



# BOLETIM EPIDEMIOLÓGICO SEMANAL

Dados até 11/09/2021

## PANDEMIA DO NOVO CORONAVÍRUS COVID-19 2021



## Apresentação

A Secretaria Municipal de Saúde, por meio da Divisão de Vigilância em Saúde, divulga um Boletim Epidemiológico Semanal, apresentando uma análise sobre o perfil de casos e óbitos da COVID-19 no Município de Pirai.

Essa edição do boletim apresenta dados até 11/09/2021, Semana Epidemiológica 36.

A divulgação diária dos dados epidemiológicos ocorre por meio do seguinte canal:

<https://pirai.rj.gov.br/covid19/>

Com a evolução da pandemia as informações epidemiológicas foram se consolidando e desta forma reforçando os mecanismos de controle desde sua detecção até as medidas mitigadoras.

Assim, o município vem conseguindo detectar os casos suspeitos e rastreá-los através de exames preconizados na literatura científica, acompanhando diariamente sua evolução após as orientações adequadas e isolamento domiciliar.

Este seguimento foi capaz de dotar o município de informações sistematizadas para acompanhar a evolução da epidemia e tomar decisões para seu maior controle.

## Síntese de casos, óbitos, incidência, mortalidade e letalidade – COVID19 - no Brasil, Estado do Rio de Janeiro, Região Médio Paraíba e Piraí – RJ, até 11/09/2021.

|                      | Casos      | Óbitos  | Incidência/<br>100mil hab | Mortalidade<br>/ 100mil hab | Letalidade | Atualização |
|----------------------|------------|---------|---------------------------|-----------------------------|------------|-------------|
| Brasil               | 20.999.779 | 586.851 | 9.992,9                   | 279,3                       | 2,8 %      | 12/09 19:00 |
| Estado do RJ         | 1.159.247  | 63.880  | 6.714,5                   | 370                         | 5,5%       | 12/09 19:00 |
| Região Médio Paraíba | 94.959     | 3.339   | 10.343                    | 363,7                       | 3,5%       | 12/09 19:00 |
| Piraí                | 4596       | 107     | 15.555,93                 | 362,16                      | 2,3%       | 11/09 23:00 |

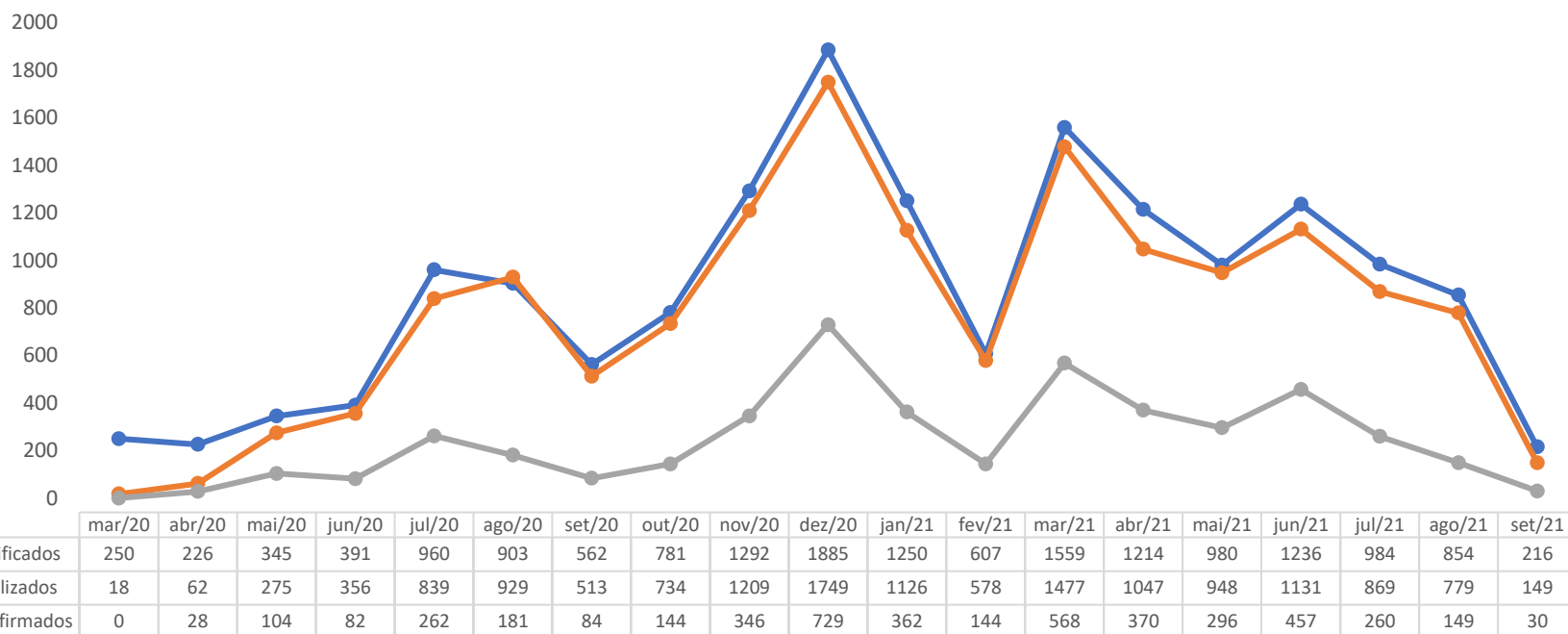
Fonte Brasil e RJ: <https://covid.saude.gov.br/>, consultado em 12/09, às 21:00. Dados atualizados até 11/09/2021.

Fonte Região Médio Paraíba - [http://sistemas.saude.rj.gov.br/tabnetbd/webtabx.exe?covid19/esus\\_sivep.def](http://sistemas.saude.rj.gov.br/tabnetbd/webtabx.exe?covid19/esus_sivep.def)

Fonte Piraí: Sistema Municipal de Controle da COVID 19.

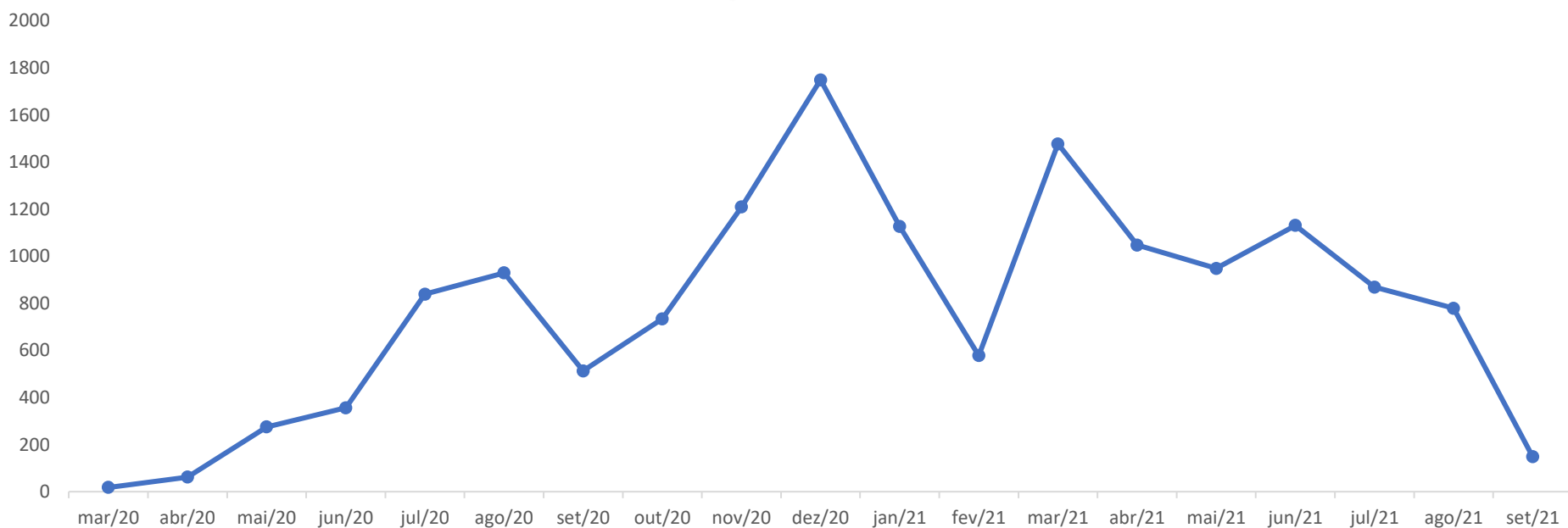
Dados sujeitos à revisão.

## Comparativo entre casos notificados, testes realizados e casos confirmados de COVID 19, por meses da data de notificação, Piraí - RJ



Avaliando o gráfico acima ficam evidenciados os meses nos quais houve maior número de notificações, testes e casos confirmados no município. Consta-se também que praticamente todos os casos suspeitos realizam o teste para confirmar ou descartar a doença.

