

MINISTÉRIO DA SAÚDE

CORONAVÍRUS
COVID-19

ORIENTAÇÕES SOBRE CAUSAS DE MORTES NO CONTEXTO DA COVID-19

RESPOSTAS ÀS PERGUNTAS MAIS FREQUENTES



ORIENTAÇÕES SOBRE CAUSAS DE MORTES NO CONTEXTO DA COVID-19

RESPOSTAS ÀS PERGUNTAS MAIS FREQUENTES



2021 Ministério da Saúde.



Esta obra é disponibilizada nos termos da Licença Creative Commons – Atribuição – Não Comercial – Compartilhamento pela mesma licença 4.0 Internacional. É permitida a reprodução parcial ou total desta obra, desde que citada a fonte.

A coleção institucional do Ministério da Saúde pode ser acessada, na íntegra, na Biblioteca Virtual em Saúde do Ministério da Saúde: www.bvsms.saude.gov.br.

As recomendações contidas neste documento podem sofrer alterações mediante o surgimento de novas orientações.

Tiragem: 1ª edição – 2021 – versão eletrônica

Elaboração, distribuição e informações:

MINISTÉRIO DA SAÚDE

Secretaria de Vigilância em Saúde

Departamento de Análise de Saúde e Vigilância de Doenças não Transmissíveis

Coordenação-Geral de Informações e Análises Epidemiológicas

SRTV, Quadra 701, via W5 Norte, lote D, Edifício PO 700, 6º andar

CEP: 70719-040 – Brasília/DF

Site: <http://plataforma.saude.gov.br/cta-br-fic/>

E-mail: brfic@saude.gov.br

Edição geral:

Giovanny Vinícius Araújo de França – CGIAE/DASNT/SVS/MS

Valdelaine Eteelvina Miranda de Araújo – CGIAE/DASNT/SVS/MS

Organização:

Andréa de Paula Lobo – CGIAE/DASNT/SVS/MS

Yluska Myrna Meneses Brandão e Mendes – CGIAE/DASNT/SVS/MS

Colaboração:

Ângela Maria Cascão – SES/RJ

Hulda Kedma Rodrigues Orenha – SES/MS

Mauro Tomoyuki Taniguchi – SMS/SP

Revisão:

Samantha Resende – Área editorial/GAB/SVS

Diagramação:

Sabrina Lopes – Área editorial/GAB/SVS

Normalização:

Daniela Ferreira Barros da Silva – Editora MS/CGDI

Luciana Cerqueira Brito – Editora MS/CGDI

Ficha Catalográfica

Brasil. Ministério da Saúde. Secretaria de Vigilância em Saúde. Departamento de Análise de Situação de Saúde e Vigilância de Doenças não Transmissíveis.

Orientações sobre causas de mortes no contexto da covid-19 : respostas às perguntas mais frequentes [recurso eletrônico] / Ministério da Saúde, Secretaria de Vigilância em Saúde, Departamento de Vigilância das Doenças Transmissíveis. – Brasília : Ministério da Saúde, 2021.

24 p. : il.

Modo de acesso: World Wide Web:

http://bvsms.saude.gov.br/bvs/publicacoes/orientacoes_causas_mortes_covid-19_perguntas.pdf.

ISBN 978-65-5993-061-6

1. Covid-19. 2. Profissional de saúde. 3. Saúde pública. I. Título.

CDU 616-022.6:578.834

Catalogação na fonte – Coordenação-Geral de Documentação e Informação – Editora MS – OS 2021/0196

Título para indexação:

Guidance on causes of death in Covid-19 context: answers to questions more frequently

SUMÁRIO

APRESENTAÇÃO 4

BLOCO 1: SOBRE ATUALIZAÇÃO DO SISTEMA DE INFORMAÇÕES SOBRE MORTALIDADE PARA USO DOS CÓDIGOS U07.1 E U07.2 COM ADAPTAÇÃO AO CONTEXTO DA COVID-19 5

BLOCO 2: SOBRE MORTES COM MENÇÃO DE COVID-19 E OUTRAS DOENÇAS OU CAUSAS EXTERNAS 7

BLOCO 3: SOBRE RESULTADOS LABORATORIAIS NEGATIVOS E SUSPEITA DE COVID-19 12

BLOCO 4: SOBRE A SÍNDROME RESPIRATÓRIA AGUDA GRAVE (SRAG) 14

BLOCO 5: COVID-19 COMO ACIDENTE DE TRABALHO 19

BLOCO 6: ALGUMAS SITUAÇÕES ESPECIAIS 20

ÓBITO HIV E COVID-19 20

ÓBITO INFANTIL E FETAL 21

ÓBITO MATERNO 23

REFERÊNCIAS 24

APRESENTAÇÃO

Com a divulgação das publicações “Orientações para o preenchimento da Declaração de Óbito no contexto da COVID-19” e “Orientações para codificação das causas de morte no contexto da COVID-19” alguns questionamentos surgiram, devido às adaptações aos novos procedimentos.

As perguntas, agrupadas em blocos nesta publicação, foram realizadas durante as videoconferências de apresentação das novas orientações e no decorrer do processo de trabalho, pelos profissionais codificadores e gestores do Sistema de Informações sobre Mortalidade (SIM) nas esferas estaduais e municipais.

BLOCO 1: SOBRE ATUALIZAÇÃO DO SISTEMA DE INFORMAÇÕES SOBRE MORTALIDADE PARA USO DOS CÓDIGOS *U07.1* E *U07.2* COM ADAPTAÇÃO AO CONTEXTO DA COVID-19¹

1. O código *U07* não está na CID-10. Como esse código entrará no Sistema de Informações sobre Mortalidade (SIM)?

A categoria U07 está ausente da 10ª Revisão da Classificação Estatística Internacional de Doenças e Problemas Relacionados com a Saúde (CID-10) utilizada no Brasil. Além disso, não constava na tabela da CID-10, tabela de causa e tabela de modificações do seletor de causa básica do SIM.

- Nesse contexto, para a utilização dos códigos U07.1 (Covid-19, vírus identificado) e U07.2 (Covid-19, vírus não identificado), foi desenvolvido um arquivo de manutenção, permitindo a inserção, no SIM, dos dados das Declarações de Óbito (DO) com essas condições. Com isso, será possível identificar e monitorar os óbitos por covid-19 com os códigos recomendados pela Organização Mundial de Saúde (OMS) (BRASIL, 2020b).

2. A orientação para alterar a DO com os novos códigos recomendados pela OMS é para os óbitos ocorridos desde o início da pandemia ou apenas a partir de agora?

A recomendação do Ministério da Saúde (MS), com o objetivo de padronizar a informação no país, é que para todos os óbitos ocorridos devam constar os novos códigos recomendados pela OMS.

Portanto, a atualização no SIM deve ser feita para todos os óbitos ocorridos desde o início da pandemia, com qualquer menção de covid-19 no atestado médico de morte.

¹(WORLD HEALTH ORGANIZATION, 2020).

