

Año VII, vol. 1 2026 | Envío: 27/05/2026 | Aceptado: 30/05/2026 | Publicación: 02/06/2026

Cámaras corporales y policía militar: entre la transparencia institucional y los desafíos de la cultura operativa.

"Cámaras corporales y policía militar: entre la transparencia institucional y la
Desafíos de la cultura operativa"

Cámaras para cadáveres y policía militar: entre la transparencia institucional y los derechos de la cultura operativa.

Caio Carneiro de Azevedo
Botelho, Daniela García

Resumen

Este artículo examina críticamente el uso de cámaras corporales por parte de los agentes de la policía militar en Brasil, destacando la intrincada relación entre la promoción de la transparencia institucional y los desafíos persistentes que plantea la cultura operativa de la propia corporación.

Este estudio investiga los impactos multifacéticos de las cámaras corporales en la rendición de cuentas policial, la reducción del uso excesivo de la fuerza y la integridad de los agentes, basándose en estudios empíricos recientes y experiencias nacionales, especialmente en São Paulo y Río de Janeiro. La metodología empleada incluyó una revisión sistemática de la literatura y un análisis documental de noticias, lo que permitió una comprensión más profunda de los dilemas prácticos y teóricos. Los resultados señalan el potencial transformador de la tecnología para reducir la letalidad policial y aumentar la confianza social, pero también destacan una resistencia interna significativa, problemas de gobernanza y deficiencias en la implementación de protocolos efectivos. Finalmente, se propone un conjunto de recomendaciones prácticas y teóricas para optimizar los beneficios de las cámaras corporales, haciendo hincapié en la necesidad de un diálogo continuo, ajustes legislativos y una renovación cultural dentro de las fuerzas policiales, con el objetivo de maximizar el equilibrio entre control, autonomía y eficacia operativa.

Palabras clave: Cámaras corporales; Policía militar; Transparencia; Letalidad policial; Cultura organizacional.

Resumen

Este artículo presenta de manera crítica el uso de cámaras corporales (bodycams) por parte de la policía militar en Brasil, analizando la intrincada relación entre el fomento de la transparencia institucional y los desafíos persistentes que plantea la cultura operativa de la corporación. Investiga los impactos multifacéticos de esta tecnología en la rendición de cuentas policial, la reducción del uso excesivo de la fuerza y la integridad de los agentes, basándose en estudios empíricos recientes y experiencias nacionales, particularmente en São Paulo y Río de Janeiro. La metodología empleada incluyó una revisión sistemática de la literatura y un análisis documental de informes y artículos de noticias, lo que permitió una comprensión más profunda de los dilemas prácticos y teóricos. Los resultados señalan el potencial transformador de la tecnología para reducir la letalidad policial y aumentar la confianza social, pero también destacan una resistencia interna significativa, problemas de gobernanza y brechas en la implementación de protocolos efectivos. Finalmente, se propone un conjunto de recomendaciones prácticas y teóricas para optimizar los beneficios de las cámaras corporales, subrayando la necesidad de un diálogo continuo, ajustes legislativos y renovación cultural dentro de las fuerzas policiales, con el objetivo de lograr un equilibrio entre control, autonomía y eficacia operativa.

Palabras clave: Cámaras corporales; Policía militar; Transparencia; Letalidad policial; Cultura organizacional.

1. Introducción

La seguridad pública en Brasil, con su compleja red de desafíos sociales e institucionales, tiene Ha sido escenario de intensos debates sobre la actuación policial y la imperiosa necesidad de establecer mecanismos. que garantizan una mayor transparencia y control. En este escenario, el uso de cámaras corporales por La tecnología de la policía militar ha surgido como una de las innovaciones tecnológicas más prometedoras, pero También más controvertida, desde los últimos años. La promesa de un "testigo imparcial" capaz registrar las interacciones entre los ciudadanos y los agentes de seguridad, protegiendo tanto a la población contra los abusos, así como las propias acciones del agente de policía contra las acusaciones falsas, generaron una considerable... Expectativa pública. Sin embargo, esta implementación no se produjo sin fricción, encontrando una cultura operativa profundamente arraigada en desafíos prácticos y éticos que van más allá de la mera adquisición. de equipo.

Este asunto cobra mayor relevancia dada la historia de altas tasas de letalidad policial.

En Brasil, este es un factor que tensa sistemáticamente la relación entre la policía y la sociedad, socavando...

Confianza y legitimidad institucional. La demanda de una fuerza policial más responsable y

La transparencia se intensificó, impulsada por casos ampliamente reportados de violencia y violaciones de derechos humanos, que exigieron mecanismos de rendición de cuentas efectivos.¹ Es en este contexto que las cámaras corporales, o Bodycams (Body-Worn Cameras – BWCs), o

Las cámaras corporales (BWC o BOPC) surgen como una herramienta potencial para para mitigar esta brecha ofreciendo un registro objetivo de los sucesos y, teóricamente, induciendo a un comportamiento más apropiado por ambas partes.

La historia de las cámaras corporales se remonta a experiencias internacionales, especialmente en

Estados Unidos y Reino Unido, donde se probaron inicialmente como medio para reducir

incidentes que implican el uso de la fuerza y la documentación de pruebas. En Brasil, su adopción ha sido más...

¹ Rendición de cuentas: No existe una sola palabra en portugués que traduzca "rendición de cuentas", sino una docena de términos que intentan conceptualizarla, como control, supervisión, responsabilidad, rendición de cuentas, compromiso, proactividad y transparencia. Estos y todos los demás términos buscan mostrar que la rendición de cuentas —ya sea en el ámbito público, privado o personal— es una cultura en la que un individuo o institución desempeña el "rol de propietario", asumiendo la responsabilidad de los procesos en los que participa. En la práctica, la rendición de cuentas en la administración pública se basa en el principio de que existe alguien o alguna organización responsable de gestionar las decisiones que impactan a la sociedad —los organismos públicos y sus gestores— quienes deben hacer que este proceso sea lo más transparente posible, informando al público y a otros organismos sobre sus acciones, gastos y políticas, aumentando la capacidad de respuesta de los gestores públicos y el poder de control de la sociedad. Disponible en: <https://clp.org.br/o-que-e-accountability/>. Consultado el: 28/07/2025.

