



**PREFEITURA DE BARRA DO PIRAI / RJ**  
**SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE**  
**DEPARTAMENTO DE VIGILÂNCIA EM SAÚDE**  
**DIVISÃO DE VIGILÂNCIA EPIDEMIOLÓGICA**

# **COVID-19**

## **BOLETIM SEMANAL**

**COORDENAÇÃO DE VIGILÂNCIA EPIDEMIOLÓGICA**

**(17ª edição)**

**17**

**18/09/2020**



37ª SEMANA EPIDEMIOLÓGICA – 06/09/2020 A 12/09/2020

A Secretaria Municipal de Saúde, através do Departamento de Vigilância em Saúde divulga o Boletim número 17, relacionado à COVID-19 em Barra do Piraí.

Neste documento, a população encontrará informações referentes à análise da situação epidemiológica da COVID-19 e das ações realizadas para seu enfrentamento até o dia 12 de setembro de 2020.

## **CENÁRIO EPIDEMIOLÓGICO DA COVID-19 NO MUNDO**

No mundo, até o dia 12 de setembro de 2020, foram confirmados 30.217.420 casos de COVID-19 apresentando 946.847 óbitos com taxa de letalidade de 3,13%.

**Análise Epidemiológica:** entre a semana Epidemiológica 36(30/08 à 05/09) e a Semana Epidemiológica 37 (06/09 à 12/09) o panorama mundial do espalhamento do vírus apresenta um **aumento** de casos positivados em 12,% e um aumento de óbitos em 8,1%.

Apesar da desaceleração a doença continua avançando e provocando óbitos.

## **CENÁRIO EPIDEMIOLÓGICO DA COVID-19 NO BRASIL**

No Brasil, até o dia 12 de setembro de 2020 foram confirmados 4.455.386 casos de COVID-19 apresentando 134.935 de óbitos com taxa de letalidade de 3,02%.

**Análise Epidemiológica:** entre a semana Epidemiológica 36(30/08 à 05/09) e a Semana Epidemiológica 37 (06/09 à 12/09) o panorama Brasileiro do espalhamento do vírus apresenta um **aumento** de casos positivados em 14,% e um aumento de óbitos em 11%.

Apesar da desaceleração a doença continua avançando e provocando óbitos e as taxas de infecção no Brasil encontram-se **superior** ao panorama Mundial.



## **CENÁRIO EPIDEMIOLÓGICO DA COVID-19 NO ESTADO DO RIO DE JANEIRO.**

No Estado do Rio de Janeiro , até o dia 12 de setembro de 2020 foram confirmados 246.843 casos positivos de COVID-19 apresentando 17.453 óbitos com taxa de letalidade de 7,1%.

**Análise Epidemiológica:** entre a semana Epidemiológica nº36 (30/08 à 05/09) e a Semana Epidemiológica nº 37 (06/09 à 12/09) o panorama do Estado do Rio de Janeiro em relação ao espalhamento do vírus apresenta um **aumento** de casos positivados em 5,7% e um aumento de óbitos em 6,5%.

Apesar da desaceleração a doença continua avançando provocando óbitos e a curva da taxa de infecção no Estado do Rio de Janeiro continua em ascensão.

## **CENÁRIO EPIDEMIOLÓGICO DA COVID-19 NO MUNICÍPIO DE BARRA DO PIRAI**

No Município de Barra do Piraí , até o dia 12 de setembro de 2020 foram confirmados 968 casos positivos de COVID-19 apresentando 54 óbitos com taxa de letalidade de 5,6%.

**Análise Epidemiológica:** entre a semana Epidemiológica nº36 (30/08 à 05/09) e a Semana Epidemiológica nº 37 (06/09 à 12/09) o panorama do Município de Barra do Piraí em relação ao espalhamento do vírus apresenta um **aumento** de casos positivados em 3,5% e um aumento de óbitos em 3,7%.

Apesar da desaceleração a doença continua avançando e provocando óbitos e as taxas de infecção a curva ainda se encontra ascendente.