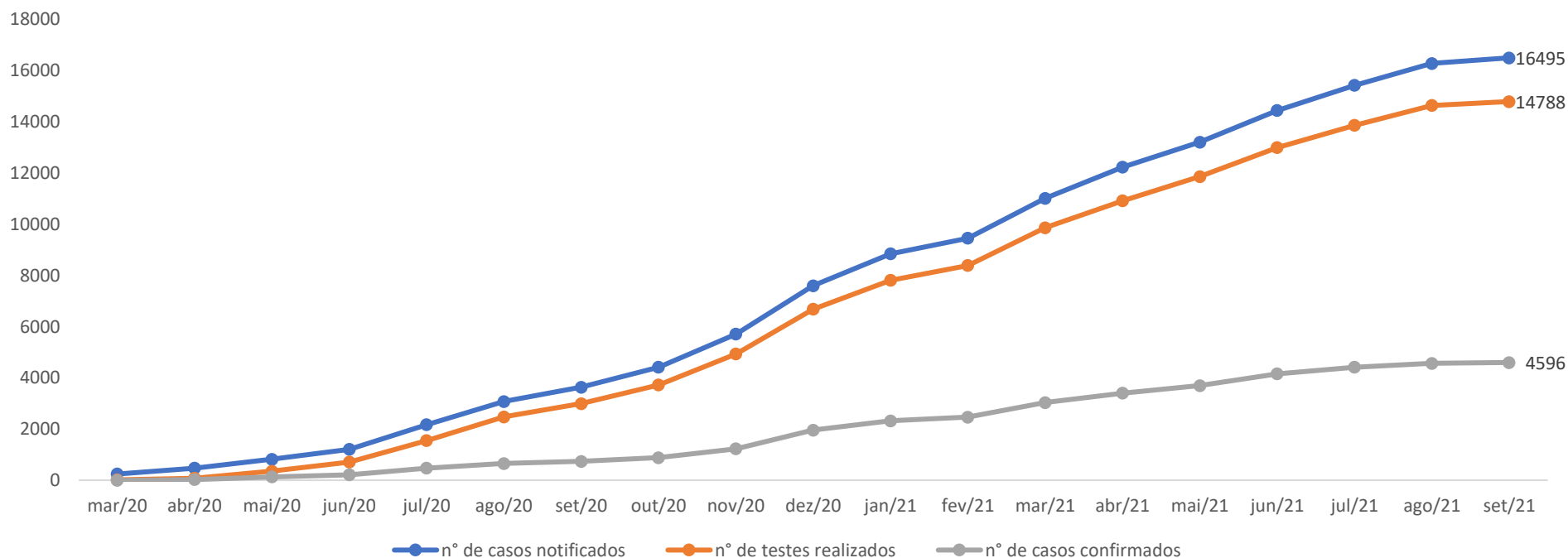
## Número de casos confirmados de COVID 19, por mês da data de notificação - Piraí - RJ



O gráfico acima avalia o número de casos confirmados de COVID 19. Em 02/04/2020 confirmamos o 1º caso. Em função do avanço da epidemia e principalmente com maiores investimentos na detecção, percebe-se um aumento progressivo de casos confirmados, dentre os quais se destacam:

- Ampliação dos sintomas que levassem a suspeição de casos;
- Ampliação na realização de testes em pacientes assintomáticos;
- Ampliação na realização de testes em contatos de pacientes suspeitos e confirmados, mesmo que estejam sem sintomas.

## Acumulado dos casos notificados, exames realizados (PCR e teste rápido) e de casos confirmados de COVID 19 (por data de notificação), na semana epidemiológica, em Piraí-RJ



Fonte: Sistema Municipal de Controle da COVID 19. Dados sujeitos à revisão.

Avaliando o gráfico vê-se que a curva do acumulado dos casos notificados suspeitos de COVID 19 e dos exames realizados (PCR e teste rápido) mantém-se ascendente. Já a de casos confirmados demonstra uma curva com ascendência menor.

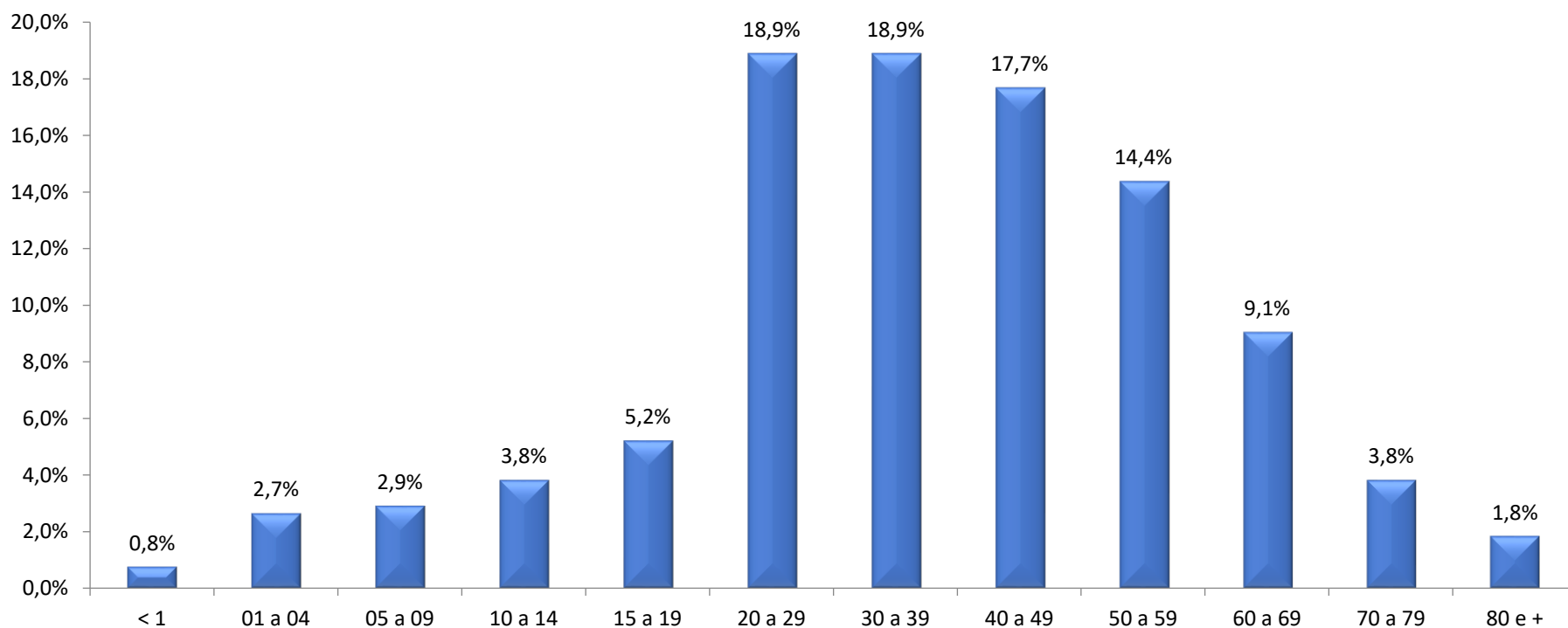
## Média móvel de casos confirmados de COVID 19, de 02/04/2020 a 11/09/2021, por data de notificação, Piraí - RJ



Fonte: Registros da Vigilância Epidemiológica de Piraí – RJ. Dados sujeitos à revisão

O resultado desse cálculo é uma leitura que leva em conta a influência de todos os dias da semana e pode ser atualizada diariamente, evitando análises precipitadas como a de que a pandemia pode ter freado num domingo e acelerado em uma terça-feira. Ao considerar sempre todos os dias da semana, a média móvel de casos em sete dias pondera o represamento de notificações que ocorre nos fins de semana. Essa queda verificada nas 2 últimas semanas epidemiológicas deve ser reavaliada pois ainda há cerca de 55 resultados pendentes.

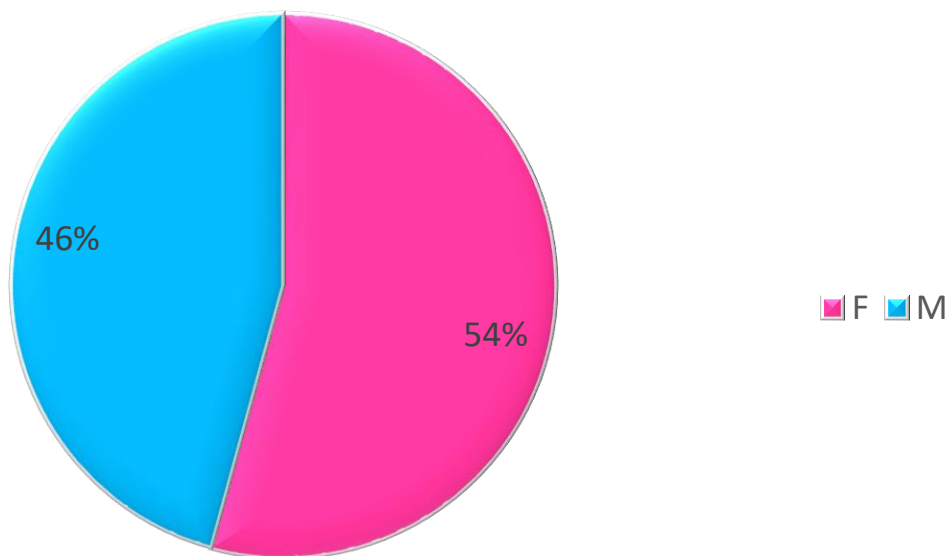
## Distribuição dos casos positivos, segundo faixa etária detalhada, de 02/04/2020 a 11/09/2021 em PIRAÍ - RJ



Fonte: Sistema Municipal de Controle da COVID 19. Dados sujeitos à revisão.

Avaliando a faixa etária dos casos confirmados, observa-se que a maior incidência está na faixa etária economicamente ativa, de 20 a 59 anos.