Año VII, vol. 1 2026 | Envío: 27/05/2026 | Aceptado: 30/05/2026 | Publicación: 02/06/2026

Un proceso reciente, pero acelerado por decisiones judiciales y una creciente presión social. Un hito. Fundamental fue el Argumento de Incumplimiento con el Precepto Fundamental (ADPF) 635 de El Tribunal Supremo Federal (TSF)², que, al determinar medidas para reducir la letalidad policial. Las operaciones en Río de Janeiro han impulsado el uso obligatorio de estos dispositivos, resaltando el reconocimiento del Poder Judicial de la importancia de la tecnología para el Control externo de la actividad policial.

Sin embargo, la implementación de cámaras no se limita a la instalación del hardware. Revela... una compleja red de intereses, resistencias y percepciones que impactan directamente en su eficacia. Por un lado, los defensores celebran los innegables beneficios en términos de Claridad en la notificación de incidentes, protección para los agentes de policía y una reducción de la violencia. Por otro lado, una serie de críticas internas provenientes del propio cuerpo policial, que apuntan a un aumento de la burocracia. Una serie de críticas internas provenientes del propio cuerpo policial, que apuntan a un aumento de la burocracia. excesivo, la sensación de vigilancia constante, la pérdida de autonomía y el miedo a que la tecnología se convierte en una herramienta de castigo, no de mejora. Esta polarización de Las opiniones no son triviales; reflejan una tensión fundamental entre la lógica de la supervisión externa y la dinámica interna de una corporación que históricamente ha sido jerárquica y resistente a los controles. Este artículo pretende explorar este contrapunto de forma dialógica y reflexiva. El interés La cuestión central radica en comprender cómo las cámaras corporales, aunque diseñadas para promover La transparencia y la rendición de cuentas interactúan con la cultura operativa de la Policía Militar. Brasileño, generando efectos tanto deseados como no deseados, como resistencia a la activación y el fenómeno de "despolicía"³. La justificación de este trabajo radica en la ausencia de un análisis en profundidad que combina impactos empíricos con percepciones cualitativas de actores involucrados, ofreciendo una visión más holística y matizada de la implementación de esta tecnología en uno de los países con mayores desafíos en el área de seguridad pública. El estudio contribuirá al debate público y a la formulación de políticas más eficaces proponiendo una Un análisis crítico de las condiciones necesarias para que las cámaras corporales logren realmente... su potencial transformador.

² ADF 635 – RJ. Disponible en: <https://portal.stf.jus.br/processos/detalhe.asp?incidente=5816502>. Consultado el 28 de julio de 2025.

³ En este caso, el término «despolicización» se refiere a comportamientos policiales indeseables que pueden surgir como consecuencia indirecta y negativa de la implementación de cámaras corporales. Por lo tanto, la «despolicización» plantea la idea de que la videovigilancia, en lugar de limitarse a frenar los abusos, también puede inhibir la actuación policial legítima y necesaria, lo que conlleva una menor eficacia policial o un cambio en el perfil de las intervenciones, todo ello para evitar los riesgos percibidos de que sus acciones sean grabadas. Se trata de un efecto secundario complejo que pone de manifiesto cómo la tecnología interactúa con la cultura y con...

la propia percepción del riesgo por parte de los agentes. (Énfasis añadido)

1.1 Objetivos del estudio

En función del problema planteado, este artículo tiene el objetivo general de:

- Analizar críticamente el uso de cámaras corporales por parte de la policía militar en Brasil. investigar sus impactos en la transparencia institucional y los desafíos inherentes a la cultura aspectos operativos de la corporación.

Con ese fin, se establecen los siguientes objetivos específicos:

- Presentar los fundamentos teóricos y la evidencia empírica sobre los efectos de Cámaras corporales para reducir el uso de la fuerza y aumentar la confianza institucional, con Centrarse en las experiencias de São Paulo y Río de Janeiro.
- Identificar y analizar las principales críticas y preocupaciones expresadas por los agentes de policía. personal militar con respecto a los impactos operacionales, la percepción de pérdida de autonomía y las posibles La instrumentalización de la tecnología con fines punitivos.
- Proponer recomendaciones para el desarrollo del uso, la gobernanza y los protocolos. una gestión de datos más eficiente, con el objetivo de maximizar los beneficios de las cámaras corporales y para mitigar los efectos adversos.

La estructura del artículo continuará con la presentación de la metodología, un desarrollo teórico.

Análisis en profundidad de los resultados y los dilemas prácticos, que culmina en reflexiones.

exámenes finales y recomendaciones.

2. Metodología

Para abordar la complejidad del tema "Cámaras corporales y policía militar", se optó por el siguiente enfoque:

a través de una metodología cualitativa, de carácter exploratorio y descriptivo. El carácter exploratorio

Esto se justifica por la búsqueda de una comprensión más profunda de los matices y dilemas que rodean el tema.

el uso de la tecnología en el contexto brasileño, mientras que el aspecto descriptivo tiene como objetivo esbozar la

Impactos, desafíos y percepciones de los diferentes actores involucrados.

Las estrategias de recopilación de datos fueron diversas, entre ellas:

2.1 Revisión sistemática de la literatura

Se realizó una revisión sistemática de la literatura para identificar y presentar estudios.

Estudios científicos nacionales e internacionales sobre el uso de cámaras corporales por parte de las fuerzas policiales.



