



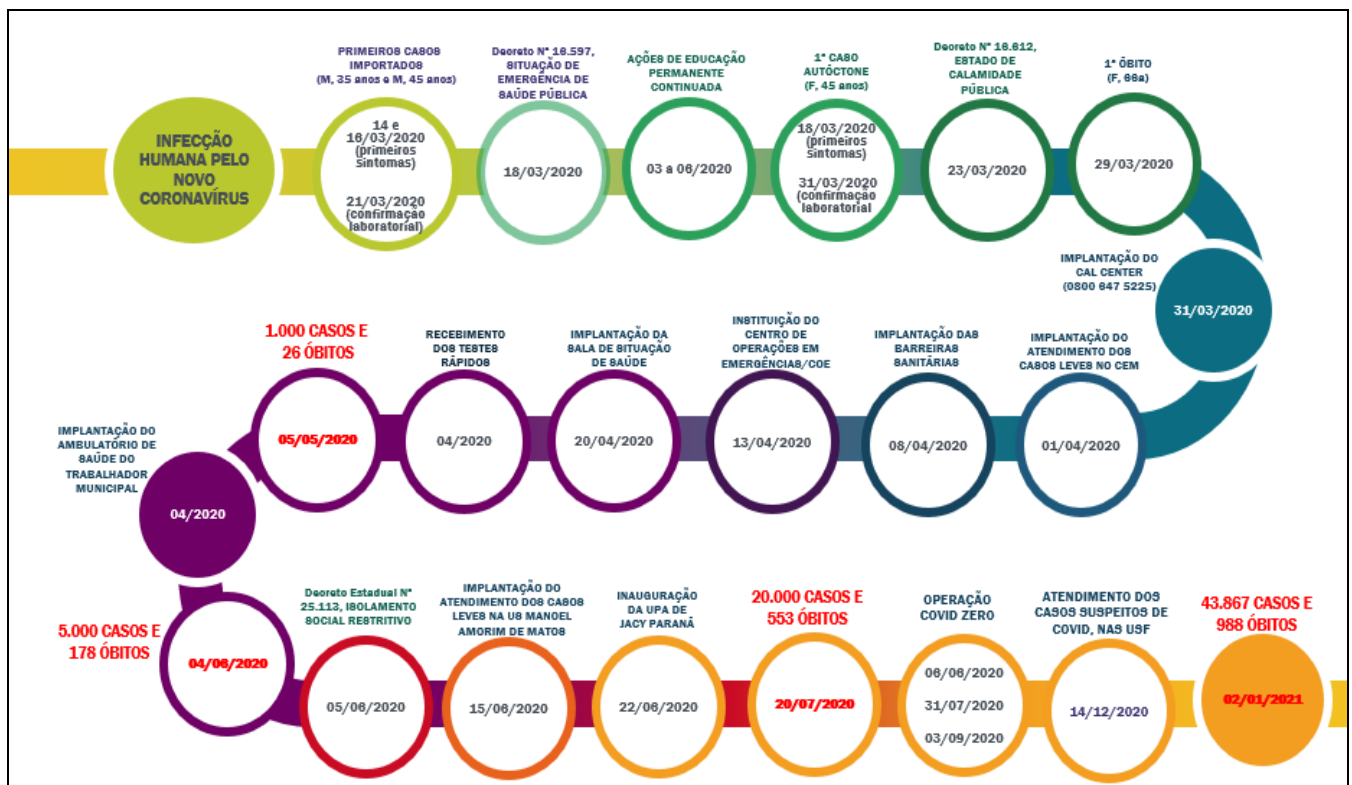
CORONAVÍRUS (COVID-19)

### SITUAÇÃO EPIDEMIOLÓGICA DO NOVO CORONAVÍRUS (COVID-19) EM PORTO VELHO

02 de janeiro de 2021/semana epidemiológica nº 53 [27/12/2020 a 02/01/2021]

### SITUAÇÃO EPIDEMIOLÓGICA POR INFECÇÃO HUMANA PELO NOVO CORONAVÍRUS

O Município de Porto Velho teve o seu primeiro caso autóctone de Infecção Humana pelo novo coronavírus confirmado em 31/03/2020, que apresentou os primeiros sintomas em 18/03/2020. Mas os primeiros casos confirmados importados, de residentes, foi em 21/03/2020, que apresentaram os primeiros sintomas em 14 e 16 de março de 2020, respectivamente. Na figura 1 consta a Linha do tempo desde a ocorrência dos primeiros casos importados em Porto Velho, das estratégias e serviços implantados e da dinâmica temporal dos casos confirmados até a data atual.