3. As DO já incluídas no SIM com o código U04.9 devem ser corrigidas para inclusão do U07.1 ou U07.2?

Sim. Conforme nota divulgada, somente os registros de óbitos em que o código U04.9 foi utilizado como **marcador** da pandemia de covid-19 devem passar pelo processo de atualização no SIM com inclusão dos novos códigos recomendados de covid-19.

- Salientamos que, caso o código U04.9 esteja na cadeia de eventos que levou à morte, não sendo utilizado como **marcador**, ele deverá permanecer na DO seguindo as recomendações adequadas sobre sua alocação nas linhas do atestado.

4. Há um novo prazo para envio dos lotes do SIM para a esfera federal?

Sim.

- Considerando que a informação sobre o óbito confirmado ou suspeito por covid-19 é uma prioridade na situação de emergência de saúde pública de importância nacional (ESPIN), o MS solicita que a DO com menção de covid-19 seja **digitada no SIM em até 48 horas após a data de ocorrência do óbito e que o envio dos lotes ocorra semanalmente.**

BLOCO 2: SOBRE MORTES COM MENÇÃO DE COVID-19 E OUTRAS DOENÇAS OU CAUSAS EXTERNAS

1. Como relatar uma causa de morte por covid-19 com comorbidades?

Se a causa básica da morte for determinada como covid-19, as comorbidades que contribuíram para a morte devem ser relatadas na parte II do bloco V da DO.

- Sendo assim, condições crônicas, como doença pulmonar obstrutiva crônica, asma, hipertensão e outras que contribuíram para a morte devem ser alocadas na parte II do bloco V da DO.

2. Como codificar um óbito por covid-19 de paciente com tuberculose?

Para a codificação de óbito que contenha tuberculose no atestado, as regras são as mesmas para qualquer outra afecção. A tuberculose poderá ser a causa básica ou não, a depender do julgamento médico, investigação epidemiológica e das regras de codificação.

- Para mais informações, ver item 4.2.2, (b) – Interpretação de “sumamente improvável”, do volume 2 da CID-10.

Observe duas formas de preenchimento da DO de acordo com o julgamento médico:

► MASCULINO, 50 ANOS

V Condições e causas do óbito	ÓBITO DE MULHER EM IDADE FÉRTIL		ASSISTÊNCIA MÉDICA		DIAGNÓSTICO CONFIRMADO POR:
	37 A morte ocorreu 1 <input type="checkbox"/> Na gravidez 3 <input type="checkbox"/> No abortamento 5 <input type="checkbox"/> De 43 dias a 1 ano após o término da gestação Ignorado <input type="checkbox"/> 9		38 Recebeu assist. médica durante a doença que ocasionou a morte? 1 <input checked="" type="checkbox"/> Sim 2 <input type="checkbox"/> Não 9 <input type="checkbox"/> Ignorado		39 Necrópsia? 1 <input type="checkbox"/> Sim 2 <input checked="" type="checkbox"/> Não 9 <input type="checkbox"/> Ignorado
	2 <input type="checkbox"/> No parto 4 <input type="checkbox"/> Até 42 dias após o término da gestação 8 <input type="checkbox"/> Não ocorreu nestes períodos				
	40 CAUSAS DA MORTE PARTE I Doença ou estado mórbido que causou diretamente a morte.		ANOTE SOMENTE UM DIAGNÓSTICO POR LINHA		Tempo aproximado entre o início da doença e a morte
CAUSAS ANTECEDENTES Estados mórbidos, se existirem, que produziram a causa acima registrada, mencionando-se em último lugar a causa básica.		a Falência de múltiplos órgãos			R68.8
		b Pneumonia			J18.9
		c Tuberculose			A16.9
CB = A16.2 (PG+RMD)		d Covid-19			B34.2 U07.1
PARTE II Outras condições significativas que contribuíram para a morte, e que não entraram, porém, na cadeia acima.					

V Condições e causas do óbito	ÓBITO DE MULHER EM IDADE FÉRTIL		ASSISTÊNCIA MÉDICA		DIAGNÓSTICO CONFIRMADO POR:	
	37 A morte ocorreu		38 Recebeu assist. médica durante a doença que ocasionou a morte?		39 Necropsia?	
	1 <input type="checkbox"/> Na gravidez 3 <input type="checkbox"/> No abortamento 5 <input type="checkbox"/> De 43 dias a 1 ano após o término da gestação Ignorado <input type="checkbox"/> 9		1 <input checked="" type="checkbox"/> Sim 2 <input type="checkbox"/> Não 9 <input type="checkbox"/> Ignorado		1 <input type="checkbox"/> Sim 2 <input checked="" type="checkbox"/> Não 9 <input type="checkbox"/> Ignorado	
	2 <input type="checkbox"/> No parto 4 <input type="checkbox"/> Até 42 dias após o término da gestação 8 <input type="checkbox"/> Não ocorreu nestes períodos					
40 CAUSAS DA MORTE		ANOTE SOMENTE UM DIAGNÓSTICO POR LINHA				
PARTE I Doença ou estado mórbido que causou diretamente a morte.		a	Falência de múltiplos órgãos		Tempo aproximado entre o início da doença e a morte	CID R68.8
CAUSAS ANTECEDENTES Estados mórbidos, se existirem, que produziram a causa acima registrada, mencionando-se em último lugar a causa básica.		b	Pneumonia			J18.9
CB = B34.2 (RS1)		c	Covid-19			B34.2 U07.1
		d	Tuberculose			A16.9
PARTE II Outras condições significativas que contribuíram para a morte, e que não entraram, porém, na cadeia acima.						

3. Se o óbito ocorreu devido a uma queda atribuída a uma crise epiléptica, como consequência de uma lesão neurológica da covid-19, como devemos codificar as causas da morte?

Caso o bloco V da DO tenha sido preenchido conforme relatado, as causas serão codificadas seguindo o que o médico descreveu. Abaixo, encontre um exemplo para esse caso:

- Para mais informações, ver o item 4.2.2 (n) – Interpretação de “sumamente improvável”, do volume 2 da CID-10;
- É sumamente improvável um acidente informado como devido a qualquer outra causa fora desse capítulo, exceto: (1) qualquer acidente (V01-X59) informado como devido a epilepsia (G40-G41).

