

ARAPIRACA CONTRA O CORONAVÍRUS

Boletim

Monitoramento dos Atendimentos Realizados na Atenção Primária à Saúde do Município de Arapiraca/AL

05 de maio de 2020

INTRODUÇÃO

No fim de 2019, o Novo Coronavírus foi nomeado como SARS-CoV-2. Este Novo Coronavírus produz a doença classificada como COVID-19, sendo agente causador de uma série de casos de pneumonia na cidade de Wuhan (China). Ainda não há informações plenas sobre a história natural, nem medidas de efetividade inquestionáveis para manejo clínico dos casos de infecção humana pelo SARS-CoV-2, restando ainda muitos detalhes a serem esclarecidos. No entanto, sabe-se que o vírus tem alta transmissibilidade e provoca uma síndrome respiratória aguda que varia de casos leves – cerca de 80% – a casos muito graves com insuficiência respiratória –entre 5% e 10% dos casos (MINISTERIO DA SAÚDE, 2020)

A APS/ESF é a porta de entrada do Sistema Único de Saúde. Durante surtos e epidemias, a APS/ESF tem papel fundamental na resposta global à doença em questão. A APS/ESF oferece atendimento resolutivo, além de manter a longitudinalidade e a coordenação do cuidado em todos os níveis de atenção à saúde, com grande potencial de identificação precoce de casos graves que devem ser manejados em serviços especializados (MINISTÉRIO DA SAÚDE, 2020)

O município de Arapiraca, por meio da Secretaria Municipal de Saúde implementou modelo de registro *Fast-Track* digital, baseado nos *Fast-Track* disponibilizados pelo Ministério da Saúde conforme Manejo Clínico do Coronavirus (COVID-19) na Atenção Primária à Saúde versão 8.

Este instrumento (*Fast-Track*) foi criado com o objetivo de monitorar e acompanhar a dinâmica dos atendimentos realizados pelas Unidades Básicas de Saúde do município de Arapiraca permitindo a organização de estratégias de maneira mais ágil e assertiva em tempos de pandemia do SARS-CoV-2. Salientamos que o preenchimento deve ocorrer para todos os usuários que procurarem atendimento nos serviços de saúde, exceto indivíduos que compareçam para Campanhas de Vacina.

A implementação desse modelo de registro ocorreu em 20 de abril de 2020, sendo que nos dias 15, 16 e 17 de abril de 2020 foi implementado na Unidade Básica de Saúde Nilo Coelho como forma de evidenciar possíveis melhorias e dificuldades no preenchimento do formulário.

Este boletim apresenta um resumo dos atendimentos realizados nas Unidades Básicas de Saúde (que iniciaram a utilização da ferramenta) até o dia 02 de maio de 2020 com os atendimentos dos Centros de Saúde de Pronto Atendimento que funcionam com atendimento aos sábados. Das 40 (quarenta) Unidades Básicas de Saúde (UBS) existentes no município contamos até o momento com o preenchimento de 27 UBS correspondendo a 67,5%.

Esperamos que este instrumento seja implementado em todas as demais UBS do município de Arapiraca/AL para que as informações possam refletir a conjuntura mais próxima da nossa realidade, facilitando assim a adoção de estratégias resolutivas.

Nota: Esta análise que se segue não representa, ainda, a realidade de atendimentos realizados pelas Unidades Básicas de Saúde do município de Arapiraca/AL, haja visto o não preenchimento por todas as UBS, o não início do preenchimento das UBS no mesmo dia e também considerando ser a fase inicial de implementação desse novo modelo de registro. Almejamos entregar um resultado mais próximo da realidade no decorrer das próximas publicações.

Vamos todos juntos!

Entre os dias 20 de abril de 2020 e 02 de maio de 2020 foram realizados (conforme atendimentos preenchidos no *Fast-Track*) um total de 1714 atendimentos em sendo 1609 (93,9%) atendimentos a não sintomáticos gripais e 105 (6,1%) a sintomáticos gripais. Observa-se uma média de 14,3% de atendimentos a sintomáticos gripais considerando a análise de atendimentos por UBS.

Tabela 1. Distribuição dos atendimentos realizados e preenchidos no *Fast-Track* segundo unidade de saúde entre os dias 20/04/2020 e 02/05/2020. Arapiraca/AL, Maio/2020.

