

EL GOBIERNO BRASILEÑO Y SU RESPONSABILIDAD DELANTE LA PANDEMIA DE COVID-19 Y DEL CASO DE LA FALTA DE OXÍGENO EN LA CIUDAD DE MANAUS EN ENERO DE 2021

DOI: 10.5281/zenodo.16617861

Grace Louisa Souza Jardim

Licenciada en Derecho (Universidad Federal de Amazonas, Brasil). Especialista en Derecho Constitucional y Administrativo (Centro Universitario de Educación Superior de Amazonas- CIESA), especialista en Derecho Penal y Criminología (Pontífice Universidad Católica de Rio Grace do Sul- PUCRS) y Delegada de Policía con experiencia con pueblos indígenas en la región de São Gabriel da Cachoeira-Amazonas.

RESUMEN: Durante la crisis de la pandemia de COVID en Brasil, el Gobierno Federal observó numerosas situaciones de violaciones de derechos humanos, como la falta de un plan para combatir la pandemia por parte del gobierno federal, actitudes negacionistas como el incumplimiento de las medidas de la OMS y el fomento del consumo de medicamentos sin base científica, el retraso en la adquisición de vacunas, promoviendo la desinformación sobre su efectividad, el colapso del sistema hospitalario brasileño y específicamente la omisión en el caso de falta de oxígeno en Manaus donde decenas de personas murieron en enero de 2021.

Palabras clave: COVID-19. Manaus. Responsabilidad gubernamental.

1. Introducción

Durante la crisis de la pandemia de COVID en Brasil, el Gobierno Federal observó numerosas situaciones de violaciones de derechos humanos, como la falta de un plan para combatir la pandemia por parte del gobierno federal, actitudes negacionistas como el incumplimiento de las medidas de la OMS y el fomento del consumo de medicamentos sin base científica, el retraso en la adquisición de vacunas, promoviendo la desinformación sobre su efectividad, el colapso del sistema hospitalario brasileño y específicamente la omisión en el caso de falta de oxígeno en Manaus donde decenas de personas murieron en enero de 2021.

2. El enfrentamiento a la pandemia de COVID-19 en Brasil

El primer caso confirmado de covid-19 en Brasil ocurrió el 25 de febrero, y la primera muerte tres semanas después, el 17 de marzo. Las opciones políticas tomadas en los primeros días de marzo fueron determinantes y determinaron el rumbo de la pandemia en el país, que se consolidaron con el pronunciamiento nacional de Jair Bolsonaro el pasado

24 de marzo, de contenido explícitamente negligente, como se puede ver a continuación algunos extractos:

"El virus ha llegado, lo estamos enfrentando y *pronto pasará*. Nuestra vida *tiene que continuar*. Los puestos de trabajo deben mantenerse. Hay que preservar el sustento de las familias. Sí, hay que volver *a la normalidad*. Algunos funcionarios estatales y municipales deberían abandonar el *concepto de tierra devastada, como la prohibición del transporte, los cierres comerciales y el confinamiento masivo*. Lo que está sucediendo en el mundo ha demostrado que el grupo de riesgo es el de las personas mayores de 60 años. Entonces, ¿por qué cerrar las escuelas? Raros son los casos fatales de personas sanas menores de 40 años. *El 90% de nosotros no tendremos ninguna manifestación si contades*. Debemos, sí, estar extremadamente preocupados por no transmitir el virus a otros, especialmente a nuestros queridos padres y abuelos. Respetando las directrices del Ministerio de Salud. En mi caso particular, por mi *historial de deportista*, si estuviera contaminado por el virus, no tendría que preocuparme, nada se sentiría ni se vería, a lo sumo, afectado por un *poco de gripe o resfriado*, como decía aquel conocido médico de aquella conocida televisión. Mientras hablo, el mundo está buscando tratamiento para la enfermedad. La FDA estadounidense y el Hospital Albert Einstein de São Paulo buscan pruebas de la eficacia de la *cloroquina* en el tratamiento del covid-19. Nuestro gobierno ha recibido *noticias positivas sobre este medicamento fabricado en Brasil y ampliamente utilizado en la lucha contra la malaria, el lupus y la artritis*. [...] Sin pánico *ni histeria*, como vengo hablando desde el principio, superaremos el virus y estaremos orgullosos de estar viviendo en este nuevo Brasil, que lo tiene todo, sí, para ser una gran nación. Estamos juntos, cada vez más unidos, Dios bendiga a nuestra amada patria.¹