Observe uma forma de preenchimento da DO:

► MASCULINO, 34 ANOS

V Condições e causas do óbito	ÓBITO DE MULHER EM IDADE FÉRTIL		ASSISTÊNCIA MÉDICA		DIAGNÓSTICO CONFIRMADO POR:	
	37 A morte ocorreu		38 Recebeu assist. médica durante a doença que ocasionou a morte?		39 Necropsia?	
	1 <input type="checkbox"/> Na gravidez 3 <input type="checkbox"/> No abortamento 5 <input type="checkbox"/> De 43 dias a 1 ano após o término da gestação Ignorado <input type="checkbox"/> 9		1 <input checked="" type="checkbox"/> Sim 2 <input type="checkbox"/> Não 9 <input type="checkbox"/> Ignorado		1 <input type="checkbox"/> Sim 2 <input checked="" type="checkbox"/> Não 9 <input type="checkbox"/> Ignorado	
	2 <input type="checkbox"/> No parto 4 <input type="checkbox"/> Até 42 dias após o término da gestação 8 <input type="checkbox"/> Não ocorreu nestes períodos					
40 CAUSAS DA MORTE		ANOTE SOMENTE UM DIAGNÓSTICO POR LINHA				
PARTE I Doença ou estado mórbido que causou diretamente a morte.		a	Queda		Tempo aproximado entre o início da doença e a morte	CID W19.9
CAUSAS ANTECEDENTES Estados mórbidos, se existirem, que produziram a causa acima registrada, mencionando-se em último lugar a causa básica.		b	Crise epiléptica			G40.9
CB = B34.2 (RS1)		c	Covid-19			B34.2 U07.1
		d				
PARTE II Outras condições significativas que contribuíram para a morte, e que não entraram, porém, na cadeia acima.						

4. O falecido tinha meningite e resultado positivo para covid-19 foi atestado na parte II. Está correto?

Sim. Se o médico descreveu as afecções dessa forma, primeiramente, será codificada como tal. A investigação epidemiológica confirmará a posição das afecções, no bloco V da DO, como causa básica ou contribuinte da morte.

- Reforçamos, no entanto, que, se o resultado laboratorial foi positivo e, durante a investigação epidemiológica, foi concluído que a covid-19 provocou a morte, essa afecção deve ser alocada na parte I.
- Em algumas situações, a covid-19 pode não ser a causa básica da morte.

Observe uma forma de preenchimento da DO:

► MASCULINO, 25 ANOS

Antes da investigação

V Condições e causas do óbito	ÓBITO DE MULHER EM IDADE FÉRTIL			ASSISTÊNCIA MÉDICA			DIAGNÓSTICO CONFIRMADO POR:			
	37) A morte ocorreu			38) Recebeu assist. médica durante a doença que ocasionou a morte?			39) Necropsia?			
	1 <input type="checkbox"/> Na gravidez 3 <input type="checkbox"/> No abortamento 5 <input type="checkbox"/> De 43 dias a 1 ano após o término da gestação Ignorado <input type="checkbox"/> 9			1 <input checked="" type="checkbox"/> Sim 2 <input type="checkbox"/> Não 9 <input type="checkbox"/> Ignorado			1 <input type="checkbox"/> Sim 2 <input checked="" type="checkbox"/> Não 9 <input type="checkbox"/> Ignorado			
	2 <input type="checkbox"/> No parto 4 <input type="checkbox"/> Até 42 dias após o término da gestação 8 <input type="checkbox"/> Não ocorreu nestes períodos									
40) CAUSAS DA MORTE			ANOTE SOMENTE UM DIAGNÓSTICO POR LINHA						Tempo aproximado entre o início da doença e a morte	
PARTE I			a <u>Meningite</u>						CID <u>G03.9</u>	
Doença ou estado mórbido que causou diretamente a morte.			Devido ou como consequência de:							
CAUSAS ANTECEDENTES			b <u>Covid-19</u>							
Estados mórbidos, se existirem, que produziram a causa acima registrada, mencionando-se em último lugar a causa básica.			Devido ou como consequência de:							
			c _____							
			d _____							
PARTE II			<u>Covid-19</u>						<u>B34.2 U07.1</u>	
Outras condições significativas que contribuíram para a morte, e que não entraram, porém, na cadeia acima.										

Após investigação

V Condições e causas do óbito	ÓBITO DE MULHER EM IDADE FÉRTIL			ASSISTÊNCIA MÉDICA			DIAGNÓSTICO CONFIRMADO POR:			
	37) A morte ocorreu			38) Recebeu assist. médica durante a doença que ocasionou a morte?			39) Necropsia?			
	1 <input type="checkbox"/> Na gravidez 3 <input type="checkbox"/> No abortamento 5 <input type="checkbox"/> De 43 dias a 1 ano após o término da gestação Ignorado <input type="checkbox"/> 9			1 <input checked="" type="checkbox"/> Sim 2 <input type="checkbox"/> Não 9 <input type="checkbox"/> Ignorado			1 <input type="checkbox"/> Sim 2 <input checked="" type="checkbox"/> Não 9 <input type="checkbox"/> Ignorado			
	2 <input type="checkbox"/> No parto 4 <input type="checkbox"/> Até 42 dias após o término da gestação 8 <input type="checkbox"/> Não ocorreu nestes períodos									
40) CAUSAS DA MORTE			ANOTE SOMENTE UM DIAGNÓSTICO POR LINHA						Tempo aproximado entre o início da doença e a morte	
PARTE I			a <u>Meningite</u>						CID <u>G03.9</u>	
Doença ou estado mórbido que causou diretamente a morte.			Devido ou como consequência de:							
CAUSAS ANTECEDENTES			b <u>Covid-19</u>						<u>B34.2 U07.1</u>	
Estados mórbidos, se existirem, que produziram a causa acima registrada, mencionando-se em último lugar a causa básica.			Devido ou como consequência de:							
			c _____							
			d _____							
PARTE II			<u>Covid-19</u>							
Outras condições significativas que contribuíram para a morte, e que não entraram, porém, na cadeia acima.										

5. Na parte I da DO, o médico registrou apenas covid-19, enquanto na parte II descreveu apenas neoplasia. Como a codificação deve ser realizada?

Nessa situação, a codificação das causas de morte deve ser realizada conforme modelo abaixo:

V Condições e causas do óbito	ÓBITO DE MULHER EM IDADE FÉRTIL			ASSISTÊNCIA MÉDICA			DIAGNÓSTICO CONFIRMADO POR:			
	37) A morte ocorreu			38) Recebeu assist. médica durante a doença que ocasionou a morte?			39) Necropsia?			
	1 <input type="checkbox"/> Na gravidez 3 <input type="checkbox"/> No abortamento 5 <input type="checkbox"/> De 43 dias a 1 ano após o término da gestação Ignorado <input type="checkbox"/>			1 <input checked="" type="checkbox"/> Sim 2 <input type="checkbox"/> Não 9 <input type="checkbox"/> Ignorado			1 <input type="checkbox"/> Sim 2 <input checked="" type="checkbox"/> Não 9 <input type="checkbox"/> Ignorado			
	2 <input type="checkbox"/> No parto 4 <input type="checkbox"/> Até 42 dias após o término da gestação 8 <input type="checkbox"/> Não ocorreu nestes períodos			9 <input type="checkbox"/>						
40) CAUSAS DA MORTE			ANOTE SOMENTE UM DIAGNÓSTICO POR LINHA						Tempo aproximado entre o início da doença e a morte	
PARTE I			Covid-19						CID B34.2 U07.1	
Doença ou estado mórbido que causou diretamente a morte.			Devido ou como consequência de:							
CAUSAS ANTECEDENTES			_____							
Estados mórbidos, se existirem, que produziram a causa acima registrada, mencionando-se em último lugar a causa básica.			Devido ou como consequência de:							
CB = B34.2 (RS2)			_____							
PARTE II			Câncer						C80	
Outras condições significativas que contribuíram para a morte, e que não entraram, porém, na cadeia acima.			_____							

6. O médico preencheu a DO como "Causa Indeterminada". Em nenhuma parte, foi citada covid-19, sendo assim os dados foram registrados no SIM apenas com a causa indeterminada:

a) Após consulta ao banco de dados de exames laboratoriais, foi constatado que foi colhido exame para covid-19. Dessa forma, como devemos proceder, considerando que, se o paciente realizou a testagem, houve uma suspeita clínica da doença. A causa da morte pode ser recodificada? Então, após termos o resultado positivo ou negativo pra covid-19, podemos recodificar a DO?