Año VII, vol. 1 2026 | Envío: 27/05/2026 | Aceptado: 30/05/2026 | Publicación: 02/06/2026

Las bases de datos consultadas incluyeron Scielo, Google Scholar, CAPES Journals y SpringerLink. y ResearchGate. Los criterios de inclusión priorizaron los artículos publicados en los últimos diez años. (2015-2025), centrándose en la investigación empírica, las revisiones de la literatura y los ensayos teóricos que Abordaron el impacto de las cámaras en la letalidad policial, el uso de la fuerza y la transparencia. institucional, en la percepción de los agentes de policía y en la cultura organizacional. Términos de búsqueda como "cámaras corporales policiales", "cámaras corporales Brasil", "letalidad policial", "cultura policial" "Transparencia y seguridad pública" se utilizó tanto en portugués como en inglés. Entre los estudios Entre los análisis, destacan las evaluaciones de los programas en las favelas de Río de Janeiro y el Programa. "Olho Vivo" de São Paulo, que proporcionó datos empíricos cruciales.

2.1 Análisis de documentos

El análisis de documentos fue una herramienta esencial para contextualizar y fundamentar la... debate, al explorar la realidad de la implementación de cámaras en diferentes estados. Brasileños. Se analizaron los siguientes:

- Informes e investigaciones periodísticas: Publicaciones de los principales medios de comunicación. comunicación (como O Globo, Agência Brasil, Diário Carioca, A Voz da Cidade, Latam) Se examinaron publicaciones como Journalism Review, Wired y Police1, entre otras, para identificar los casos. ejemplos concretos de éxitos y fracasos en la aplicación de las cámaras, alegaciones de manipulación de datos y La reacción del público ante el tema. La serie de investigación de GloboNews sobre la falta de transmisión. Los videos en Río de Janeiro, por ejemplo, proporcionaron información importante para la discusión sobre gobernanza.
- Informes de organismos oficiales e instituciones de investigación: Informes del Instituto de Seguridad Pública (ISP), del Foro Brasileño de Seguridad Pública (FBSP) e investigación de Se consultó a universidades (como UERJ, FGV, Unicamp) para extraer datos estadísticos. en lo que respecta a la reducción de la letalidad policial y otros incidentes, así como análisis de los procesos. implementación.
- Decisiones judiciales y legislación pertinente: ADPF 635 del Tribunal Supremo Federal (TSF) y ordenanzas estatales. Se analizó el uso de cámaras para comprender el marco legal y los requisitos. que rigen la adopción de tecnología.
- Contenido de foros y redes sociales: informes y debates en plataformas como Reddit. Estas fueron consideradas "observaciones cualitativas" secundarias, que ofrecían información sobre la



Año VII, vol. 1 2026 | Envío: 27/05/2026 | Aceptado: 30/05/2026 | Publicación: 02/06/2026

percepción y resistencia de los propios agentes de policía, especialmente en lo que respecta al temor a una mayor control interno y burocratización.

2.2 Procedimientos de análisis

Los datos recopilados a través de la revisión de la literatura y el análisis de documentos fueron presentados a un análisis de contenido temático. Este enfoque permitió la identificación de patrones y la categorización. argumentos recurrentes (tanto a favor como en contra del uso de cámaras) y mapeo de los principales. desafíos y beneficios. El objetivo era establecer un diálogo entre la evidencia empírica, la percepciones de los actores involucrados y teorías sociológicas y organizativas, con el fin de construir un argumento coherente y multifacético. La interpretación de estos datos buscaba ir más allá. Explícito, revela las tensiones subyacentes en la relación entre tecnología, poder y cultura. institucional.

2.3 Limitaciones del estudio

Es importante destacar que este estudio, al ser de naturaleza bibliográfica y documental, no... incluyó investigación de campo primaria con entrevistas o cuestionarios aplicados directamente a agentes de policía. De esta forma, las percepciones de los agentes se infieren a partir de los relatos presentados. en los materiales secundarios analizados. Aunque este enfoque fue adecuado para En cuanto a los objetivos propuestos, se reconoce que un estudio futuro con datos primarios podría... para profundizar aún más en la comprensión de los impactos psicosociales y operativos de las cámaras corporal.

3. Desarrollo teórico

El debate en torno a las cámaras corporales en la policía militar va más allá de la mera discusión. tecnológico; es parte de un contexto más amplio de reforma de la seguridad pública y la búsqueda para una mayor rendición de cuentas de las fuerzas policiales. Para comprender los múltiples factores que Para quienes trabajan en este campo, es esencial fundamentar el análisis en conceptos y teorías que diluciden... mecanismos de control, dinámica organizacional y respuestas conductuales de agentes.

3.1 Cámaras corporales: tecnología, capacidades e implicaciones

Cámaras corporales (BWC, por sus siglas en inglés), también conocidas como cámaras de personalidad policial (PPC, por sus siglas en inglés).

o COP), son dispositivos portátiles de audio y video, generalmente sujetos a uniformes o

Equipo de protección individual (EPI) para agentes de policía. Su función principal es registrar...

Desde la perspectiva del agente durante los hechos, actuando como un "testigo imparcial".

términos técnicos, la mayor parte del equipo utilizado hoy en día en Brasil e internacionalmente

ofrece:

- Resolución de imagen: Normalmente alta definición (HD) o Full HD (1080p).

Garantizando la claridad visual, aunque la calidad puede variar en entornos con poca luz.

brillo, lo cual ya constituye un desafío técnico.

- Capacidad de grabación: Baterías diseñadas para soportar turnos de hasta 12 horas, con

Almacenamiento interno temporal previo a la transmisión.

- Características adicionales: Algunos modelos incorporan reconocimiento facial para

Desbloqueo, GPS para la geolocalización del incidente y función de pregrabación.

(capturando segundos o minutos antes de la activación formal), lo cual es vital para evitar pérdidas

El inicio de incidentes críticos.

- Sujeción: Los modelos varían, pero suelen ir sujetos a un tótem, uniforme o chaleco.

Diseño táctico con cerraduras de seguridad para evitar pérdidas o manipulaciones.

El almacenamiento y el acceso a los datos son aspectos críticos para la integridad del sistema.