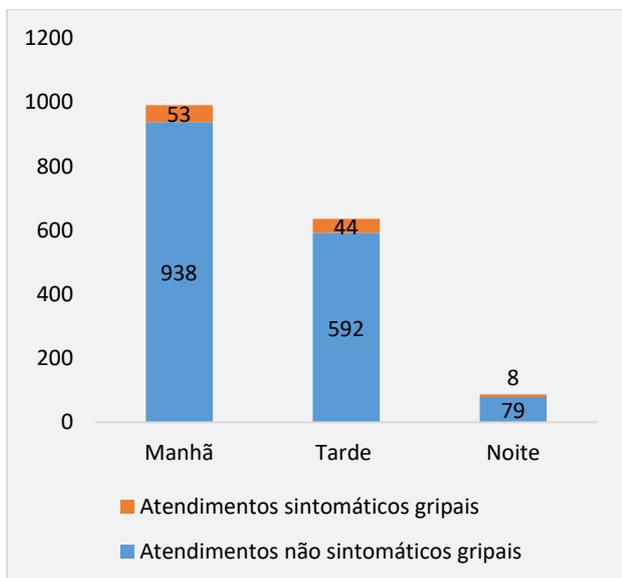
Unidade Básica de Saúde	Quantidade de Atendimentos não sintomáticos	Quantidade de atendimento sintomáticos gripais	% de sintomáticos gripais em relação ao total de atendimentos
1º Centro de Saúde	64	6	8,6
2º Centro de Saúde	73	0	0,0
3º Centro de Saúde	36	0	0,0
4º centro de Saúde	102	4	3,8
UBS BAIXÃO	15	3	16,7
UBS BATINGAS	69	3	4,2
UBS BAIXA DA ONÇA	0	14	100,0
UBS BOM SUCESSO	178	18	9,2
UBS BRISA DO LAGO	71	6	7,8
UBS CANAÃ	79	1	1,3
UBS COHAB NOVA (PLANALTO)	288	14	4,6
UBS CACIMBAS	214	2	0,9
UBS CAVACO	103	2	1,9
UBS CAPIM	4	0	0,0
UBS CARRASCO	27	2	6,9
UBS DANIEL HOULY	0	1	100,0
UBS JD. DAS PAINEIRAS	73	8	9,9
UBS JOÃO PAULO II	3	3	50,0
UBS MANOEL TELES	1	0	0,0
UBS NOSSA SENHORA APARECIDA	23	0	0,0
UBS NILO COELHO	21	9	30,0
UBS PAU D'ARCO	17	1	5,6
UBS POÇÃO	3	0	0,0
UBS PRIMAVERA	31	4	11,4
UBS VILA SÃO JOSÉ	53	1	1,9
UBS VILA SÃO FRANCISCO	25	3	10,7
UBS VILA FERNANDES	36	0	0,0
Total	1609	105	Média: 14,3

Fonte: Dados locais. * Sujeito à revisão.

Avaliando a quantidade de atendimentos que foram registradas via preenchimento do *Fast-Track* observa-se que em 10 (dez) dias de atendimento teve-se aproximadamente 171,4 atendimentos/dia, dando uma média de aproximadamente 6,4 atendimentos/UBS/dia do total de todos os atendimentos realizados

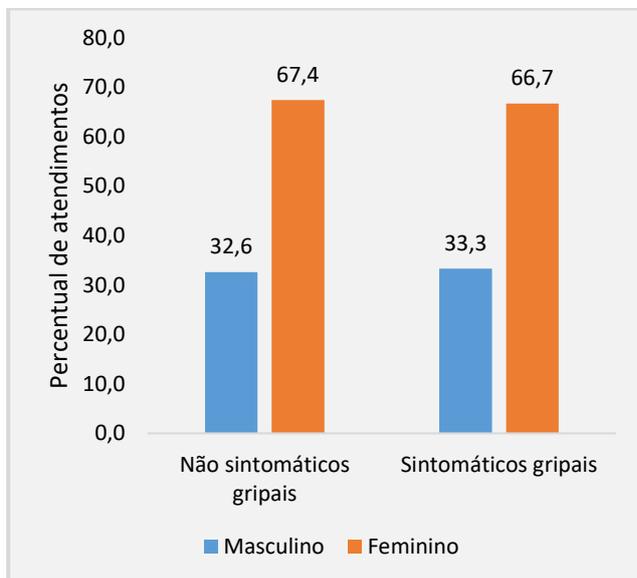
A **Figura 1** apresenta a distribuição dos atendimentos ocorridos e preenchidos no *Fast-Track* segundo o turno de atendimento. Em relação aos atendimentos a não sintomáticos gripais percebe-se que 58,3% (938 atendimentos) ocorreram no turno matutino, 36,8% (592 atendimentos) ocorreram no turno vespertino e 4,9% (79 atendimentos) ocorreram no turno noturno. Em relação aos atendimentos a sintomáticos gripais verifica-se que 50,5% (53 atendimentos) foram no turno matutino, 41,9% (44 atendimentos) no turno vespertino e 7,6% (08 atendimentos) ocorreram no período noturno.

