

Situação Epidemiológica dos casos da Doença pelo Coronavírus (COVID-19)

O que é coronavírus?

Coronavírus é uma família de vírus que causam infecções respiratórias. O novo agente do coronavírus foi descoberto em 31/12/19 após casos registrados na China. Provoca a doença chamada de coronavírus (COVID-19).

Os primeiros coronavírus humanos foram isolados pela primeira vez em 1937. No entanto, foi em 1965 que o vírus foi descrito como coronavírus, em decorrência do perfil na microscopia, parecendo uma coroa.

A maioria das pessoas se infecta com os coronavírus comuns ao longo da vida, sendo as crianças pequenas mais propensas a se infectarem com o tipo mais comum do vírus. Os coronavírus mais comuns que infectam humanos são o alpha coronavírus 229E e NL63 e beta coronavírus OC43, HKU1.

Quais são os sintomas do coronavírus?

Os sinais e sintomas do coronavírus são principalmente respiratórios, semelhantes a um resfriado. Podem, também, causar infecção do trato respiratório inferior, como as pneumonias. No entanto, o coronavírus (SARS-CoV-2) ainda precisa de mais estudos e investigações para caracterizar melhor os sinais e sintomas da doença.

Os principais são sintomas conhecidos até o momento são:

- Febre
- Tosse
- Dificuldade para respirar.

Como o coronavírus é transmitido?

As investigações sobre as formas de transmissão do coronavírus ainda estão em andamento, mas a disseminação de pessoa para pessoa, ou seja, a contaminação por gotículas respiratórias ou contato, está ocorrendo. Qualquer pessoa que tenha contato próximo (cerca de 1m) com alguém com sintomas respiratórios está em risco de ser exposta à infecção.

É importante observar que a disseminação de pessoa para pessoa pode ocorrer de forma continuada.

Alguns vírus são altamente contagiosos (como sarampo), enquanto outros são menos. Ainda não está claro com que facilidade o coronavírus se espalha de pessoa para pessoa.

Apesar disso, a transmissão dos coronavírus costuma ocorrer pelo ar ou por contato pessoal com secreções contaminadas, como:

- gotículas de saliva;
- espirro;
- tosse;
- catarro;
- contato pessoal próximo, como toque ou aperto de mão;
- contato com objetos ou superfícies contaminadas, seguido de contato com a boca, nariz ou olhos.

Os coronavírus apresentam uma transmissão menos intensa que o vírus da gripe.

Período de incubação é o tempo que leva para os primeiros sintomas aparecerem desde a infecção por coronavírus, que pode ser de 02 a 14 dias.

A transmissibilidade dos pacientes infectados por SARSCoV é em média de 7 dias após o início dos sintomas. No entanto, dados preliminares do coronavírus (SARS-CoV-2) sugerem que a transmissão possa ocorrer mesmo sem o aparecimento de sinais e sintomas. Até o momento, não há informações suficientes de quantos dias anteriores ao início dos sinais e sintomas uma pessoa infectada passa a transmitir o vírus.

Até o dia 04 de fevereiro de 2022, às 18:00h, em Feira de Santana foram notificados 155.646 casos suspeitos da COVID-19 (Figura 01), sendo 94.088 casos descartados, 1.068 casos aguardando resultado de exames laboratoriais, e 60.490 casos confirmados pelo LACEN (Laboratório Central da Bahia) e Laboratórios Particulares.

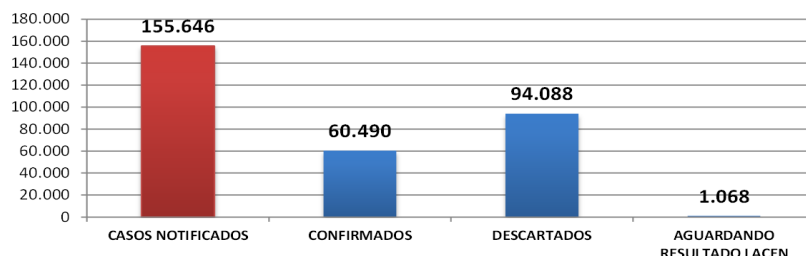


Figura 1: Casos notificados de COVID-19 em Feira de Santana no ano de 2020-2021 por classificação final. Fonte: SMS/VEP