Las imágenes suelen almacenarse en servidores en la nube, lo que garantiza la seguridad y el acceso.

remoto. El período de retención estándar oscila entre 60 y 90 días para grabaciones sin incidentes, pero

Puede prorrogarse indefinidamente en casos de interés investigativo o judicial. Acceso,

Sin embargo, su uso está estrictamente restringido: solo pueden acceder el departamento de asuntos internos, la Fiscalía y la Defensoría Pública.

El público y las partes interesadas (como las víctimas y los abogados) pueden solicitar los videos mediante

Solicitud formal. Los sistemas robustos mantienen registros de acceso, evitando su eliminación o...

Editar las imágenes y realizar un seguimiento de cada solicitud, lo que, en teoría, refuerza la cadena de custodia.

y la fiabilidad de las pruebas.

La transmisión en tiempo real a un centro de mando, con cifrado de extremo a extremo, es

Una función que mejora el control y la supervisión. Esto permite a los supervisores...

Supervisar las operaciones en curso, proporcionar apoyo táctico o intervenir en situaciones de riesgo.

La crítica, además de actuar como un elemento disuasorio inmediato contra la conducta inapropiada.

3.2 Transparencia institucional y rendición de cuentas policial

La adopción de cámaras corporales está directamente relacionada con los conceptos de transparencia.

Responsabilidad institucional y policial. La transparencia se refiere a la apertura y la accesibilidad.

de la información y los procesos de una institución, permitiendo el escrutinio público.

En el ámbito policial, esto se traduce en la capacidad de la sociedad civil y de los organismos de supervisión.

para supervisar las acciones de los agentes, promoviendo la confianza y la legitimidad. La cámara

En este sentido, el cuerpo es un instrumento fundamental de transparencia proactiva, ya que

Registra las actuaciones policiales sin necesidad de una solicitud formal inicial.

La rendición de cuentas es el proceso mediante el cual se exige responsabilidad a las personas o instituciones.

obligados a justificar sus acciones y a estar sujetos a sus consecuencias. En el campo

En materia policial, la rendición de cuentas puede ser interna (a través de asuntos internos y la cadena de mando) o externa.

(a través del Ministerio Público, el Poder Judicial y la sociedad civil). Las cámaras corporales refuerzan ambos dimensiones:

- Responsabilidad interna: Permite a los supervisores evaluar el desempeño de sus empleados. subordinados, identificar buenas prácticas y comportamientos que deben corregirse y servir como base para procedimientos disciplinarios internos (PAD).
- Responsabilidad externa: Proporciona evidencia objetiva para investigaciones criminales y En materia civil, protege los derechos de los ciudadanos y facilita la investigación de denuncias de abusos. autoridad.

La teoría de la supervisión digital es particularmente relevante aquí. Postula que la simple

La presencia de la cámara actúa como sustituto de la observación, generando un efecto disuasorio en el comportamiento.

abusivo. La conciencia de que sus acciones están siendo grabadas tiende a moldear la

El comportamiento de los agentes de policía, que los lleva a seguir los protocolos con mayor rigor, es un fenómeno

Conocido como el "efecto civilizador" de la tecnología. Sin embargo, esta teoría también advierte que...

La eficacia de la supervisión digital depende de la adhesión a una cultura de activación y monitoreo de...

protocolos internos, como se explicará más adelante.

3.3 Cultura operativa policial: resistencia y adaptación

La introducción de una tecnología con potencial disruptivo, como las cámaras corporales,

Esto inevitablemente entra en conflicto con la cultura organizativa de la Policía Militar. La cultura

La policía puede definirse como el conjunto de valores, creencias, normas y prácticas.



Año VII, vol. 1 2026 | Envío: 27/05/2026 | Aceptado: 30/05/2026 | Publicación: 02/06/2026

compartidos por los miembros de la corporación, que dan forma a su comportamiento y a sus Identidad. En Brasil, esta cultura se caracteriza a menudo por elementos como:

- Jerarquía y disciplina rígidas: Una estructura vertical que valora la obediencia y cumplimiento.
- Solidaridad grupal: Un fuerte sentido de camaradería y lealtad entre pares, que En algunos casos, esto puede dar lugar a omisiones o a protección mutua.
- "Policía guerrera": Una visión de la policía como una fuerza de combate, que opera en Un entorno hostil en el que la discreción y la rapidez de acción se valoran por encima del control. Esta cultura suele ser resistente a los mecanismos de supervisión externa, que son percibido como desconfianza o como una "represión" de la actividad.
- Percepción constante del riesgo: La naturaleza del trabajo policial, que implica lidiar con Las situaciones de alto riesgo generan una mentalidad defensiva y, en ocasiones, una sensación de que las "reglas del juego" en el terreno de juego difieren de las reglas formales.

La teoría de la cultura organizacional explica por qué la introducción de mecanismos de visibilidad

El contacto directo, como el que se produce con las cámaras, puede generar tensiones de identidad. Para muchos agentes de policía, la cámara se percibe como...

como señal de desconfianza por parte de la propia institución o del Estado, una herramienta un mecanismo de control que somete sus acciones a un escrutinio que consideran injusto o fuera de contexto.

Si el uso de cámaras se asocia principalmente con un aumento de las sanciones administrativas

(En los Procedimientos Disciplinarios Administrativos – PDA), los agentes de policía pueden desarrollar estrategias.

resistencia, como no activar el equipo o minimizar las interacciones proactivas,

lo cual puede generar el fenómeno de la "despolicía", es decir, un retroceso en los enfoques y las acciones.

lo que podría generar conflictos y, en consecuencia, registros que podrían usarse en su contra.

ellos.

La resistencia no es necesariamente una negativa a ser transparente, sino a menudo una

defender la autonomía profesional y reaccionar ante la percepción de que la tecnología, en lugar de ser...

