



SECRETARIA DE ESTADO  
DA SAÚDE



DIRETORIA DE  
VIGILÂNCIA EM SAÚDE

Nº 05. SEMANA EPIDEMIOLÓGICA 34/2020

DATA DE DIVULGAÇÃO: 19/08/2020

## INFORME EPIDEMIOLÓGICO VISAT/05 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 **02 de agosto de 2020**, data em que o estado registrava **60.035** casos confirmados da doença.

### 3. 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 **3.726** profissionais infectados pelo COVID – 19, que atuam direta ou indiretamente na assistência ao paciente, correspondendo a **6,21%** dos casos confirmados no Estado. Destes, **83,98% (3.129)** prestam cuidados diretamente ao paciente, **8,67% (323)** atuam indiretamente na assistência ao paciente e **7,35% (274)** 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 por COVID, sendo os mais acometidos os Técnicos e/ou Auxiliar em Enfermagem com uma representação de **38,19%**, seguido dos enfermeiros com **19,78%** e médicos com **14,51%**.

**Tabela 1.** Casos de infecção por COVID-19, em profissionais que atuam diretamente na assistência ao paciente - Sergipe, 14/03/2020 a 02/08/2020.

Ocupação	N	%
2232 - Dentista/Cirurgião-Dentista	77	2,46%
2235 – Enfermeiro	619	19,78%
2236 – Fisioterapeuta	82	2,62%
225 – Médico	454	14,51%
2238 – Fonoaudiólogo	10	0,32%
322225 - Instrumentador cirúrgico	4	0,13%
324115 -Técnico/Auxiliar em radiologia	18	0,58%
2234 - Farmacêutico/Técnico em farmácia	75	2,40%
2237 - Nutricionista/Técnico em nutrição	39	1,25%
2515 – Psicólogo	51	1,63%
251605 - Assistente Social	49	1,57%
3222 - Técnico ou Auxiliar em Enfermagem	1195	38,19%
3224 - Técnico ou Auxiliar Odontologia/Saúde Bucal	37	1,18%
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)	419	13,39%
<b>TOTAL</b>	<b>3.129</b>	<b>100,00%</b>

**Fonte:** Sistema da saúde E-SUS VE/Gerenciador do Ambiente Laboratorial (GAL)/SES. Dados atualizados em 02/08/2020, 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 **18,58%**.

**Tabela 2.** Casos de infecção por COVID-19, em profissionais que atuam indiretamente na assistência ao paciente - Sergipe, 14/03/2020 a 02/08/2020.

Ocupação	N	%
2131 - Físico atuando na Área da Saúde	6	1,86%
2241 - Profissional da educação física na saúde	11	3,41%
2212 – Biomédico	32	9,91%
2239 - Terapeuta Ocupacional, Ortopista ou Musicoterapeuta	5	1,55%
3242 - Técnico de laboratório de saúde ou bancos de sangue	38	11,76%
5162 - Cuidador em Saúde	29	8,98%
782320 - Conductor de Ambulância	60	18,58%
2011 - Profissional da Biotecnologia	1	0,31%
2030 - Pesquisador das ciências biológicas	1	0,31%
3242-05 - Técnico em patologia clínica/Tecnólogo ou Técnico em Métodos de Diagnóstico e Terapêutica	12	3,72%



SECRETARIA DE ESTADO  
DA SAÚDE



DIRETORIA DE  
VIGILÂNCIA EM SAÚDE

515110 - Maqueiro	5	1,55%
513430 - Copeira hospitalar	15	4,64%
422110 - Atendente de médico/Secretário de clínica	15	4,64%
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	48	14,86%
5152 - Auxiliar de laboratórios de saúde	5	1,55%
5135 -Trabalhadores auxiliares nos serviços de alimentação	5	1,55%
3252 - Técnico em Produção, Conservação e Qualidade de Alimentos	1	0,31%
5211-30 - Atendente de farmácia/ Assistente de farmácia	14	4,33%
3516-05 - Técnico em segurança do trabalho hospitalar	15	4,64%
2149 - Engenheiro de Segurança do Trabalho ou Higienista Ocupacional	1	0,31%
3226-05 -Técnico em Imobilização Ortopédica	1	0,31%
234 - Professor de Ensino Superior	2	0,62%
515135 - Socorrista não médico e não enfermeiro	1	0,31%
<b>TOTAL</b>	<b>323</b>	<b>100,00%</b>

Fonte: Sistema da saúde E-SUS VE/Gerenciador do Ambiente Laboratorial (GAL)/SES. Dados atualizados em 02/08/2020, sujeitos a revisões.

