



SECRETARIA DE ESTADO  
DA SAÚDE



DIRETORIA DE  
VIGILÂNCIA EM SAÚDE

Nº 08. SEMANA EPIDEMIOLÓGICA 39/2020

DATA DE DIVULGAÇÃO: 24/09/2020

## INFORME EPIDEMIOLÓGICO VISAT/08 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 13 de setembro de 2020. Nesse período, o estado apresentava um número de **74.833** infectados.

### 1. ÁREA DA SAÚDE

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).

No período analisado foram detectados **4.561** profissionais infectados pelo COVID – 19, que atuam direta ou indiretamente na assistência ao paciente, correspondendo a 6,09% de todos os casos confirmados no Estado. Destes, **84,59% (3.858)** prestam cuidados diretamente ao paciente, **8,79% (401)** atuam indiretamente na assistência ao paciente e **6,62% (302)** estão na categoria dos profissionais que atuam no setor administrativo/outras.

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 **38,23%**, seguido dos Enfermeiros com **19,44%** e Médicos com **14,05%**.



SECRETARIA DE ESTADO  
DA SAÚDE



DIRETORIA DE  
VIGILÂNCIA EM SAÚDE

**Tabela 1.** Casos de infecção por COVID-19, em profissionais que atuam diretamente na assistência ao paciente - Sergipe, 14/03/2020 a 13/09/2020.

Ocupação	N	%
2232 - Dentista/Cirurgião-Dentista/Odontólogo	95	2,46%
2235 – Enfermeiro	750	19,44%
2236 – Fisioterapeuta	112	2,90%
225 – Médico	542	14,05%
2238 – Fonoaudiólogo	13	0,34%
322225 - Instrumentador cirúrgico	4	0,10%
324115 -Técnico/Auxiliar em radiologia	20	0,52%
2234 - Farmacêutico/Técnico em farmácia e manutenção farmacêutica	94	2,44%
2237 - Nutricionista/Técnico em nutrição dietética	56	1,45%
2515 – Psicólogo	58	1,50%
251605 - Assistente Social	61	1,58%
3222 - Técnico ou Auxiliar em Enfermagem	1.475	38,23%
3224 - Técnico ou Auxiliar Odontologia/Saúde Bucal/Auxiliar de prótese dentária	46	1,19%
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; atendente de enfermagem; parteira leiga)	532	13,79%
<b>TOTAL</b>	<b>3.858</b>	<b>100,00%</b>

Fonte: Sistema da saúde E-SUS VE/Gerenciador do Ambiente Laboratorial (GAL)/SES. Dados atualizados em 13/09/2020, sujeitos a revisões.

A **tabela 2**, demonstra os profissionais que atuam indiretamente com o paciente e que foram infectados pelo o COVID, sendo os Condutores de ambulância os mais acometidos, correspondendo a **16,71%**.

**Tabela 2.** Casos de infecção por COVID-19, em profissionais que atuam indiretamente na assistência ao paciente - Sergipe, 14/03/2020 a 13/09/2020.

Ocupação	N	%
2131 - Físico atuando na Área da Saúde	5	1,25%
2241 - Profissional da educação física na saúde	13	3,24%
2211- Biólogo	1	0,25%
2233- Médico Veterinário ou Zootecnista	11	2,74%
2212 – Biomédico	35	8,73%
2239 - Terapeuta Ocupacional, Ortopista ou Musicoterapeuta	6	1,50%
3242 - Técnico de laboratório de saúde ou bancos de sangue	46	11,47%
5162 - Cuidador em Saúde	36	8,98%