Si bien es un aliado para mejorar el servicio y proteger a los buenos agentes de policía, también es una herramienta de vigilancia.

excesivo y punitivo. Por lo tanto, la eficacia de las cámaras no depende únicamente de su capacidad.

no solo son importantes las habilidades técnicas, sino también la capacidad de la institución para negociar y adaptar su cultura interna.

transformando la percepción de la herramienta de un "ojo castigador" a un "aliado que protege y

califica".



Año VII, vol. 1 2026 | Envío: 27/05/2026 | Aceptado: 30/05/2026 | Publicación: 02/06/2026

4. Desarrollo e impactos: un análisis empírico y práctico

La implementación de cámaras corporales en Brasil ha generado una serie de impactos que deben analizarse tanto desde la perspectiva de los beneficios y desafíos comprobados como... Crítica persistente. La experiencia de estados como São Paulo y Río de Janeiro ofrece una rica... campo de observación para comprender esta dinámica.

4.1 Casos de éxito y beneficios comprobados

Evidencia empírica sobre el uso de cámaras corporales en Brasil y en contextos similares.

Constantemente señalan beneficios significativos, especialmente en la reducción letalidad policial y mayor transparencia:

- Reducción de la letalidad policial: Uno de los impactos más notables es la disminución de... Muertes resultantes de intervenciones de agentes estatales. En São Paulo, unidades policiales El personal militar equipado con cámaras corporales registró una reducción de hasta el 76% en la letalidad. policía entre 2019 y 2022, una cifra impresionante que demuestra el "efecto civilizador" de tecnología. Además, hubo una disminución del 67% en las muertes de adolescentes durante las operaciones. en estas unidades (Foro Brasileño de Seguridad Pública, 2023; Monteiro, Fagundes y Guerra, 2023). En Río de Janeiro, tras el inicio de las operaciones con cámaras en mayo de 2022, la letalidad El trabajo policial cayó un 45% en enero de 2024, en comparación con el mismo mes de 2023, según datos del Instituto de Seguridad Pública (ISP) e investigadores de la UERJ (Agência Brasil, 2024). Las operaciones de BOPE, por ejemplo, también mostraron una reducción significativa. Un aumento del 32,6% en el número de transacciones en enero de 2024, tras la ampliación del uso de cámaras corporales. (Reddit, 2024). Estas cifras no son solo estadísticas; representan vidas salvadas y una Un cambio fundamental en la dinámica del enfrentamiento.
- Mayor confianza y legitimidad institucional: mayor transparencia. La información proporcionada por las cámaras ayuda a reconstruir la confianza pública en la policía. La capacidad de registrar imparcialmente los hechos puede reducir la percepción de impunidad y de Se eliminan los abusos, lo que otorga mayor legitimidad a la policía ante la sociedad. Esto crea un círculo virtuoso: Una mayor confianza conlleva una mayor cooperación de la comunidad con la policía.
- Protección de los agentes de policía: Las cámaras no solo protegen a los ciudadanos. Son una una herramienta vital para proteger a los propios agentes de policía contra acusaciones infundadas o para para documentar el contexto de una acción legítima. En muchas situaciones, se utilizan grabaciones de vídeo.



Año VII, vol. 1 2026 | Envío: 27/05/2026 | Aceptado: 30/05/2026 | Publicación: 02/06/2026

Se utilizaron partes del cuerpo para exonerar a los agentes de policía o corroborar sus versiones de los hechos, sirviendo como prueba. como prueba irrefutable en procedimientos judiciales y administrativos.

- Pruebas para la investigación y los procedimientos legales: Las grabaciones proporcionan material de alta calidad. En octubre de 2023, en Río de Janeiro, un agente de policía fue sorprendido... por llevar una cámara corporal y aceptar R\$100 de un detenido en Araruama. El caso, ampliamente difundido como se reveló, sirvió como evidencia crucial en la investigación y los procedimientos legales (Diário Carioca, 2023). Otros casos reportados incluyen la extorsión de conductores sorprendidos en el acto durante una parada de tráfico bajo la Ley. La sequía y la entrada ilegal a los hogares sin una orden judicial refuerzan el poder de la tecnología para denunciar conductas inapropiadas y garantizar la rendición de cuentas.

- Mejorando la conducta operativa: Un experimento en las favelas de Río de Janeiro. Demostró que la instalación de cámaras dio como resultado una reducción de los "registros policiales" (aproximaciones y registros) comportamiento abusivo y agresivo contra los agentes de policía, aunque el estudio también señalaron algunas limitaciones relacionadas con la activación del equipo (Magaloni et al., 2023; Acción contra la pobreza, 2021-2022). La mera presencia de la cámara parece inducir una mayor... Profesional y con menos conflictos.

4.2 Desafíos y críticas en la implementación

A pesar de sus beneficios demostrados, el uso de cámaras corporales en la policía militar aún está en desarrollo.

La política brasileña se ha caracterizado por una serie de desafíos y críticas, lo que refleja su complejidad.

La interacción entre tecnología, institución y cultura:

- Resistencia policial y cultura operativa: La resistencia es uno de los mayores obstáculos. Los agentes de policía, especialmente los veteranos o los que trabajan en zonas de alta criminalidad, expresan su preocupación por la pérdida de autonomía y un aumento significativo de las demandas judiciales. Procedimientos Disciplinarios Administrativos (PAD) (Mattos, 2024; Researchgate, 2023). Existe una percepción de que las cámaras "paralizan" la acción policial, generando inseguridad al actuar en el "calor del momento". "Confrontación", en la que la toma de decisiones es rápida y las consecuencias son inmediatas. La resistencia no es simplemente una negativa a obedecer órdenes, sino una manifestación de cultura de la "policía guerrera", que valora la discreción y ve el control externo como un intrusión. El temor a represalias administrativas en casos de infracciones documentadas es real y genera aversión a la tecnología.
- Problemas con la activación manual y la "desregulación": uno de los cuellos de botella más críticos. Es la activación manual del equipo. Muchos agentes no activan el modo "incidente" o

Año VII, vol. 1 2026 | Envío: 27/05/2026 | Aceptado: 30/05/2026 | Publicación: 02/06/2026

"ocurrencia", que resulta en la pérdida de videos importantes o la ausencia de un registro en momentos cruciales. Este fallo no es solo técnico, sino que también revela una resistencia pasiva. y un intento de controlar la narrativa de los acontecimientos. El estudio experimental en Río de Janeiro, Aunque mostró una reducción en las interacciones agresivas, también señaló un claro efecto de "Despolicía", en la que los agentes de policía responden a menos incidentes y evitan las medidas proactivas. incluso cuando las cámaras no estaban activadas (MagalonI et al., 2023). Esto sugiere que la La percepción de vigilancia, y no solo la grabación en sí, puede conducir a una retirada estratégica en comportamiento.

