

EDIÇÃO Nº02/2020

# Boletim da Divisão de Saúde do Trabalhador

**SESACRE**  
SECRETARIA DE ESTADO DE  
SAÚDE DO ACRE

**DVS**  
DEPARTAMENTO DE  
VIGILANCIA EM SAUDE



**PÁTRIA AMADA  
BRASIL**  
GOVERNO FEDERAL





ACRE

GOVERNO DO ESTADO DO ACRE  
SECRETARIA DE ESTADO DE SAÚDE  
DIVISÃO DE SAÚDE DO TRABALHADOR

A Divisão de Saúde o Trabalhador/DAT/DPAVS/SESACRE, apresenta nessa 2ª edição do boletim o **PERFIL EPIDEMIOLÓGICO DOS TRABALHADORES DA SAÚDE, notificados e positivos para COVID-19** no Estado do Acre, no período de 02 de março a 15 de agosto de 2020\*, com o objetivo de contribuir para análise de situação de saúde dos trabalhadores no contexto da COVID-19.

Vários órgãos como Superintendências Regionais do Trabalho, Ministério Público do Trabalho, Sindicatos, Associações, Ouvidorias, Conselhos de Classes Profissionais, encaminharam denúncias a essa divisão sobre a ocorrência de casos suspeitos e/ou confirmados de COVID-19 em ambientes de trabalho, onde foram realizadas inspeções sanitárias para obter as informações necessárias.

Além disso, a equipe DISAT desenvolveu ações como:

- Assessorias técnicas prestadas aos NASTT (Núcleos de Atenção a Saúde do Trabalhador e Trabalhadora)
- Assessorias técnicas prestadas aos Municípios das 03 Regiões de Saúde
- Lançamento do projeto de atendimentos psicológicos “ACOVIDA”

**AcoVida**  
ACRE ACOLHENDO O PROFISSIONAL DE SAÚDE.

> O AcoVida é um programa do governo para cuidar da saúde mental dos profissionais que estão na linha de frente do combate à Covid-19 no Acre.

Para participar acesse o link <https://bitly.com/acovida-ac> ou aponte sua câmera para o QR-Code abaixo.



**GOVERNO DO ESTADO DO ACRE**  
**SECRETARIA DE ESTADO DE SAÚDE**  
**DIVISÃO DE SAÚDE DO TRABALHADOR**

A investigação epidemiológica da relação da COVID-19 com o trabalho é uma atividade de campo, realizada a partir de casos registrados de COVID-19.

Os principais objetivos são:

- identificar a fonte de infecção e o modo de transmissão da COVID-19 nos ambientes e processos de trabalho;
- identificar os grupos de trabalhadores expostos a maior risco;
- identificar fatores de risco decorrentes das condições de trabalho ou da não implementação de medidas protetivas;
- confirmar ou não a relação da COVID-19 com o trabalho;
- determinar as principais características de interesse à saúde do trabalhador dos casos confirmados.



ACRE

GOVERNO DO ESTADO DO ACRE  
SECRETARIA DE ESTADO DE SAÚDE  
DIVISÃO DE SAÚDE DO TRABALHADOR

**TABELA 1 - Total de trabalhadores de saúde notificados e resultados de exames para COVID-19, segundo município de residência e regional de saúde - março a agosto/2020. Acre**

	TOTAL DE TRABALHADORES DE SAÚDE NOTIFICADOS	RESULTADO DO TESTE		
		POSITIVOS	NEGATIVOS	EM BRANCO
<b>REGIONAL DO BAIXO ACRE</b>	<b>4418</b>	<b>1313</b>	<b>2526</b>	<b>579</b>
ACRELANDIA	181	54	114	13
RIO BRANCO	3647	1115	2070	462
PORTO ACRE	43	16	13	14
SANTA ROSA DO PURUS	49	20	27	2
SENA MADUREIRA	129	35	64	30
SENADOR GUIOMARD	112	23	47	42
PLACIDO DE CASTRO	75	11	60	4
MANOEL URBANO	51	13	35	3
BUJARI	74	11	57	6
CAPIXABA	22	7	12	3
JORDÃO	35	8	27	0
<b>REGIONAL DO ALTO ACRE</b>	<b>400</b>	<b>96</b>	<b>179</b>	<b>125</b>
ASSIS BRASIL	89	15	32	42
BRASILEIA	126	31	58	37
EPITACIOLÂNDIA	67	1	22	44
XAPURI	118	49	67	2
<b>REGIONAL DO JURUÁ TARAUACÁ E ENVIRA</b>	<b>782</b>	<b>318</b>	<b>432</b>	<b>32</b>
RODRIGUES ALVES	33	9	23	1
TARAUACÁ	107	37	53	17
MARECHAL THAUMATURGO	84	26	56	2
Mâncio Lima	34	9	24	1
PORTO WALTER	32	12	20	0
CRUZEIRO DO SUL	437	210	218	9
FEIJÓ	55	15	38	2
<b>ESTADO DO ACRE</b>	<b>5600</b>	<b>1727</b>	<b>3137</b>	<b>736</b>