Com relação a ocupação **1.959 são Profissionais de Saúde e 607 são Profissionais de Segurança**. A faixa etária mais acometida está entre 20 a 49 anos com 36.353 casos. Quanto a situação atual dos casos confirmados, 49.426 deles após reavaliação evoluíram para cura, sendo liberados da quarentena, 9.977 mantêm-se em isolamento domiciliar, 47 pacientes encontram-se hospitalizados e 1.40 pacientes evoluíram a óbito por COVID-19. (Figura 02). **1031º óbito**, sexo feminino, 65 anos, sem comorbidades, ocorreu em unidade pública do município. **1032º óbito**, sexo feminino, 45 anos, sem comorbidades, ocorreu em unidade pública do município. **1033º óbito**, sexo feminino, 43 anos, portadora de Hipertensão, ocorreu em unidade pública do município. **1034º óbito**, sexo masculino, 97 anos, portadora de doença renal, ocorreu em unidade particular do município. **1035º óbito**, sexo masculino, 77 anos, portadora de Hipertensão, ocorreu em unidade pública do município. **1036º óbito**, sexo feminino, 66 anos, portadora de Hipertensão e Neoplasia, ocorreu em unidade particular de Salvador. **1037º óbito**, sexo masculino, 85 anos, portador de Neoplasia, ocorreu em unidade pública de Salvador. **1038º óbito**, sexo masculino, 37 anos, sem comorbidades, ocorreu em unidade pública do município. **1039º óbito**, sexo masculino, 69 anos, portador de doença renal, ocorreu em unidade particular do município. **1040º óbito**, sexo masculino, 38 anos, imunossuprimido, ocorreu em unidade pública do município.

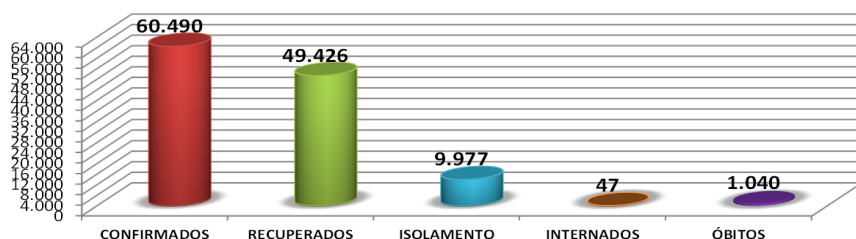


Gráfico 2: Situação atual dos casos Confirmados de COVID-19 em Feira de Santana no ano de 2020-2021. Fonte: SMS/

Com relação aos Testes Rápidos até o dia 28 de janeiro de 2022, às 18:00h, em Feira de Santana, foram notificados 26.223 casos suspeitos da COVID-19 (Gráfico 3), sendo 21.079 casos negativos e 5.199 casos positivos.

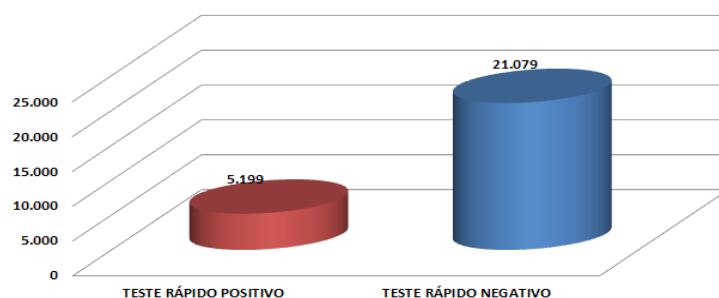


Gráfico 3: Situação dos testes rápidos de COVID-19 em Feira de Santana no ano de 2020-2021. Fonte: SMS/VEP

Como prevenir o coronavírus?

O Ministério da Saúde orienta cuidados básicos para reduzir o risco geral de contrair ou transmitir infecções respiratórias agudas, incluindo o coronavírus. Entre as medidas estão:

- Lavar as mãos frequentemente com água e sabonete por pelo menos 20 segundos, respeitando os 5 momentos de higienização. Se não houver água e sabonete, usar um desinfetante para as mãos à base de álcool.
- Evitar tocar nos olhos, nariz e boca com as mãos não lavadas.
- Evitar contato próximo com pessoas doentes.
- Ficar em casa quando estiver doente.
- Cobrir boca e nariz ao tossir ou espirrar com um lenço de papel e jogar no lixo.
- Limpar e desinfetar objetos e superfícies tocados com frequência.