Figura 1. Distribuição dos atendimentos realizados e preenchidos no Fast-Track segundo turno de atendimento. Arapiraca/AL, 20/04/2020 a 02/05/2020.



Fonte: Dados locais. *Sujeito à alterações

Figura 2. Distribuição dos atendimentos realizados e preenchidos no Fast-Track segundo sexo. Arapiraca/AL, 20/04/2020 a 02/05/2020.



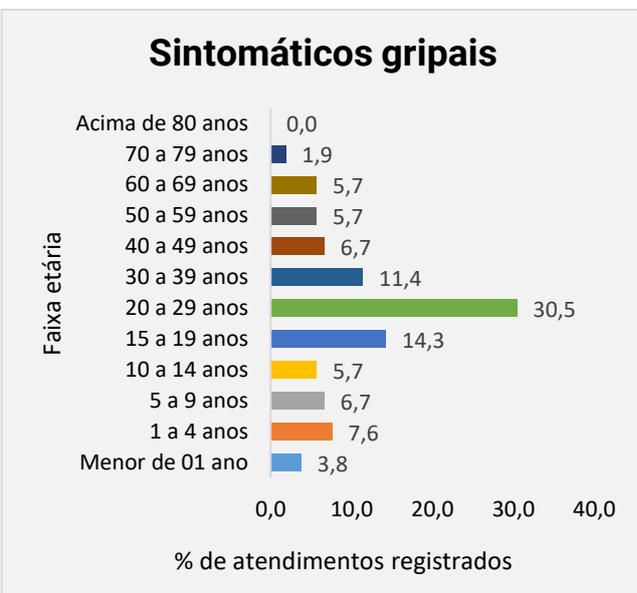
Fonte: Dados locais. *Sujeito à alterações

A **Figura 2** apresenta a distribuição dos atendimentos segundo sexo dos atendimentos realizados e preenchidos no *Fast-Track*. Verifica-se que a distribuição de atendimentos à sintomáticos e não sintomáticos gripais é bem semelhante, com uma sobreposição do público feminino em relação ao masculino com 66,7% (70 atendimentos) e 67,4% (1084 atendimentos), respectivamente.

Figura 3. Distribuição dos atendimentos realizados e preenchidos no *Fast-Track* segundo faixa etária e classificação do motivo da procura pelo usuário. Arapiraca/AL, 20/04/2020 a 02/05/2020.



Fonte: Dados locais. * Sujeito à alterações.



A **Figura 3** apresenta a distribuição percentual dos atendimentos realizados e preenchidos no *Fast-Track* segundo faixa etária. Percebe-se que nos dois grupos de atendimento a faixa etária mais expressiva é a de 20 a 29 anos apesar que com percentuais diferentes, sendo 30,5% (32 atendimentos) para sintomáticos gripais e 18,8% (303 atendimentos) para não sintomáticos gripais.

