

ARAPIRACA CONTRA O CORONAVÍRUS

Boletim

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

18 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 Coronavírus (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 entre **04 de maio de 2020 e 16 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 35 UBS (com ao menos um preenchimento) correspondendo a 87,5%. Apenas as UBS Cagandu, Laranjal, Riacho Seco, Vila Aparecida e Verdes Campos não preencheram ao menos um atendimento no formulário *Fast-Track*.

Nota: Esta análise que se segue não representa, ainda, a realidade de atendimentos realizados pelas Unidades Básicas de Saúde do município de Arapiraca/AL em sua totalidade, haja visto o não preenchimento por todas as UBS, porém já traz uma noção mais próxima do real quando comparado ao Boletim nº1 de 05 de maio de 2020. Almejamos entregar resultados cada vez mais próximos da realidade no decorrer das próximas publicações.

Vamos todos juntos! Agradecemos o apoio de todos nesse momento.

Tabela 1. Distribuição dos atendimentos realizados e preenchidos no Fast-Track segundo unidade de saúde entre os dias 04/05/2020 e 16/05/2020. Arapiraca/AL, Maio/2020.

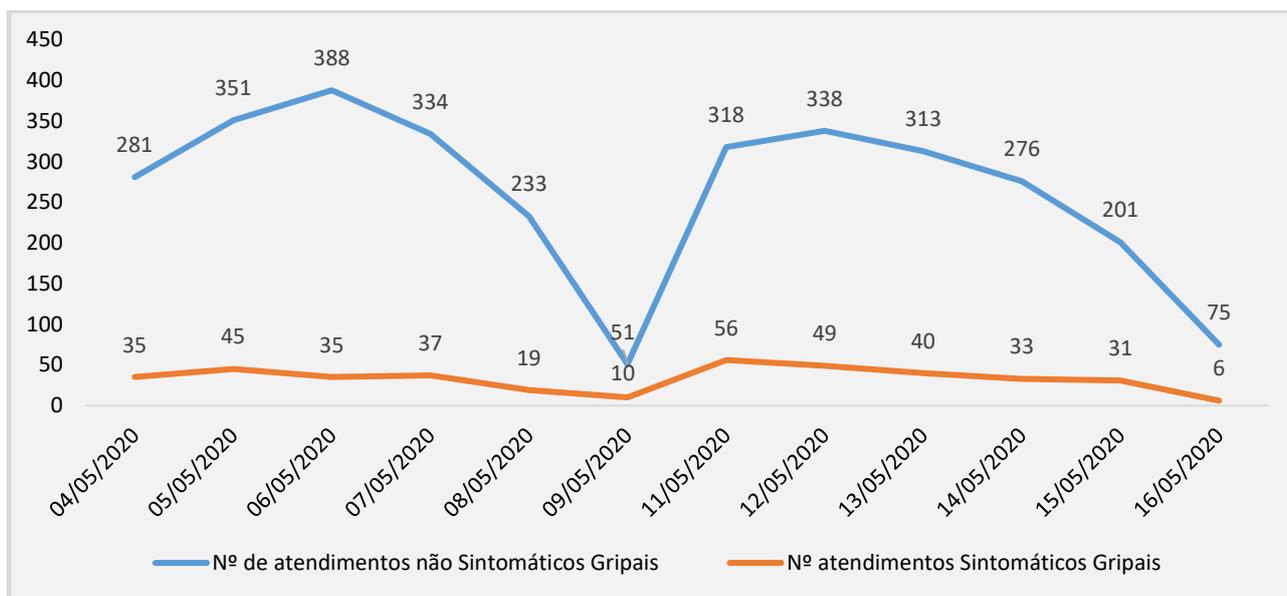
Unidade Básica de Saúde	Nº de		Total de atendimentos	Média de atendimentos / dia	% de sintomáticos gripais em relação ao total de atendimentos
	Atendimentos não sintomáticos gripais	Nº de atendimentos sintomáticos gripais			
1º Centro de Saúde	47	17	64	5,3	26,6
2º Centro de Saúde	263	26	289	24,1	9,0
3º Centro de Saúde	51	0	51	4,3	0,0
4º centro de Saúde	197	1	198	16,5	0,5
5º Centro de Saúde/PA	0	30	30	2,5	100,0
UBS BAIXÃO	81	19	100	8,3	19,0
UBS BATINGAS	314	6	320	26,7	1,9
UBS BANANEIRA	2	0	2	0,2	0,0
UBS BOA VISTA	105	9	114	9,5	7,9
UBS BAIXA DA ONÇA	0	45*	45	3,8	100,0
UBS BOM JARDIM	2	0	2	0,2	0,0
UBS BOM SUCESSO	281	17	298	24,8	5,7
UBS BRISA DO LAGO	90	1	91	7,6	1,1
UBS CANAÃ	154	2	156	13,0	1,3
UBS COHAB NOVA (PLANALTO)	299	37	336	28,0	11,0
UBS CACIMBAS	76	0	76	6,3	0,0
UBS CANAFÍSTULA	164	18	182	15,2	9,9
UBS CAVACO	283	12	295	24,6	4,1
UBS CAPIM	45	1	46	3,8	2,2
UBS CARRASCO	99	4	103	8,6	3,9
UBS DANIEL HOULY	0	6	6	0,5	100,0
UBS JD. DAS PAINEIRAS	142	7	149	12,4	4,7
UBS JOÃO PAULO II	92	40	132	11,0	30,3
UBS MANOEL TELES	4	5	9	0,8	55,6
UBS NOSSA SENHORA APARECIDA	42	1	43	3,6	2,3
UBS NILO COELHO	14	29	43	3,6	67,4
UBS PAU D'ARCO	18	1	19	1,6	5,3
UBS POÇÃO	28	2	30	2,5	6,7
UBS PRIMAVERA	61	6	67	5,6	9,0
UBS SENADOR ARNON DE MELO	78	2	80	6,7	2,5
UBS TEOTÔNIO VILELA	49	8	57	4,8	14,0
UBS VILA SÃO JOSÉ	38	2	40	3,3	5,0
UBS VILA SÃO FRANCISCO	12	0	12	1,0	0,0
UBS VILA FERNANDES/PAU FERRO	28	2	30	2,5	6,7
UBS ZÉLIA BARBOSA	0	3	3	0,3	100,0
	3159	359	3518		