- Costos de adquisición, mantenimiento y almacenamiento: Implementación de un sistema de Las cámaras corporales son una inversión costosa. Implican la adquisición de equipos. (que puede variar entre R\$ 2.000 y R\$ 5.000 por unidad), mantenimiento continuo, infraestructura de almacenamiento de datos (servidores en la nube de gran capacidad), el desarrollo de software de gestión de imágenes y, fundamentalmente, capacitación y Formación continua de agentes (Portal FGV, 2023; contrario sensu, 2023; Wikipedia, 2023). El costo operativo del almacenamiento puede ser sustancial, dado el volumen diario de grabaciones.
- Problemas de privacidad y uso de datos: El uso de cámaras plantea serias dudas sobre Privacidad y seguridad de los datos personales, tanto para los ciudadanos como para las estrategias. Equipos operativos sensibles. Captura de imágenes en entornos privados o grabación de personas. que aquellos que no están directamente involucrados en el evento requieren un debate ético y legal sobre el mismo. Límites de la grabación y protección de la privacidad. Además, la grabación de estrategias tácticas o... Compartir información confidencial podría comprometer las operaciones futuras si los datos no se... gestionado con máxima seguridad (Springerlink, 2023; Wikipedia, 2023; Security Forum, 2023). La Ley General de Protección de Datos (LGPD) en Brasil impone directrices estrictas para la recopilación, almacenamiento y procesamiento de datos personales, lo que requiere un protocolo de uso y Acceso muy claro y en cumplimiento de la ley.
- Problemas técnicos e interpretación inexacta: A pesar de los avances, el equipo Aún pueden presentar fallos, como baja resolución en entornos oscuros y botones que no funcionan correctamente. activación o batería insuficiente para turnos largos (Omg Solutions, 2023). Además, la La interpretación de imágenes 2D puede ser imprecisa, lo que puede llevar a mediciones de distancia incorrectas. La velocidad o intensidad de la amenaza en los análisis judiciales y administrativos, que pueden perjudicar la evaluación de un incidente (Lewinski apud Police1, 2023). Esto pone de relieve la

Año VII, vol. 1 2026 | Envío: 27/05/2026 | Aceptado: 30/05/2026 | Publicación: 02/06/2026

La importancia de las imágenes radica en que son solo una parte del conjunto de pruebas y no la única fuente en verdad.

Estos desafíos, si no se abordan de forma proactiva, pueden comprometer la eficacia.

de cámaras, transformando una herramienta potencialmente revolucionaria en un simple artículo más de burocracia o, peor aún, un catalizador de tensiones internas.

5. Debate: Entre la teoría y la realidad operativa

La implementación de cámaras corporales en la policía militar brasileña representa una un verdadero laboratorio social, en el que las teorías del control y la cultura organizacional chocan con la compleja realidad de las calles. La siguiente discusión profundiza en los dilemas y matices que Estos hallazgos surgen de esta interacción, revelando que la eficacia de la tecnología trasciende su potencial técnico.

5.1 El dilema de la despolicía y la cultura de la activación

Despolicía: la reducción de la vigilancia policial proactiva, la respuesta a menos incidentes o

El abandono de enfoques que podrían generar conflictos es uno de los efectos secundarios más significativos.

En cuanto a aspectos del uso de cámaras. El estudio experimental en favelas de Río de Janeiro, aunque

Si bien demuestra una reducción en los comportamientos abusivos, también pone de manifiesto este fenómeno.

(Magaloni et al., 2023; Springerlink, 2023). Mi análisis sugiere que esta "doble cara" de

Las cámaras no son simplemente una consecuencia de la vigilancia, sino un síntoma profundo de...

la resistencia cultural y la percepción de que la tecnología se ha convertido en un instrumento punitivo, y ni protector ni siquiera educativo.

La teoría de la cultura organizacional nos ayuda a comprender esta dinámica. En las corporaciones

En estructuras jerárquicas como la Policía Militar, la introducción de mecanismos de visibilidad directa puede

debe interpretarse como desconfianza institucionalizada. Si el agente de policía asocia la cámara con

aumento de PAD y sobrecarga administrativa (porque necesitan operar el equipo, informe)

y revisar grabaciones, lo que puede provocar síntomas de agotamiento (Poirier et al., 2023), es natural que

Adopta una postura más reactiva, evitando situaciones que te pongan bajo escrutinio. El miedo a

La represalia administrativa (Mattos, 2024) se convierte en un factor más decisivo en

comportamiento en lugar de la búsqueda de la eficacia operativa.

La cuestión de la activación manual es fundamental aquí. Aunque, teóricamente, permite al agente de policía

Año VII, vol. 1 2026 | Envío: 27/05/2026 | Aceptado: 30/05/2026 | Publicación: 02/06/2026

La discreción, en la práctica, abre resquicios para la manipulación de la narrativa. Las sospechas de Las cámaras se dejan desactivadas estratégicamente durante incidentes críticos para ocultar conductas indebidas. Los comportamientos inadecuados son recurrentes (Reddit, 2020), lo que pone de relieve la adhesión a la "cultura de la activación". El "hábito" sigue siendo un desafío constante. Simplemente tener una cámara no garantiza... Transparencia; es la activación e integridad de las imágenes que confieren legitimidad a proceso.