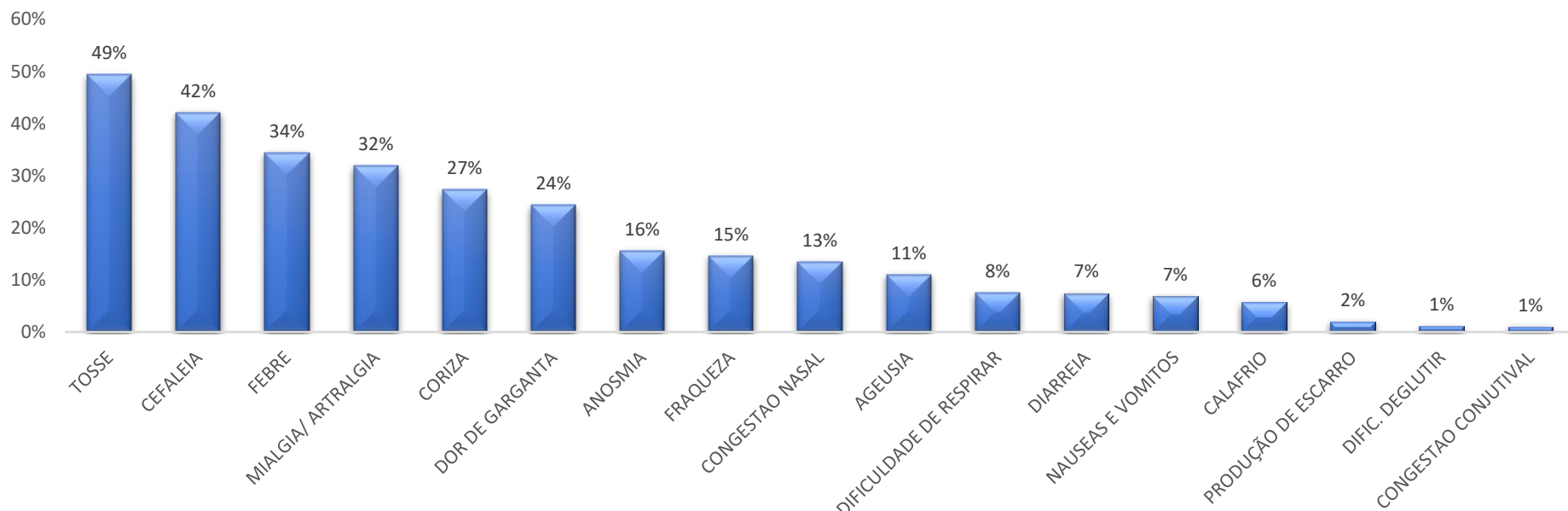
## Distribuição dos casos positivos, segundo sexo, de 02/04/2020 a 11/09/2021 em PIRAÍ - RJ



Fonte: Sistema Municipal de Controle da COVID 19. Dados sujeitos à revisão.

Avaliando a faixa etária dos casos confirmados de COVID 19, observa-se que  
A maior incidência está no sexo feminino

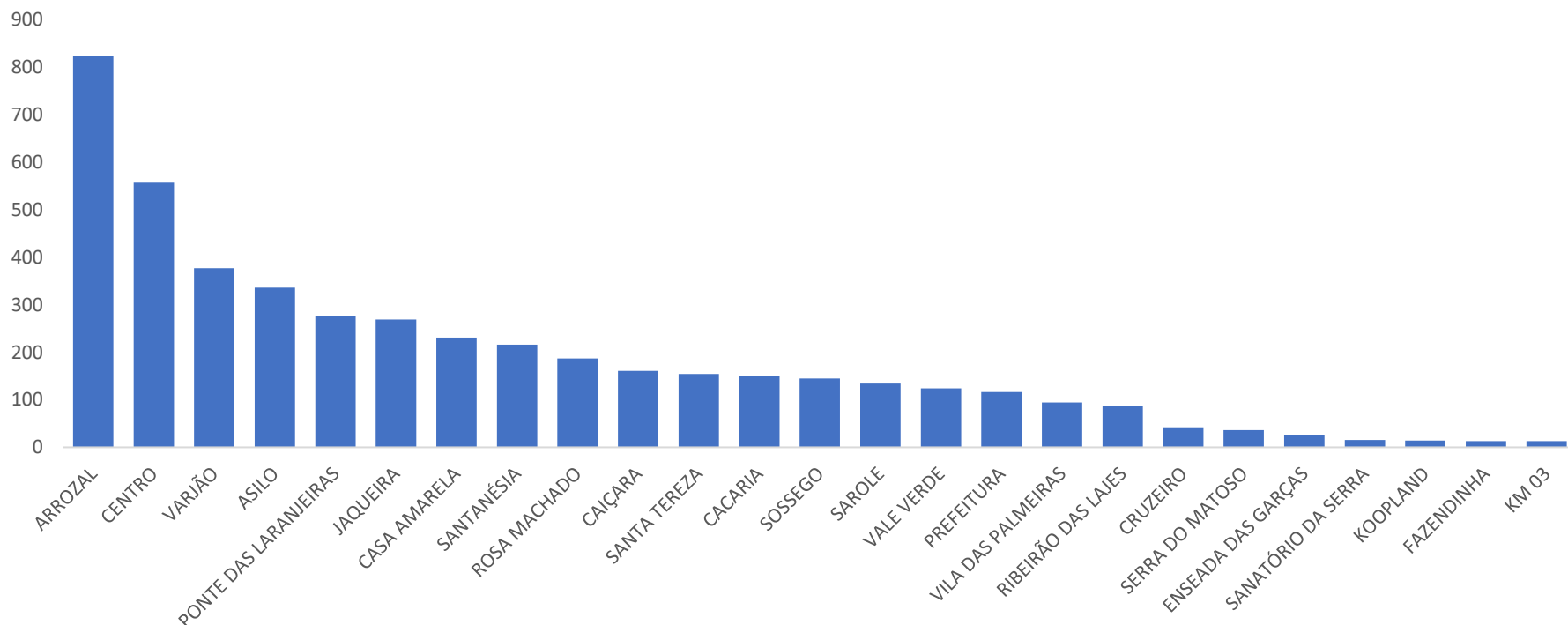
## Principais sintomas dos casos confirmados de COVID 19, em Pirai - RJ, de 02/04/2020 a 11/09/2021



Fonte: Sistema Municipal de Controle da COVID 19. Dados sujeitos à revisão.

A tosse, cefaleia, febre e mialgia/artralgia são os sintomas mais prevalentes nos casos confirmados de COVID 19, corroborando os dados apresentados pelos Boletins Epidemiológicos do MS e diversas publicações dos órgãos de saúde pública.

## Distribuição dos casos positivos de COVID 19, por localidades - Pirai – RJ, de 02/04/2020 até 11/09/2021 – Pirai - RJ



Fonte: Sistema Municipal de Controle da COVID 19. Dados sujeitos à revisão.

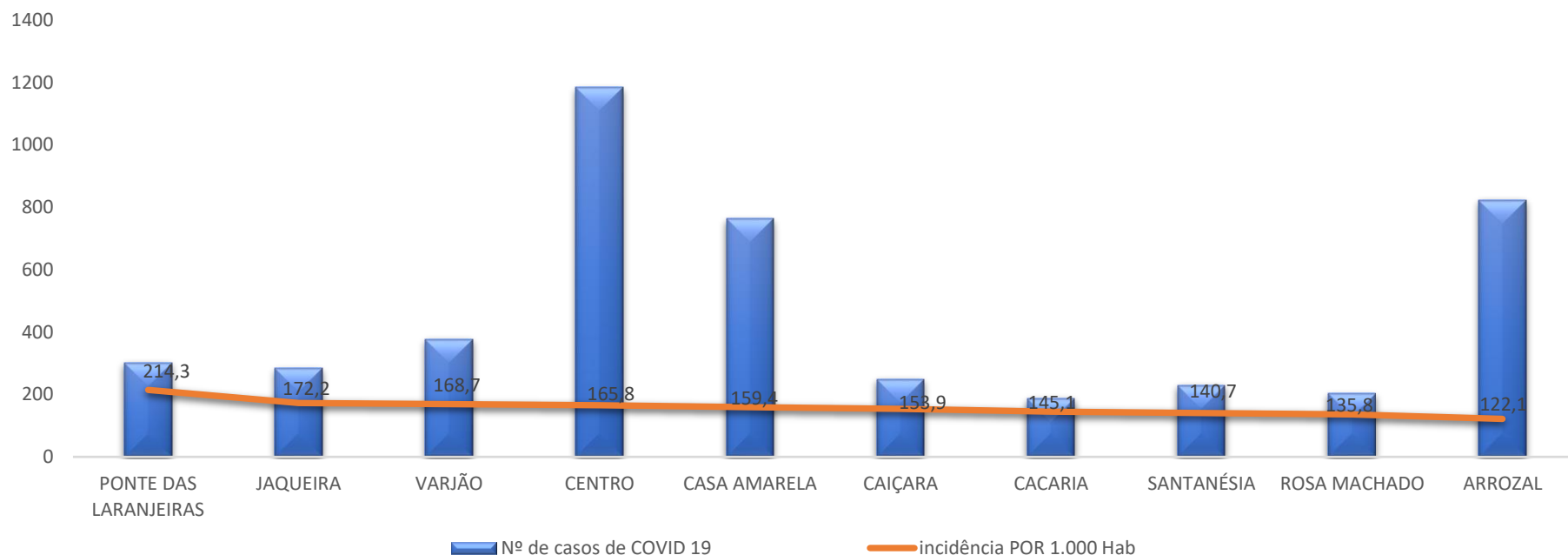
Os bairros com maior número de casos no município de Pirai são  
**ARROZAL, CENTRO, VARJÃO e ASILO.**



A distribuição geográfica da doença no município de Pirai demonstra a circulação do vírus em todos os bairros, reforçando a necessidade do engajamento da população no enfrentamento da mesma.