Fonte: E-SUS VE

\*Dados sujeitos à alteração

No Estado do Acre, as primeiras suspeitas de COVID-19 iniciaram em março/2020 e até 15 de agosto/2020, temos 5.600 notificações dos profissionais de saúde, a regional de saúde do Baixo Acre contribuindo com 79%, a regional do Alto Acre 7,0% e Regional do Juruá Tarauacá/Envira 14% do total. (TABELA 1).



GOVERNO DO ESTADO DO ACRE  
SECRETARIA DE ESTADO DE SAÚDE  
DIVISÃO DE SAÚDE DO TRABALHADOR

São 1.727 profissionais de saúde positivos para COVID-19, (30,8%), 3.137 testaram negativo (56,0%) e 736 (13,1%) ainda aguarda resultado.

Os resultados dos testes são provenientes dos exames laboratoriais colhidos nas instituições de saúde (Hospitais, Unidades Básicas e Unidades de Pronto Atendimento) e enviados ao Laboratório Central-LACEN e ao Centro de Infectologia Charles Mérieux, para análise das amostras, bem como de teste-rápido realizado nas unidades de referência.

**Tabela 2 - Evolução dos casos positivos de COVID-19 dos trabalhadores de saúde, segundo regional de saúde e município de residência, março a agosto/2020. Acre**

	EVOLUÇÃO DO CASO				
	CURADOS	EMTTO DOMICILIAR	INTERNADOS	EMBRANCO	ÓBITOS
<b>REGIONAL DO BAIXO ACRE</b>	<b>1061</b>	<b>92</b>	<b>4</b>	<b>3254</b>	<b>7</b>
ACRELANDIA	46	4	0	131	0
RIO BRANCO	958	79	4	2601	5
PORTO ACRE	11	1	0	31	0
SANTA ROSA DO PURUS	0	0	0	49	0
SENA MADUREIRA	6	2	0	121	0
SENADOR GUIOMARD	17	1	0	93	1
PLACIDO DE CASTRO	10	0	0	64	1
MANOEL URBANO	6	2	0	43	0
BUJARI	6	2	0	66	0
CAPIXABA	1	1	0	20	0
JORDÃO	0	0	0	35	0
<b>REGIONAL DO ALTO ACRE</b>	<b>21</b>	<b>16</b>	<b>1</b>	<b>362</b>	<b>0</b>
ASSIS BRASIL	5	1	0	83	0
BRASILEIA	8	0	1	117	0
EPITACIOLÂNDIA	1	3	0	63	0
XAPURI	7	12	0	99	0
<b>REGIONAL DO JURUÁ TARAUCÁ E ENVIRA</b>	<b>501</b>	<b>39</b>	<b>2</b>	<b>239</b>	<b>1</b>
RODRIGUES ALVES	0	0	0	33	0
TARAUCÁ	14	16	1	76	0
MARECHAL THAUMATURGO	22	4	0	58	0
Mêncio Lima	3	0	0	31	0
PORTO WALTER	5	3	0	24	0
CRUZEIRO DO SUL	423	9	1	3	1
FEIJÓ	34	7	0	14	0
<b>ESTADO DO ACRE</b>	<b>1583</b>	<b>147</b>	<b>7</b>	<b>3855</b>	<b>8</b>