No que diz respeito a recodificação: sim, é possível! Para isso, basta seguir o descrito na publicação "Orientações para codificação das causas de morte no contexto da covid-19" (BRASIL, 2020a).

- Após a investigação epidemiológica do caso, deve-se recodificar a DO com B34.2 + U07.1 (se o resultado laboratorial for positivo, ou seja, vírus identificado) ou B34.2 + U07.2 (se o vírus não foi identificado), ou seja, se exame laboratorial não realizado ou inconclusivo, ou encerramento por critério clínico-epidemiológico. Não esquecer de atualizar a codificação no SIM.

Vale salientar sempre que esses casos demandam uma investigação epidemiológica criteriosa, com o envolvimento de diversos representantes na discussão, sobretudo o médico que acompanhou o caso, se pertinente. A equipe de investigação, munida de informações clínicas prestadas pelo médico, resultados de exames laboratoriais e de imagem e da discussão com equipe do serviço de saúde, terá condição de concluir se o óbito é um caso confirmado ou suspeito de covid-19.

7. Como devo proceder para codificar uma DO preenchida dessa forma: a) Embolia Pulmonar com menção de Cor Pulmonale, b) Covid-19. Na parte II – Pneumonia bacteriana.

ÓBITO DE MULHER EM IDADE FÉRTIL		ASSISTÊNCIA MÉDICA		DIAGNÓSTICO CONFIRMADO POR:	
V Condições e causas do óbito	37) A morte ocorreu		38) Recebeu assist. médica durante a doença que ocasionou a morte?		39) Necrópsia?
	1 <input type="checkbox"/> Na gravidez 3 <input type="checkbox"/> No abortamento		1 <input checked="" type="checkbox"/> Sim 2 <input type="checkbox"/> Não 9 <input type="checkbox"/> Ignorado		1 <input type="checkbox"/> Sim 2 <input checked="" type="checkbox"/> Não 9 <input type="checkbox"/> Ignorado
	2 <input type="checkbox"/> No parto 4 <input type="checkbox"/> Até 42 dias após o término da gestação 8 <input type="checkbox"/> Não ocorreu nestes períodos		Ignorado <input type="checkbox"/> 9		Tempo aproximado entre o início da doença e a morte
					CID
40) CAUSAS DA MORTE		ANOTE SOMENTE UM DIAGNÓSTICO POR LINHA			
PARTE I					
Doença ou estado mórbido que causou diretamente a morte.		a) <i>Embolia Pulmonar com menção de Cor Pulmonale</i>			
CAUSAS ANTECEDENTES		Devido ou como consequência de:			
Estados mórbidos, se existirem, que produziram a causa acima registrada, mencionando-se em último lugar a causa básica.		b) <i>Covid-19</i>		B34.2 U07.1	
		Devido ou como consequência de:			
CB = I26.0 (RS2)		c) _____			
		Devido ou como consequência de:			
PARTE II					
Outras condições significativas que contribuíram para a morte, e que não entraram, porém, na cadeia acima.		d) <i>Pneumonia bacteriana</i>		J15.9	

A nota técnica "Orientações para codificação das causas de morte no contexto da covid-19", recomenda que as comorbidades devem ser registradas na parte II do atestado médico de óbito, como causa contribuinte do óbito (BRASIL, 2020a).

No seletor de causa básica não há previsão de que I26.0 possa ser devido a B34.2, portanto:

- Se após investigação, foi confirmada a causa básica como covid-19, o codificador deverá alocar a embolia na parte II e assim realizar a codificação;
- Lembrando que a codificação e a alocação dos códigos devem ser realizadas a lápis. Isso permite possíveis correções, sem prejudicar a legalidade do documento;
- Observe uma forma de preenchimento da DO após investigação:

ÓBITO DE MULHER EM IDADE FÉRTIL		ASSISTÊNCIA MÉDICA		DIAGNÓSTICO CONFIRMADO POR:	
V Condições e causas do óbito	37) A morte ocorreu		38) Recebeu assist. médica durante a doença que ocasionou a morte?		39) Necrópsia?
	1 <input type="checkbox"/> Na gravidez 3 <input type="checkbox"/> No abortamento		1 <input checked="" type="checkbox"/> Sim 2 <input type="checkbox"/> Não 9 <input type="checkbox"/> Ignorado		1 <input type="checkbox"/> Sim 2 <input checked="" type="checkbox"/> Não 9 <input type="checkbox"/> Ignorado
	2 <input type="checkbox"/> No parto 4 <input type="checkbox"/> Até 42 dias após o término da gestação 8 <input type="checkbox"/> Não ocorreu nestes períodos		Ignorado <input type="checkbox"/> 9		Tempo aproximado entre o início da doença e a morte
					CID
40) CAUSAS DA MORTE		ANOTE SOMENTE UM DIAGNÓSTICO POR LINHA			
PARTE I					
Doença ou estado mórbido que causou diretamente a morte.		a) _____			
CAUSAS ANTECEDENTES		Devido ou como consequência de:			
Estados mórbidos, se existirem, que produziram a causa acima registrada, mencionando-se em último lugar a causa básica.		b) <i>Covid-19</i>		B34.2 U07.1	
		Devido ou como consequência de:			
CB = B34.2 (RS2)		c) _____			
		Devido ou como consequência de:			
PARTE II					
Outras condições significativas que contribuíram para a morte, e que não entraram, porém, na cadeia acima.		d) <i>Pneumonia bacteriana</i>		J15.9	

BLOCO 3: SOBRE RESULTADOS LABORATORIAIS NEGATIVOS E SUSPEITA DE COVID-19

1. Se o médico registrar covid-19 negativo no bloco V da DO, como devo codificar?

- Cada óbito por **suspeita de covid-19**, com exame laboratorial **negativo**, deve, sempre que possível, ser investigado e discutido.
- Para isso, sugere-se a investigação com auxílio de prontuários e outros registros médicos, bem como a verificação dos resultados de exames de imagem, para que a história clínica do paciente seja detalhadamente considerada.
 - Se o médico que discutiu o caso, concluir, diante dos registros clínicos e exames de imagem, que o caso é compatível com covid-19, deve-se codificar as causas utilizando: B34.2 + U07.2.