SECRETARIA DE ESTADO  
DA SAÚDE



DIRETORIA DE  
VIGILÂNCIA EM SAÚDE

782320 - Condutor de Ambulância	67	16,71%
2011 - Profissional da Biotecnologia	2	0,50%
3242-05 - Técnico em patologia clínica/Tecnólogo ou Técnico em Métodos de Diagnóstico e Terapêutica	19	4,74%
515110 - Maqueiro	5	1,25%
513430 - Copeira hospitalar/Cozinheiro	17	4,24%
422110 - Atendente de médico/Secretário de clínica	15	3,74%
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	49	12,22%
5152 - Auxiliar de laboratórios de saúde, Microscopista ou Auxiliar de Laboratório da Saúde	7	1,75%
5135 -Trabalhadores auxiliares nos serviços de alimentação	5	1,25%
3252 - Técnico em Produção, Conservação e Qualidade de Alimentos	2	0,50%
5211-30 - Atendente de farmácia/ Assistente de farmácia	13	3,24%
3516-05 - Técnico em segurança do trabalho hospitalar	19	4,74%
2149 - Engenheiro de Segurança do Trabalho ou Higienista Ocupacional	1	0,25%
3226-05 -Técnico em Imobilização Ortopédica	1	0,25%
234 - Professor/ Outros profissionais de ensino	24	5,99%
515135 - Socorrista não médico e não enfermeiro	2	0,50%
<b>TOTAL</b>	<b>401</b>	<b>100,00%</b>

Fonte: Sistema da saúde E-SUS VE/Gerenciador do Ambiente Laboratorial (GAL)/SES. Dados atualizados em 13/09/2020, sujeitos a revisões.

Quanto aos profissionais que operam no setor da administração/outros, e que foram infectados pelo o COVID, conforme tabela abaixo, os mais acometidos foram os Recepcionistas (**40,40%**), seguidos de Gestores e especialistas de operações em empresas, secretarias e unidades de serviços de saúde (**31,13%**), juntos representando **71,53%** dos caso (**Tabela 3**).

**Tabela 3.** Casos de infecção por COVID-19, em profissionais que atuam no setor administrativo- Sergipe, 14/03/2020 a 13/09/2020.

Ocupação	N	%
1312 - Gestores e especialistas de operações em empresas, secretarias e unidades de serviços de saúde*	94	31,13%
4221 - Recepcionista	122	40,40%
4222 - Telefonista, Teleoperador, Monitor de Teletendimento ou Operador de Rádio-Chamada	4	1,32%
2124 - Supervisor/Coordenador/Analista de tecnologia/ Auxiliar de apoio de redes/técnico em informática	9	2,98%

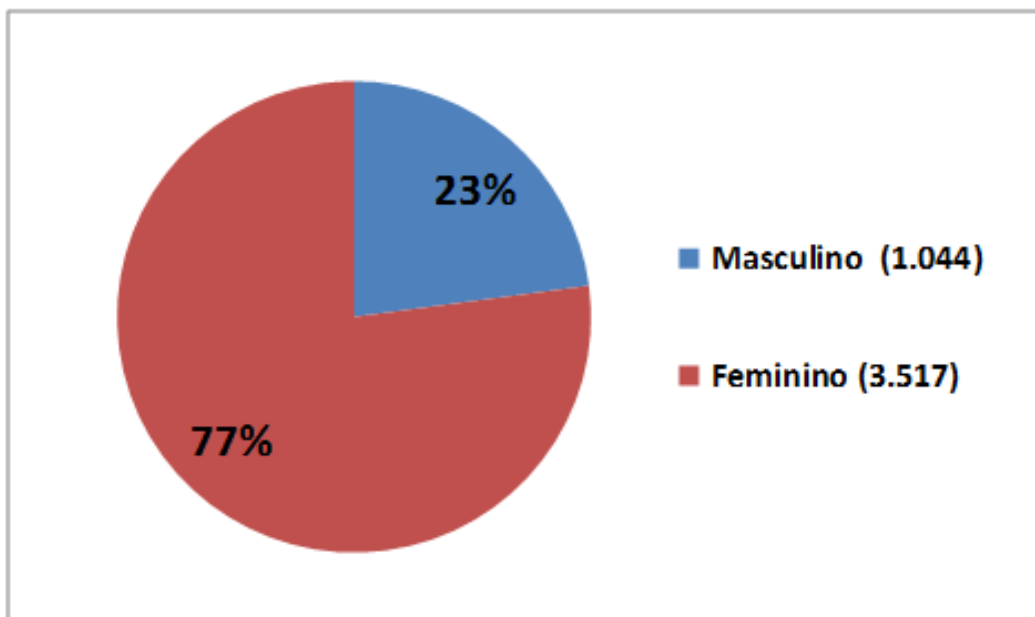
3511 - Técnico em contabilidade	1	0,33%
3513-05 - Técnico em administração	1	0,33%
3515 - 05 - Técnico em secretariado	2	0,66%
4110 - Assistente administrativo/Auxiliar de escritório/Assistente de faturamento/auxiliar de faturamento/técnico administrativo/assistente de atendimento/Auxiliar de apoio administrativo/Auxiliar administrativo/Auxiliar de área social	49	16,23%
4141-05 - Almoхарife	4	1,32%
7823 - Motoristas de veículos de pequeno e médio porte	1	0,33%
5174 -Porteiro, vigias e afins	8	2,65%
5143 - Trabalhadores nos serviços de manutenção de edificações/Mecânico	7	2,32%
<b>TOTAL</b>	<b>302</b>	<b>100,00%</b>