Fonte: E-SUS VE

\*Dados sujeitos à alteração



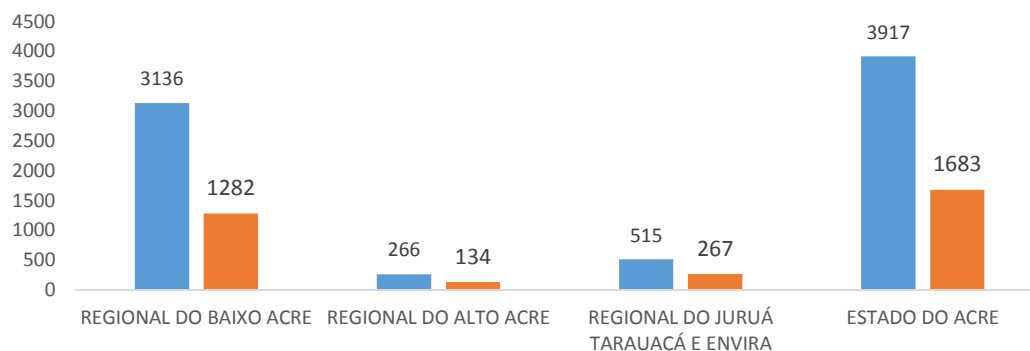
GOVERNO DO ESTADO DO ACRE  
SECRETARIA DE ESTADO DE SAÚDE  
DIVISÃO DE SAÚDE DO TRABALHADOR

A tabela 2, apresenta a evolução dos casos positivos.

No estado do Acre, 28,2% evoluíram para cura, 2,6% estão em tratamento domiciliar, 0,1% precisaram de internação, 0,1% evoluíram para óbito, 69% dos casos precisam ter sua evolução informada na base de dados municipal.

A regional do baixo acre destaca-se com 84,6%, Alto Acre com 9,3% e Juruá Tarauacá/Envira com 6,1%, precisando de encerramento na evolução dos casos positivos.

**Gráfico 1 - Distribuição de casos notificados de COVID-19 dos trabalhadores de saúde, segundo gênero e regional de saúde, Março a Agosto/2020. Acre**



Fonte: E-SUS VE

\*Dados sujeitos à alteração

■ SEXO FEM ■ SEXO MAS

Em relação ao quesito gênero (Gráfico 1), 69,9% (3.917) dos profissionais notificados no Estado são do sexo feminino e 30,1% (1.269) do sexo masculino.

Observando esta variável nas regionais de saúde, verifica-se que a proporcionalidade de gênero se mantém.



GOVERNO DO ESTADO DO ACRE  
SECRETARIA DE ESTADO DE SAÚDE  
DIVISÃO DE SAÚDE DO TRABALHADOR

**Tabela 3 - Distribuição de tipo de testes realizados para COVID-19 realizados pelos trabalhadores de saúde, segundo regional de saúde e municípios de residência - março a agosto/2020. Acre**

	TIPO DE TESTE					
	RT-PCR	TESTE RÁPIDO - ANTIGENO	TESTE RÁPIDO - ANTICORPO	EMBRANCO	Enzima imunoensaio - ELISA, IgM	Imunoensaio por Eletroquímico luminescência - ECLIA IgG
<b>REGIONAL DO BAIXO ACRE</b>	<b>1949</b>	<b>113</b>	<b>1767</b>	<b>585</b>	<b>3</b>	<b>1</b>
ACRELANDIA	46	15	107	13	0	
RIO BRANCO	1803	51	1321	468	3	1
PORTO ACRE	8	0	21	14	0	
SANTA ROSA DO PURUS	11	0	36	2	0	
SENA MADUREIRA	10	14	75	30	0	
SENADOR GUIOMARD	18	31	21	42	0	
PLACIDO DE CASTRO	21	1	49	4	0	
MANOEL URBANO	2	1	45	3	0	
BUJARI	23	0	45	6	0	
CAPIXABA	6	0	13	3	0	
JORDÃO	1	0	34	0	0	
<b>REGIONAL DO ALTO ACRE</b>	<b>78</b>	<b>36</b>	<b>157</b>	<b>129</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
ASSIS BRASIL	2	3	42	42	0	
BRASILEIA	35	2	51	38	0	
EPITACIOLÂNDIA	5	2	13	47	0	
XAPURI	36	29	51	2	0	
<b>REGIONAL DO JURUÁ TARAUCÁ E ENVIRA</b>	<b>87</b>	<b>18</b>	<b>630</b>	<b>34</b>	<b>7</b>	<b>6</b>
RODRIGUES ALVES	0	0	31	1	0	1
TARAUCÁ	5	2	83	17	0	
MARECHAL THAUMATURGO	2	2	78	2	0	
Mêncio Lima	4	0	28	1	0	1
PORTO WALTER	2	2	28	0	0	
CRUZEIRO DO SUL	51	11	353	11	7	4
FEIJÓ	23	1	29	2	0	
<b>ESTADO DO ACRE</b>	<b>2114</b>	<b>167</b>	<b>2554</b>	<b>748</b>	<b>10</b>	<b>7</b>

Fonte: E-SUS VE

\*Dados sujeitos à alteração

A tabela 3 apresenta os tipos de testes realizados pelos trabalhadores de saúde, segundo regional de saúde e municípios de residência no período de março a agosto/2020 no Estado do Acre. Vale destacar que das 5.600 notificações, o teste rápido – Anticorpo foi o mais realizado, porém 748(13,3%) das notificações estão sem essa informação.