2. Será possível confirmar a covid-19 por critério clínico-epidemiológico mediante exame negativo (considerando a possibilidade de falso negativo) para um paciente com contato de caso confirmado?

Para esses casos, sugere-se a investigação com auxílio de prontuários e outros registros médicos, bem como a verificação dos resultados de exames de imagem.

- A histórica clínica do paciente deve ser considerada. E, se o médico que discutiu o caso concluir, diante dos registros clínicos e exames de imagem, que o caso é compatível com covid-19, deve-se codificar as causas utilizando: B34.2 + U07.2.

3. Se a única informação no bloco V da DO for: a) suspeita de covid-19 e o resultado do exame posterior à morte for negativo. Como devo codificar?

Diante de um resultado negativo para o swab nasal/orofaríngeo, em virtude do contexto epidemiológico do país, deve-se proceder a discussão caso a caso. Nesse caso, a equipe deverá discutir a clínica e os resultados de exames de imagem disponíveis, como a tomografia computadorizada, para possível avaliação de morte por covid-19.

- Se, mediante uma criteriosa discussão do óbito, a covid-19 for confirmada por critério clínico-epidemiológico: manter o B34.2 com o marcador U07.2.

BLOCO 4: SOBRE A SÍNDROME RESPIRATÓRIA AGUDA GRAVE (SRAG)

Para os óbitos com registro de Srag no bloco V da DO, o Ministério da Saúde recomenda:

- ▶ Se Srag (U04.9) como causa única no bloco V da DO ou acompanhada de uma afecção mal definida na parte I² e não existir outra afecção na parte II = deverá ser utilizado o código J98.8 (outros transtornos respiratórios especificados) antecedendo o U04.9 (síndrome respiratória aguda grave), na mesma linha: J98.8 + U04.9
- ▶ Se Srag (U04.9) com outras afecções no bloco V da DO = alocar o código U04.9 ao lado da causa básica.

1. Quando na DO estiver apenas síndrome respiratória aguda grave e for negativo para covid-19 e demais vírus respiratórios, qual código da CID-10 devemos utilizar?

Como o código U04.9 ainda não pode ser causa básica, a recomendação é colocar o código J98.8 seguido do marcador U04.9.

Não esquecer que:

- Diante de um resultado negativo para o swab nasal/orofaríngeo, em virtude do contexto epidemiológico do país, deve-se proceder a discussão caso a caso. Nessa discussão, considerar a clínica e os resultados de exames de imagem, como a tomografia computadorizada, para possível confirmação de morte por covid-19.
- Se, mediante uma criteriosa discussão do óbito, a covid-19 for confirmada pelo critério clínico-epidemiológico: manter o B34.2 com o marcador U07.2.

²CID-10 causa mal definida: I46.9, I95.9; I99; J96.0, J96.9, P28.5, R00-R94 E R96-R99 (ORGANIZAÇÃO MUNDIAL DA SAÚDE, 2008).

2. Como codificar uma DO que tem apenas Srag ?

V	Condições e causas do óbito	ÓBITO DE MULHER EM IDADE FÉRTIL			ASSISTÊNCIA MÉDICA			DIAGNÓSTICO CONFIRMADO POR:		
		37) A morte ocorreu			38) Recebeu assist. médica durante a doença que ocasionou a morte?			39) Necropsia?		
		1 <input type="checkbox"/> Na gravidez 3 <input type="checkbox"/> No abortamento 5 <input type="checkbox"/> De 43 dias a 1 ano após o término da gestação Ignorado <input type="checkbox"/> 9			1 <input checked="" type="checkbox"/> Sim 2 <input type="checkbox"/> Não 9 <input type="checkbox"/> Ignorado			1 <input type="checkbox"/> Sim 2 <input checked="" type="checkbox"/> Não 9 <input type="checkbox"/> Ignorado		
		2 <input type="checkbox"/> No parto 4 <input type="checkbox"/> Até 42 dias após o término da gestação 8 <input type="checkbox"/> Não ocorreu nestes períodos								
		40) CAUSAS DA MORTE			ANOTE SOMENTE UM DIAGNÓSTICO POR LINHA					
		PARTE I								
		Doença ou estado mórbido que causou diretamente a morte.			Tempo aproximado entre o início da doença e a morte C/D					
		CAUSAS ANTECEDENTES								
		Estados mórbidos, se existirem, que produziram a causa acima registrada, mencionando-se em último lugar a causa básica.								
		CB = J98.8 (RS2)								
		PARTE II								
		Outras condições significativas que contribuíram para a morte, e que não entraram, porém, na cadeia acima.								
		a) <i>Srag</i>								
		Devido ou como consequência de:								
		b) _____								
		Devido ou como consequência de:								
		c) _____								
		Devido ou como consequência de:								
		d) _____								

3. Como codificar uma DO que tem Srag com outras afecções e suspeita de covid-19 no atestado?

V	Condições e causas do óbito	ÓBITO DE MULHER EM IDADE FÉRTIL			ASSISTÊNCIA MÉDICA			DIAGNÓSTICO CONFIRMADO POR:		
		37) A morte ocorreu			38) Recebeu assist. médica durante a doença que ocasionou a morte?			39) Necropsia?		
		1 <input type="checkbox"/> Na gravidez 3 <input type="checkbox"/> No abortamento 5 <input type="checkbox"/> De 43 dias a 1 ano após o término da gestação Ignorado <input type="checkbox"/> 9			1 <input checked="" type="checkbox"/> Sim 2 <input type="checkbox"/> Não 9 <input type="checkbox"/> Ignorado			1 <input type="checkbox"/> Sim 2 <input checked="" type="checkbox"/> Não 9 <input type="checkbox"/> Ignorado		
		2 <input type="checkbox"/> No parto 4 <input type="checkbox"/> Até 42 dias após o término da gestação 8 <input type="checkbox"/> Não ocorreu nestes períodos								
		40) CAUSAS DA MORTE			ANOTE SOMENTE UM DIAGNÓSTICO POR LINHA					
		PARTE I								
		Doença ou estado mórbido que causou diretamente a morte.			Tempo aproximado entre o início da doença e a morte C/D					
		CAUSAS ANTECEDENTES								
		Estados mórbidos, se existirem, que produziram a causa acima registrada, mencionando-se em último lugar a causa básica.								
		CB = B34.2 (RS1)								
		PARTE II								
		Outras condições significativas que contribuíram para a morte, e que não entraram, porém, na cadeia acima.								
		a) <i>Insuficiência respiratória aguda</i>								
		Devido ou como consequência de:								
		b) <i>Srag</i>								
		Devido ou como consequência de:								
		c) <i>Suspeita de covid-19</i>								
		Devido ou como consequência de:								
		d) _____								

