	MASCULINO	ARACAJU
VIGILANTE	12/06/20	44	MASCULINO	MONTE ALEGRE
PORTEIRO DE EDIFÍCIOS	06/07/20	44	FEMININO	ARACAJU
VIGILANTE	22/06/20	48	MASCULINO	ARACAJU
VIGILANTE	03/06/20	65	MASCULINO	ARACAJU
VIGILANTE	06/06/20	52	MASCULINO	MARUIM
VIGILANTE	21/06/20	68	MASCULINO	NOSSA SENHORA DO SOCORRO
VIGILANTE	21/05/20	79	MASCULINO	NOSSA SENHORA DO SOCORRO
ZELADOR DE EDIFÍCIO	26/06/20	84	FEMININO	ARACAJU
ZELADOR DE EDIFÍCIO	05/07/20	73	FEMININO	NOSSA SENHORA DO SOCORRO
VIGILANTE	15/06/20	46	MASCULINO	ARACAJU
VIGILANTE	09/07/20	76	MASCULINO	MURIBECA
VIGILANTE	10/05/20	76	MASCULINO	ARACAJU
PORTEIRO DE EDIFÍCIOS	16/07/20	71	MASCULINO	SAO CRISTOVAO
VIGILANTE	21/07/20	48	MASCULINO	FREI PAULO
VIGILANTE	20/06/20	67	MASCULINO	ARACAJU
PORTEIRA DE EDIFÍCIOS	15/08/20	51	FEMININO	ARACAJU
VIGILANTE	17/08/20	77	MASCULINO	ARACAJU
VIGILANTE	19/08/20	84	MASCULINO	CARIRA
PAPIOSCOPISTA	24/06/20	43	MASCULINO	ARACAJU
MAJOR DA POLÍCIA MILITAR	29/06/20	78	MASCULINO	ARACAJU
CABO DA POLÍCIA MILITAR	10/07/20	59	MASCULINO	CAMPO DO BRITO
VIGILANTE	11/06/20	47	MASCULINO	ARACAJU
VIGILANTE	01/07/20	81	MASCULINO	NOSSA SENHORA DO SOCORRO
SOLDADO DA POLÍCIA MILITAR	19/07/20	52	MASCULINO	SÃO CRISTOVÃO
SOLDADO DA POLÍCIA MILITAR	16/08/20	53	MASCULINO	SÃO CRISTOVÃO

Fonte: Sistema da saúde E-SUS VE/SIVEP Gripe e declarações de óbito. Dados atualizados em 30/08/2020, 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.