5.2 El papel de la imagen en las investigaciones administrativas y judiciales: Fallos de gobernanza

Las imágenes generadas por las cámaras corporales deben ser la columna vertebral de la evidencia en casos disciplinarios y judiciales. Sin embargo, la realidad en Río de Janeiro, como lo expuso Marta Szpacenkopf (2025) y otras investigaciones revelan alarmantes debilidades en Gobernanza. Los informes indican que, de 774 solicitudes legales de videos, en el 60% de los casos, La Policía Militar o bien no entregó las grabaciones o bien las borró, alegando con frecuencia que no habían sido activadas. del modo de ocurrencia.

Este fracaso masivo no puede atribuirse únicamente a la "falta de atención" de los agentes. Expone una Problema de gobernanza estructural: la ausencia de un protocolo o supervisión claros. medidas rigurosas para garantizar la integridad de la cadena de custodia de las pruebas. No entrega o "pérdida". La publicación de videos en momentos cruciales socava la esencia misma de la transparencia prometida por... Tecnología. La ausencia de videos puede ser tan perjudicial como su presencia. Los individuos inculpativos convenientemente "desaparecieron". Esto plantea interrogantes profundos. En cuanto a la autonomía policial en la gestión de sus propias pruebas y la necesidad de Mecanismos de control externo más robustos. La fiabilidad del sistema es directamente proporcional a su carácter inviolable y a la responsabilidad de quienes lo operan y gestionan.

5.3 Costo y relación costo-beneficio: Más allá de las cifras

El alto costo de adquirir, mantener y, especialmente, almacenar datos es... frecuentemente citado como un desafío (Portal FGV, 2023). De hecho, la infraestructura La tecnología necesaria es compleja y requiere inversión continua. Sin embargo, el análisis no puede limitarse al coste financiero directo. Es fundamental considerar la relación coste-beneficio. una perspectiva más amplia. ¿Qué se ahorra en compensación por abusos, en demandas contra el Estado, en

Año VII, vol. 1 2026 | Envío: 27/05/2026 | Aceptado: 30/05/2026 | Publicación: 02/06/2026

¿Cuáles son los costos asociados con la restauración de la imagen institucional y, lo que es más importante, con las vidas salvadas?

Reducir la letalidad policial y aumentar la confianza pública son medidas de un valor incalculable.

Trasciende el equilibrio presupuestario. La inversión en cámaras corporales, cuando se ejecuta correctamente,

Gestionada adecuadamente, puede considerarse una inversión en la propia legitimidad y eficacia.

seguridad pública, reduciendo los costos indirectos e intangibles a largo plazo. Ignorar los costos de

La "falta de transparencia" y la "falta de rendición de cuentas" constituirían una miopía estratégica.

5.4 Cultura institucional y la necesidad de un cambio estratégico

La cultura policial tradicional en Brasil, que a veces se asemeja a un modelo "policial".

"Guerra de guerrillas" (Magaloni et al., 2023), en la que la confianza se construye sobre la base del poder.

Lo simbólico, en la acción represiva y en la solidaridad grupal, se ve profundamente desafiado por

Introducción de cámaras. La tecnología impone una visibilidad inquietante al agente y, en ocasiones,

amenazante para esa cultura. La cámara se convierte en un "ojo omnipresente", que exige una

renovación de los comportamientos institucionales.

Para que las cámaras corporales sean totalmente efectivas, es imperativo que la institución promueva

Un cambio estratégico en su cultura. Este cambio implica:

- Adoptar una cultura de activación habitual: transformar el acto de encender la cámara en un...
Un reflejo condicionado y una parte integral del procedimiento operativo estándar.
- Apoyo institucional para la presentación de informes y la rendición de cuentas efectiva: Crear un entorno en
que el agente de policía que sigue los protocolos se sienta protegido y que se aborden los fallos y los abusos.
Investigados y sancionados con eficacia, sin complacencia.
- Protocolos claros y estandarizados: Definir directrices precisas para la activación, la
almacenamiento, acceso y uso de imágenes, de una manera que sea transparente para los agentes y para el
sociedad.
- Diálogo y formación continua: Invertir en programas de formación que no sean
No solo los aspectos técnicos, sino también las implicaciones éticas, legales y culturales de su uso.
tecnología, promoviendo el diálogo interno y la comprensión de los beneficios mutuos.
Sin esta transformación cultural, las cámaras corporales corren el riesgo de convertirse en meras...
Dispositivos tecnológicos incapaces de cumplir su función transformadora en la seguridad pública.
Brasileño. La verdadera revolución no reside en el equipo en sí, sino en la forma en que se utiliza.
La corporación lo integra y lo acoge como parte de una nueva visión de la labor policial.

Conclusión

Las cámaras corporales representan, sin duda, un gran avance tecnológico e institucional para las fuerzas policiales en Brasil, ofreciendo un potencial innegable para promover Transparencia, reducción del uso excesivo de la fuerza y protección tanto de la población como de las propias autoridades. agentes. Los datos empíricos, especialmente en São Paulo y Río de Janeiro, dan fe de una Una disminución significativa de la letalidad policial y un aumento de la confianza social donde se implementa la tecnología. Se implementó de manera más efectiva. Los beneficios observados: desde la prevención de abusos aún mayor precisión probatoria en las investigaciones – indican que la adopción de cámaras, cuando Cuando se gestiona adecuadamente, aporta impactos concretos y positivos a la seguridad pública y la legitimidad institucional.

Sin embargo, un análisis exhaustivo reveló que la simple inserción de los dispositivos no garantiza... Lograr sus objetivos. Los principales desafíos, intrínsecamente ligados a la cultura.