Fonte: Dados locais. * A UBS Baixa da Onça informou, após análise do boletim concluída, que houve equívoco no preenchimento dos formulários, ficando da seguinte forma: 43 atendimentos a não sintomáticos gripais e 2 atendimentos a sintomáticos gripais.

Entre os dias 04 de maio de 2020 e 16 de maio de 2020 foram realizados (conforme atendimentos preenchidos no Fast-Track) um total de 3.518 atendimentos em sendo 3159 (89,8%) atendimentos a não sintomáticos gripais e 359 (10,2%) a sintomáticos gripais.

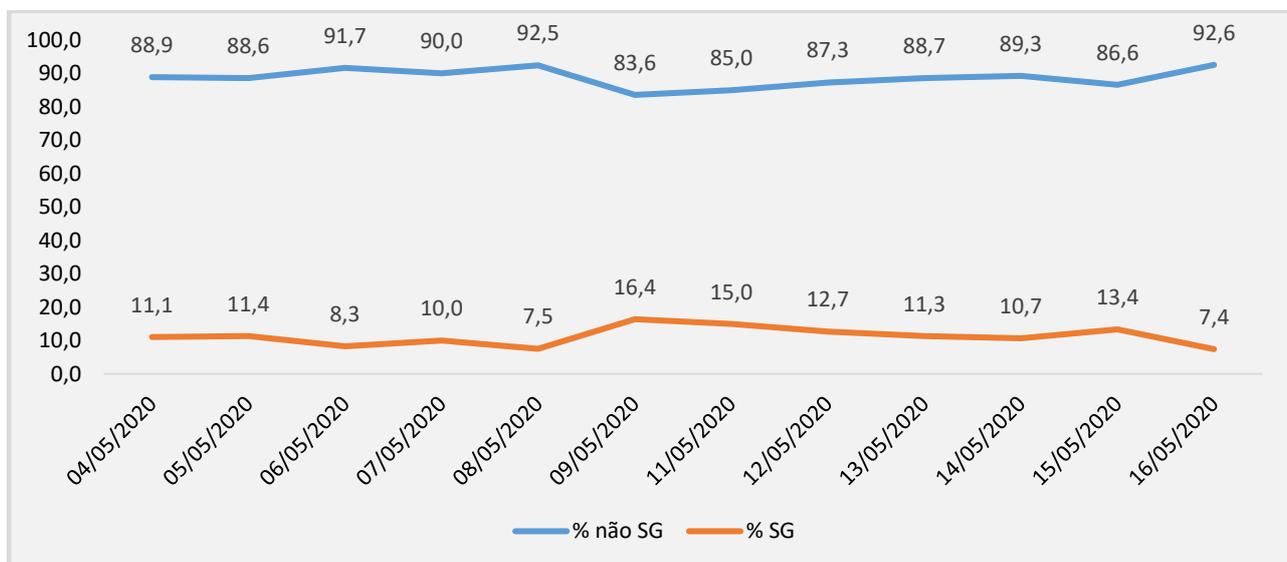
Avaliando a quantidade de atendimentos que foram registradas via preenchimento do Fast-Track observa-se que em 12 (doze) dias de atendimento teve-se aproximadamente 293,2 atendimentos/dia, dando uma média de aproximadamente 7,3 atendimentos/UBS/dia do total de todos os atendimentos realizados.