A regional do baixo acre faltando 78,2%, Alto Acre 17,2% e Juruá Tarauacá/Envira 4,6%.



GOVERNO DO ESTADO DO ACRE  
SECRETARIA DE ESTADO DE SAÚDE  
DIVISÃO DE SAÚDE DO TRABALHADOR

**Tabela 4 - Distribuição de casos notificados para COVID-19, segundo raça/cor, por regional de saúde e municípios de residência - março a agosto/2020. Acre**

	RAÇA/COR					
	AMARELA	BRANCA	INDIGENA	PARDA	PRETA	IGNORADO/ BRANCO
<b>REGIONAL DO BAIXO ACRE</b>	<b>557</b>	<b>740</b>	<b>26</b>	<b>2482</b>	<b>101</b>	<b>512</b>
ACRELANDIA	43	31		88	3	16
RIO BRANCO	399	604	7	2090	85	462
PORTO ACRE	5	9		24	4	1
SANTA ROSA DO PURUS	4	4	14	24		3
SENA MADUREIRA	31	21	1	62	2	12
SENADOR GUIOMARD	24	27		52	2	7
PLACIDO DE CASTRO	8	7		51	2	7
MANOEL URBANO	11	12	2	26		
BUJARI	16	15		40	2	1
CAPIXABA	3	2	1	14	0	2
JORDÃO	13	8	1	11	1	1
<b>REGIONAL DO ALTO ACRE</b>	<b>70</b>	<b>72</b>	<b>4</b>	<b>223</b>	<b>12</b>	<b>19</b>
ASSIS BRASIL	27	15	4	36	1	6
BRASILEIA	12	22	0	87	1	4
EPITACIOLÂNDIA	4	14	0	45	0	4
XAPURI	27	21		55	10	5
<b>REGIONAL DO JURUÁ TARAUCÁ E ENVIRA</b>	<b>88</b>	<b>127</b>	<b>36</b>	<b>484</b>	<b>17</b>	<b>30</b>
RODRIGUES ALVES	1	10		19	1	2
TARAUCÁ	28	15	2	46	4	12
MARECHAL THAUMATURGO	7	15	1	58	3	
Mâncio Lima	1	3	29			1
PORTO WALTER	4	7	1	18	1	1
CRUZEIRO DO SUL	38	68	1	309	7	14
FEIJÓ	9	9	2	34	1	
<b>ESTADO DO ACRE</b>	<b>715</b>	<b>939</b>	<b>66</b>	<b>3189</b>	<b>130</b>	<b>561</b>

Fonte: E-SUS VE

\*Dados sujeitos à alteração

Na tabela 4, demonstramos a distribuição de casos notificados para COVID-19, segundo raça/cor, por regional de saúde e municípios de residência, a grande maioria (57%) se declara de cor parda, em menor proporção (1,1%), são indígenas e 10% não houve referência a essa informação.