Como se puede ver en el discurso del Presidente de Brasil, se utilizaron argumentos para minimizar los riesgos de la pandemia que ya estaba presente, incluida la descalificación de las medidas necesarias para la contención y propagación de falsas ilusiones con medicamentos sin eficacia comprobada.

3. El caso de la falta de oxígeno en Manaus y la falta de actuación del Gobierno Federal

En diciembre de 2020, la Amazonía volvió a observar un aumento en los nuevos casos de COVID. Con el consecuente aumento de hospitalizaciones y defunciones, el gobierno estatal determinó el cierre total de operaciones el 26 de diciembre. Sin embargo, la medida

¹ "Gripezinha": lea la declaración del presidente Jair Bolsonaro en su totalidad". UOL, 24 de marzo. 2020. Disponible en: <https://noticias.uol.com.br/politica/ultimas-noticias/2020/03/24/leia-o-pronunciamento-do-presidente-jair-bolsonaro-na-integra.htm>

REVISTA EDUCAÇÃO CONTEMPORÂNEA – REC

causó indignación entre los comerciantes y manifestaciones en toda la capital y, bajo presión, el gobierno relajó la apertura del comercio a finales de año.

Manaus fue objeto de una reunión entre el Ministerio de Salud y el gobierno de Amazonas el 28 de diciembre de 2020, dos semanas antes del colapso en el suministro de oxígeno. Los gerentes prepararon, en ese momento, un documento llamado "Plan Manaus". El texto ya indicó el empeoramiento en el número de casos, hospitalizaciones y muertes en el estado. A pesar de esto, el Ministerio de Salud solo envió personal a Amazonas el 3 de enero de 2021, cuando el número de hospitalizaciones ya se había duplicado una vez más. El 4 de enero, un día después de llegar a Manaus, el grupo del Ministerio de Salud concluyó que había "posibilidad inminente de colapso del sistema de salud, en 10 días, debido a la falta de recursos humanos para el funcionamiento de las nuevas camas".²

En medio de este escenario, se identificó en la Amazonía la variante P.1, ahora conocida como Gama, que resultó ser más letal y más transmisible, provocando rápidamente la lotería del sistema de salud privado y público. En consecuencia, con el aumento de las personas internas, la demanda de oxígeno aumentó. Personas se agolpaba desesperadamente en busca de oxígeno para llenar cilindros. Las cámaras frigoríficas fueron reinstaladas en los hospitales para hacer frente a la acumulación de muertos.

En las primeras horas del 14 de enero, los profesionales de la salud y los familiares de los pacientes abandonaron los hospitales desesperados, informando que el oxígeno se había quedado sin los hospitales. Fueron dos días sin oxígeno, o casi nada, en los hospitales. La situación se observó en los principales hospitales de Manaus, como el Hospital 28 de Agosto, el Hospital Universitario Getúlio Vargas, la Fundación de Medicina Tropical Doctor Heitor Vieira Dourado y los Servicios de Emergencia (SPA) en toda la ciudad.³

Con la falta de oxígeno, las personas murieron asfixiadas en las unidades. La urgencia por el insumo era tan grande que la gente comenzó a comprarlo por su cuenta y corrió a los hospitales, con la esperanza de salvar a sus familiares hospitalizados. El consumo promedio de oxígeno por día, que era de 14,000 metros cúbicos, alcanzó un promedio de 76,500 metros cúbicos, pero la capacidad de producción de las empresas proveedoras era de solo 28,200 metros cúbicos en ese momento.⁴