4. Como devo codificar as causas de morte quando no atestado médico estiver a sequência de Srag e covid-19?

V Condições e causas do óbito	ÓBITO DE MULHER EM IDADE FÉRTIL			ASSISTÊNCIA MÉDICA			DIAGNÓSTICO CONFIRMADO POR:				
	37 A morte ocorreu			38 Recebeu assist. médica durante a doença que ocasionou a morte?			39 Necrópsia?				
	1 <input type="checkbox"/> Na gravidez 3 <input type="checkbox"/> No abortamento 5 <input type="checkbox"/> De 43 dias a 1 ano após o término da gestação			Ignorado <input type="checkbox"/> 9			1 <input type="checkbox"/> Sim 2 <input checked="" type="checkbox"/> Não 9 <input type="checkbox"/> Ignorado				
	2 <input type="checkbox"/> No parto 4 <input type="checkbox"/> Até 42 dias após o término da gestação 8 <input type="checkbox"/> Não ocorreu nestes períodos										
40 CAUSAS DA MORTE			ANOTE SOMENTE UM DIAGNÓSTICO POR LINHA						Tempo aproximado entre o início da doença e a morte		CID
PARTE I			a <i>Srag</i>								
Doença ou estado mórbido que causou diretamente a morte.			b Devido ou como consequência de:								
CAUSAS ANTECEDENTES			c <i>Covid-19</i>								B34.2 U07.1 U04.9
Estados mórbidos, se existirem, que produziram a causa acima registrada, mencionando-se em último lugar a causa básica.			Devido ou como consequência de:								
			d								
PARTE II											
Outras condições significativas que contribuíram para a morte, e que não entraram, porém, na cadeia acima.											
<div style="border: 1px solid black; padding: 5px; display: inline-block;"> CB = B34.2 (RS2) </div>											

5. Preciso de um código-chave para procurar na base de dados do SIM as DO que apresentam apenas a Srag como causa de morte?

Com o relatório de causas múltiplas do SIM, é possível buscar todas as DO com menção de Srag (U049).

6. Há diferença entre SARS, Srag e Sara? Quais códigos devem ser utilizados?

SARS e Srag são siglas que se referem a uma mesma afecção e são representadas pelo código U04.9.

- SARS é uma sigla para o termo em inglês: "severe acute respiratory syndrome";
- Srag é a sigla para o termo na língua portuguesa: "síndrome respiratória aguda grave";
- A sigla Sara refere-se a outra afecção: síndrome da angústia respiratória do adulto, que deve ser codificada com o código J80.

7. Se, na DO, estiver na linha b) H1N1 e na linha a) Srag, como devo codificar Srag?

V Condições e causas do óbito	ÓBITO DE MULHER EM IDADE FÉRTIL 37) A morte ocorreu 1 <input type="checkbox"/> Na gravidez 3 <input type="checkbox"/> No abortamento 5 <input type="checkbox"/> De 43 dias a 1 ano após o término da gestação 2 <input type="checkbox"/> No parto 4 <input type="checkbox"/> Até 42 dias após o término da gestação 8 <input type="checkbox"/> Não ocorreu nestes períodos Ignorado <input type="checkbox"/> 9		ASSISTÊNCIA MÉDICA 38) Recebeu assist. médica durante a doença que ocasionou a morte? 1 <input checked="" type="checkbox"/> Sim 2 <input type="checkbox"/> Não 9 <input type="checkbox"/> Ignorado	DIAGNÓSTICO CONFIRMADO POR: 39) Necropsia? 1 <input type="checkbox"/> Sim 2 <input checked="" type="checkbox"/> Não 9 <input type="checkbox"/> Ignorado
	40) CAUSAS DA MORTE PARTE I Doença ou estado mórbido que causou diretamente a morte.		ANOTE SOMENTE UM DIAGNÓSTICO POR LINHA	
	CAUSAS ANTECEDENTES Estados mórbidos, se existirem, que produziram a causa acima registrada, mencionando-se em último lugar a causa básica.		Tempo aproximado entre o início da doença e a morte CID	
	<div style="border: 1px solid black; padding: 5px; display: inline-block;"> CB = J09 (RS2) </div>		a) <i>Srag</i> Devido ou como consequência de: b) <i>H1N1</i> Devido ou como consequência de: c) _____ Devido ou como consequência de: d) _____	

8. Na DO, o médico registrou na linha a) Srag e na linha b) Suspeita de covid-19. Após a investigação, houve descarte da covid-19. Como ficará a causa básica?

Antes da investigação

V Condições e causas do óbito	ÓBITO DE MULHER EM IDADE FÉRTIL 37) A morte ocorreu 1 <input type="checkbox"/> Na gravidez 3 <input type="checkbox"/> No abortamento 5 <input type="checkbox"/> De 43 dias a 1 ano após o término da gestação 2 <input type="checkbox"/> No parto 4 <input type="checkbox"/> Até 42 dias após o término da gestação 8 <input type="checkbox"/> Não ocorreu nestes períodos Ignorado <input type="checkbox"/> 9		ASSISTÊNCIA MÉDICA 38) Recebeu assist. médica durante a doença que ocasionou a morte? 1 <input checked="" type="checkbox"/> Sim 2 <input type="checkbox"/> Não 9 <input type="checkbox"/> Ignorado	DIAGNÓSTICO CONFIRMADO POR: 39) Necropsia? 1 <input type="checkbox"/> Sim 2 <input checked="" type="checkbox"/> Não 9 <input type="checkbox"/> Ignorado
	40) CAUSAS DA MORTE PARTE I Doença ou estado mórbido que causou diretamente a morte.		ANOTE SOMENTE UM DIAGNÓSTICO POR LINHA	
	CAUSAS ANTECEDENTES Estados mórbidos, se existirem, que produziram a causa acima registrada, mencionando-se em último lugar a causa básica.		Tempo aproximado entre o início da doença e a morte CID	
	<div style="border: 1px solid black; padding: 5px; display: inline-block;"> CB = B34.2 (RS2) </div>		a) <i>Srag</i> Devido ou como consequência de: b) <i>Suspeita de covid-19</i> Devido ou como consequência de: c) _____ Devido ou como consequência de: d) _____	

Após investigação

V	Condições e causas do óbito	ÓBITO DE MULHER EM IDADE FÉRTIL 37 A morte ocorreu 1 <input type="checkbox"/> Na gravidez 3 <input type="checkbox"/> No abortamento 5 <input type="checkbox"/> De 43 dias a 1 ano após o término da gestação Ignorado <input type="checkbox"/> 9 2 <input type="checkbox"/> No parto 4 <input type="checkbox"/> Até 42 dias após o término da gestação 8 <input type="checkbox"/> Não ocorreu nestes períodos		ASSISTÊNCIA MÉDICA 38 Recebeu assist. médica durante a doença que ocasionou a morte? 1 <input checked="" type="checkbox"/> Sim 2 <input type="checkbox"/> Não 9 <input type="checkbox"/> Ignorado		DIAGNÓSTICO CONFIRMADO POR: 39 Necrópsia? 1 <input type="checkbox"/> Sim 2 <input checked="" type="checkbox"/> Não 9 <input type="checkbox"/> Ignorado	
		40 CAUSAS DA MORTE PARTE I Doença ou estado mórbido que causou diretamente a morte.		ANOTE SOMENTE UM DIAGNÓSTICO POR LINHA		Tempo aproximado entre o início da doença e a morte CID	
		CAUSAS ANTECEDENTES Estados mórbidos, se existirem, que produziram a causa acima registrada, mencionando-se em último lugar a causa básica.		a <u>Srag</u> Devido ou como consequência de:		J98.8 U04.9	
		<div style="border: 1px solid black; padding: 5px; display: inline-block;">CB = J98.8 (RS2)</div>		b _____ Devido ou como consequência de:			
		c _____ Devido ou como consequência de:					
		d _____ Devido ou como consequência de:					
		PARTE II Outras condições significativas que contribuíram para a morte, e que não entraram, porém, na cadeia acima.					