Como é sabido, o município de Pirai não é um destino comercial regional, não tem shopping, fábricas de produto de varejo, etc. Caracteriza-se por um pequeno comércio distribuído nos diversos bairros. Também não é destino turístico, o que facilita o controle sobre eventuais grupos que desejam frequentar a cidade. Assim, adotou a proibição da frequência de espaços públicos que ensejavam alguma aglomeração, especialmente de pessoas de fora do município, como Lago de Caiçaras, rio da Cacaria e Rio Pirai. Posteriormente, proibiu a entrada na cidade de grupos de motociclistas, ciclistas, jipeiros e assemelhados, constituindo barreira sanitária em pontos estratégicos, de acordo com a necessidade.

## Número de casos e incidência de COVID 19, por USF, de 02/04 a 11/09/2021, em Pirai - RJ



Fonte: Sistema Municipal de Controle da COVID 19. Dados sujeitos à revisão

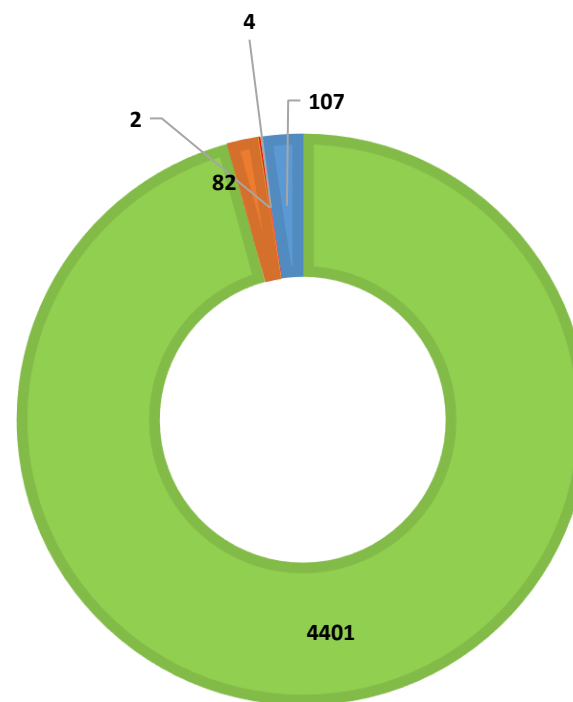
Quando avaliamos a incidência de COVID 19 (isto é, o número de casos novos da doença considerando as pessoas expostas de determinada área) vê-se que as áreas de abrangência das USF da PONTE DAS LARANJEIRAS, JAQUEIRA, VARJÃO E CENTRO têm a maior incidência até o momento.

## DISTRIBUIÇÃO DOS CASOS POSITIVOS DE COVID 19, SEGUNDO SITUAÇÃO DURANTE O MONITORAMENTO, EM 11/09/2021, PIRAÍ- RJ

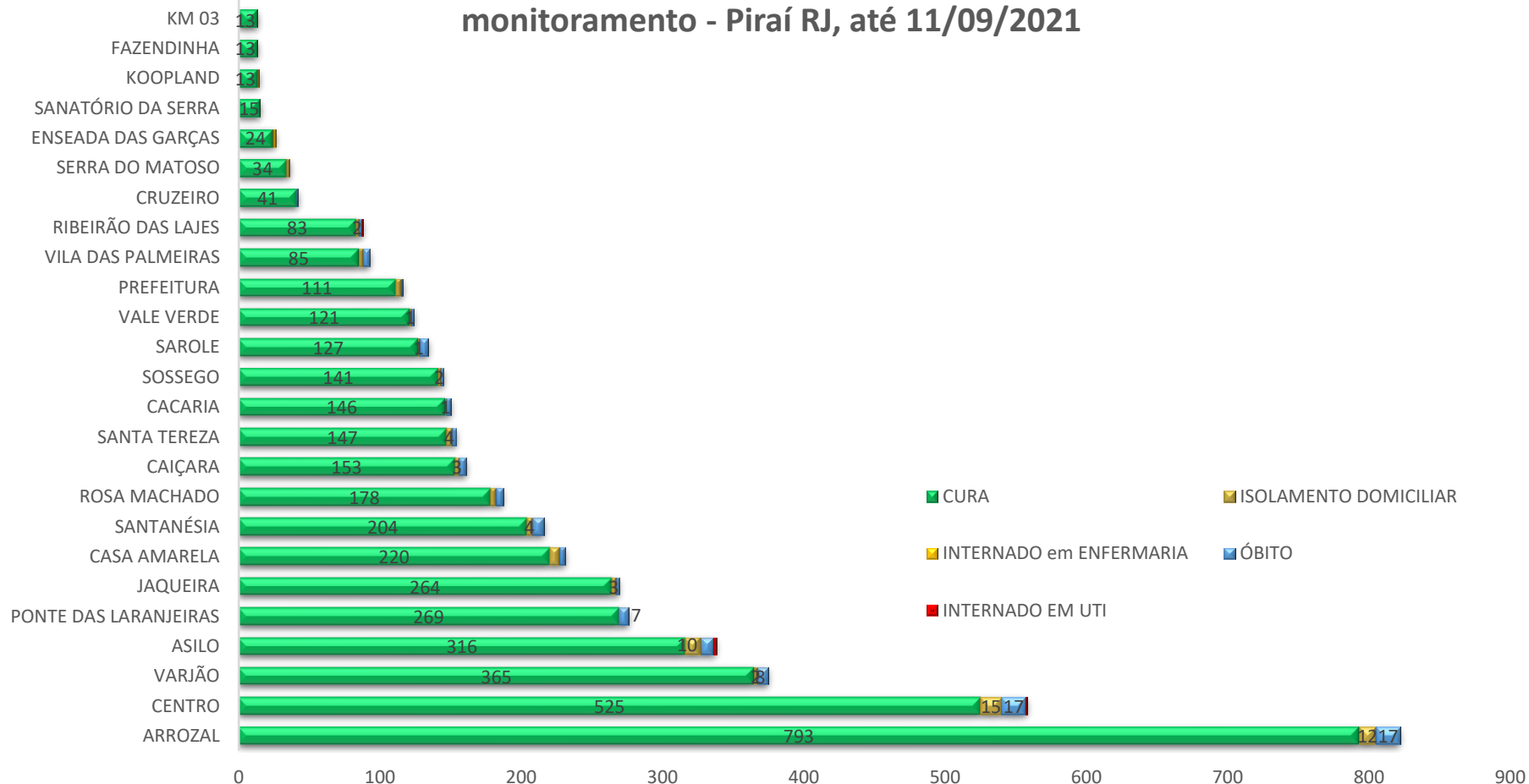
■ CURA ■ ISOLAMENTO DOMICILIAR ■ INTERNADO em ENFERMARIA ■ INTERNADO EM UTI ■ ÓBITO

O gráfico avalia a condição dos casos confirmados de COVID 19, sendo que 4401 (95,76%) pacientes já estão curados, 82 (1,78%) permanecem em isolamento domiciliar, 2 (0,04%) paciente internado em enfermaria, 04 pacientes internados em UTI (0,09%) e 107 pacientes (2,33%) foram a óbito.

Vale ressaltar que todos os casos suspeitos de COVID 19 são monitorados por, no mínimo, 10 dias após o início dos sintomas.



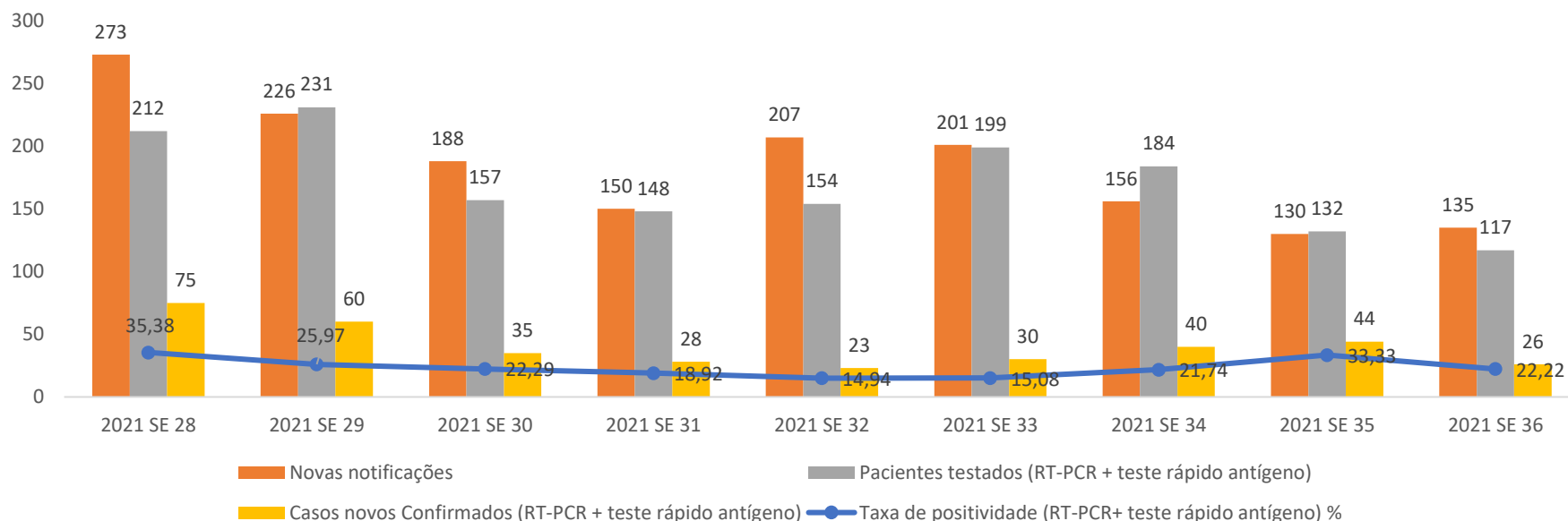
## Distribuição dos casos de COVID 19, por localidade e situação atual no monitoramento - Pirai RJ, até 11/09/2021