**Fonte:** Sistema da saúde E-SUS VE/Gerenciador do Ambiente Laboratorial (GAL)/SES. Dados atualizados em 13/09/2020, sujeitos a revisões.

Obs: \* Gestores - Diretores, coordenadores, superintendentes, gerentes, Cargo em comissão, Livre Provimento, 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.

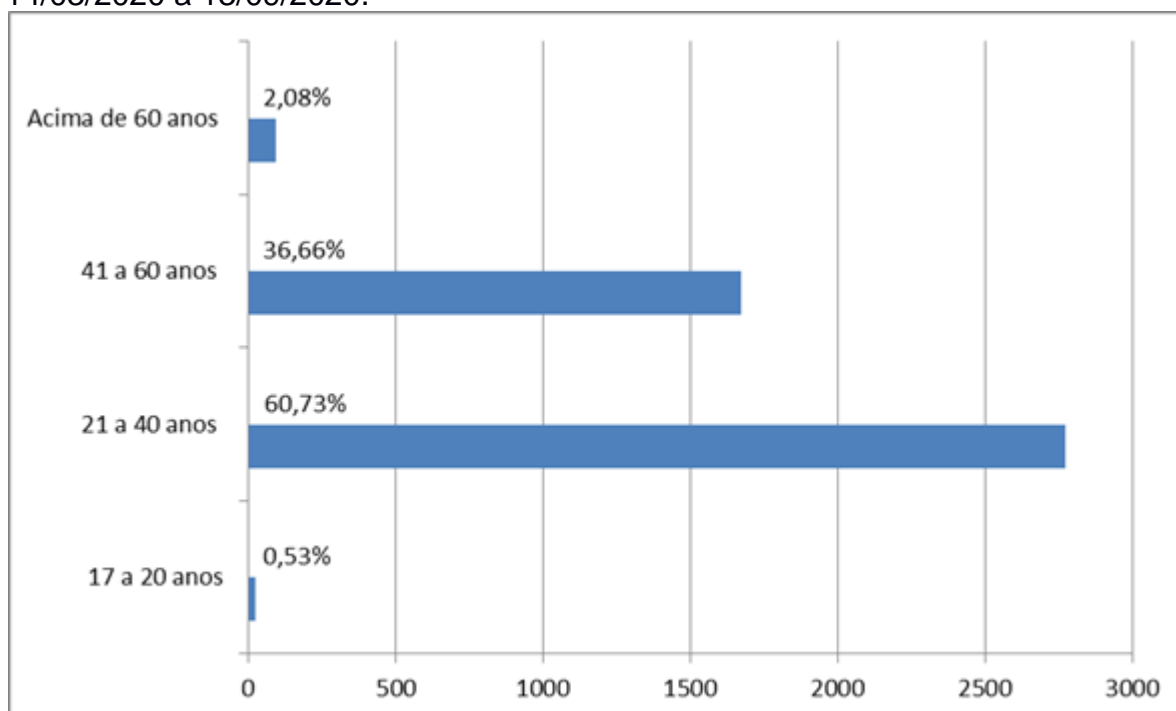
**Figura 1.** Percentual de casos de infecção por COVID-19, em profissionais que atuam com pacientes direta ou indiretamente, segundo sexo, - Sergipe, 14/03/2020 a 13/09/2020.



**Fonte:** Sistema da saúde E-SUS VE/Gerenciador do Ambiente Laboratorial (GAL)/SES. Dados atualizados em 13/09/2020, sujeitos a revisões.