Profissionais de saúde devem utilizar medidas de precaução padrão, de contato e de gotículas (máscara cirúrgica, luvas, avental não estéril e óculos de proteção).

Para a realização de procedimentos que gerem aerossolização de secreções respiratórias como intubação, aspiração de vias aéreas ou indução de escarro, deverá ser utilizado precaução por aerossóis, com uso de máscara N95.

Como é feito o tratamento do coronavírus?

Não existe tratamento específico para infecções causadas por coronavírus humano. No caso do coronavírus é indicado repouso e consumo de bastante água, além de algumas medidas adotadas para aliviar os sintomas, conforme cada caso, como, por exemplo:

- Uso de medicamento para dor e febre (antitérmicos e analgésicos).
- Uso de umidificador no quarto ou tomar banho quente para auxiliar no alívio da dor de garganta e tosse.

Assim que os primeiros sintomas surgirem, é fundamental procurar ajuda médica imediata para confirmar diagnóstico e iniciar o tratamento.

Todos os pacientes que receberem alta durante os primeiros 07 dias do início do quadro (qualquer sintoma independente de febre), devem ser alertados para a possibilidade de piora tardia do quadro clínico e sinais de alerta de complicações como: aparecimento de febre (podendo haver casos iniciais sem febre), elevação ou reaparecimento de febre ou sinais respiratórios, taquicardia (aumento dos batimentos cardíacos), dor pleurítica (dor no peito), fadiga (cansaço) e dispnéia (falta de ar).

Se você viajou para a China nos últimos 14 dias e ficou doente com febre, tosse ou dificuldade de respirar, deve procurar atendimento médico imediatamente e informar detalhadamente o histórico de viagem recente e seus sintomas.

Qualquer hospital pode receber paciente com coronavírus?

Para um correto manejo clínico desde o contato inicial com os serviços de saúde, é preciso considerar e diferenciar cada caso.

Os casos graves devem ser encaminhados a um Hospital de Referência estadual para isolamento e tratamento.

Os casos suspeitos leves podem não necessitar de hospitalização, sendo acompanhados pela Atenção Primária e instituídas medidas de precaução domiciliar. Porém, é necessário avaliar cada caso.

Notificação:

Todos os indivíduos que se enquadram em casos suspeitos, prováveis e confirmados, devem ser notificados imediatamente, **até 24 horas** à VIEP -SMS-FSA pelo e-mail: notificacaoviep@pmsf.ba.gov.br ou pelos telefones: (75) 3612-6613, (75) 3612-6639, (75) 3612-6607, inclusive aos sábados e feriados. Fala Feira 156 - 0800 071 5508

Com relação ao local de residência os bairros com maior número de notificações foram: Tomba, Sim, Mangabeira, Campo Limpo, Parque Ipê, Brasília, Papagaio, Conj. Feira X, Conceição, Jardim Cruzeiro, Gabriela, Santa Mônica, Queimadinha, Cidade Nova, Caseb, Centro, Dist. Humildes, Pedra do Descanso, Rua Nova, Santo Antônio dos Prazeres, Sobradinho, Ponto Central, Calumbi, Muchila I, Jardim Acácia, George Américo, Asa Branca, Campo do Gado Velho, Conj. Feira IX, Serraria Brasil, Aviário, Capuchinhos, Baraúnas, Conceição II, Conj. Feira VII, Dist. Maria Quitéria, Pov. Matinha e Lagoa Salgada.