Fonte: Semusa/PMPV, 02/01/2021

Figura 1 – Linha do tempo da infecção humana pelo novo coronavírus, estratégias e serviços implantados. Em Porto Velho/RO, 15/03/2020 a 02/01/2021



Em 02/01/2021, temos confirmados 43.867 casos, desde quando confirmamos os primeiros dois casos importados por Infecção Humana pelo novo coronavírus, em 21/03/2020, em residentes de Porto Velho. Sendo que destes casos, 79,5% (34.891) estão recuperados. Até esta data, ocorreram 988 óbitos, sendo que destes 939 óbitos foram da zona urbana (95,0%) e 49 na zona rural (5,0%).

Apresentamos na tabela 1, casos confirmados e óbitos, assim como incidência, mortalidade e letalidade por infecção humana pelo novo coronavírus, no Brasil, Região Norte, Rondônia e Porto Velho. Observamos que o município apresenta a taxa de letalidade menor que a do Brasil (2,5%) e da região Norte (2,3%), embora seja menor que a de Rondônia (1,8%). Enquanto as taxas de mortalidade e a de incidência continuam maiores que as do Brasil, Região Norte e de Rondônia.

Tabela 1 – Casos confirmados, óbitos, letalidade e mortalidade por infecção humana pelo novo coronavírus. Brasil, Região Norte, Rondônia e Porto Velho/RO, 15/03/2020 a 02/01/2021

INDICADORES	BRASIL	REGIÃO NORTE	RONDÔNIA	PORTO VELHO
Casos Confirmados	7.716.405	861.939	96.433	43.867
Óbitos	195.725	18.110	1.825	988
Casos Curados	6.769.420	-	82.407	34.891
População (hab.)	210.147.125	18.430.980	1.777.225	529.544
Letalidade (%)	2,5	2,3	1,8	2,2
Incidência/100mil hab.	3.671,9	4.676,6	5.426,0	8.283,9
Mortalidade por 100mil hab.	93,1	98,3	102,7	186,6

Fonte: <https://covid.saude.gov.br>, <http://covid19.sesau.ro.gov.br>, eSUS VE, Gal/Lacen e DVS/Semusa, acessado em 02/01/2021

Quanto ao número de casos confirmados e óbitos ocorridos em residentes de Porto Velho, o percentual de casos confirmados é maior no sexo feminino (54,9%), enquanto o percentual de óbitos é maior no sexo masculino (60,3%). Percebemos que na maioria das faixas etárias dos casos confirmados, o maior percentual é no sexo feminino, exceto na faixa de 70 a 79 anos, que 50,3% é do sexo masculino. Enquanto para os óbitos, o maior percentual por faixa etária é no sexo masculino (tabela 2).



CORONAVÍRUS (COVID-19)