BLOCO 5: COVID-19 COMO ACIDENTE DE TRABALHO

1. Há alguma orientação quanto a colocar ou não o código marcador para acidente de trabalho?

Ainda não há orientação oficial do Ministério da Saúde para esses casos. Uma proposta a ser analisada seria a qualificação do campo “acidente de trabalho” para causas naturais no Sistema de Informações sobre Mortalidade.

BLOCO 6: ALGUMAS SITUAÇÕES ESPECIAIS

ÓBITO HIV E COVID-19

IMPORTANTE

Sabemos que a codificação do óbito por HIV tem uma especificidade, podendo o HIV ser causa básica ou não, fazendo normalmente uma associação com as afecções registradas no atestado (LAURENTI *et al.*, 2004).

- Com frequência, aparece informado no atestado médico várias intercorrências e para as quais, devem ser feitas **associações** com aplicação da regra de modificação C (RMC). Essas associações podem ser feitas tanto pelo volume III (índice) quanto pelo volume I (lista tabular) da CID-10, no agrupamento de B20 a B24;
- Portanto, a recomendação para os óbitos por HIV no contexto da covid-19, **permanecerão com a codificação específica para aids**. Assim, nas mortes por HIV/covid-19, a covid-19 aparecerá como causa múltipla.

1. No bloco V da Declaração de Óbito, há, na linha a) Choque, b) Anemia, c) Pneumonia, d) Covid-19 confirmado. Na parte II, HIV. Como devo proceder a codificação?

ÓBITO DE MULHER EM IDADE FÉRTIL		ASSISTÊNCIA MÉDICA	DIAGNÓSTICO CONFIRMADO POR:	
37) A morte ocorreu 1 <input type="checkbox"/> Na gravidez 3 <input type="checkbox"/> No abortamento 5 <input type="checkbox"/> De 43 dias a 1 ano após o término da gestação Ignorado <input type="checkbox"/> 9 2 <input type="checkbox"/> No parto 4 <input type="checkbox"/> Até 42 dias após o término da gestação 8 <input type="checkbox"/> Não ocorreu nestes períodos		38) Recebeu assist. médica durante a doença que ocasionou a morte? 1 <input checked="" type="checkbox"/> Sim 2 <input type="checkbox"/> Não 9 <input type="checkbox"/> Ignorado	39) Necrópsia? 1 <input type="checkbox"/> Sim 2 <input checked="" type="checkbox"/> Não 9 <input type="checkbox"/> Ignorado	
V Condições e causas do óbito	40) CAUSAS DA MORTE PARTE I Doença ou estado mórbido que causou diretamente a morte.		ANOTE SOMENTE UM DIAGNÓSTICO POR LINHA	
	CAUSAS ANTECEDENTES Estados mórbidos, se existirem, que produziram a causa acima registrada, mencionando-se em último lugar a causa básica.		Tempo aproximado entre o início da doença e a morte CID	
	CB = B22.7 (RS1/RS3/RMC)		a) Choque Devido ou como consequência de:	R57.9
			b) Anemia Devido ou como consequência de:	D64.9
			c) Pneumonia bacteriana Devido ou como consequência de:	J15.9
		d) Covid-19 Devido ou como consequência de:	B34.2 U07.1	
PARTE II Outras condições significativas que contribuíram para a morte, e que não entraram, porém, na cadeia acima.		HIV	B24	

ÓBITO INFANTIL E FETAL

NOTA GERAL

Para a codificação de óbitos infantis e fetais, seguir protocolos de codificação especial (BRASIL, 2013). No contexto da covid-19, teremos as seguintes situações:

- **Se mãe testou positivo para covid-19 e feto ou recém-nascido testou negativo, ou inconclusivo:**
 - Alocar, na mesma linha, os códigos P00.2 + B34.2 + U07.1
- **Se mãe foi suspeita para covid-19 (sem identificação viral) e feto ou recém-nascido testou negativo, ou inconclusivo:**
 - Alocar, na mesma linha, os códigos P00.2 + B34.2 + U07.2 (iniciar investigação epidemiológica para conclusão do caso).
- **Se óbito de recém-nascido ou infantil (< 1 ano) com teste positivo:**
 - Utilizar os códigos B34.2 + U07.1
- **Se óbito de recém-nascido ou infantil (< 1 ano) com suspeita de covid-19 e não relacionada com a doença da mãe:**
 - Utilizar os códigos B34.2 + U07.2
(iniciar investigação epidemiológica para conclusão do caso)

1. Qual o melhor código da CID-10 para infecção por covid-19 em menores de 28 dias, levando em consideração que atualmente não há evidências de que haja transmissão congênita?

Estudo recente, publicado em dezembro de 2020, relatou evidência de transmissão vertical: <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC7706177/>.

Essa codificação deve ser realizada considerando o recomendado no **Protocolo de Codificação – para afecções perinatais** (BRASIL, 2013).

Como exemplo: o código para gastroenterite, independentemente da idade, é A09.

- O mesmo deve acontecer para covid-19: para qualquer idade em que a covid-19 não tiver relação com a mãe, usar o B34.2 e também os marcadores (U07.1 ou U07.2).

2. Declaração de Óbito de recém-nascido com um mês de vida, em que a mãe testou positivo para covid-19 e bebê, inconclusivo. Como devo codificar?