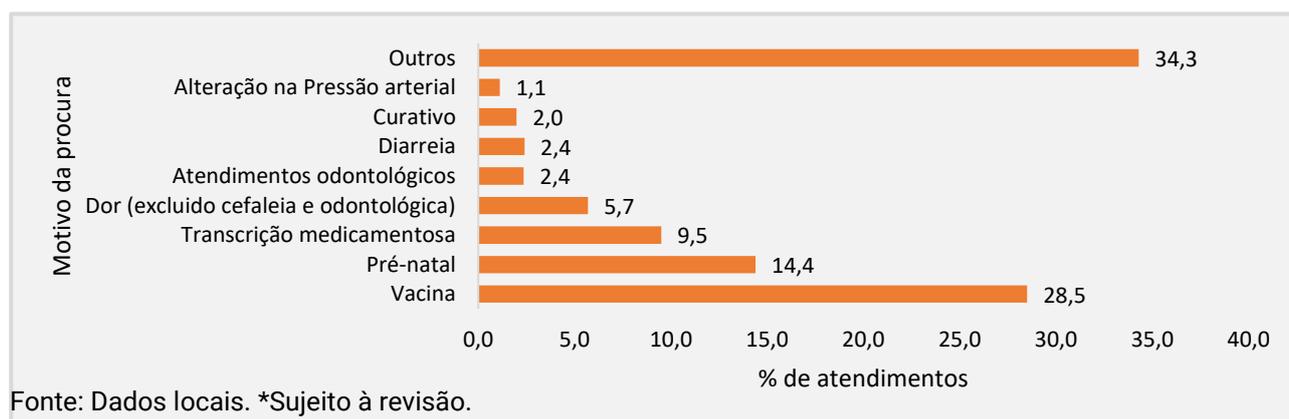
Tabela 2. Distribuição percentual dos atendimentos realizados e preenchidos no *Fast-Track* nas UBS segundo ocupação referida e classificação do motivo da procura do atendimento. Arapiraca/Al, 20/04/2020 a 02/05/2020.

Ocupação referida	% Usuários não sintomáticos gripais	% Usuários sintomáticos gripais
Agente Comunitário de Saúde/Endemias	0,8	0,0
Agente de segurança	1,6	0,0
Agricultor/Agricultora	11,0	5,9
Aposentado (a)	9,2	3,9
Assistente administrativo	0,9	3,9
Atendente (call center, farmácia, laboratório)	1,4	3,9
Autônomo (a)	3,2	3,9
Desempregado	0,9	0,0
Dona de casa/do lar/ doméstica	28,4	13,7
Estudante	10,4	23,5
Funcionário público	0,9	2,0
Pedreiro	1,1	0,0
Professor (a)	1,4	3,9
Serviços gerais	0,8	2,0
Outros	28,0	33,3

Fonte: Dados locais. *Sujeito à alterações.

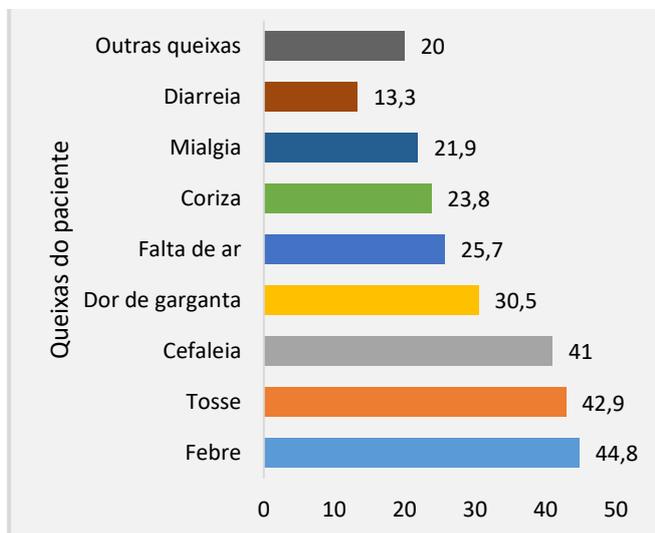
Analisando a distribuição percentual dos atendimentos realizados e preenchidos no *Fast-Track* nas UBS segundo ocupação referida verifica-se que, entre os atendimentos a não sintomáticos gripais, as ocupações Agricultor/Agricultora (11%), Dona de casa/ do lar/ doméstica (28,4%) e Estudante (10,4%) juntos equivalem a aproximadamente 49,8% correspondendo a 426 atendimentos de todos os atendimentos que responderam a esse questionamento (857 usuários). No grupo dos atendimentos a sintomáticos gripais obtivemos 51 respondentes do campo ocupação, e desses 37,2% (19 usuários) referiram ou ser Estudante ou Dona de casa/ do lar/ doméstica.

Figura 4. Distribuição percentual dos atendimentos realizados e preenchidos no *Fast-Track* de não sintomáticos gripais segundo motivo da procura. Arapiraca/AL, 20/04/2020 a 02/05/2020.