Quanto à distribuição por faixa etária, o grupo mais acometido foi adulto de 21 a 40 anos, com **2.770** casos (**60,73%**) seguido do grupo de 41 a 60 anos, com **1.672** casos, que representa **36,66%** (**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 13/09/2020.



**Fonte:** Sistema da saúde E-SUS VE/Gerenciador do Ambiente Laboratorial (GAL)/SES. Dados atualizados em 13/09/2020, sujeitos a revisões.

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

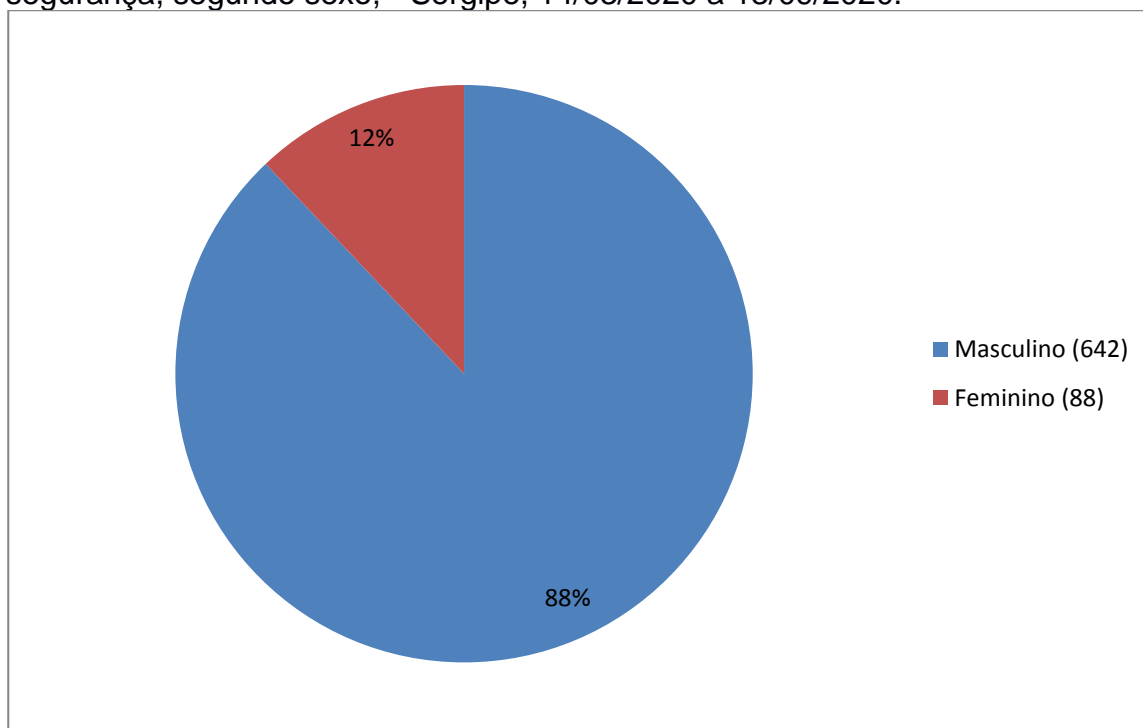
## 1. ÁREA DA SEGURANÇA

Quanto aos profissionais que atuam direta ou indiretamente na segurança, a análise mostra que **730** profissionais foram infectados pelo novo coronavírus (SARS-CoV-2), o que corresponde a **0,98%** 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 **88%** são do sexo masculino e **12%** do sexo feminino.

**Figura 3.** Percentual de casos de infecção por COVID-19, em profissionais da segurança, segundo sexo, - Sergipe, 14/03/2020 a 13/09/2020.