## SITUAÇÃO EPIDEMIOLÓGICA

**Figura 1: Dinâmica do Monitoramento dos casos confirmados de COVID-19 na 37ª Semana Epidemiológica- SE 37**

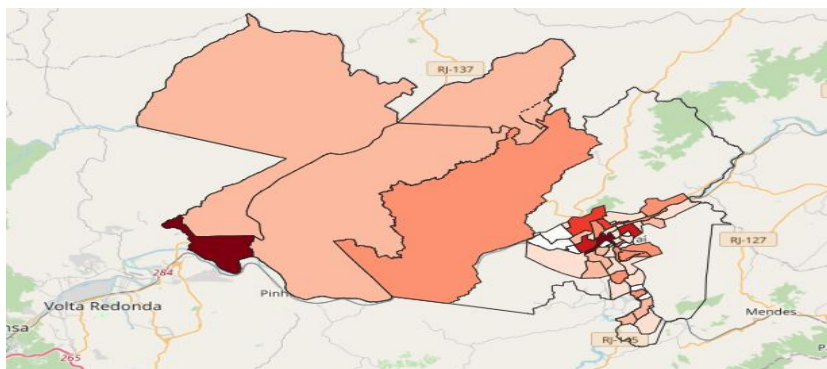
DATA	CASOS POSITIVOS	INTERNAÇÕES				ISOLAMENTO SOCIAL	RECUPERADOS	ÓBITOS
Somatório SE anterior (36) (05/09/2020)	934	UTI		CLIN		34	842	52
		C	S	C	S			
		0	0	01	03			
06/09/2020	934	0	01	01	03	34	842	52
07/09/2020	934	0	03	01	04	34	842	52
08/09/2020	945	01	03	0	05	38	850	52
09/09/2020	947	01	0	0	03	32	856	53
10/09/2020	947	01	0	0	02	29	859	53
11/09/2020	948	01	0	0	02	28	860	54
12/09/2020	968	01	0	0	03	48	860	54

Fonte: Vigilância Epidemiológica/VS/SMS  
Dados atualizados em 18/09/2020 (sujeitos a revisão)

## SITUAÇÃO DOS CASOS POSITIVOS POR BAIRROS DE RESIDÊNCIA

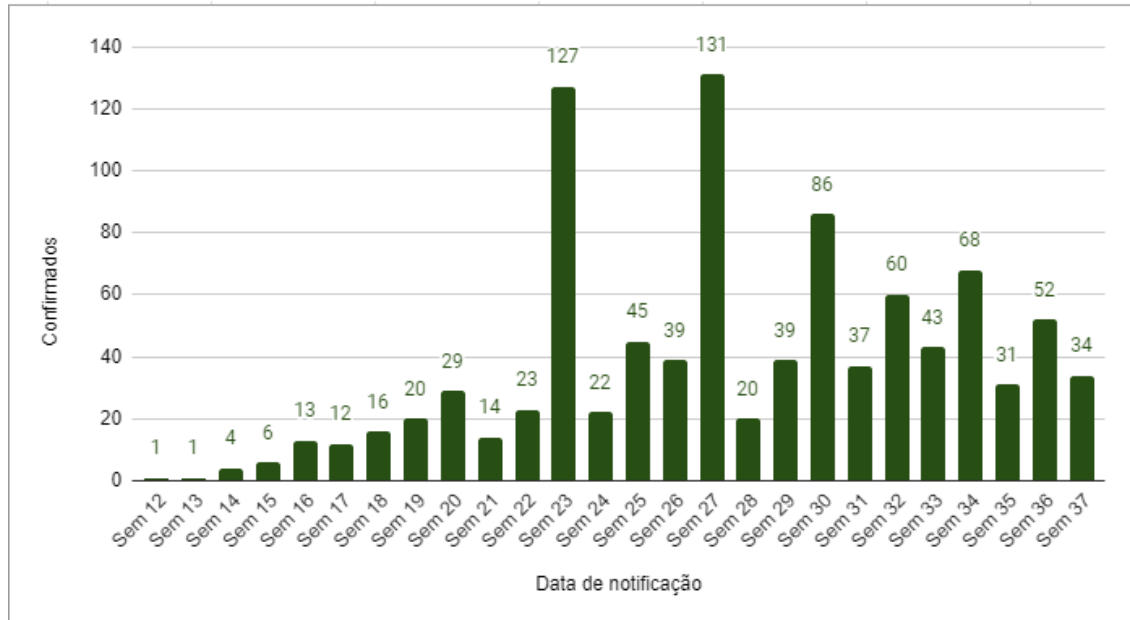
Os casos confirmados de COVID-19 estão distribuídos entre 38 bairros e distritos do município, (Figura 5, clicar no link: [www.rgpb.ueuo.com](http://www.rgpb.ueuo.com) para visualizar os bairros).