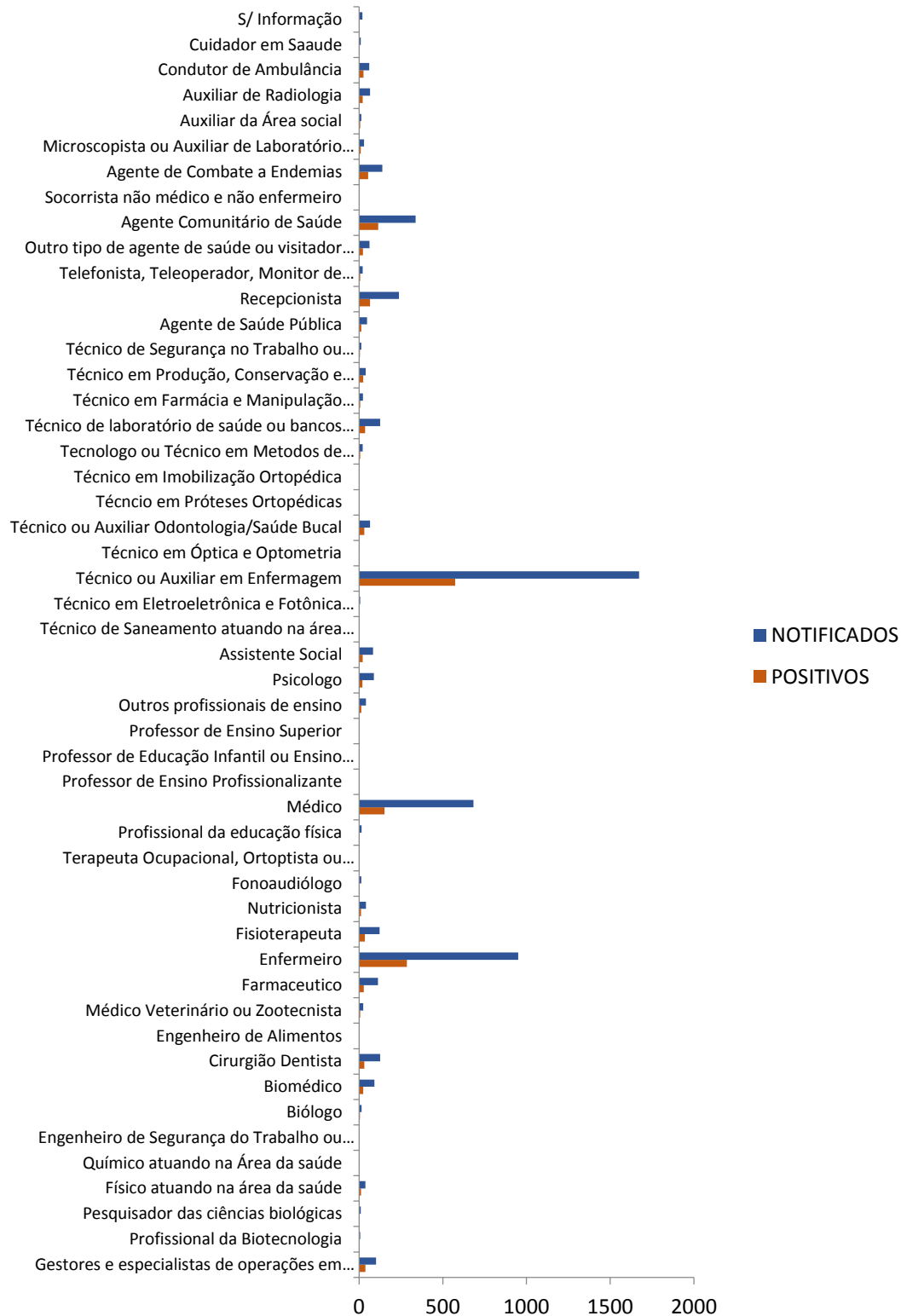




ACRE

GOVERNO DO ESTADO DO ACRE  
SECRETARIA DE ESTADO DE SAÚDE  
DIVISÃO DE SAÚDE DO TRABALHADOR

**Gráfico 2. Distribuição dos trabalhadores da saúde positivos para Covid-19, segundo a categoria profissional. Março a Agosto/2020. Acre**





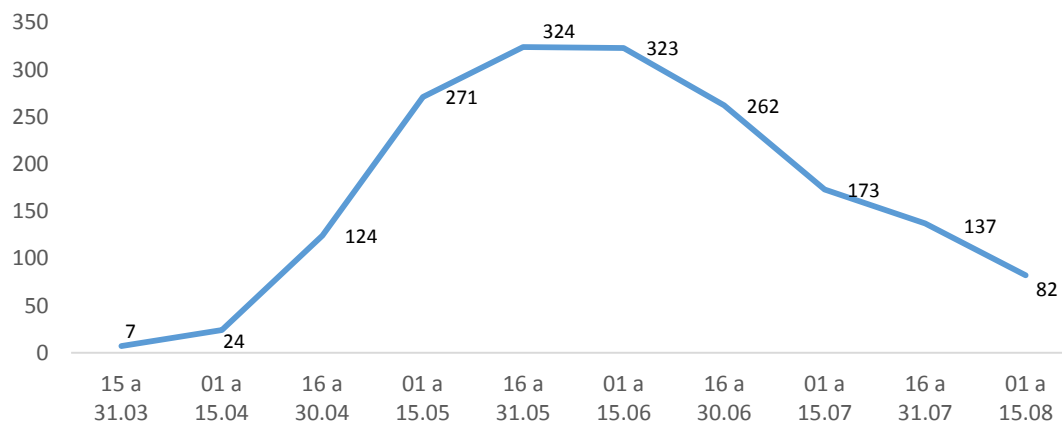
GOVERNO DO ESTADO DO ACRE  
SECRETARIA DE ESTADO DE SAÚDE  
DIVISÃO DE SAÚDE DO TRABALHADOR