² NACIONAL, Revista. (2021). CPI covid: borrador del informe narra 'paso a paso' el colapso de la salud en la Amazonía. 24.08.2022, desde el sitio web de Globo G1: <https://g1.globo.com/politica/cpi-da-covid/noticia/2021/10/19/cpi-da-covid-minuta-do-relatorio-narra-passo-a-passo-do-colapso-da-saude-no-amazonas.ghtml>

³ GAZEL & CRUZ, Ayrton Senna Gazel y otros. (2022). La crisis del oxígeno en la Amazonía completa un año con impunidad e incertidumbre provocada por el ômicron. 24.08.2022, desde Globo G1 Amazonas Sitio web: <https://g1.globo.com/am/amazonas/noticia/2022/01/14/crise-do-oxigenio-no-amazonas-completa-um-ano-com-impunidade-e-incerteza-causada-pela-omicron.ghtml>

⁴ Ibídem.

REVISTA EDUCAÇÃO CONTEMPORÂNEA – REC

Según documentos obtenidos por el fiscal, la falta de oxígeno causó la muerte de al menos 31 personas solo en Manaus los días 14 y 15 de enero, y 30 personas en el interior del Departamento del Amazonas, según una encuesta de la Defensoría Pública de Amazonas.⁵

Con el sistema de salud sin oxígeno y superpoblado, 542 pacientes fueron trasladados en aviones de la Fuerza Aérea Brasileña (FAB) a hospitales en 16 estados. La operación comenzó el 15 de enero y continuó hasta el 10 de febrero. Según el Departamento de Salud del Estado (SES-AM), 444 pacientes regresaron vivos a la Amazonía.⁶

Todavía no había suficiente oxígeno para satisfacer la demanda de pacientes en Manaus, Brasil estaba al tanto de las muertes masivas por asfixia en Manaus y los artistas brasileños se unieron para comprar cilindros con oxígeno y enviarlos a Manaus⁷, un trabajo que podría haber sido factible y anticipado por el Gobierno brasileño cuando fue informado, lo que habría evitado muchas muertes.

Si bien el Gobierno Federal no envió oxígeno ni habilitó aviones específicos para el envío del suministro, debido a que los aviones ordinarios no pueden transportar debido al riesgo de explosiones, se abrieron fosas comunes en los cementerios de la ciudad de Manaus, debido a la demanda espontánea de entierros.

Sin embargo, tres días antes de que estallara la crisis el 11 de enero, White Martins, la empresa encargada de suministrar oxígeno al Gobierno de Amazonas, informó que la demanda era seis veces mayor a la que se había registrado a lo largo de la pandemia. De acuerdo con la Procuraduría General de la República (PGR), un informe señaló que la Secretaría de Salud fue informada el pasado 8 de enero sobre la inminente falta de oxígeno por parte de la empresa White Martins.⁸

A pesar de ello, el entonces ministro de Salud, Eduardo Pazuello, actuó tarde para enfrentar el problema. En Manaus se sugirieron tiendas de campaña para indicar medicamentos sin eficacia para la población, como la hidroxiclороquina.

4. La compra tardía de vacunas, aunque Brasil es una referencia en vacunación a nivel mundial

⁵ *Ibidem*.