BAIRROS	TOTAL	BAIRROS	TOTAL
TOMBA	2797	DIST. JAIBA	106
SIM	2642	CRUZEIRO	101
MANGABEIRA	2465	POV. SAO JOSE	100
CAMPO LIMPO	2151	REGISTRO	98
PARQUE IPE	1819	BARROQUINHA	94
BRASILIA	1680	JARDIM SUCUPIRA	80
PAPAGAIO	1647	NOVA ESPERANCA	78
CONJ FEIRA X	1561	DIST. BONFIM DE FEIRA	77
CONCEICAO	1503	MORADA DAS ARVORES	66
JARDIM CRUZEIRO	1383	CONJ MORADA DO SOL	65
GABRIELA	1320	MUCHILA II	63
SANTA MONICA	1289	PEDRA FERRADA	59
QUEIMADINHA	1175	JUSSARA	58
CIDADE NOVA	1133	POV. TERRA DURA	56
CASEB	1098	AEROPORTO	55
CENTRO	1065	CIS	48
DIST. HUMILDES	1040	CENTENARIO	47
PEDRA DO DESCANSO	1007	PARQUE TAMANDARI	38
RUA NOVA	965	CONJ LUIZ EDUARDO MAGALHAES	36
SANTO ANTONIO DOS PRAZERES	920	CONJ MARIA QUITERIA	36
SOBRADINHO	805	DIST. JAGUARA	35
PONTO CENTRAL	792	ESTACAO NOVA	33
CALUMBI	791	ROCHINA	33
MUCHILA I	728	CONJ FRANCISCO PINTO	32
JARDIM ACACIA	688	PARQUE VIVER	28
GEORGE AMERICO	660	ROSARIO	28
ASA BRANCA	644	LOTEAMENTO MODELO	27
CAMPO DO GADO VELHO	633	MORADA DO BOSQUE	27
CONJ FEIRA IX	592	CONJ OYAMA FIGUEREDO	26
SERRARIA BRASIL	586	POV. MANTIBA	26
AVIARIO	570	MORADA TROPICAL	25
CAPUCHINHOS	556	POV. FULOR	23
BARAUNAS	508	CONJ JOSE RONALDO DE CARVALHO	22
CONCEICAO II	505	CONJ ANTONIO C MAGALHAES	19
CONJ FEIRA VII	500	CONJ LUCIANO BARRETO	19
DIST. MARIA QUITERIA	465	MONTE PASCOAL	19
POV. MATINHA	425	PARQUE BRASIL	19
LAGOA SALGADA	418	CARAIBAS	18
35 BI	391	POV. SANTA QUITERIA	17
PAMPALONA	390	CONJ ALVORADA	15
PARQUE GETULIO VARGAS	374	CONJ ANTONIO SERGIO CARNEIRO	15
PARQUE PANORAMA	364	POV. POSTO SAO CRISTOVAO	14
SUBAE	307	PILAO	13
LAGOA GRANDE	292	CEL JOSE PINTO	12
OLHOS D'AGUA	290	CONJ HOMERO FIGUEREDO	12
CAMPO DO GADO NOVO	270	CONJ BOM VIVER	11
LIMOIRO	264	POV. ALECRIM MIUDO	10
CONJ VIVEIROS DA FEIRA	261	AGROVILA	7
SANTA MONICA II	251	MORADA DO CAMPO LIMPO	5
NOVO HORIZONTE	248	IRMA DULCE	4
CHACARA SAO COSME	246	POV. ALECRIM	4
CONJ FEIRA VI	234	POV. RIO DO PEIXE	4
SITO MATIAS	214	SANTA RITA	4
CONJ FEIRA IV	197	POV. GALHARDO	3
SITO NOVO	196	PARQUE VIOLETA	2
LIBERDADE	183	POV. ALTO DOS SANTOS	2
FRATERNIDADE	167	POV. CANDEIA GROSSA	2
CONJ JOMAFIA	160	POV. MORRINHO	2
VILA OLIMPIA	155	POV. SAO FRANCISCO	2
DIST. TIQUARUSSU	151	GALILEIA	1
KALILANDIA	142	POV. JACU	1
EUCALIPTO	141	POV. KM 7	1
PARQUE LAGOA DO SUBAE	140	POV. TAPERA	1
CONJ FEIRA V	137	TRES RIACHOS	1
TANQUE DA NACAO	130	IGNORADO	10.460
CONJ JOAO PAULO II	115	TOTAL	60.490
DIST. IPUACU	109		

Tabela 01 : Situação atual dos casos Confirmados de COVID-19 em Feira de Santana no ano de 2020-2021. Fonte: SMS/VIEP

A Prefeitura Municipal, através da Secretaria Municipal de Saúde/Vigilância Epidemiológica e demais Secretarias Municipais, vem adotando medidas de prevenção e ações de monitoramento com mapeamento e identificação dos contatos, coletas e orientação de isolamento domiciliar (quarentena) para todos os casos suspeitos e contatos, com o objetivo de interromper a cadeia de transmissão da doença COVID-19.