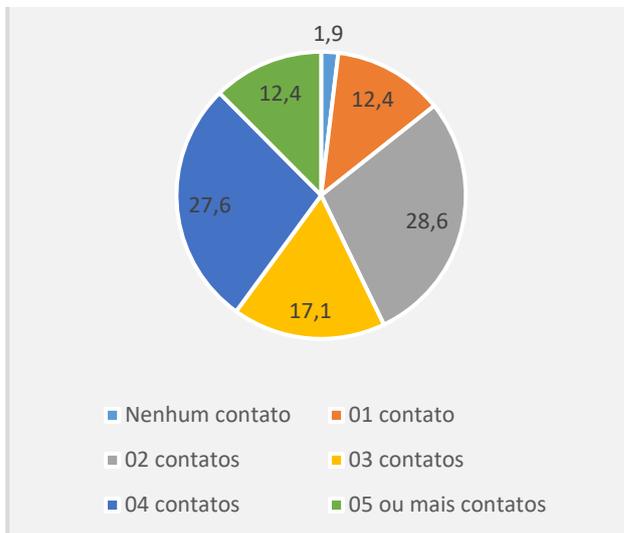
Fonte: Dados locais. *Sujeito à revisão.

Figura 5. Distribuição percentual dos atendimentos realizados e preenchidos no *Fast-Track* de pacientes com sintomas gripais segundo motivo da procura. Arapiraca/AL, 20/04/2020 a 02/05/2020.



Fonte: Dados locais. *Sujeito à alterações

Figura 6. Distribuição percentual dos atendimentos realizados e preenchidos no *Fast-Track* de pacientes com sintomas gripais segundo quantidade de contatos domiciliares. Arapiraca/AL, 20/04/2020 a 02/05/2020.

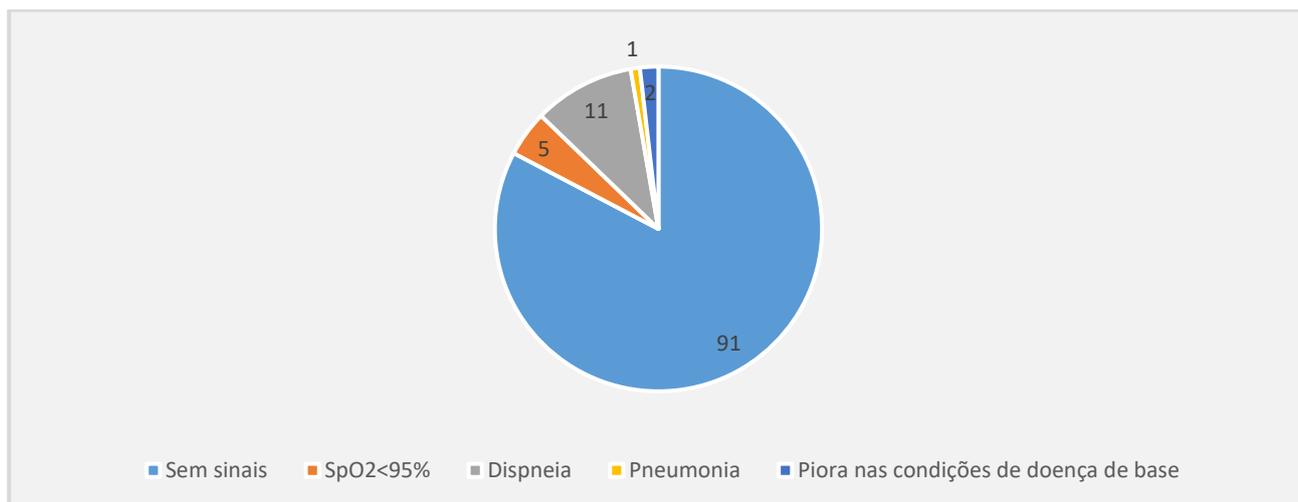


Fonte: Dados locais. *Sujeito à alterações

Considerando a distribuição percentual dos atendimentos à sintomáticos gripais segundo o motivo da procura percebe-se que Febre (44,8%), Tosse (42,9%), Cefaléia (41%) e dor de garganta (30,5%) foram as mais referidas com 47 atendimentos, 45 atendimentos, 32 atendimentos e 27 atendimentos, respectivamente.

A **Figura 6** explicita a distribuição percentual dos atendimentos segundo o número de contatos domiciliares por paciente atendido. Verifica-se que a maioria dos casos atendidos (28,6%) tem dois contatos domiciliares, e em seguida 04 contatos domiciliares (27,6%) e 03 contatos domiciliares (17,1%).