### SITUAÇÃO EPIDEMIOLÓGICA DO NOVO CORONAVÍRUS (COVID-19) EM PORTO VELHO

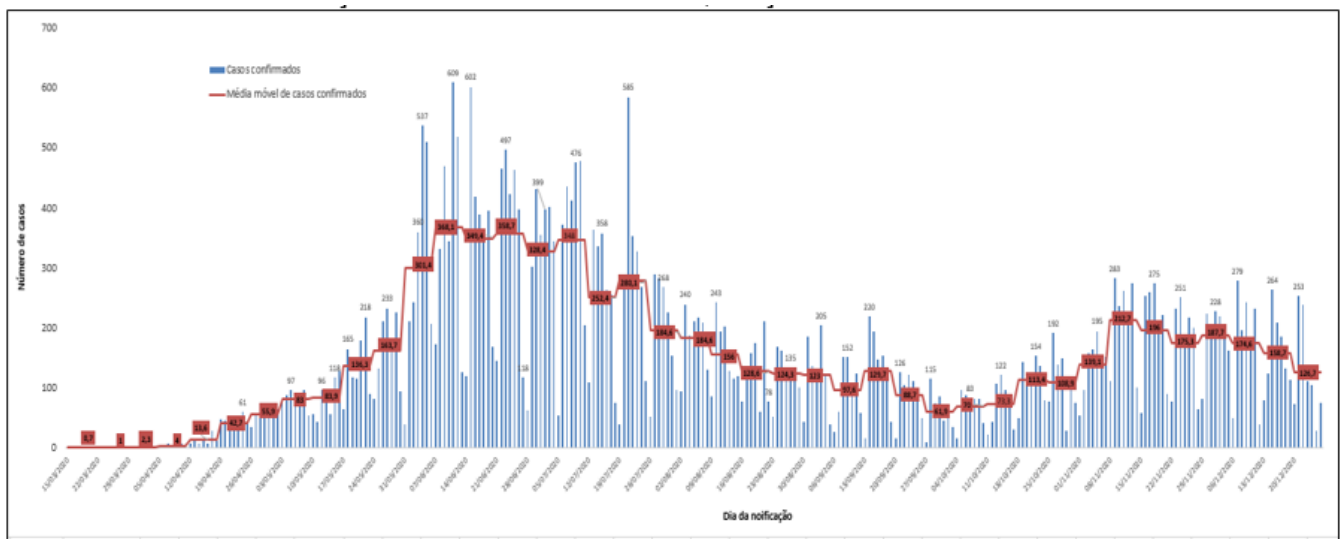
02 de janeiro de 2021/semana epidemiológica nº 53 [27/12/2020 a 02/01/2021]

Tabela 2 – Distribuição de casos confirmados e óbitos por COVID-19, segundo faixa etária e sexo, de residentes em Porto Velho/RO, 15/03/2020 a 02/01/2021

FAIXA ETÁRIA	CASOS CONFIRMADOS		CASOS SEGUNDO SEXO		ÓBITOS		ÓBITOS SEGUNDO SEXO	
	nº	%	Masculino	Feminino	nº	%	Masculino	Feminino
			%	%			%	%
0 a 9a	525	1,2	48,6	51,4	7	0,6	57,1	42,9
10 a 19a	1844	4,2	46,0	54,0	3	0,2	66,7	33,3
20 a 29a	8219	18,7	44,3	55,7	12	1,5	91,7	8,3
30 a 39a	11423	26,0	44,4	55,6	53	5,3	58,5	41,5
40 a 49a	9490	21,6	44,1	55,9	101	11,1	63,4	36,6
50 a 59a	6702	15,3	45,0	55,0	149	14,9	61,7	38,3
60 a 69a	3513	8,0	49,2	50,8	242	23,5	62,4	37,6
70 a 79a	1514	3,5	50,3	49,7	236	24,2	61,0	39,0
80 a 89a	522	1,2	43,3	56,7	138	13,5	52,9	47,1
90a e +	115	0,3	48,7	51,3	47	5,2	51,1	48,9
<b>TOTAL</b>	<b>43867</b>	<b>100,0</b>	<b>45,1</b>	<b>54,9</b>	<b>988</b>	<b>100,0</b>	<b>60,3</b>	<b>39,7</b>

Fonte: eSUS VE/SIM/DVS/Semusa/PMPV, acessado em 02/01/2021

Os primeiros casos confirmados pela infecção humana pelo novo coronavírus, em Porto Velho, foi em março de 2020. Os períodos com maior média móvel de casos notificados correspondem as SE 23 (31/05 a 06/07/2020), 24 (07 a 13/06/2020), 25 (14 a 20/06/2020), 26 (21 a 27/06/2020), 27 (28/06 a 04/07/2020) e 28 (05 a 11/07/2020), com 301,4; 368,1; 349,4; 358,7; 328,4 e 348,0 casos, respectivamente, conforme na figura 2.