**Fig. 02. Mapa de Barra do Piraí**



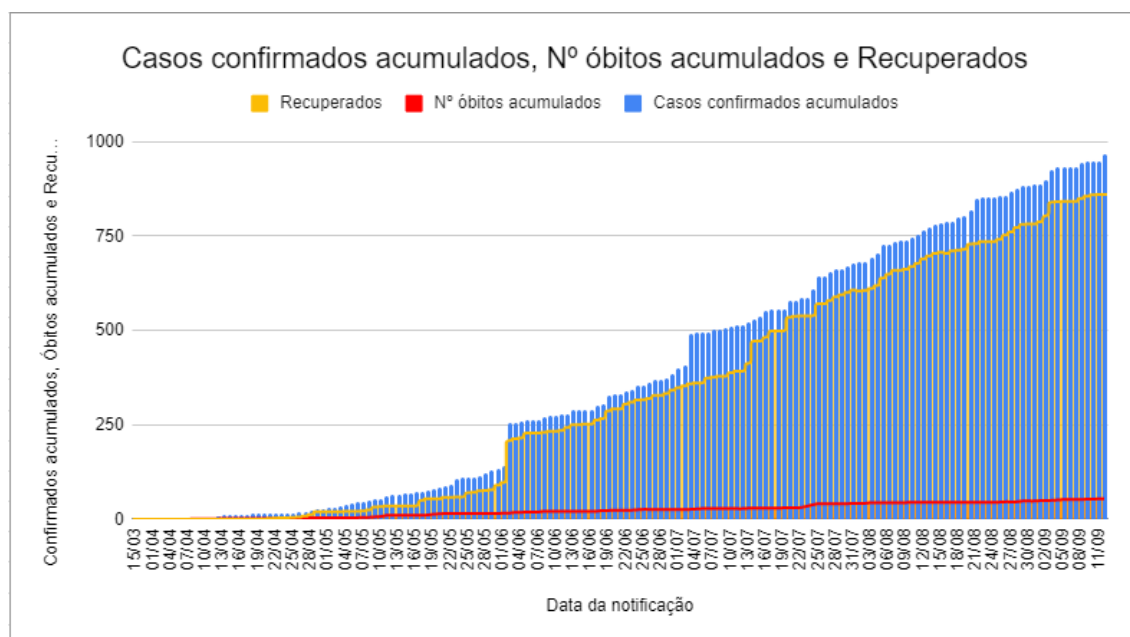
[www.rgpb.ueuo.com](http://www.rgpb.ueuo.com)

**Figura 3 - Distribuição dos casos confirmados de COVID-19 em Barra do Piraí por Semana Epidemiológica de notificação, 2020.**



Fonte: Vigilância Epidemiológica/VS/SMS  
Dados atualizados em 15/09/2020 (sujeitos a revisão)