⁶ FARIA, Leticia. (2021). La Fuerza Aérea transporta a más de 500 pacientes de la región Norte a otros estados. 24.08.2021, agencia del sitio web brasileño Forca Aerea: <https://www.fab.mil.br/noticias/mostra/36920/>

⁷ BRASILIENSE, Correo. (2021). Famosos participan en la campaña por el oxígeno a Manaus. 25.08.2021, sitio web de brasilia: <https://www.correiobraziliense.com.br/diversao-e-arte/2021/01/4900519-famosos-se-engajam-na-campanha-por-oxigenio-para-manau.html>

⁸ GAZEL & CRUZ, Ayrton Senna Gazel y otros. (2022). La crisis del oxígeno en la Amazonía completa un año con impunidad e incertidumbre provocada por el ômicron. 24.08.2022, desde Globo G1 Amazonas Sitio web: <https://g1.globo.com/am/amazonas/noticia/2022/01/14/crise-do-oxigenio-no-amazonas-completa-um-ano-com-impunidade-e-incerteza-causada-pela-omicron.ghtml>

Carlos Murillo, gerente general de la farmacéutica Pfizer en América Latina, confirmó que el gobierno de Jair Bolsonaro rechazó tres ofertas de 70 millones de dosis, realizadas por el laboratorio en agosto de 2020. También según el representante de la empresa, los primeros envíos del inmunizador podrían haber sido entregados al país en diciembre del año pasado, lo que permitiría iniciar la campaña de vacunación con aproximadamente un mes de anticipación (las primeras dosis comenzaron a aplicarse en el país el 17 de enero de 2021).⁹

El 20 de octubre de 2020, el Ministerio de Salud anunció que había avanzado en las negociaciones para asegurar 46 millones de dosis de Coronavac, que se fabricarían en el Instituto Butantan en Sao Paulo.

Pero un día después, Bolsonaro desautorizó el acuerdo en un post en redes sociales: "La vacuna china de João Doria, cualquier vacuna antes de ser puesta a disposición de la población, debe ser probada científicamente por el Ministerio de Salud y certificada por Anvisa. El pueblo brasileño no será el conejillo de indias de nadie. Mi decisión es no adquirir esa vacuna". Ese contrato no se firmaría hasta casi dos meses después, el 30 de diciembre de 2021.¹⁰

5. Las posibilidades de evaluación del caso por el SIDH

El gravísimo problema ocurrido en Brasil requiere apoyo internacional, debido a las numerosas y recurrentes violaciones sufridas en materia de derechos humanos respecto a los resultados de acciones y omisiones del Estado brasileño durante la pandemia de Covid-19.

Durante la pandemia, el Estado brasileño:

1. Desprecio por la vida y al virus por parte del Presidente de la República, quien incluso lo equiparó, durante el pronunciamiento oficial, con una mera gripe común¹¹;
2. Omisión respecto a la necesidad de imponer distanciamiento social y/o confinamiento, con amenazas expresas del Jefe de Estado a los Gobernadores o Alcaldes que puedan llevar a cabo tales políticas;¹²

⁹ BBC BRASIL. (2021). Cpi de Covid: Ejecutivo de Pfizer confirma que gobierno de Bolsonaro ignoró ofertas de 70 millones de dosis de vacunas. 29.08.2022, sitio web de noticias de la BBC: <https://www.bbc.com/portuguese/brasil-57104347>

¹⁰ Ibidem.

¹¹ "Gripezinha": lea la declaración del presidente Jair Bolsonaro en su totalidad". UOL, 24 de marzo. 2020. Disponible en: <https://noticias.uol.com.br/politica/ultimas-noticias/2020/03/24/leia-o-pronunciamento-do-presidente-jair-bolsonaro-na-integra.htm>

¹² QUEDAR. (2021). Bolsonaro amenaza a gobernadores y alcaldes con decreto que termina con el distanciamiento. 30.08.2022, por El Parlamento Piauí Sitio web:

REVISTA EDUCAÇÃO CONTEMPORÂNEA – REC

3. Desincentivar el uso de mascarillas, ignorar su uso en eventos oficiales y difundir noticias falsas sobre su efectividad. Afirmó, por ejemplo, que perjudica la salud al supuestamente provocar inspiración en parte del CO2 caducado.¹³

4. Retraso deliberado en la compra de vacunas, promoción de información errónea sobre su eficacia y desincentivo para su aplicación;

6. Hacer publicidad explícita de medicamentos y tratamientos sin la debida prueba científica, en detrimento del uso de vacunas.¹⁴

7. la omisión de enviar a Manaus el oxígeno, cuando se advirtió al Gobierno con una semana de antelación que perdería la insume.