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 (**38,69%**), seguidos de Gestores e especialistas de operações em empresas, secretarias e unidades de serviços de saúde (**31,75%**), juntos representando **70,44%** (Tabela 3).

**Tabela 3.** Casos de infecção por COVID-19, em profissionais que atuam no setor administrativo- Sergipe, 14/03/2020 a 02/08/2020.

Ocupação	N	%
1312 - Gestores e especialistas de operações em empresas, secretarias e unidades de serviços de saúde*	87	31,75%
4221 - Recepcionista	106	38,69%
2124 - Supervisor/Coordenador/Analista de tecnologia/ Auxiliar de apoio de redes/técnico em informática	9	3,28%
3511 - Técnico em contabilidade	1	0,36%
3513-05 - Técnico em administração	1	0,36%
3515 - 05 - Técnico em secretariado	2	0,73%

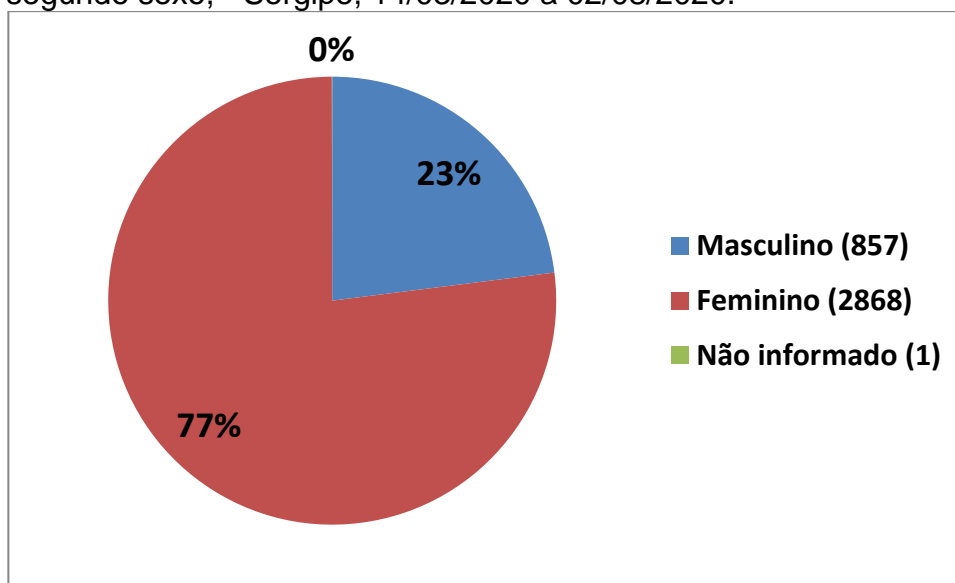
4110 - Assistente administrativo/Auxiliar de escritório/Assistente de faturamento/técnico administrativo/assistente de atendimento/Auxiliar de apoio administrativo/Auxiliar de área social	49	17,88%
4141-05 - Almoxarife	4	1,46%
5174 -Porteiro, vigias e afins	8	2,92%
5143 - Trabalhadores nos serviços de manutenção de edificações/Mecânico	7	2,55%
<b>TOTAL</b>	<b>274</b>	<b>100,00%</b>

**Fonte:** Sistema da saúde E-SUS VE/Gerenciador do Ambiente Laboratorial (GAL)/SES. Dados atualizados em 02/08/2020, 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.