Figura 1. Distribuição quantitativa dos atendimentos realizados e preenchidos no Fast-Track segundo classificação operacional. Arapiraca/AL, 04/05/2020 a 16/05/2020.



Fonte: Dados locais. *Sujeito a alterações.

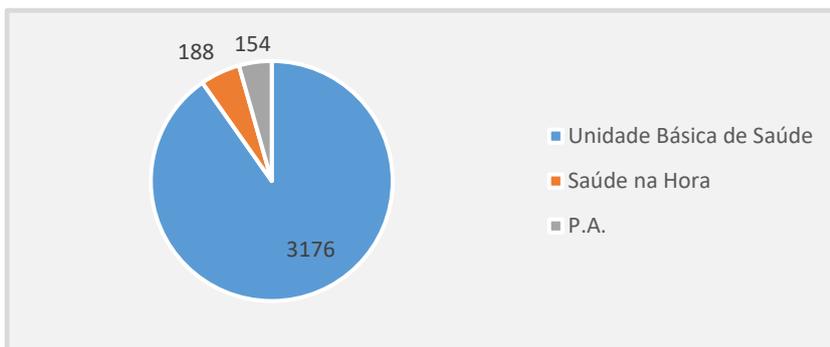
Figura 2. Distribuição percentual dos atendimentos realizados e preenchidos no Fast-Track segundo classificação operacional. Arapiraca/AL, 04/05/2020 a 16/05/2020.



Fonte: Dados locais. * Sujeito à alterações.

A **Figura 2** apresenta a distribuição percentual dos atendimentos realizados e preenchidos no Fast-Track segundo classificação operacional em Sintomáticos Gripais e não Sintomáticos Gripais. Percebe-se um sensível aumento da relação percentual dos atendimentos a Sintomáticos Gripais na semana 2 (entre 11/05/2020 e 16/05/2020) comparados a semana 1 (04/05/2020 a 09/05/2020).

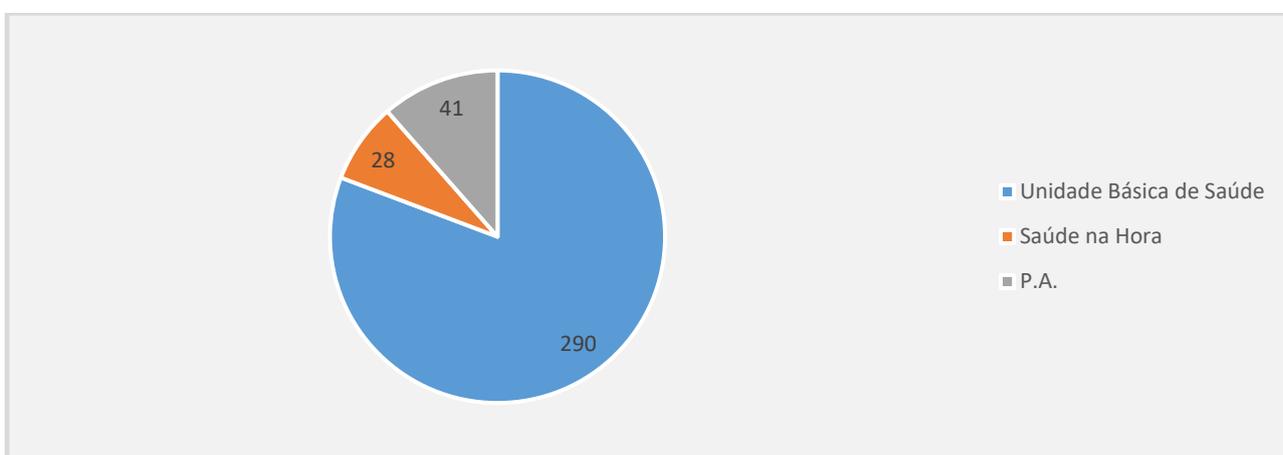
Figura 3. Distribuição quantitativa de todos os atendimentos realizados e preenchidos no *Fast-Track* segundo programa de atendimento. Arapiraca/AL, 04/05/2020 a 16/05/2020.