El conjunto de acciones y omisiones llevadas a cabo por el Gobierno brasileño es protagonista de los resultados que el país ha venido obteniendo en relación con los contagios, el caos en el sistema de salud y el altísimo número de personas sin vida.

El Estado brasileño, por lo tanto, no ha observado, frente a la pandemia de COVID 19, varias normas internas e internacionales que determinan el derecho a la salud en cualquier condición, para cualquier ciudadano, como el Protocolo de San Salvador:

Artículo 10 - Derecho a la salud

1. Toda persona tiene derecho a la salud, entendida como el disfrute del más alto nivel de bienestar físico, mental y social.

2. A fin de hacer efectivo el derecho a la salud, los Estados Partes se comprometen a reconocer la salud como un bien público y, en particular, a adoptar las siguientes medidas para garantizar este derecho:

el. Atención primaria de salud, entendiendo si como tal la atención médica esencial puesta a disposición de todas las personas y familias de la comunidad;

<https://www.parlamentopiaui.com.br/noticias/outros-poderes/bolsonaro-ameaca-governadores-e-prefeitos-com-decreto-acabando-com-distanciamento-191203.html>

¹³ WELLE, Deutsche. (2021). Bolsonaro utiliza encuestas alemanas distorsionadas para criticar el uso de máscaras. 31.08.2022, por Globo G1 Sitio web: <https://g1.globo.com/bemestar/coronavirus/noticia/2021/02/26/bolsonaro-usa-enquete-alema-distorcida-para-criticar-uso-de-mascaras.ghtml>

¹⁴ GLOBO G1. (2021). Bolsonaro insiste en el "tratamiento temprano" contra el Covid-19 incluso sin pruebas; no hay medicamentos para prevenir la enfermedad, según muestran los estudios. 31.08.2022, por Globo Sitio web: <https://g1.globo.com/bemestar/coronavirus/noticia/2021/01/15/bolsonaro-insiste-em-tratamento-precoce-sem-comprovacao-contra-a-covid-estudos-mostram-que-nao-ha-prevencao-contra-a-doenca-com-ajuda-de-medicamentos.ghtml>

REVISTA EDUCAÇÃO CONTEMPORÂNEA – REC

- b. Extensión de los beneficios de los servicios de salud a todas las personas sujetas a la jurisdicción del Estado;
- c. Inmunización total contra las principales enfermedades infecciosas;
- d. Prevención y tratamiento de enfermedades endémicas, profesionales y de otro tipo;
- y. Educación de la población sobre prevención y tratamiento de problemas de salud; y
- f. Satisfacer las necesidades de salud de los grupos de mayor riesgo y que, debido a su pobreza, son más vulnerables.

La Declaración Americana de los Derechos y Deberes del Hombre también establece al respecto:

Artículo XI.- Toda persona tiene derecho a que su salud sea custodiada por medidas sanitarias y sociales relacionadas con la alimentación, el vestido, la vivienda y la atención médica correspondientes al nivel permitido por los recursos públicos y los de la comunidad.

Aunque la pandemia es global, es necesario observar cómo se trata, pues según las acciones y omisiones, puede terminar la vida de muchas personas, en mayores proporciones.

Las acciones del Gobierno brasileño, en contradicción con las recomendaciones y lineamientos científicos de la Organización Mundial de la Salud, agravan la pandemia y, por extensión, amenazan el derecho a la vida, inviolable por la Constitución Federal de 1988, y el derecho a la integridad personal, llevando al país a una crisis humanitaria y al mayor colapso sanitario y hospitalario en la historia de Brasil, según la Fiocruz¹⁵. El Estado brasileño examina los tratados y convenciones internacionales de los que es signatario, incluida la Convención Americana sobre Derechos Humanos, en la que se establecen los artículos 4 y 5, y el artículo 3 de la Declaración Universal de Derechos Humanos.