V	Condições e causas do óbito	ÓBITO DE MULHER EM IDADE FÉRTIL			ASSISTÊNCIA MÉDICA			DIAGNÓSTICO CONFIRMADO POR:		
		37) A morte ocorreu 1 <input type="checkbox"/> Na gravidez 3 <input type="checkbox"/> No abortamento 5 <input type="checkbox"/> De 43 dias a 1 ano após o término da gestação Ignorado <input type="checkbox"/> 9 2 <input type="checkbox"/> No parto 4 <input type="checkbox"/> Até 42 dias após o término da gestação 8 <input type="checkbox"/> Não ocorreu nestes períodos			38) Recebeu assist. médica durante a doença que ocasionou a morte? 1 <input checked="" type="checkbox"/> Sim 2 <input type="checkbox"/> Não 9 <input type="checkbox"/> Ignorado			39) Necropsia? 1 <input type="checkbox"/> Sim 2 <input checked="" type="checkbox"/> Não 9 <input type="checkbox"/> Ignorado		
		40) CAUSAS DA MORTE PARTE I Doença ou estado mórbido que causou diretamente a morte.			ANOTE SOMENTE UM DIAGNÓSTICO POR LINHA			Tempo aproximado entre o início da doença e a morte CID		
		CAUSAS ANTECEDENTES Estados mórbidos, se existirem, que produziram a causa acima registrada, mencionando-se em último lugar a causa básica.			a <u>Covid-19</u>			P00.2 B34.2 U07.1		
Devido ou como consequência de:			b _____							
Devido ou como consequência de:			c _____							
Devido ou como consequência de:			d _____							
PARTE II Outras condições significativas que contribuíram para a morte, e que não entraram, porém, na cadeia acima.										

3. Na DO de feto ou recém-nascido que testou positivo para covid-19. Como devo codificar?

V	Condições e causas do óbito	ÓBITO DE MULHER EM IDADE FÉRTIL			ASSISTÊNCIA MÉDICA			DIAGNÓSTICO CONFIRMADO POR:		
		37) A morte ocorreu 1 <input type="checkbox"/> Na gravidez 3 <input type="checkbox"/> No abortamento 5 <input type="checkbox"/> De 43 dias a 1 ano após o término da gestação Ignorado <input type="checkbox"/> 9 2 <input type="checkbox"/> No parto 4 <input type="checkbox"/> Até 42 dias após o término da gestação 8 <input type="checkbox"/> Não ocorreu nestes períodos			38) Recebeu assist. médica durante a doença que ocasionou a morte? 1 <input checked="" type="checkbox"/> Sim 2 <input type="checkbox"/> Não 9 <input type="checkbox"/> Ignorado			39) Necropsia? 1 <input type="checkbox"/> Sim 2 <input checked="" type="checkbox"/> Não 9 <input type="checkbox"/> Ignorado		
		40) CAUSAS DA MORTE PARTE I Doença ou estado mórbido que causou diretamente a morte.			ANOTE SOMENTE UM DIAGNÓSTICO POR LINHA			Tempo aproximado entre o início da doença e a morte CID		
		CAUSAS ANTECEDENTES Estados mórbidos, se existirem, que produziram a causa acima registrada, mencionando-se em último lugar a causa básica.			a <u>Covid-19</u>			B34.2 U07.1		
Devido ou como consequência de:			b _____							
Devido ou como consequência de:			c _____							
Devido ou como consequência de:			d _____							
PARTE II Outras condições significativas que contribuíram para a morte, e que não entraram, porém, na cadeia acima.										

ÓBITO MATERNO

Para codificação, levar em consideração o campo específico para mulheres em idade fértil.

- Se a mulher estiver no ciclo gravídico puerperal e a covid-19 for a causa básica, codificar **O98.5+B34.2+U07.1** na mesma linha;
- Se suspeita de covid-19, codificar **O98.5+B34.2+U07.2** na mesma linha;
- Nesses casos, a investigação definirá se a covid-19 foi a causa básica (parte I) ou contribuinte (parte II).

1. Ocorreu um óbito de mulher em idade fértil, 21 anos, no terceiro dia de puerpério. Deu entrada na maternidade, com dificuldade respiratória e testou positivo para covid-19. O médico mencionou no atestado Srag e covid-19. Como devo codificar?

V Condições e causas do óbito	ÓBITO DE MULHER EM IDADE FÉRTIL		ASSISTÊNCIA MÉDICA		DIAGNÓSTICO CONFIRMADO POR:	
	37 A morte ocorreu		38 Recebeu assist. médica durante a doença que ocasionou a morte?		39 Necrópsia?	
	1 <input type="checkbox"/> Na gravidez 3 <input type="checkbox"/> No abortamento 5 <input type="checkbox"/> De 43 dias a 1 ano após o término da gestação		1 <input checked="" type="checkbox"/> Sim 2 <input type="checkbox"/> Não 9 <input type="checkbox"/> Ignorado		1 <input type="checkbox"/> Sim 2 <input checked="" type="checkbox"/> Não 9 <input type="checkbox"/> Ignorado	
	2 <input type="checkbox"/> No parto 4 <input checked="" type="checkbox"/> Até 42 dias após o término da gestação 8 <input type="checkbox"/> Não ocorreu nestes períodos		9 <input type="checkbox"/> Ignorado		Tempo aproximado entre o início da doença e a morte	
40 CAUSAS DA MORTE		ANOTE SOMENTE UM DIAGNÓSTICO POR LINHA				
PARTE I Doença ou estado mórbido que causou diretamente a morte.		a		CID		
		b		098.5 B34.2 U07.1 U04.9		
CAUSAS ANTECEDENTES Estados mórbidos, se existirem, que produziram a causa acima registrada, mencionando-se em último lugar a causa básica.		c				
CB = 098.5 (RS2)		d				
PARTE II Outras condições significativas que contribuíram para a morte, e que não entraram, porém, na cadeia acima.						

REFERÊNCIAS

BRASIL. Ministério da Saúde. **Orientações para codificação das causas de morte no contexto da COVID-19**. Brasília, DF: MS, 2020a. Disponível em: https://portalarquivos.saude.gov.br/images/pdf/2020/May/19/COD-16.05.2020_corrigido_.pdf. Acesso em: 15 maio 2020.

BRASIL. Ministério da Saúde. **Orientações para o preenchimento da Declaração de Óbito no contexto da COVID-19**. Brasília, DF: MS, 2020b. Disponível em: <http://plataforma.saude.gov.br/cta-br-fic/DO-Covid-19.pdf>. Acesso em: 28 maio 2020.

BRASIL. Ministério da Saúde. Secretaria de Vigilância em Saúde. Coordenação-Geral de Informação e Análise Epidemiológica. **Protocolos de codificações especiais em mortalidade**. Brasília, DF: MS, 2013.

LAURENTI, R. *et al.* **Manual de treinamento: codificação em mortalidade**. São Paulo: FSP/USP, 2004.

ORGANIZAÇÃO MUNDIAL DA SAÚDE. **CID-10: Classificação Estatística Internacional de Doenças e Problemas Relacionados à Saúde**. Tradução Centro Colaborador da OMS para Classificação de Doenças. 8. ed., rev. e ampl. São Paulo: Editora da Universidade de São Paulo, 2008. v. 2.

WORLD HEALTH ORGANIZATION. **COVID-19 coding in ICD-10**. 2020. Disponível em: <https://www.who.int/classifications/icd/COVID-19-coding-icd10.pdf?ua=1>. Acesso em: 20 maio 2020.

Conte-nos o que pensa sobre esta publicação.
CLIQUE AQUI e responda a pesquisa.

DISQUE SAÚDE **136**

Biblioteca Virtual em Saúde do Ministério da Saúde
bvsm.s.saude.gov.br



MINISTÉRIO DA
SAÚDE