Analisando a **Figura 3** percebe-se que 3176 atendimentos (90,3%) ocorreram por Unidade Básica de Saúde em horário de atendimento convencional, 188 atendimentos (5,3%) ocorreram em horário de atendimento do programa Saúde na Hora e 154 atendimentos (4,4%) ocorreram em regime de Pronto Atendimento.

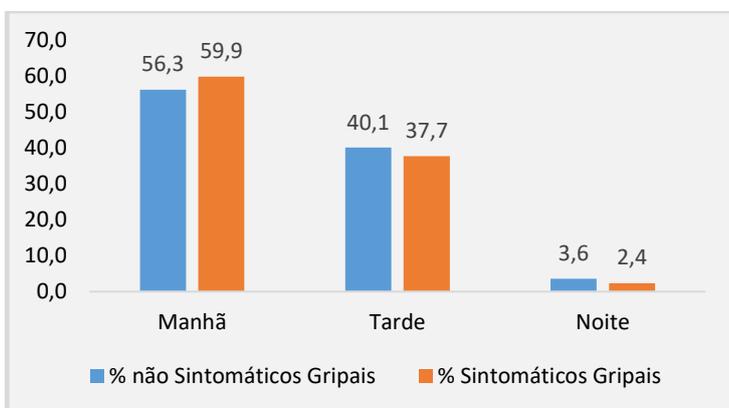
Fonte: Dados locais. *Sujeito à alterações.

Figura 4. Distribuição quantitativa dos atendimentos a Sintomáticos Gripais realizados e preenchidos no *Fast-Track* segundo programa de Atendimento. Arapiraca/AL, 04/05/2020 a 16/05/2020.



Fonte: Dados locais. *Sujeito à alterações.

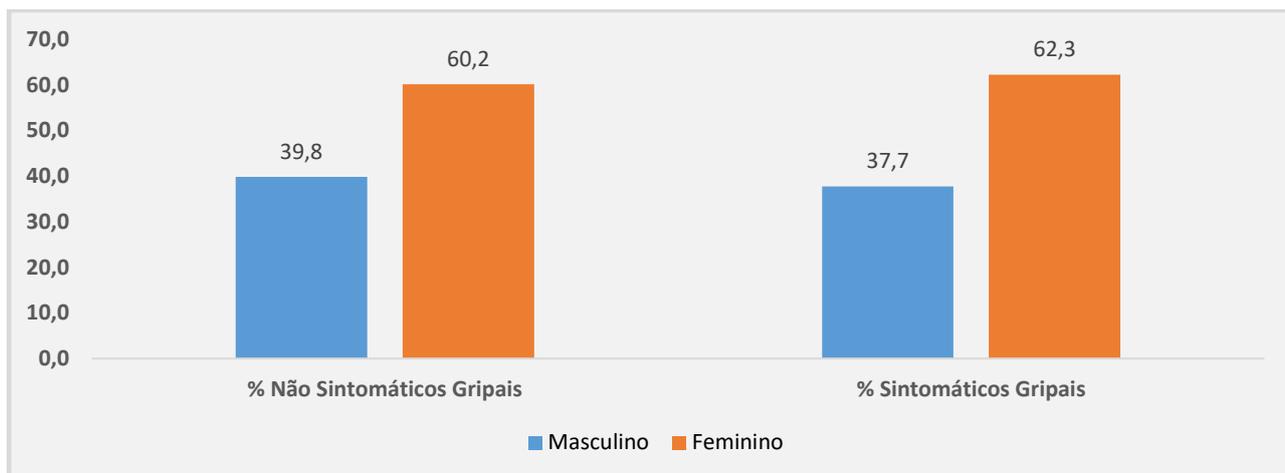
Figura 5. Distribuição percentual de atendimentos realizados e preenchidos no *Fast-Track* segundo turno. Arapiraca/AL. 04/05/2020 a 16/05/2020.



Analisando a **Figura 5** verifica-se que a distribuição percentual dos atendimentos realizados e preenchidos no *Fast-Track* segundo o turno de atendimento apresentam pequenas variações quando comparados os atendimentos a não Sintomáticos Gripais e Sintomáticos Gripais. O maior volume de atendimentos ocorre no período matutino sendo 56,3% (202 atendimentos) no grupo de Não Sintomáticos Gripais e 59,9% (1893 atendimentos) no grupo Sintomáticos Gripais.

Fonte: Dados locais. *Sujeito à revisão.