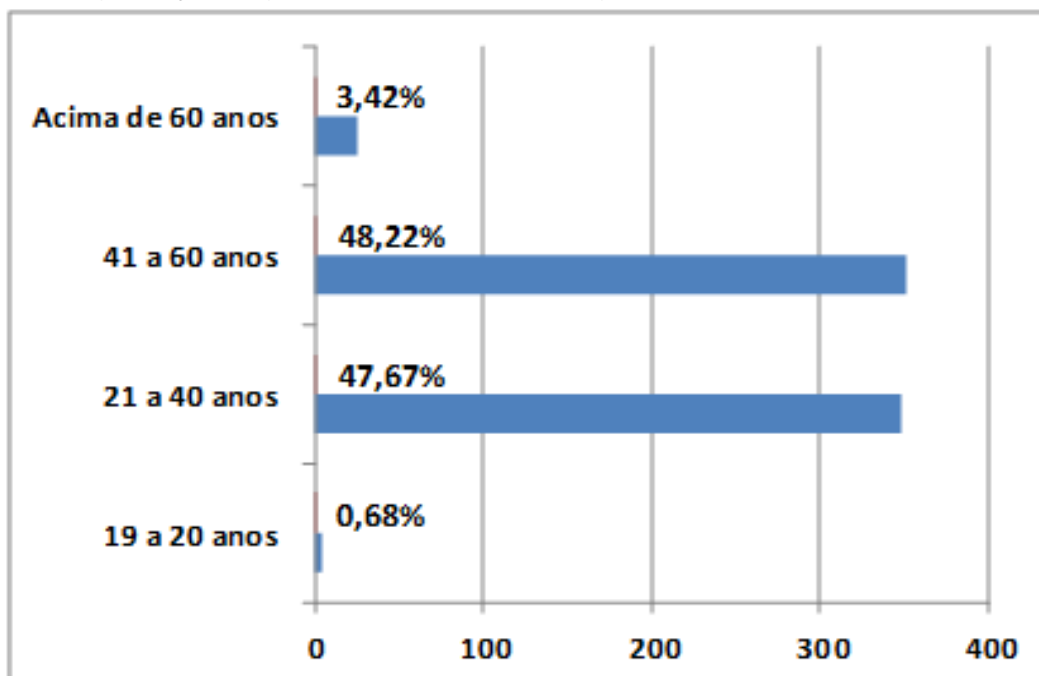


**Fonte:** Sistema da saúde E-SUS VE/Gerenciador do Ambiente Laboratorial (GAL)/SES. Dados atualizados em 13/09/2020, sujeitos a revisões.

Quanto à distribuição por faixa etária os grupos de 21 a 40 anos e de 41 a 60 anos foram os mais acometidos, com **47,67%** (348 casos) e **48,22%** (352 casos) respectivamente (**Figura 4**).



**Figura 4.** Percentual de casos de infecção por COVID-19, em profissionais da segurança, segundo faixa etária - Sergipe, 14/03/2020 a 13/09/2020.



Fonte: Sistema da saúde E-SUS VE/Gerenciador do Ambiente Laboratorial (GAL)/SES. Dados atualizados em 13/09/2020, sujeitos a revisões.

## 2. ÓBITOS

No período analisado, haviam **1.949** óbitos confirmados por COVID-19 no Estado. Destes, **29** ocorreram em profissionais da saúde que atuavam direta ou indiretamente na assistência ao paciente e **34** 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 13/09/2020.

OCUPAÇÃO	DATA DO ÓBITO	IDADE	SEXO	MUNICÍPIO
CUIDADOR DE IDOSOS	23/06/20	43	FEMININO	ARACAJU
PSICOLOGO CLINICO	04/08/20	47	FEMININO	ARACAJU
ENFERMEIRO	04/08/20	84	FEMININO	LAGARTO
ENFERMEIRA	25/06/20	58	FEMININO	ARACAJU





SECRETARIA DE ESTADO  
DA SAÚDE



DIRETORIA DE  
VIGILÂNCIA EM SAÚDE

TECNICO DE ENFERMAGEM	08/08/20	45	MASCULINO	ARACAJU
GERENTE CEREST	13/06/20	56	MASCULINO	BARRA DOS COQUEIROS
CUIDADOR DE IDOSOS	31/08/20	22	FEMININO	ARACAJU
AUXILIAR DE PROTESE DENTARIA	03/08/20	33	MASCULINO	ARACAJU
TECNICO DE ENFERMAGEM	06/08/20	41	FEMININO	ARACAJU
AGENTE DE SAUDE PUBLICA	26/06/20	49	FEMININO	ITAPORANGA
ATENDENTE DE ENFERMAGEM	29/07/20	45	FEMININO	ITABAIANA
MEDICO CLINICO	31/08/20	62	MASCULINO	NOSSA SENHORA DA GLORIA
TECNICO EM RADIOLOGIA E IMAGENOLOGIA	03/08/20	60	MASCULINO	ARACAJU
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 LABORATORIO 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	09/08/20	49	FEMININO	CAPELA
TECNICO DE ENFERMAGEM	11/09/20	57	FEMININO	ARACAJU
TECNICO DE ENFERMAGEM	14/07/20	62	FEMININO	ARACAJU
MEDICO CLINICO	11/09/20	59	MASCULINO	ARACAJU