En vista de lo anterior, solicitamos a la Comisión Interamericana de Derechos Humanos que haga una declaración pública llamando a las autoridades nacionales a sus responsabilidades en el respeto de los derechos humanos, especialmente el derecho a la salud,

¹⁵ CASTRO, Regina. (2021). Observatório Covid-19 aponta maior colapso sanitário e hospitalar da história do Brasil. 30.08.2022, de Agencia FIOCRUZ de notícias Sitio web: <https://portal.fiocruz.br/noticia/observatorio-covid-19-aponta-maior-colapso-sanitario-e-hospitalar-da-historia-do-brasil>

REVISTA EDUCAÇÃO CONTEMPORÂNEA – REC

la integridad personal y la vida, y que solicite aclaraciones sobre los actos y omisiones mencionados, a fin de garantizar la protección de los derechos de la población brasileña.

En relación con el procedimiento de la solicitud, la evaluación de una queja por parte de la Comisión puede seguir de la siguiente manera: Recibe la queja a la evaluación de su admisibilidad (es decir, si se han observado los siguientes requisitos: plazo, agotamiento previo de los recursos internos y ausencia de litispendencia internacional) para considerarla admisible a la solicitud de información al Gobierno y a la parte para intentar una solución que no se está produciendo, la Comisión envía el 1 informe al Gobierno, dándole un plazo de 3 meses para cumplir con los requisitos al Estado no cumplido la Comisión envía el caso a la Corte o prepara el 2 do informe.

Cabe mencionar también que la Comisión puede iniciar un caso de oficio (art. 24, Reglamento CIDH), si dispone de la información necesaria. También debe destacarse la función preventiva de la comisión.

En cuanto a la función preventiva de la Comisión, en cuanto a la necesidad de una medida de emergencia, observamos que se podría haber solicitado a la Comisión el tiempo para las medidas cautelares previstas en el artículo 25 del Reglamento CIDH y que sirven para prevenir daños irreparables a las personas, como ocurrió en el caso de MC 563-20 - Miembros de los Pueblos Indígenas Yanomami y Ye'kwana, en Brasil que estuvieron en riesgo durante la pandemia. Esta decisión no implica un prejuicio del fondo del caso, pero sirve para prevenir un riesgo inminente para la vida y la seguridad. La Comisión también podrá solicitar medidas provisionales a la CIDH (art.76).

Finalmente, cabe señalar que esta petición puede ayudar en el sistema de peticiones o comunicaciones, dos sistemas también tienen un papel fundamental en la protección y promoción de los derechos humanos: (a) el sistema de investigaciones (observaciones en el lugar) – art 53 a 57 del Reglamento de la CIDH; b) el sistema de presentación de informes (art.58), que incluye tanto el informe con recomendaciones generales enviadas a un Estado determinado, como los informes periódicos presentados a la Asamblea General de la OEA, lo que puede inhibir a Brasil, así como la mala gestión de la crisis sanitaria de COVID 19 en el país.

6. BIBLIOGRAFIA

BBC BRASIL. (2021). CPI da Covid: executivo da Pfizer confirma que governo Bolsonaro ignorou ofertas de 70 milhões de doses de vacinas. 29.08.2022, de BBC NEWS Sitio web: <https://www.bbc.com/portuguese/brasil-57104347>

REVISTA EDUCAÇÃO CONTEMPORÂNEA – REC

CALI, Gilberto Grassi. (2021). A negação da pandemia: reflexões sobre a estratégia bolsonarista. 24.08.2022, de Revista Serviço Social & Sociedade Sitio web: <https://doi.org/10.1590/0101-6628.236>