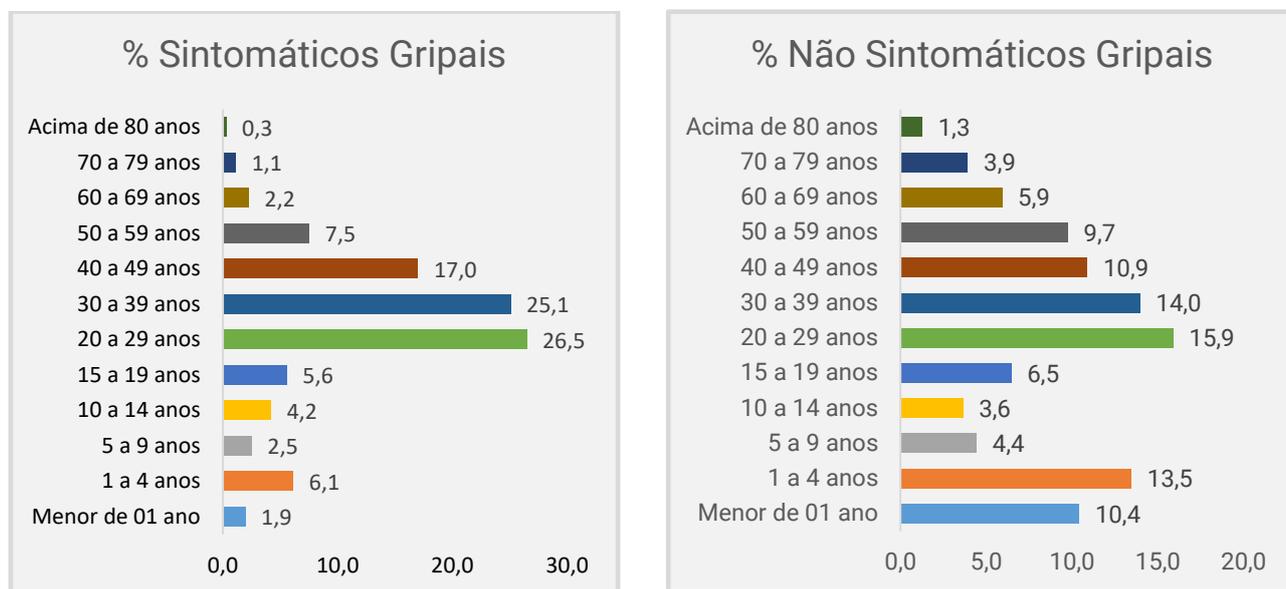
Figura 6. Distribuição percentual de atendimentos realizados e preenchidos no *Fast-Track* segundo sexo e classificação operacional. Arapiraca/AL, 04/05/2020 a 16/05/2020.



Fonte: Dados locais. *Sujeito a alterações.

Analisando a distribuição percentual dos atendimentos realizados e preenchidos no *Fast-Track* percebe-se que há uma pequena variação quando comparados os grupos Não Sintomáticos Gripais e Sintomáticos Gripais, sendo que nos dois grupos há uma sobreposição do sexo feminino em relação ao masculino. Foram 60,2% (216 atendimentos) em pacientes do sexo feminino no grupo Não Sintomáticos Gripais e 62,3% (1967 atendimentos) em pacientes do sexo feminino no grupo Sintomáticos Gripais.

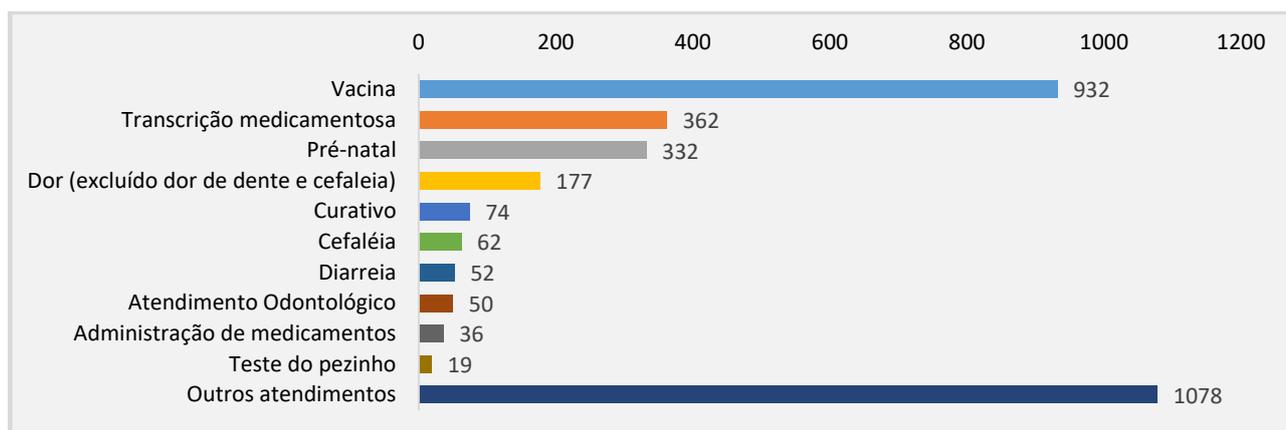
Figura 7. Distribuição percentual dos atendimentos realizados e preenchidos no *Fast-Track* segundo faixa etária e classificação do motivo da procura pelo usuário. Arapiraca/AL, 04/05/2020 a 16/05/2020.