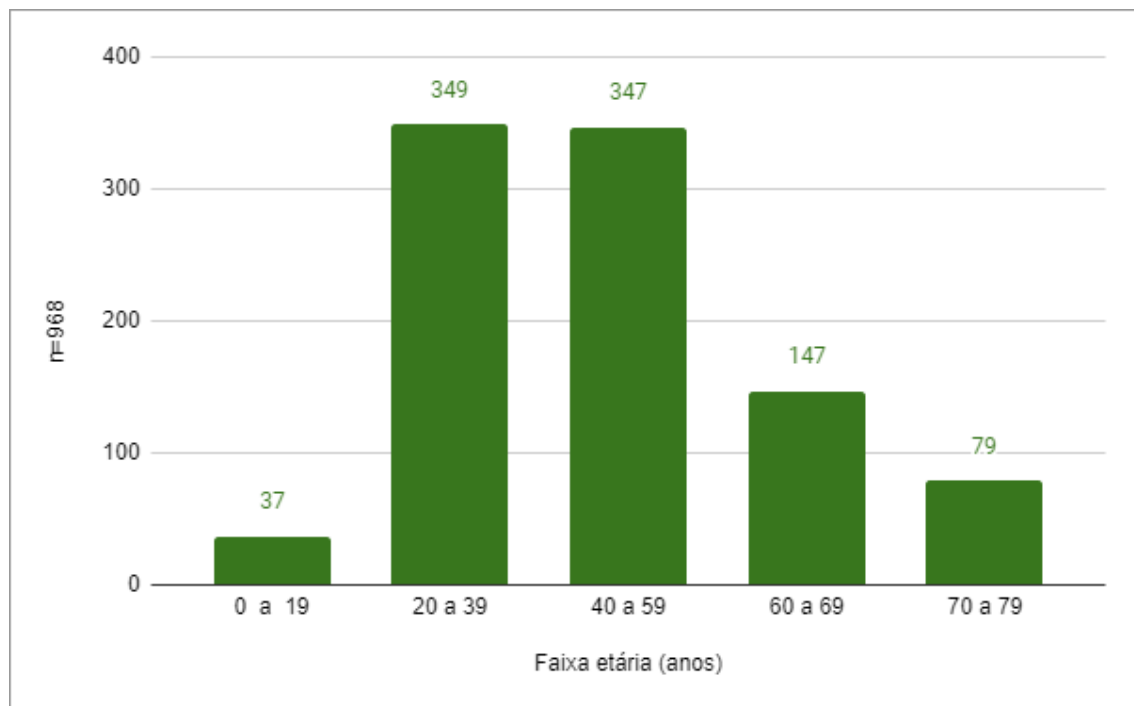
**Figura 4. - Número acumulado de casos confirmados, óbitos e recuperados por COVID-19 em residentes de Barra do Piraí, segundo data da confirmação, 2020.**



Fonte: Vigilância Epidemiológica/VS/SMS  
Dados atualizados em 15/09/2020 (sujeitos a revisão)



**Figura 5. Número de casos confirmados segundo Faixa etária dos pacientes de COVID-19 em Barra do Piraí, 2020.**



Fonte: Vigilância Epidemiológica/VS/SMS  
Dados atualizados em 15/09/2020 (sujeitos a revisão)

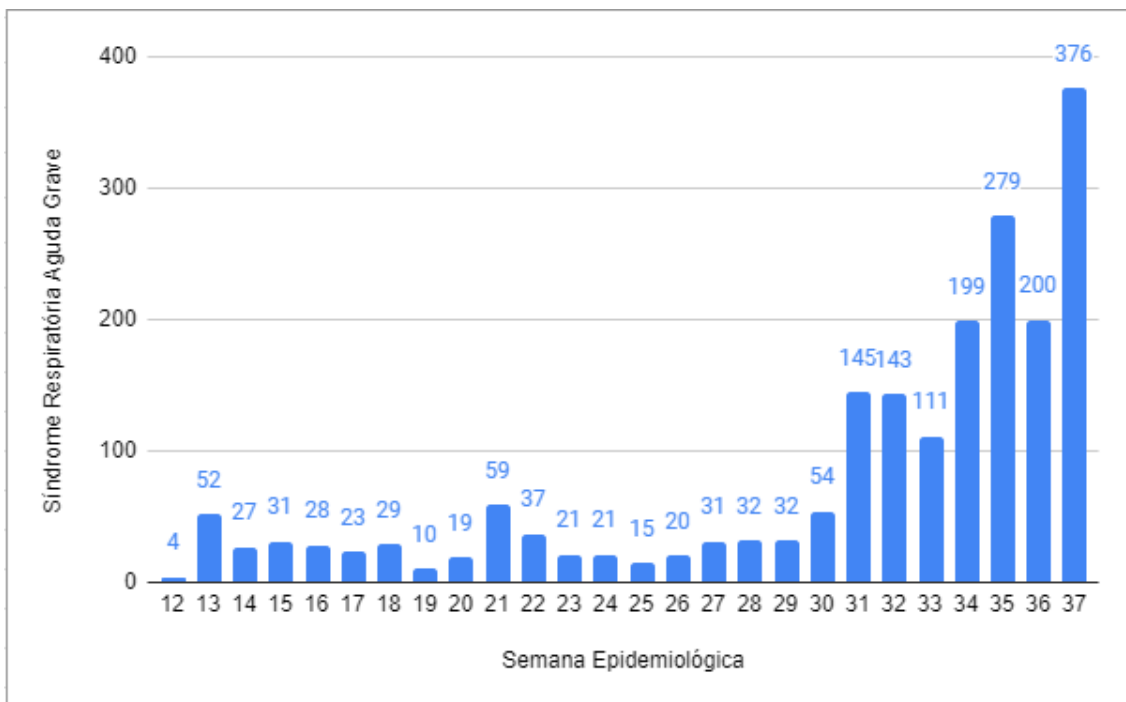
**Figura 6. Relação de sexos relacionados aos casos confirmados de COVID-19 em Barra do Piraí, 2020.**