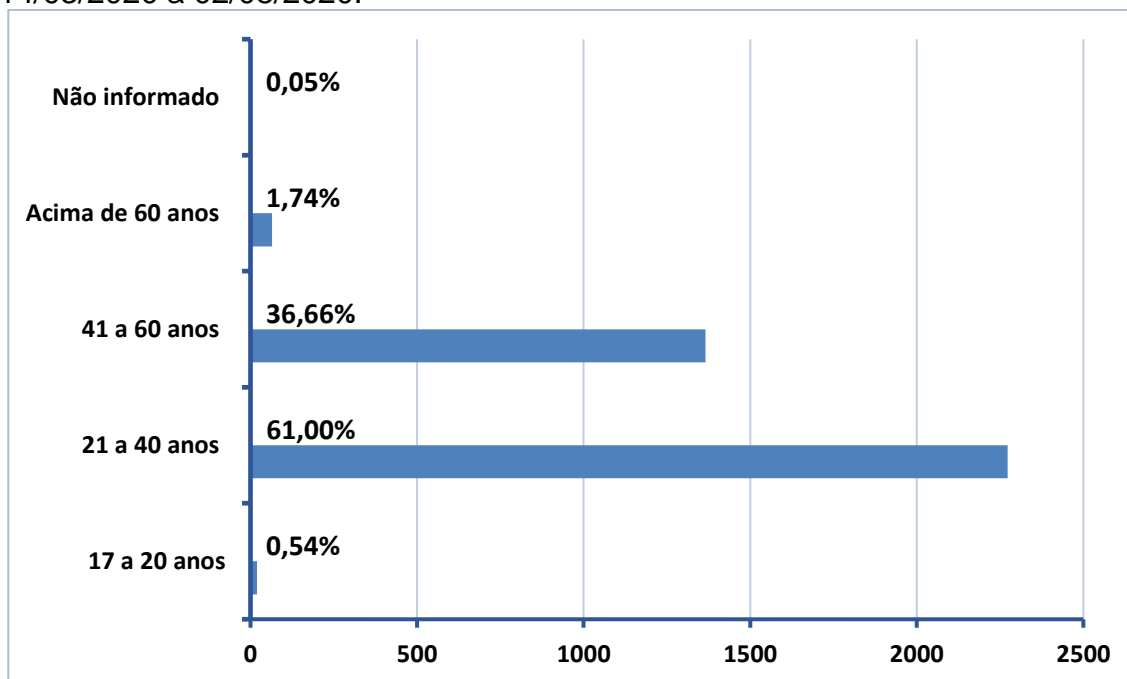
**Figura 1.** Percentual de casos de infecção por COVID-19, em profissionais que atuam com pacientes direta ou indiretamente, segundo sexo, - Sergipe, 14/03/2020 a 02/08/2020.



**Fonte:** Sistema da saúde E-SUS VE/Gerenciador do Ambiente Laboratorial (GAL)/SES. Dados atualizados em 02/08/2020, sujeitos a revisões.

Quanto à distribuição por faixa etária, o grupo mais acometido foi adulto de **21 a 40** anos com **2.273** casos (**61,00%**) seguido do grupo de **41 a 60** anos com **1.366** 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 02/08/2020.



**Fonte:** Sistema da saúde E-SUS VE/Gerenciador do Ambiente Laboratorial (GAL)/SES. Dados atualizados em 02/08/2020, 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.

#### 4. ÁREA DA SEGURANÇA

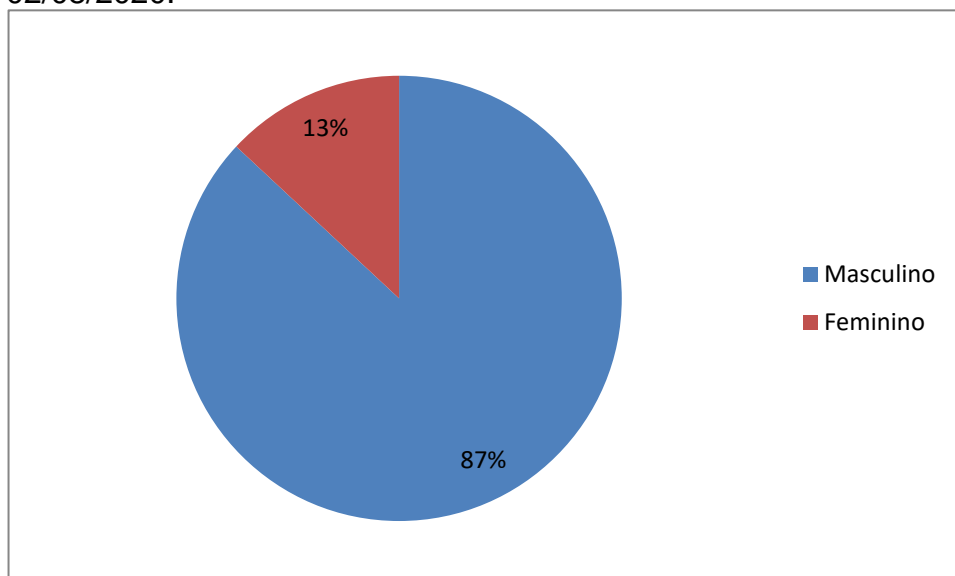
Quanto aos profissionais que atuam direta ou indiretamente na Segurança Pública, a análise mostra que **567** profissionais foram infectados pelo novo coronavírus (SARS-CoV-2), o que corresponde a **0,94 %** dos casos confirmados no estado.

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 **87,00%** são do sexo masculino e **13,00%** do sexo feminino.

**Figura 3.** Percentual de casos de infecção por COVID-19, em profissionais da segurança, segundo sexo, - Sergipe, 14/03/2020 a 02/08/2020.