Fonte: Sistema Municipal de Controle da COVID 19. Dados sujeitos à revisão.

O gráfico acima permite avaliar a situação atual (cura, isolamento domiciliar, internação em enfermaria, internação em UTI e óbito) dos pacientes confirmados de COVID 19, por localidade de residência.

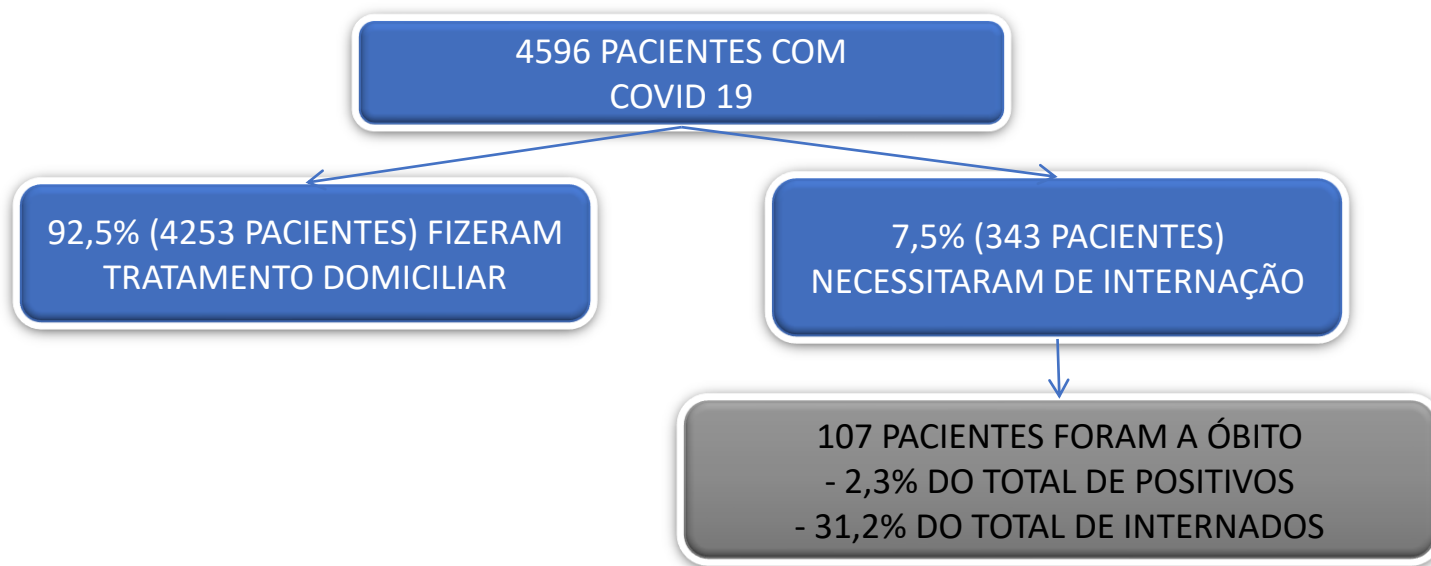
## Número de testes realizados e casos confirmados na semana epidemiológica, Piraí - RJ



O gráfico acima avalia o número de pacientes testados por RT-PCR, casos confirmados e taxa de positividade durante a semana epidemiológica, independente da data de notificação do caso. Como a avaliação ocorre no último dia da semana epidemiológica, alguns pacientes, notificados em uma semana, acabam sendo testados na semana ou semanas seguintes. Isso explica o motivo de termos mais pacientes testados do que notificações em algumas semanas epidemiológicas.

Considerado o “padrão ouro” ou “padrão de referência”, o RT-PCR é o exame que identifica o vírus e confirma a covid-19. Sendo realizado no período adequado e conjuntamente com o isolamento social, torna-se medida eficaz para controlar a disseminação do novo coronavírus.

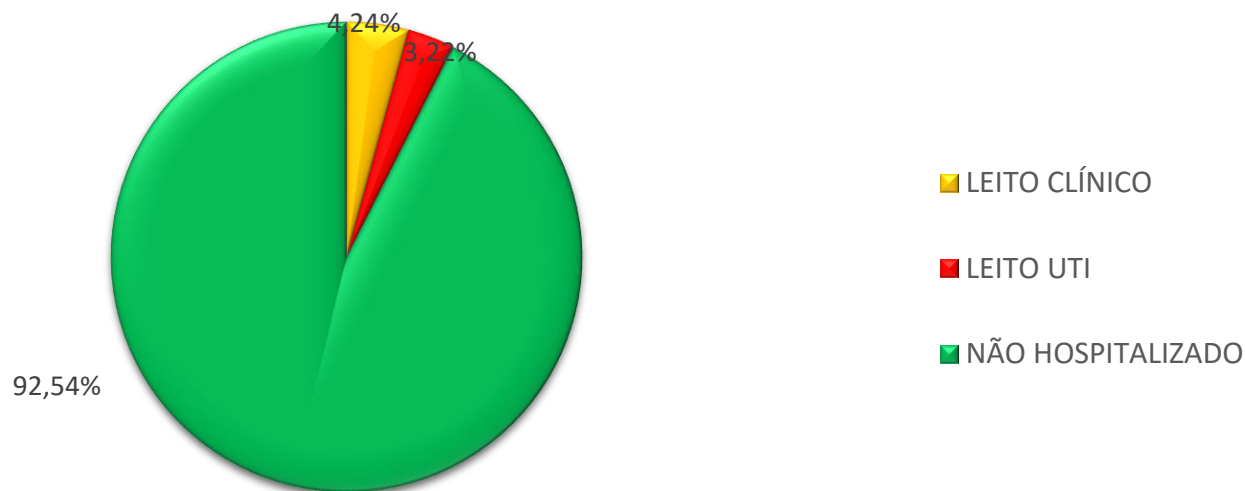
## Distribuição dos casos confirmados de COVID 19 segundo evolução, em Piraí - RJ, até 11/09/2021



Dos 4596 pacientes com Covid-19 até o dia 11/09/2021, 4253 pacientes evoluíram para tratamento domiciliar (92,5%) e 343 pacientes precisaram de internação (7,5%). Destes 343 pacientes, 107 evoluíram para o óbito, o que corresponde a 31,2% dos pacientes internados e a uma taxa de letalidade de 2,3%.

A taxa de mortalidade geral por COVID 19 em Piraí é de 36,22% por cada 10.000 mil habitantes.

## Distribuição dos casos positivos, segundo necessidade de hospitalização, Pirai - RJ, até 11/09/2021



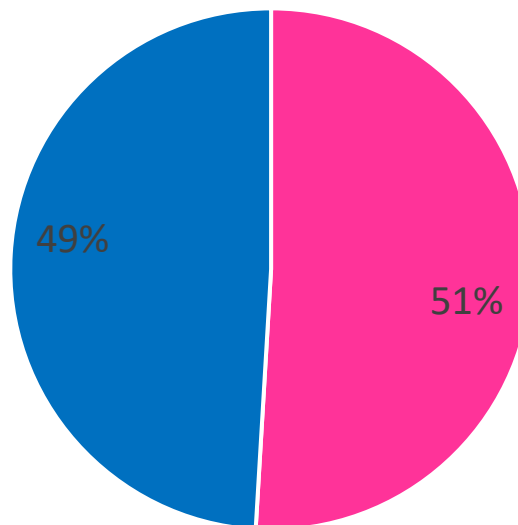
Fonte: Sistema Municipal de Controle da COVID 19. Dados sujeitos à revisão.

Dos 4563 pacientes com COVID 19, 7,5% necessitaram de internação hospitalar.

## Avaliação dos Óbitos confirmados por COVID 19, ocorridos até 11/09/2021

Em 13 de maio de 2020 foi confirmado o 1º óbito por COVID 19 de munícipe.