Fonte: Dados locais. * Sujeito a alterações.

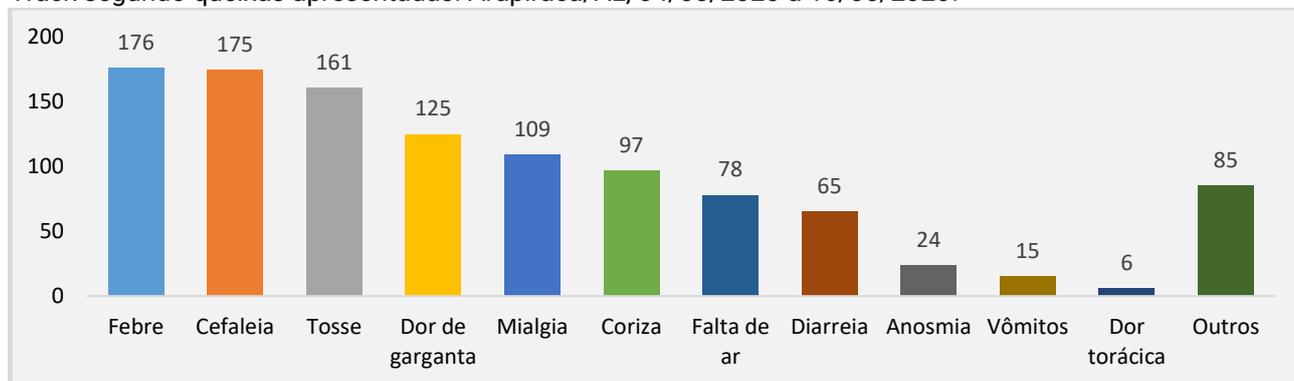
A **Figura 7** apresenta a distribuição percentual dos atendimentos realizados e preenchidos no *Fast-Track* segundo faixa etária. Percebe-se que nos dois grupos de atendimento a faixa etária mais expressiva é a de 20 a 29 anos apesar que com percentuais diferentes, sendo 26,5% (95 atendimentos) para Sintomáticos Gripais e 15,9% (502 atendimentos) para Não Sintomáticos Gripais. Diferença importante pode ser evidenciada na faixa etária entre 0 e <5 anos sendo que no grupo de Sintomáticos Gripais corresponde a 8% (29 atendimentos), já no grupo de Não Sintomáticos Gripais corresponde a quase ¼ dos atendimentos realizados. Verifica-se que o grupo etário de 20 a 49 anos de idade entre os atendimentos realizados a Sintomáticos Gripais corresponderam a 68,6%, enquanto em atendimentos a não sintomáticos gripais representou 40,8%.

Figura 8. Distribuição quantitativa dos atendimentos a Não Sintomáticos Gripais realizados e preenchidos no Fast-Track segundo motivo da procura pelo usuário. Arapiraca/AL, 04/05/2020 a 16/05/2020.



Fonte: Dados locais. *Sujeito a alterações.