Fonte: eSUS VE/DVS/Semusa, acessado em 02/01/2021

Figura 2 – Número e média móvel de casos confirmados por COVID-19, segundo data de notificação dos casos. Porto Velho/RO, março a dezembro/2020



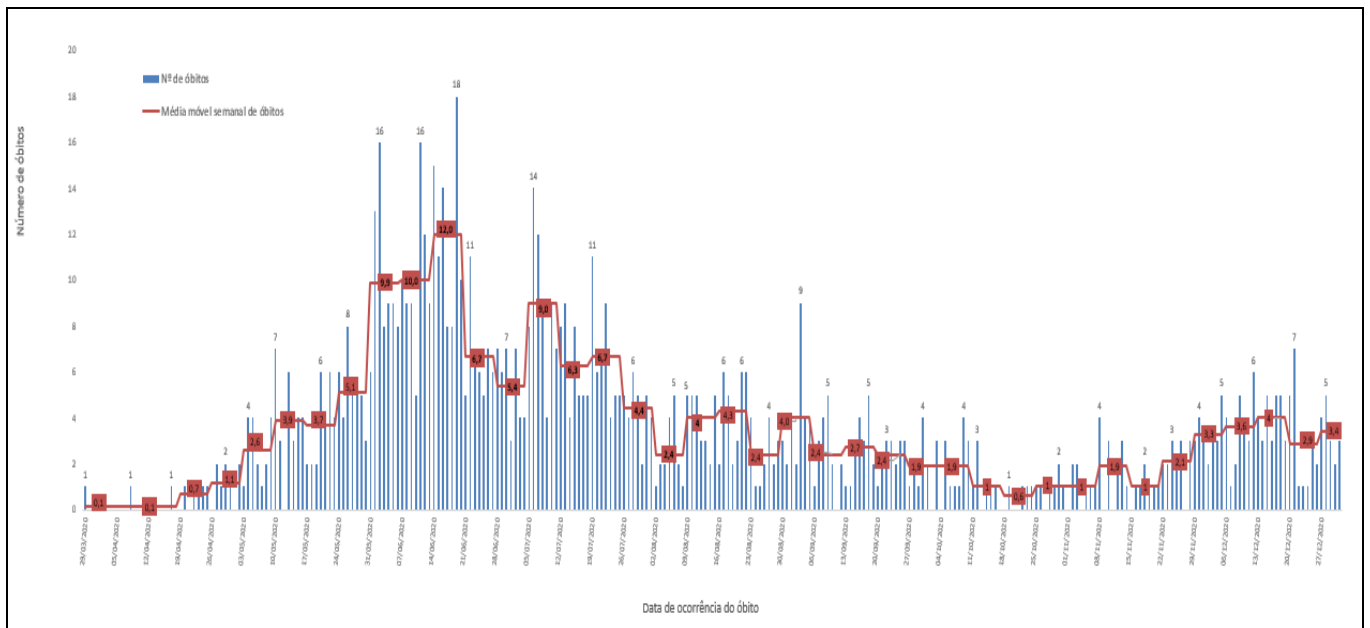
CORONAVÍRUS (COVID-19)

### SITUAÇÃO EPIDEMIOLÓGICA DO NOVO CORONAVÍRUS (COVID-19) EM PORTO VELHO

02 de janeiro de 2021/semana epidemiológica nº 53 (27/12/2020 a 02/01/2021)

Verificamos na figura 2, que a média móvel dos casos confirmados teve demonstrado o maior número de casos nas Semanas Epidemiológicas/SE dos meses de junho e julho/2020 e tivemos um aumento nas SE de novembro e dezembro/2020, sendo que passamos de 139,1 casos na SE 45 (01/11 a 07/11) para 248,2 na SE 46 (08/11 a 14/11) e apresentando na SE 51 (13/12 a 19/12), a média de 158,7 casos. Na mesma figura, podemos observar que nos meses de junho e julho/2020, tivemos os dias com o maior número de casos notificados positivos, chegando a apresentar alguns dias com mais de 500 casos confirmados, como foi nos dias 11/06, 15/06, 21/07, 04/06, 12/06 e 05/06, com 609, 602, 585, 537, 518 e 511 casos, respectivamente. Percebemos também o quanto a notificação dos casos diminuiu aos finais de semana e feriados.