Distribuição dos óbitos por COVID 19, segundo sexo, Piraí - RJ, até 11/09/2021

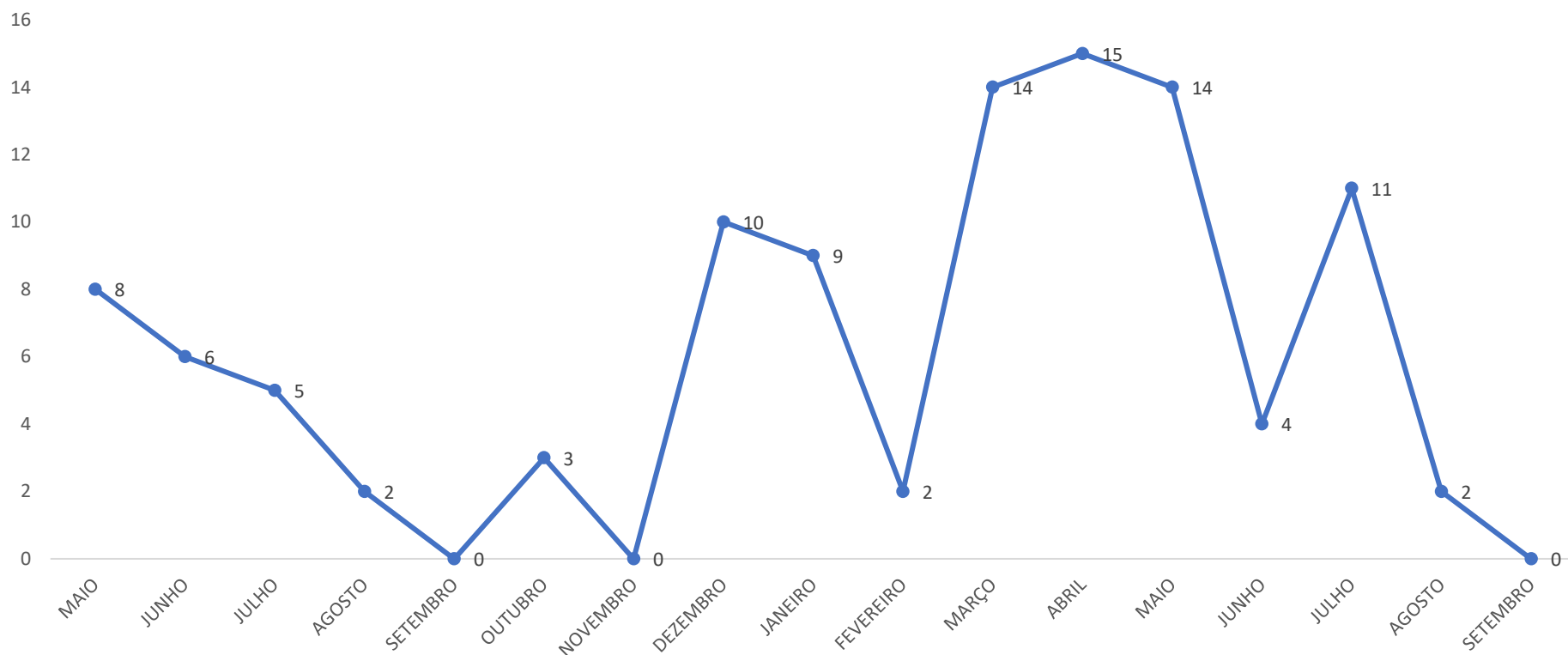


■ feminino ■ masculino

| LOCALIDADES           | Nº   |
|-----------------------|------|
| CENTRO                | 18   |
| ARROZAL               | 17   |
| VARJÃO                | 8    |
| SANTANÉSIA            | 8    |
| SAROLE                | 6    |
| ASILO                 | 8    |
| VILA DAS PALMEIRAS    | 5    |
| CASA AMARELA          | 4    |
| ROSA MACHADO          | 5    |
| CAIÇARA               | 5    |
| PONTE DAS LARANJEIRAS | 7    |
| CACARIA               | 3    |
| SANTA TEREZA          | 3    |
| VALE VERDE            | 2    |
| SOSSEGO               | 2    |
| PREFEITURA            | 1    |
| RIBEIRÃO DAS LAJES    | 2    |
| CRUZEIRO              | 1    |
| JAQUEIRA              | 2    |
| total de óbitos       | 107  |
| LETALIDADE            | 2,3% |

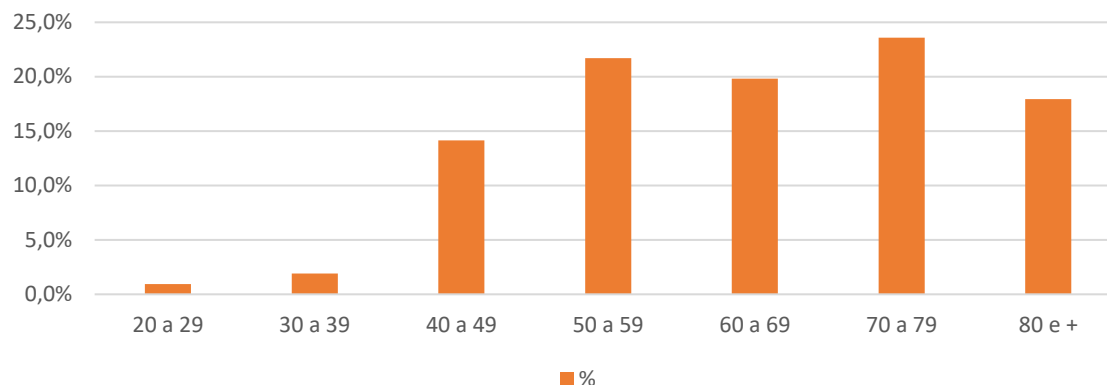
Fonte: Sistema Municipal de Controle da COVID 19. Dados sujeitos à revisão.

Nº de óbitos por COVID 19, de Maio/2020 a Setembro/2021 - Piraí - RJ



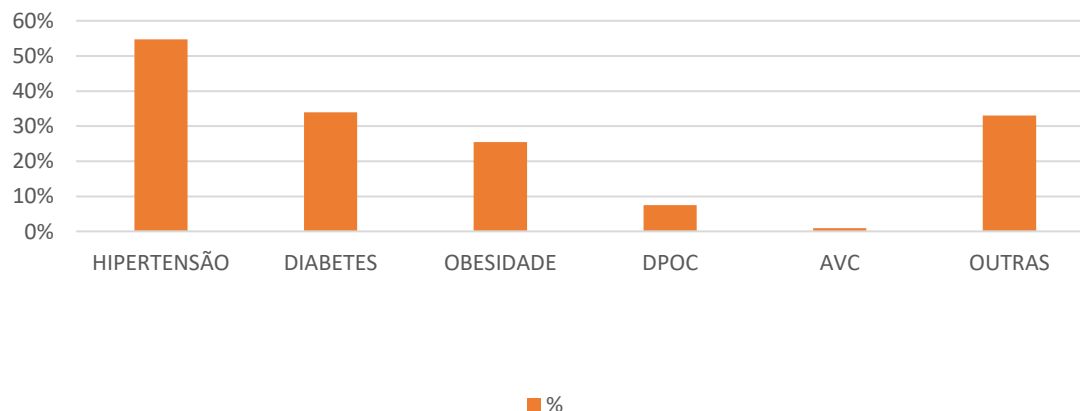
O gráfico acima mostra a distribuição dos 107 óbitos por COVID-19, nos meses de ocorrência em 2020 e 2021.

Distribuição dos óbitos por COVID 19, segundo faixa etária, Pirai - RJ,  
até 11/09/2021



Avaliando a faixa etária dos pacientes que foram a óbito verifica-se que 61,7% tinha a partir de 60 anos.

Distribuição dos óbitos por COVID 19, segundo comorbidades , Pirai - RJ, até 11/09/2021



Além das comorbidades listadas no gráfico foram identificadas outras, como: insuficiência renal, lúpus, neoplasia, tabagismo, cirurgias com internação recente, entre outras.

## Taxa de ocupação de leitos COVID – Hospital Flávio Leal – 11/09/2021 – 12h

|                  |       |
|------------------|-------|
| Total de leitos  | 12    |
| Ocupados         | 2     |
| Livres           | 10    |
| Taxa de ocupação | 16,7% |