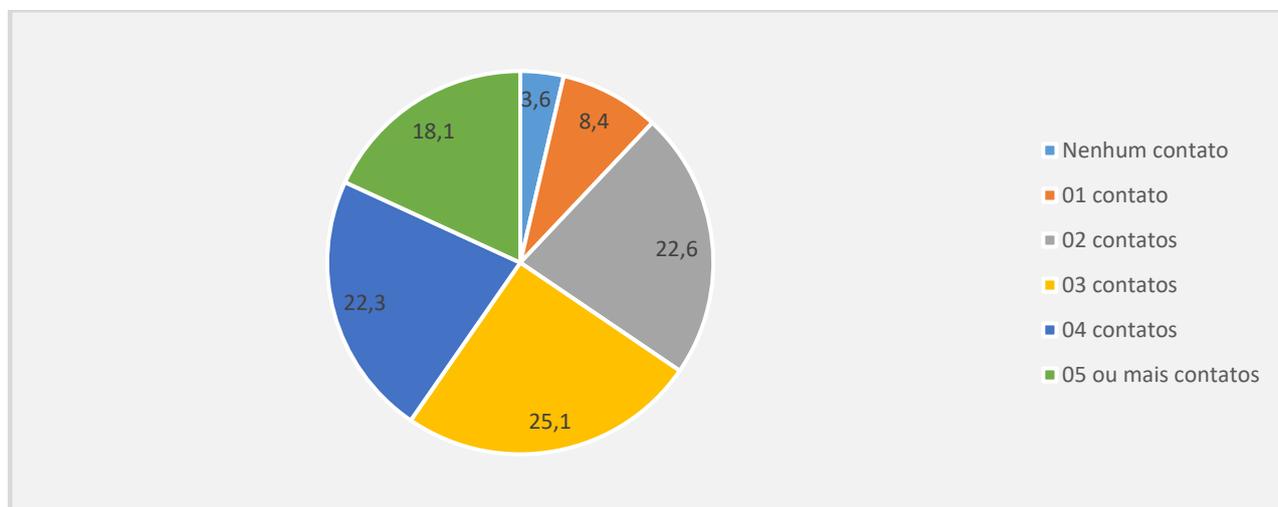
Figura 9. Distribuição quantitativa dos atendimentos a Sintomáticos Gripais realizados e preenchidos no Fast-Track segundo queixas apresentadas. Arapiraca/AL, 04/05/2020 a 16/05/2020.



Fonte: Dados locais. *Sujeito a alterações.

Analisando a **Figura 9** verifica-se que Febre (49%) foi a queixa mais referida entre os Sintomáticos Gripais, seguidos de Cefaleia (48,7%), Tosse (44,8%), Dor de Garganta (34,8%), Mialgia (30,4%) e Coriza (27%).

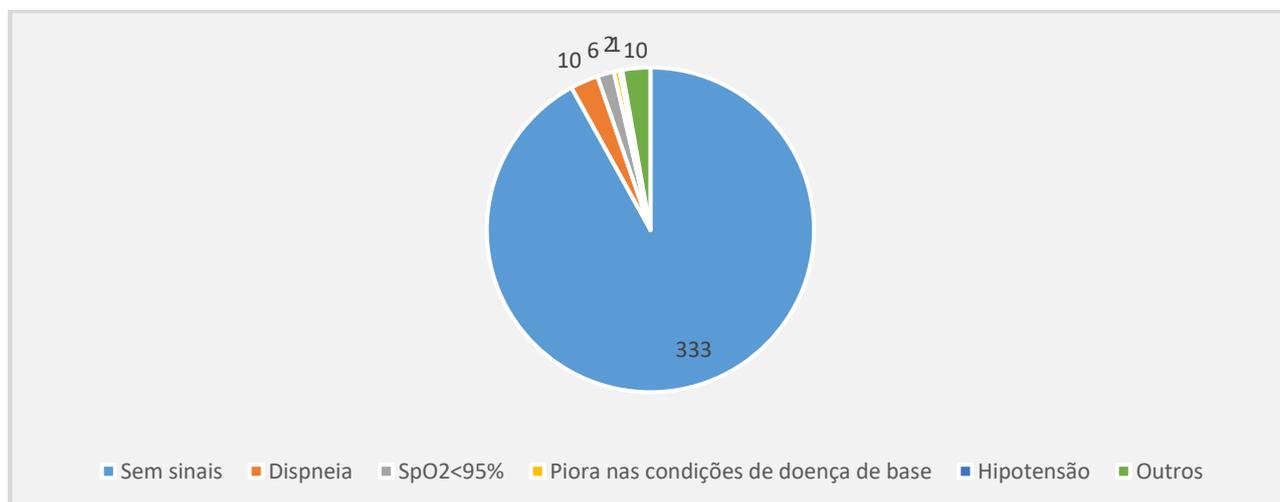
Figura 10. Distribuição percentual dos atendimentos a Sintomáticos Gripais realizados e preenchidos no Fast-Track segundo quantidade de contatos domiciliares. Arapiraca/AL, 04/05/2020 a 16/05/2020.



Fonte: Dados locais. *Sujeito a alterações.

Analisando a **Figura 10** verifica-se que apenas 3,6% (13 atendimentos) referiram não ter contato domiciliar, 8,4% (30 atendimentos) referiram um contato domiciliar, 22,6% (81 atendimentos) referiram ter 02 contatos domiciliares, 25,1% (90 atendimentos) referiram ter 03 contatos domiciliares, 22,3% (80 atendimentos) referiram ter 04 contatos domiciliares e 18,1% (65 atendimentos) referiram ter 05 ou mais contatos domiciliares.