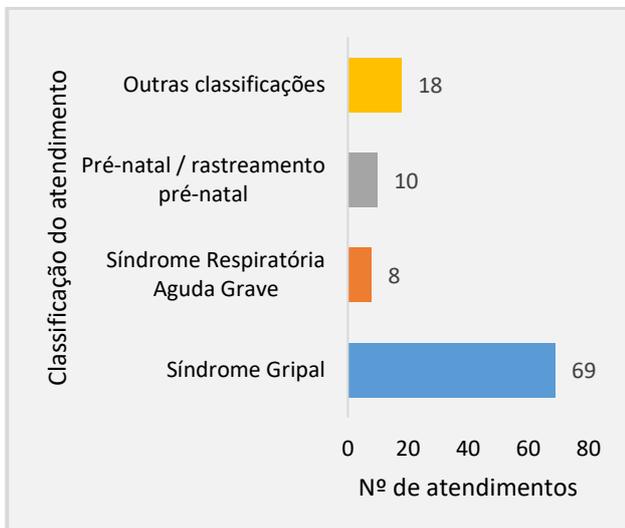
Figura 7. Distribuição dos atendimentos realizados e preenchidos no *Fast-Track* de sintomáticos gripais segundo sinal de gravidade. Arapiraca/AL, 20/04/2020 a 02/05/2020.



Fonte: Dados locais. *Sujeito à alterações

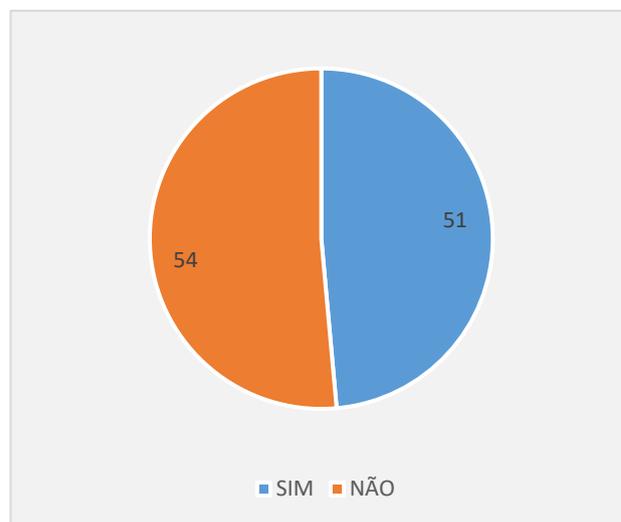
A **Figura 7** mostra a distribuição quantitativa de atendimentos a sintomáticos gripais segundo presença de algum sinal de gravidade. Observa-se que 91 dos 105 atendimentos realizados e registrados no *Fast-Track* não apresentaram sinal de gravidade, 05 (4,8%) apresentaram saturação SpO2 menor que 95%, 11 (10,5%) apresentaram dispneia, 02 (1,9%) apresentou piora nas condições da doença de base e 1(0,95%) apresentava pneumonia.

Figura 8. Distribuição dos atendimentos realizados e preenchidos no *Fast-Track* de pacientes com sintomas gripais segundo classificação. Arapiraca/AL, 20/04/2020 a 02/05/2020.