**Fonte:** Sistema da saúde E-SUS VE/SIVEP Gripe e declarações de óbito. Dados atualizados em 13/09/2020, 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 13/09/2020.

OCUPAÇÃO	DATA DO ÓBITO	IDADE	SEXO	MUNICIPIO
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 EDIFICIOS	26/05/20	34	MASCULINO	ARACAJU
MAJOR DA POLICIA MILITAR	29/06/20	78	MASCULINO	ARACAJU
AGENTE DE SEGURANÇA	10/06/20	58	MASCULINO	ARACAJU
VIGILANTE	12/06/20	44	MASCULINO	MONTE ALEGRE



SECRETARIA DE ESTADO  
DA SAÚDE



DIRETORIA DE  
VIGILÂNCIA EM SAÚDE

VIGILANTE	30/06/20	81	MASCULINO	NOSSA SENHORA DO SOCORRO
PORTEIRO DE EDIFICIOS	06/07/20	44	FEMININO	ARACAJU
SOLDADO DA POLICIA MILITAR	19/07/20	52	MASCULINO	SAO CRISTOVAO
VIGILANTE	22/06/20	48	MASCULINO	ARACAJU
VIGILANTE	03/06/20	65	MASCULINO	ARACAJU
VIGILANTE	06/06/20	52	MASCULINO	MARUIM
VIGILANTE	05/07/20	57	MASCULINO	ITABAIANA
VIGILANTE	20/06/20	67	MASCULINO	ARACAJU
VIGILANTE	19/08/20	84	MASCULINO	CARIRA
VIGILANTE	21/06/20	68	MASCULINO	NOSSA SENHORA DO SOCORRO
PORTEIRO DE EDIFICIOS	01/07/20	100	MASCULINO	ARACAJU
VIGILANTE	21/07/20	78	MASCULINO	NOSSA SENHORA DO SOCORRO
VIGILANTE	21/05/20	78	MASCULINO	NOSSA SENHORA DO SOCORRO
SOLDADO DA POLICIA MILITAR	16/08/20	53	MASCULINO	SÃO CRISTOVAO
VIGILANTE	11/06/20	47	MASCULINO	ARACAJU
VIGILANTE	17/08/20	77	MASCULINO	ARACAJU
CABO DA POLICIA MILITAR	10/07/20	59	MASCULINO	CAMPO DO BRITO
PORTEIRO DE EDIFICIOS	08/09/20	70	MASCULINO	SIMAO DIAS
ZELADOR DE EDIFICIO	26/06/20	84	FEMININO	ARACAJU
ZELADOR DE EDIFICIO	05/07/20	73	FEMININO	NOSSA SENHORA DO SOCORRO
VIGILANTE	15/06/20	46	MASCULINO	ARACAJU
PORTEIRO (HOTEL)	06/09/20	80	MASCULINO	NOSSA SENHORA DO SOCORRO
VIGILANTE	21/07/20	48	MASCULINO	FREI PAULO
VIGILANTE	09/07/20	76	MASCULINO	MURIBECA
VIGILANTE	10/05/20	76	MASCULINO	ARACAJU
PORTEIRO DE EDIFICIOS	15/08/20	51	FEMININO	ARACAJU
PORTEIRO DE EDIFICIOS	16/07/20	71	MASCULINO	SAO CRISTOVAO

**Fonte:** Sistema da saúde E-SUS VE/SIVEP Gripe e declarações de óbito. Dados atualizados em 13/09/2020, sujeitos a revisões.



SECRETARIA DE ESTADO  
DA SAÚDE



DIRETORIA DE  
VIGILÂNCIA EM SAÚDE

### 3. 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.