Figura 11. Distribuição quantitativa dos atendimentos a Sintomáticos Gripais realizados e preenchidos no Fast-Track segundo presença de sinais de gravidade. Arapiraca/Al, 04/05/2020 a 16/05/2020.



Fonte: Dados locais. *Sujeito à alterações

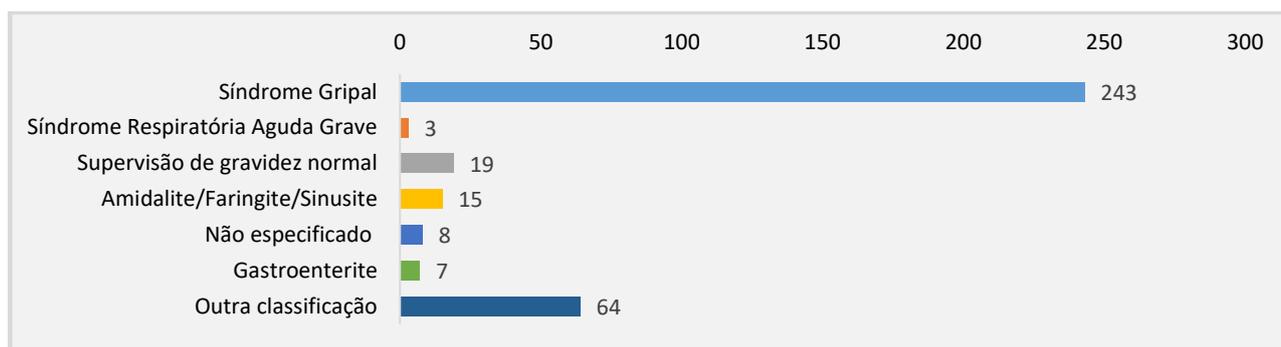
Ao analisar a **Figura 11** verifica-se que 333 atendimentos (93%) não apresentaram sinal de gravidade durante o atendimento, 10 atendimentos (2,8%) apresentaram dispneia, 06 atendimentos (1,7%) apresentaram Saturação SpO2 < 95%, 02 atendimentos (0,6%).

Tabela 2. Distribuição quantitativa de atendimentos a Sintomáticos Gripais realizados e preenchidos no Fast-track segundo grupo de risco. Arapiraca/AL, 04/05/2020 a 16/05/2020.

Grupo de risco	Nº de atendimentos
Sem risco	309
Hipertensão	16
Diabetes Mellitus	6
DPOC e Asma mal controlados	4
Asma	4
Gestante de alto risco	3
Doenças renais crônicas em estágio avançado	3
Doenças cardíacas descompensadas	2
Gestante	2
Imunossupressos	1
Portadores de doenças cromossômicas	1
Outros	9

Fonte: Dados locais. *Sujeito a alterações.

Figura 12. Distribuição quantitativa de atendimentos a Sintomáticos Gripais realizados e preenchidos no *Fast-track* segundo classificação do atendimento. Arapiraca/AL, 04/05/2020 a 16/05/2020.



Fonte: Dados locais. *Sujeito a alterações.

Tabela 3. Distribuição quantitativa e percentual de atendimentos a Sintomáticos Gripais realizados e preenchidos no *Fast-track* segundo conduta adotada. Arapiraca/AL, 04/05/2020 a 16/05/2020.

	Nº de atendimentos	% de atendimentos
Alta com orientações	214	59,6
Isolamento domiciliar - Acompanhar	147	40,9
Solicitação de Teste Rápido	58	16,2
Encaminhado para Unidade Sentinela	43	12,0
Prescrição de Osetalmivir	23	6,4
Solicitação coleta SWAB	13	3,6
Solicitado Hemograma	3	0,8
Ao Hospital Regional	1	0,3
Solicitado TC de tórax	1	0,3
Não informado	4	1,1
Outros	11	3,1

Fonte: Dados locais. *Sujeito a alterações.

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 maio de 2020

Boletim 02 – 18 de maio de 2020

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

**PREFEITURA DE ARAPIRACA
SECRETARIA MUNICIPAL 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
Emmanuelle M^a da Costa Santos

PROJETO GRÁFICO/ DIAGRAMAÇÃO

Coordenadoria Geral de Comunicação

AGRADECIMENTOS:

A TODOS OS PROFISSIONAIS DE SAÚDE

SECRETARIA DE
SAÚDE



PREFEITURA DE
ARAPIRACA