CASTRO, Regina. (2021). Observatório Covid-19 aponta maior colapso sanitário e hospitalar da história do Brasil. 30.08.2022, de Agencia FIOCRUZ de notícias Sitio web: <https://portal.fiocruz.br/noticia/observatorio-covid-19-aponta-maior-colapso-sanitario-e-hospitalar-da-historia-do-brasil>

ESTADAO. (2021). Bolsonaro ameaça governadores e prefeitos com decreto acabando com distanciamento. 30.08.2022, de Parlamento Piauí Sitio web: <https://www.parlamentopiaui.com.br/noticias/outros-poderes/bolsonaro-ameaca-governadores-e-prefeitos-com-decreto-acabando-com-distanciamento-191203.html>

FARIA, Letícia. (2021). Força Aérea transporta mais de 500 pacientes da região Norte para outros estados. 24.08.2021, de Agencia da Forca Aerea Brasileira Sitio web: <https://www.fab.mil.br/noticias/mostra/36920/>

GAZEL & CRUZ, Ayrton Senna Gazel e outros. (2022). Crise do oxigênio no Amazonas completa um ano com impunidade e incerteza causada pela ômicron. 24.08.2022, de Globo G1 Amazonas Sitio web: <https://g1.globo.com/am/amazonas/noticia/2022/01/14/crise-do-oxigenio-no-amazonas-completa-um-ano-com-impunidade-e-incerteza-causada-pela-omicron.ghtml>

GLOBO G1. (2021). Bolsonaro insiste em 'tratamento precoce' contra Covid-19 mesmo sem comprovação; não há medicamentos para prevenir a doença, mostram estudos. 31.08.2022, de Globo Sitio web: <https://g1.globo.com/bemestar/coronavirus/noticia/2021/01/15/bolsonaro-insiste-em-tratamento-precoce-sem-comprovacao-contr-a-covid-estudos-mostram-que-nao-ha-prevencao-contr-a-doenca-com-ajuda-de-medicamentos.ghtml>

“Gripezinha”: leia o pronunciamento do presidente Jair Bolsonaro na íntegra”. UOL, 24 mar. 2020. Disponível em: <https://noticias.uol.com.br/politica/ultimas-noticias/2020/03/24/leia-o-pronunciamento-do-presidente-jair-bolsonaro-na-integra.htm>

JHU GSSE COVID19 DATA . (2022). Estatística de Covid no Brasil. 25.08.2022, de OUR WORLD IN DATA Sitio web: <https://www.google.com/search?q=mortes+por+covid+no+brasil&oq=mortes+por+covid+no+brasil&aqs=chrome..69i57j0i131i433i512j0i512l8.6560j0j4&sourceid=chrome&ie=UTF-8>

REVISTA EDUCAÇÃO CONTEMPORÂNEA – REC

NACIONAL, Jornal. (2021). CPI da Covid: minuta do relatório narra 'passo a passo' do colapso da saúde no Amazonas. 24.08.2022, de Globo G1 Sitio web: <https://g1.globo.com/politica/cpi-da-covid/noticia/2021/10/19/cpi-da-covid-minuta-do-relatorio-narra-passo-a-passo-do-colapso-da-saude-no-amazonas.ghtml>

UOL TV BRASIL. (2021). Bolsonaro: "Se tomar vacina e virar jacaré não tenho nada a ver com isso". 29.08.2022, de UOL Sitio web: <https://www.youtube.com/watch?v=IBCXkVOEH-8>

WELLE, Deutsche. (2021). Bolsonaro usa enquete alemã distorcida para criticar uso de máscaras. 31.08.2022, de Globo G1 Sitio web: <https://g1.globo.com/bemestar/coronavirus/noticia/2021/02/26/bolsonaro-usa-enquete-alema-distorcida-para-criticar-uso-de-mascaras.ghtml>