Fonte: Hospital Flávio Leal – Em  
11/09/2021 às 12:00

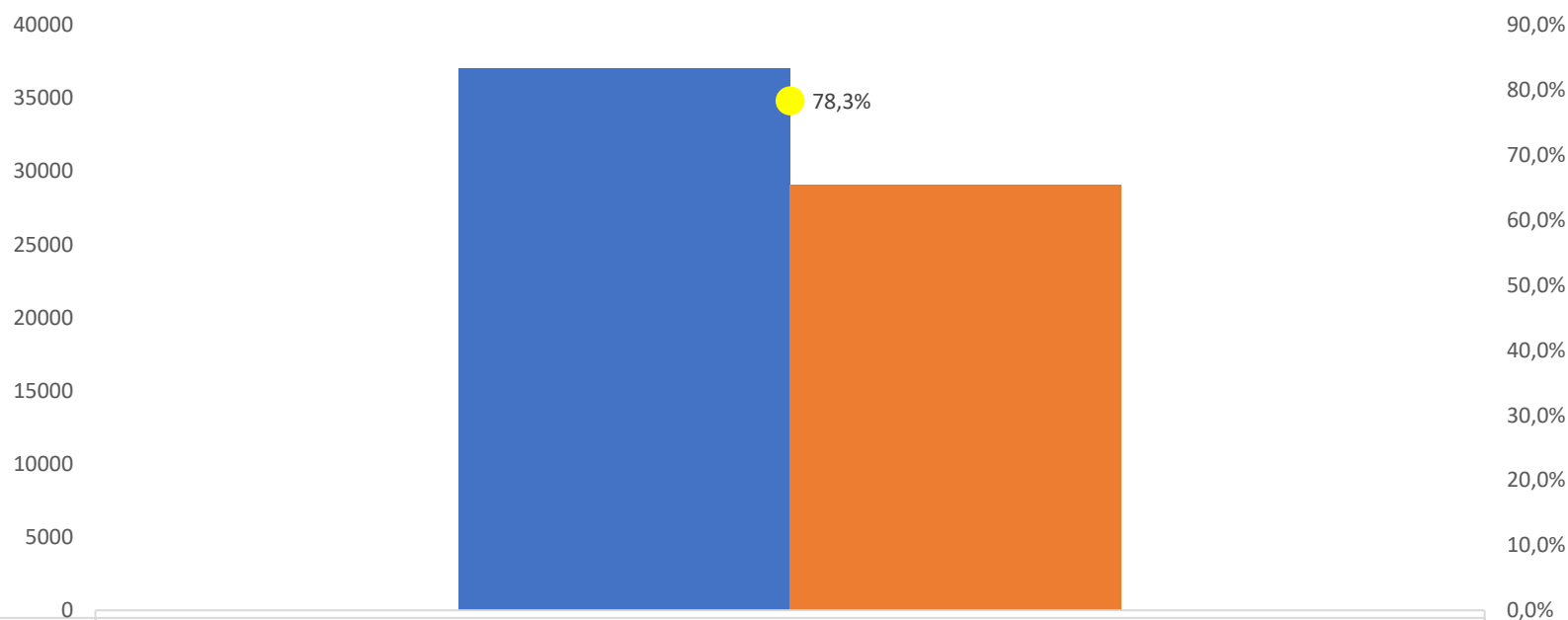
## Taxa de ocupação de leitos COVID – Zilda Arns – 11/09/2020 – 12h

| Enfermaria                                  |       | UTI - adulto                                |     |
|---------------------------------------------|-------|---------------------------------------------|-----|
| Total de leitos                             | 28    | Total de leitos                             | 70  |
| Ocupados                                    | 15    | Ocupados                                    | 24  |
| Reservados (aguardando chegada do paciente) | 0     | Reservados (aguardando chegada do paciente) | 0   |
| Leitos em Manutenção                        | 0     | Leitos em Manutenção                        | 0   |
| Taxa de Ocupação                            | 53,6% | Taxa de Ocupação                            | 34% |

Fonte: CREG Médio Paraíba – Prontuário  
Eletrônico do HEZA, em 11/09/2021.

## IMUNIZAÇÃO

Doses distribuídas e doses aplicadas de vacina contra COVID 19, em Piraí - RJ



|                      |       |
|----------------------|-------|
| Doses distribuídas   | 37056 |
| Doses aplicadas      | 29032 |
| % de doses aplicadas | 78,3% |

Fonte: Localiza SUS [https://qspod.saude.gov.br/extensions/DEMAS\\_C19Vacina/DEMAS\\_C19Vacina.html](https://qspod.saude.gov.br/extensions/DEMAS_C19Vacina/DEMAS_C19Vacina.html)– Consultado em 11/09/2021



**Cobertura de primeira dose por Faixa etária segundo Município**  
**Região de Saúde: Médio Paraíba**  
**Ano: 2021**

| Município             | Menor de 20 anos | 20 a 29 anos | 30 a 39 anos | 40 a 49 anos | 50 a 59 anos | 60 a 64 anos | 65 a 69 anos | 70 a 74 anos | 75 a 79 anos | 80 anos e mais | Total |
|-----------------------|------------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|----------------|-------|
| <b>Pirai</b>          | 10,9             | 88,1         | 91,7         | 91,5         | 101,3        | 112,8        | 110,6        | 109,8        | 110,0        | 99,4           | 76,6  |
| <b>Pinheiral</b>      | 9,2              | 82,8         | 87,5         | 92,6         | 108,2        | 125,5        | 116,0        | 114,9        | 124,9        | 108,3          | 75,3  |
| <b>Rio Claro</b>      | 13,7             | 94,5         | 92,3         | 91,4         | 96,9         | 104,6        | 106,3        | 106,3        | 105,1        | 87,7           | 74,9  |
| <b>Rio das Flores</b> | 21,1             | 88,5         | 79,9         | 88,7         | 100,0        | 98,9         | 100,0        | 106,5        | 105,0        | 105,3          | 72,7  |
| <b>Volta Redonda</b>  | 13,6             | 81,9         | 83,7         | 86,4         | 88,8         | 99,2         | 99,0         | 100,1        | 99,6         | 94,1           | 71,2  |
| <b>Resende</b>        | 11,2             | 72,0         | 76,0         | 86,1         | 95,7         | 105,1        | 107,2        | 102,2        | 105,2        | 98,8           | 66,8  |
| <b>Quatis</b>         | 4,6              | 82,1         | 80,5         | 75,5         | 92,0         | 90,7         | 89,7         | 99,8         | 94,1         | 90,1           | 62,4  |
| <b>Porto Real</b>     | 5,6              | 71,1         | 73,7         | 76,8         | 92,9         | 99,1         | 104,2        | 102,8        | 88,1         | 92,3           | 59,3  |
| <b>Valença</b>        | 2,4              | 34,3         | 71,7         | 74,2         | 84,8         | 94,5         | 93,2         | 89,5         | 94,2         | 86,6           | 55,8  |
| <b>Itatiaia</b>       | 1,7              | 56,4         | 59,0         | 80,1         | 81,3         | 91,0         | 84,8         | 89,0         | 82,4         | 85,2           | 54,0  |
| <b>Barra do Pirai</b> | 5,4              | 56,1         | 59,6         | 60,9         | 75,8         | 86,4         | 84,1         | 85,3         | 81,4         | 80,5           | 52,6  |
| <b>Barra Mansa</b>    | 2,7              | 30,9         | 56,3         | 69,7         | 77,8         | 91,3         | 89,4         | 85,3         | 85,0         | 82,0           | 50,0  |
| <b>Total</b>          | 8,3              | 62,9         | 72,9         | 79,1         | 86,8         | 97,5         | 96,4         | 95,3         | 94,9         | 90,0           | 62,4  |

Fontes:  
 Programa Nacional de Imunizações - Campanha Nacional de Vacinação contra a COVID-19 Taxas de cobertura da imunização da Covid-19 segundo a população residente - Rio de Janeiro



**Cobertura de segunda dose e dose única por Faixa etária segundo Município**  
**Região de Saúde: Médio Paraíba**  
**Ano: 2021**

| Município      | Menor de 20 anos | 20 a 29 anos | 30 a 39 anos | 40 a 49 anos | 50 a 59 anos | 60 a 64 anos | 65 a 69 anos | 70 a 74 anos | 75 a 79 anos | 80 anos e mais | Total       |
|----------------|------------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|----------------|-------------|
| Pinheiral      | 1                | 24           | 33,4         | 56,5         | 72           | 98           | 112          | 113,3        | 114,4        | 89,8           | 43,8        |
| Rio das Flores | 0,8              | 23,9         | 38,7         | 56,5         | 73           | 94,7         | 99,4         | 102,2        | 98,5         | 104,4          | 42,6        |
| Volta Redonda  | 1,3              | 23,6         | 30,2         | 42,4         | 57,9         | 87,8         | 97,3         | 96,3         | 95,6         | 91,7           | 40,5        |
| Rio Claro      | 1                | 17,1         | 35,2         | 41,8         | 59,9         | 105,6        | 109,9        | 105,8        | 92,8         | 94,1           | 39,6        |
| <b>Piraí</b>   | <b>0,9</b>       | <b>15,4</b>  | <b>34,2</b>  | <b>40,8</b>  | <b>52,1</b>  | <b>97,1</b>  | <b>108,7</b> | <b>105,9</b> | <b>104,8</b> | <b>93,3</b>    | <b>39</b>   |
| Resende        | 0,4              | 12           | 29,2         | 37,4         | 56,9         | 94,7         | 102,1        | 98,4         | 95,5         | 86,9           | 34,3        |
| Quatis         | 0,6              | 13,8         | 27,2         | 36,8         | 34,3         | 80,1         | 89           | 97,1         | 91,5         | 87             | 29,9        |
| Valença        | 0,7              | 11,2         | 21,1         | 23,2         | 17,8         | 79           | 90,8         | 82,1         | 89,1         | 85             | 27,5        |
| Porto Real     | 1                | 13,5         | 25,4         | 31,7         | 37,3         | 66,5         | 100,2        | 99,1         | 81,3         | 89,3           | 26          |
| Barra Mansa    | 0,5              | 12,2         | 16,5         | 21,7         | 26,6         | 69,6         | 84,5         | 79           | 78,6         | 74,5           | 24,9        |
| Barra do Piraí | 0,6              | 8,4          | 13,6         | 22,5         | 26           | 56,9         | 71,7         | 65,4         | 59,1         | 70,2           | 22,2        |
| Itatiaia       | 0,4              | 9,9          | 20,1         | 21,4         | 21           | 70,5         | 58,6         | 76,5         | 75,9         | 71,2           | 21,4        |
| <b>Total</b>   | <b>0,8</b>       | <b>15,6</b>  | <b>24,7</b>  | <b>33,1</b>  | <b>42,7</b>  | <b>80,9</b>  | <b>91,6</b>  | <b>88,7</b>  | <b>86,9</b>  | <b>83,9</b>    | <b>32,3</b> |