Fonte: Vigilância Epidemiológica/VS/SMS  
Dados atualizados em 15/09/2020 (sujeitos a revisão)

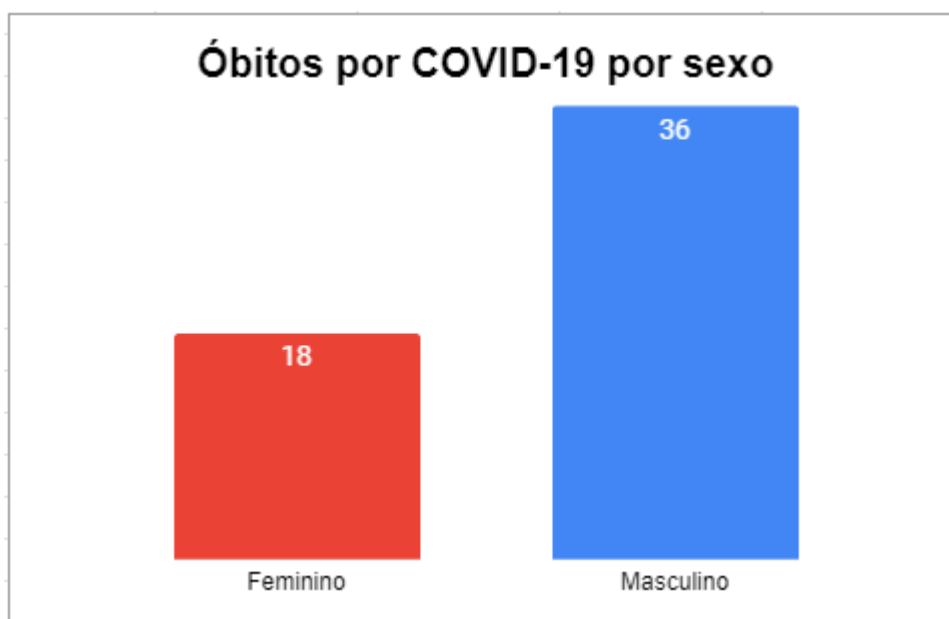


**Gráfico 6. Registro de casos de SRAG por Semana Epidemiológica em Barra do Piraí, 2020.**



Fonte: Vigilância Epidemiológica/VS/SMS  
Dados atualizados em 15/09/2020 (sujeitos a revisão)

**Gráfico 8. Registro de óbitos por sexo por COVID-19 na semana Epidemiológica em Barra do Piraí, 2020.**



Fonte: Vigilância Epidemiológica/VS/SMS



Dados atualizados em 13/09/2020 (sujeitos a revisão)

**Gráfico 9. Registro de casos confirmados por COVID-19 por ocasião (pesquisas)**



Fonte: Vigilância Epidemiológica/VS/SMS  
Dados atualizados em 15/09/2020 (sujeitos a revisão)

As medidas de distanciamento social, o uso de máscaras, lavagem de mãos e álcool gel seguem essenciais para se evitar o colapso do sistema municipal de saúde. A observação dessas regras para população, aliadas às medidas já tomadas pela Prefeitura, permitirá reduzir o sofrimento causado pela pandemia e evitar situações vivenciadas por outras cidades no Brasil e no mundo. Estamos aprendendo a cada dia com experiências que vem se acumulando em todo o mundo e no Brasil.

Equipe de Elaboração:

Irinéia Sant'Anna Rosa  
Débora Rodrigues de Souza  
Vanessa Teixeira da Silva

Colaboradores:

Aline Cristina Neves Coelho  
Maria Dulce Silva Raposo  
Cristiane dos Santos Melo Ferreira  
Aparecida Francisco

Contatos: Tel.: (24) 2442-2635 / E-mail: [epidemiobp@gmail.com](mailto:epidemiobp@gmail.com) e [cve.notifica.bp@gmail.com](mailto:cve.notifica.bp@gmail.com)