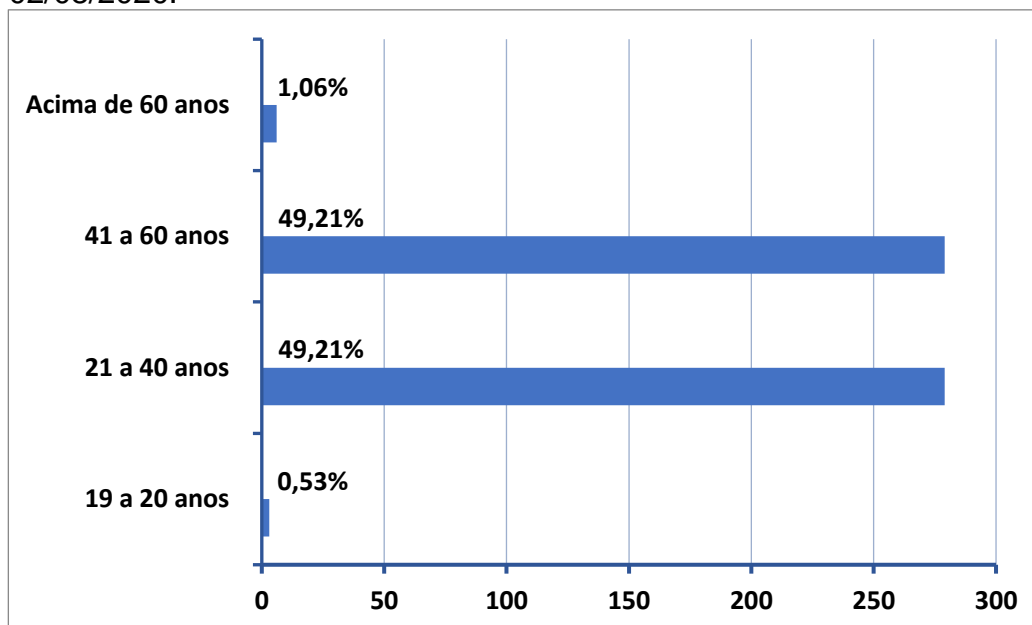


**Fonte:** Sistema da saúde E-SUS VE/Gerenciador do Ambiente Laboratorial (GAL)/SES. Dados atualizados em 02/08/2020, sujeitos a revisões.

Quanto à distribuição por faixa etária os grupos de **21 a 40** e **41 a 60** anos foram os mais acometidos, ambos com **49,21%** dos casos (**Figura 4**).



**Figura 4.** Percentual de casos de infecção por COVID-19, em profissionais da segurança, segundo faixa etária - Sergipe, 14/03/2020 a 02/08/2020.



**Fonte:** Sistema da saúde E-SUS VE/Gerenciador do Ambiente Laboratorial (GAL)/SES. Dados atualizados em 02/08/2020, sujeitos a revisões.

## 5. ÓBITOS

No período analisado, haviam **1.125** óbitos confirmados por covid-19, no Estado. Destes **42** ocorreram em profissionais que atuavam direta ou indiretamente na assistência ao paciente, sendo **18** em profissionais de saúde e **24** 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 02/08/2020.

OCUPAÇÃO	DATA DO ÓBITO	IDADE	Sexo	MUNICIPIO
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





SECRETARIA DE ESTADO  
DA SAÚDE



DIRETORIA DE  
VIGILÂNCIA EM SAÚDE

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
PARTEIRA LEIGA	24/06/2020	59	Feminino	ARACAJU
ENFERMEIRA	25/06/2020	58	Feminino	ARACAJU
AGENTE DE SAÚDE PÚBLICA	26/06/2020	49	Feminino	ITAPORANGA D'AJUDA
AUXILIAR DE ENFERMAGEM	29/06/2020	83	Masculino	ESTÂNCIA
MÉDICO	02/07/2020	73	Feminino	ARACAJU
CUIDADOR DE IDOSOS	10/07/2020	56	Feminino	PROPRIÁ
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
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 02/08/2020, 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 02/08/2020.

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 EDIFÍCIO	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	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



SECRETARIA DE ESTADO  
DA SAÚDE



DIRETORIA DE  
VIGILÂNCIA EM SAÚDE

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 EDIFÍCIO	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 EDIFÍCIO	16/07/2020	71	Masculino	SÃO CRISTOVÃO
VIGILANTE	21/07/2020	78	Masculino	CRISTINÁPOLIS
VIGILANTE	21/07/2020	48	Masculino	FREI PAULO

**Fonte:** Sistema da saúde E-SUS VE/SIVEP Gripe e declarações de óbito. Dados atualizados em 02/08/2020, sujeitos a revisões.

## 6. 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