O primeiro óbito em Porto Velho, por COVID-19 teve como data de ocorrência 29/03/2020. Desde então, até 02 de janeiro de 2021, já tivemos 988 óbitos. Na figura 3, observamos os óbitos por infecção humana do novo coronavírus, em residentes de Porto Velho, segundo dia de ocorrência.



Fonte: SIM/DVE/DVS/Semusa, acessado em 02/01/2021

Figura 3 – Distribuição e média móvel semanal dos óbitos por infecção humana do novo coronavírus, segundo dia e mês de ocorrência do óbito, em residentes de Porto Velho/RO, março a dezembro/2020

Conforme a figura 3, no mês de junho/2020 tivemos um aumento na ocorrência de óbitos, em Porto Velho, nos dias 02, 11, 14 e 19 de junho de 2020 ocorreram 16, 16, 15 e 18 óbitos, respectivamente. As SE 23 (31/05 a 06/06), 24 (07/06 a 13/06) e 25 (14/06 a 20/06) foram as que apresentaram maiores médias semanais de óbitos, com 9,9; 10,0 e 12,0 óbitos, respectivamente. Já a média móvel registrada na SE 51 – 13/11 a 19/12 (4,0 óbitos), representa um aumento de 10% em relação à média de registros da SE 50 – 06/12 a 12/12 (3,6 óbitos). Na tabela 3, está a distribuição dos óbitos, segundo os 23 bairros da zona urbana, e os da zona rural.



CORONAVÍRUS (COVID-19)

## SITUAÇÃO EPIDEMIOLÓGICA DO NOVO CORONAVÍRUS (COVID-19) EM PORTO VELHO

02 de janeiro de 2021/semana epidemiológica nº 53 [27/12/2020 a 02/01/2021]

Tabela 3 – Frequência dos óbitos por COVID-19, segundo os 23 bairros com mais óbitos da zona urbana e Distritos da zona rural. Porto Velho/RO, 2020

ZONA URBANA			ZONA RURAL		
BAIRROS	Nº	%	DISTRITOS, LINHAS E VILAS	Nº	%
Castanheira	35	3,7	Zona rural (linhas e vilas)	27	55,1
Embratel	32	3,4	União Bandeirantes	5	10,2
Caladinho	31	3,3	Extrema	3	6,1
Nova Porto Velho	31	3,3	Jacy Paraná	3	6,1
Cohab	30	3,2	Nova Califórnia	3	6,1
Aponiã	28	3,0	Mutum Paraná	2	4,1
Tancredo Neves	28	3,0	Nazaré	2	4,1
Floaldo Pontes Pinto	25	2,7	Calama	1	2,0
Socialista	24	2,6	São Carlos	1	2,0
Eletronorte	22	2,3	Vila Princesa	1	2,0
Lagoinha	22	2,3	Vista Alegre do Abunã	1	2,0
Nova Floresta	22	2,3			
Igarapé	21	2,2			
Conceição	20	2,1			
JK	20	2,1			
Mariana	20	2,1			
São Francisco	20	2,1			
Ulisses Guimarães	20	2,1			
Agenor de Carvalho	19	2,0			
Pedrinhas	19	2,0			
São Sebastião	19	2,0			
Centro	18	1,9			
Nacional	18	1,9			
Outros	395	42,1			
<b>TOTAL</b>	<b>939</b>	<b>100,0</b>	<b>Total</b>	<b>49</b>	<b>100,0</b>

Fonte: SIM/DVE/DVS/Semusa, acessado em 02/01/2021



CORONAVÍRUS (COVID-19)

## SITUAÇÃO EPIDEMIOLÓGICA DO NOVO CORONAVÍRUS (COVID-19) EM PORTO VELHO

02 de janeiro de 2021/semana epidemiológica nº 53 [27/12/2020 a 02/01/2021]

Na tabela 3 observamos que os 23 bairros, da zona urbana, com o maior número de óbitos, concentram 57,9% (544 óbitos) dos ocorridos na zona urbana (939 óbitos) e as linhas e vilas da zona rural concentram 55,1% (27 óbitos), dos ocorridos na zona rural (49 óbitos) de Porto Velho, até a SE 43.