Fonte: Dados locais. *Sujeito à alterações

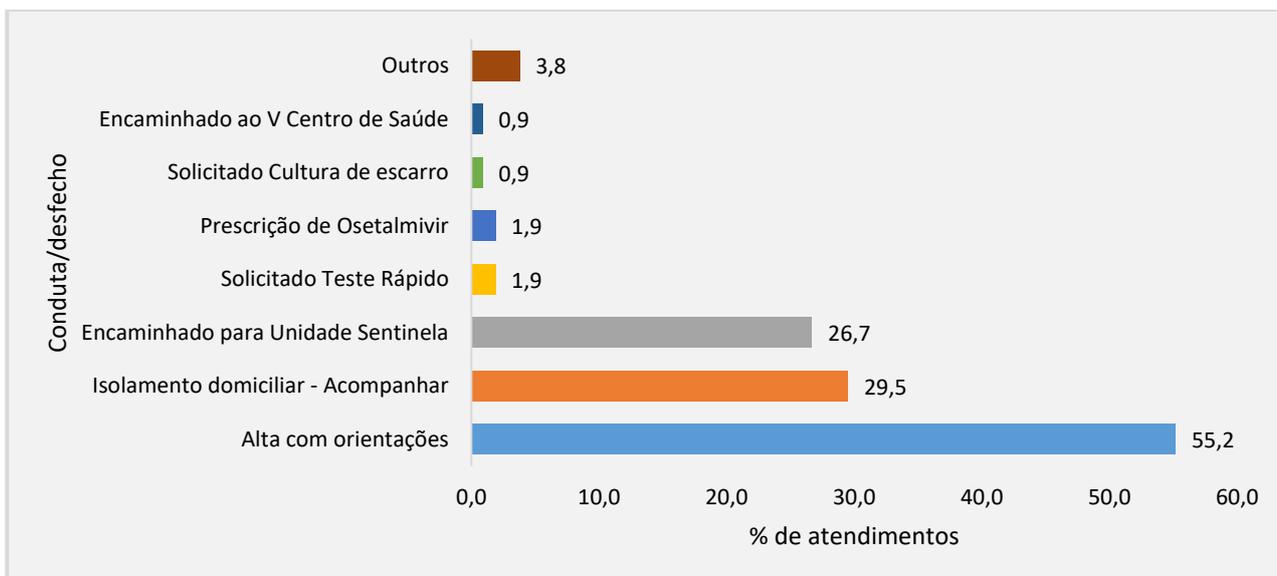
Figura 9. Distribuição dos atendimentos realizados e preenchidos no *Fast-Track* de pacientes com sintomas gripais segundo notificação do caso. Arapiraca/AL, 20/04/2020 a 02/05/2020.



Fonte: Dados locais. *Sujeito à alterações

Analisando as **Figuras 8 e 9** dispostas acima verifica-se que 77 atendimentos de sintomáticos gripais passíveis de notificação segundo a classificação registrada no atendimento. Obtivemos, conforme apresenta a **Figura 9** um total de 51 notificados.

Figura 10. Distribuição percentual dos atendimentos realizados e preenchidos no *Fast-Track* de sintomáticos gripais segundo conduta/desfecho. Arapiraca/AL, 20/04/2020 a 02/05/2020.



Fonte: Dados locais. *Sujeito à alterações

Analisando a **Figura 10** verifica-se que 55,2% (58 atendimentos) tiveram Alta com Orientações como o único desfecho ou um dos desfechos, 29,5% (31 atendimentos) tiveram o Isolamento domiciliar - Acompanhar como conduta, 26,7% (28 pacientes) foram encaminhados para avaliação na Unidade Sentinela Municipal de Arapiraca/AL.

Todos os direitos reservados. É permitida a reprodução parcial ou total dessa obra, desde que citada a fonte e que não seja para venda ou qualquer fim comercial.

A responsabilidade pelos direitos autorais de textos e imagens dessa obra é da área técnica.

Boletim 01 – 05 de abril de 2020

Assunto: **Monitoramento Atendimentos Realizados na Atenção Primária à Saúde do Município de Arapiraca/AL.**

**PREFEITURA DE ARAPIRACA
SECRETARIA DE SAÚDE
SUPERINTENDÊNCIA DE ATENÇÃO À SAÚDE**

Rua Samaritana, 1185 - Santa Edwirges
CEP 57310-245 Arapiraca – Alagoas
Telefone: (82) 98109-8467
atencaosaude@saude.arapiraca.al.gov.br
www.arapiraca.al.gov.br

PREFEITO

Rogério Auto Teófilo

SECRETÁRIO DE SAÚDE

Glifson Magalhães dos Santos

ORGANIZAÇÃO E ELABORAÇÃO

Evandro da Silva Melo Junior
Coordenação de Monitoramento, Avaliação e Informação em Saúde

COORDENAÇÃO TÉCNICA:

Evandro da Silva Melo Junior
Laura Rossana Acioly de Carvalho Rios
Lousanny Caires Rocha Melo
Rafaella Souza Albuquerque

REVISÃO TÉCNICA

Lousanny Caires Rocha Melo
Laura Rossana Acioly de Carvalho Rios

PROJETO GRÁFICO/ DIAGRAMAÇÃO

Coordenadoria Geral de Comunicação

AGRADECIMENTOS:

A TODOS OS PROFISSIONAIS DE SAÚDE

SECRETARIA DE
SAÚDE



PREFEITURA DE
ARAPIRACA