No gráfico 2, estão as categorias dos profissionais de saúde notificados e confirmados para COVID-19.

Os auxiliares e técnicos de enfermagem, correspondendo a 574 (33,2%) casos positivos, seguido por enfermeiros 285 (16,5%), médicos 152 (8,8%).

Esses representam os trabalhadores com maior número de positividade, explicado pelo contato direto, permanente ou habitual com o patógeno de alta transmissibilidade.

**Gráfico 3: Número de casos positivos para Covid-19 em trabalhadores da saúde, de acordo com a evolução temporal. Março a Agosto/2020. ACRE**



Fonte: E-SUS VE

\*Dados sujeitos à alteração

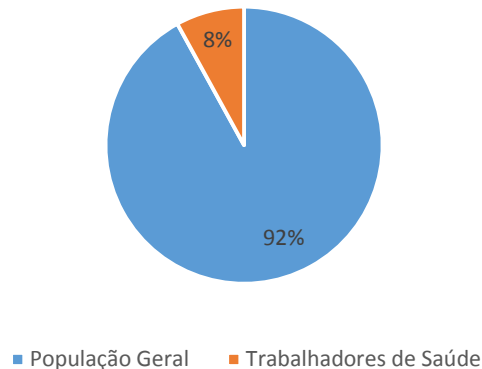
O Gráfico 3 apresenta a evolução temporal do quantitativo de profissionais da saúde, com resultados laboratoriais positivos, desde o início dos registros dos casos de 15 a 31/05/2020 com 07 casos, seu ápice no período de 16 a 31/05/2020 com 324 casos, apresentando redução de positividade a partir da primeira quinzena de junho/2020.



ACRE

GOVERNO DO ESTADO DO ACRE  
SECRETARIA DE ESTADO DE SAÚDE  
DIVISÃO DE SAÚDE DO TRABALHADOR

Gráfico 4: Percentual de casos positivos dos profissionais de saúde, relacionado à população infectada. Março a Agosto de 2020. ACRE



Fonte: E-SUS VE

\*Dados sujeitos à alteração

Testaram positivo para COVID-19, 20.790 pessoas da população em geral e 1.726 profissionais de saúde no estado do Acre, no período de março a agosto/2020.

O Gráfico 4, evidencia o percentual de casos positivos dos profissionais de saúde (8,0%), relacionado à população infectada (92,0%), no período analisado.

Para conhecer e analisar as circunstâncias relacionadas ao adoecimento é determinante para a prevenção da COVID-19 tanto nos ambientes de trabalho quanto na comunidade e nos locais de uso público (Baker et al, 2020).

Neste sentido, as ações de Vigilância em Saúde do Trabalhador (Visat), principalmente epidemiológicas e inspeção sanitária de ambientes e processos de trabalho tornam-se importantes na estratégia de enfrentamento do novo Coronavírus.

Disponer de informações fidedignas sobre ocupação e atividade econômica dos casos de COVID-19, além de permitir conhecer o perfil produtivo da população economicamente ativa afetada pela doença e as possíveis relações desta com o trabalho, é condição fundamental para o planejamento de intervenções efetivas, na proteção dos trabalhadores e da população geral.



**GOVERNO DO ESTADO DO ACRE**  
**SECRETARIA DE ESTADO DE SAÚDE**  
**DIVISÃO DE SAÚDE DO TRABALHADOR**

**Gladson Messias Cameli**  
Governador do Estado do Acre

**Alysson Bestene Lins**  
Secretário de Estado de Saúde

**Paula Augusta Maia de Faria Mariano**  
Secretária Adjunta de Atenção à Saúde

**Adriana Maria Vieira Lobão**  
Chefe do Departamento de Assessoramento Técnico/DAPVS

**Eliane Alves Costa**  
Chefe da Divisão de Saúde do Trabalhador