Fontes: Programa Nacional de Imunizações - Campanha Nacional de Vacinação contra a COVID-19 Taxas de cobertura da imunização da Covid-19 segundo a população residente - Rio de Janeiro

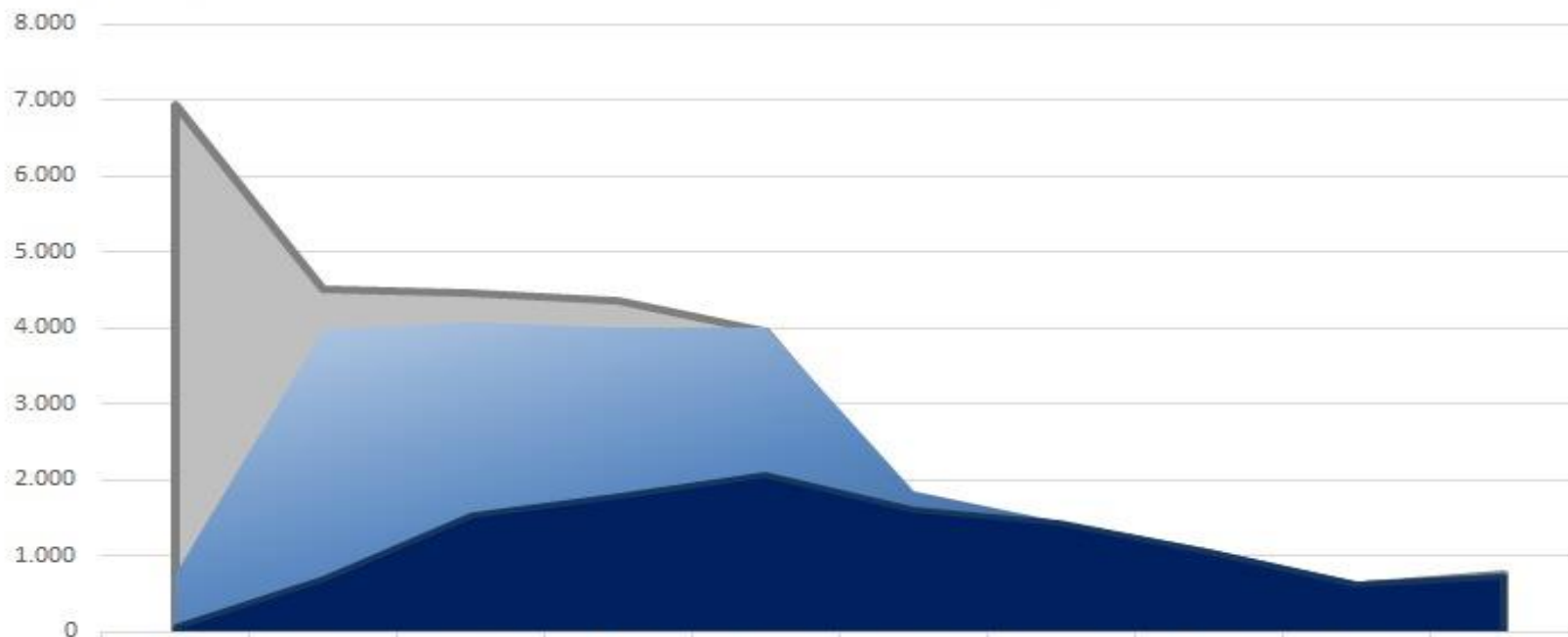
## Comparativo entre os 16 municípios do estado do Rio de Janeiro com as maiores coberturas de primeira e segunda dose contra COVID 19.

|     | Município         | Cobertura de 1º dose |
|-----|-------------------|----------------------|
| 1º  | Macuco            | 105,4                |
| 2º  | Iguaba Grande     | 91,8                 |
| 3º  | Miguel Pereira    | 88,2                 |
| 4º  | Areal             | 83,4                 |
| 5º  | Mangaratiba       | 81,2                 |
| 6º  | Piraí             | 76,6                 |
| 7º  | São João da Barra | 75,7                 |
| 8º  | Silva Jardim      | 75,3                 |
| 9º  | Pinheiral         | 75,3                 |
| 10º | Rio Claro         | 74,9                 |
| 11º | Cantagalo         | 74,9                 |
| 12º | Carmo             | 74,4                 |
| 13º | Cambuci           | 74,3                 |
| 14º | Bom Jardim        | 74,3                 |
| 15º | Rio das Flores    | 72,7                 |
| 16º | Volta Redonda     | 71,2                 |

|     | Município      | Cobertura de 2º dose e dose única |
|-----|----------------|-----------------------------------|
| 1º  | Macuco         | 52,2                              |
| 2º  | Miguel Pereira | 43,9                              |
| 3º  | Cantagalo      | 43,8                              |
| 4º  | Pinheiral      | 43,8                              |
| 5º  | Iguaba Grande  | 43,5                              |
| 6º  | Cambuci        | 43,0                              |
| 7º  | Rio das Flores | 42,6                              |
| 8º  | Mangaratiba    | 41,6                              |
| 9º  | Rio de Janeiro | 41,4                              |
| 10º | Niterói        | 40,9                              |
| 11º | Volta Redonda  | 40,5                              |
| 12º | Carmo          | 40,5                              |
| 13º | Cordeiro       | 40,1                              |
| 14º | Rio Claro      | 39,6                              |
| 15º | Piraí          | 39,0                              |
| 16º | Areal          | 38,7                              |

Fonte: [http://sistemas.saude.rj.gov.br/tabnetbd/webtabx.exe?taxas/pni\\_covid\\_texas.def](http://sistemas.saude.rj.gov.br/tabnetbd/webtabx.exe?taxas/pni_covid_texas.def). Consultado em 12/09/2021

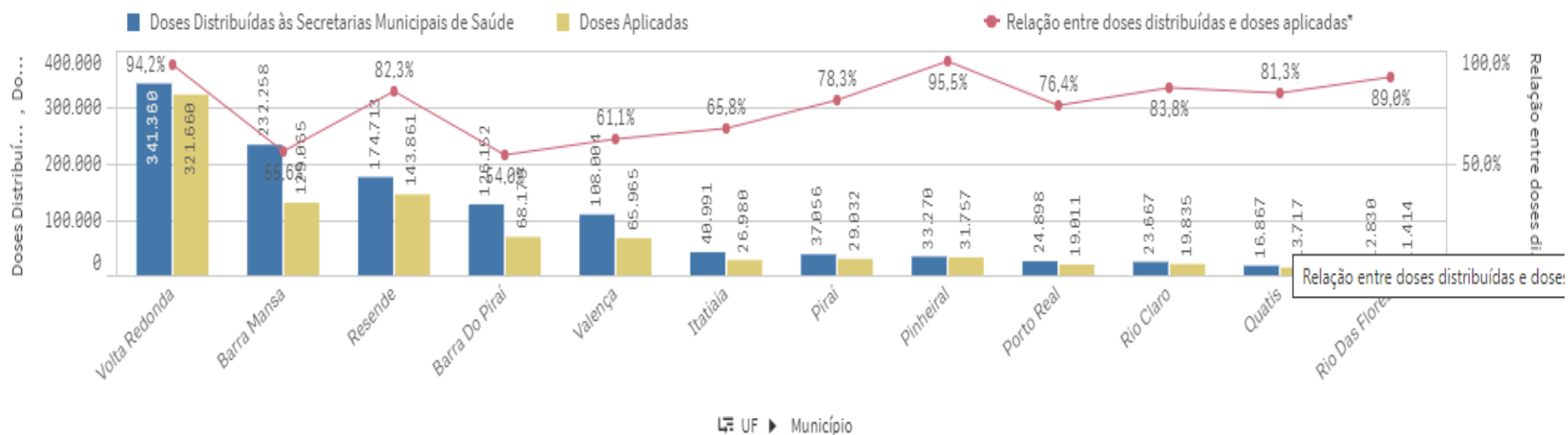
## População vacinada contra Covid 19, em Piraí, por faixa etária



|                  | Menor de 20 anos | 20 a 29 anos | 30 a 39 anos | 40 a 49 anos | 50 a 59 anos | 60 a 64 anos | 65 a 69 anos | 70 a 74 anos | 75 a 79 anos | 80 anos e mais |
|------------------|------------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|----------------|
| população        | 6.944            | 4.512        | 4.461        | 4.366        | 3.946        | 1.645        | 1.313        | 984          | 601          | 773            |
| 1ª Dose          | 759              | 3.973        | 4.091        | 3.993        | 3.998        | 1.855        | 1.452        | 1.080        | 661          | 768            |
| esquema completo | 60               | 694          | 1.524        | 1.783        | 2.056        | 1.598        | 1.427        | 1.042        | 630          | 721            |

 população
  1ª Dose
  esquema completo

## Doses distribuídas e aplicadas contra COVID 19, nas cidades da Região Médio Paraíba, até 11/09/2021





## FISCALIZAÇÃO COVID-19 ATIVIDADES/MÊS