Las barreras operativas y de gobernanza institucional se presentan como obstáculos importantes:

- **Cultura de baja activación:** Prevalencia de la activación manual y resistencia a los agentes. Activar las cámaras durante incidentes cruciales compromete la integridad de la grabación y la capacidad de monitoreo.
- **Resistencia interna y miedo a ser utilizado como una herramienta:** El miedo a las demandas judiciales. Procedimientos disciplinarios administrativos (PAD), la sensación de pérdida de autonomía y "rigidez". Las acciones de los agentes de policía crean una atmósfera de desconfianza y, en ocasiones, El fenómeno de la "despolicía".
- **Falta de gobernanza eficaz:** La ausencia de protocolos rigurosos de almacenamiento y gestión. El acceso, y el incumplimiento recurrente en la entrega de videos solicitados legalmente, demuestran que La fragilidad del sistema de control y el riesgo de manipulación u ocultación de información.
- **Altos costos operativos:** Inversiones en adquisición, mantenimiento y En particular, el almacenamiento de datos representa un desafío financiero considerable. aunque la relación costo-beneficio, en términos de vidas salvadas y legitimidad institucional, justifica la inversión a largo plazo.
- **Dilemas de privacidad:** La recopilación de datos sensibles de los ciudadanos y el registro de La información operativa estratégica plantea cuestiones éticas y legales que requieren directrices. claro y conforme al Reglamento General de Protección de Datos (RGPD). Por lo tanto, para que se pueda explorar plenamente el potencial transformador de las cámaras corporales, Es fundamental realizar ajustes profundos y sistémicos que vayan más allá de la mera adquisición de tecnología.

Año VII, vol. 1 2026 | Envío: 27/05/2026 | Aceptado: 30/05/2026 | Publicación: 02/06/2026

Las acciones altamente personales de los gerentes y los responsables de políticas públicas, combinadas con un compromiso
Su firme compromiso con la transparencia supondrá un cambio radical.

5.5 Recomendaciones

Con base en los análisis y las discusiones presentadas, recomiendo las siguientes acciones estratégicas:

- Transición al modelo de grabación automática o de activación descentralizada:
Eliminar el botón de activación manual como único método para registrar incidentes críticos.
Evaluar la implementación de sistemas que inicien la grabación automáticamente en determinadas situaciones.
predefinido (por ejemplo, al salir del vehículo, al desenfundar el arma, al identificar un cambio en la voz de agente), o permitir que el centro de mando active las cámaras de forma remota. Esto mitigaría la
La resistencia a la activación garantizaría el registro de momentos cruciales.
- Fortalecimiento de la gobernanza y auditoría de datos: Establecimiento de un sistema de Auditoría rigurosa e independiente de las grabaciones. Los supervisores deben rendir cuentas directamente a través de la activación y el análisis inicial de las imágenes de sus equipos. Además, es crucial crear un mecanismo transparente y eficiente para gestionar las solicitudes de acceso a grabaciones de la Fiscalía, la Defensoría Pública y el Poder Judicial, con plazos claros y Sanciones por incumplimiento. La no entrega de los vídeos se considerará una infracción grave de gobernanza.
- Inversión continua en infraestructura y seguridad de la información: Garantizar los recursos Adecuado para el almacenamiento seguro en la nube, el mantenimiento de equipos y sistemas. Cifrado robusto. La seguridad de los datos no es solo una cuestión técnica, sino también... de confianza pública.
- Programas de formación continua y diálogo interno: más allá de la formación técnica. Promover debates y talleres que aborden la finalidad de las cámaras, así como sus... Beneficios para la protección del propio agente de policía y para la legitimidad institucional. Creación de canales a través del diálogo para que los agentes de policía puedan expresar sus inquietudes y sugerencias, generando apoyo por parte de a través de un proceso participativo. La cámara no debe ser vista como el "ojo del enemigo". sino más bien como una herramienta de mejora.
- Establecer directrices claras para la protección de la privacidad: Desarrollarlas y difundirlas. protocolos detallados sobre lo que se puede y no se puede grabar, garantizando la protección de Datos personales de conformidad con la LGPD (Ley General de Protección de Datos de Brasil) y la privacidad de terceros. Garantizar que...



Año VII, vol. 1 2026 | Envío: 27/05/2026 | Aceptado: 30/05/2026 | Publicación: 02/06/2026

Las imágenes sensibles podrán ser anonimizadas o editadas, cuando sea necesario, con fines de formación o análisis público, sin comprometer la integridad de las pruebas.

- Modelos de adquisición y mantenimiento basados en el rendimiento: Evaluación de contratos con proveedores que incluyan cláusulas de desempeño y responsabilidad con respecto a funcionalidad y almacenamiento, mitigando los riesgos de fallos técnicos.

En definitiva, las cámaras corporales no son la panacea para todos los problemas de seguridad. son públicas, pero representan una oportunidad única para modernizar y democratizar la acción.

policía en Brasil. Su éxito dependerá menos de la tecnología en sí y más de las capacidades de la

Las instituciones necesitan reinventarse, adoptar la transparencia como un valor intrínseco y

construir, junto con sus agentes, una nueva cultura de responsabilidad y confianza.

La cámara, por lo tanto, es un catalizador del cambio, cuyo destino está en manos de aquellos que...

Ellos lo operan y lo administran.

Referencias

Agencia Brasil (EBC). El uso de cámaras corporales reduce la letalidad policial en Río de Janeiro.

2024. Disponible en: <https://agenciabrasil.ebc.com.br/seguranca/noticia/2024/01/uso-de-cameracorporal-reduz-letalidade-policial-no-rio-de-janeiro>. Consultado el: 7 de julio de 2025.

La Voz de la Ciudad. La Policía Militar de Río de Janeiro amplía el proyecto y renueva el contrato con L8. 2023.

Disponible en: <https://avozdadidade.com/policia-militar-do-rj-ampliaprojeto-e-renova-contrato-com-l8/> . Consultado el: 21 de julio de 2025.

Contrary Sense. Cámaras corporales: ¿una tecnología bienvenida para la seguridad? Blog de Contrary Sense, disponible en <https://contrariosensu.blogspot.com/2023/02/cameras-corporais-uma-tecnologia-bem-vinda-para-seguranca.html>. Consultado el 2 de julio de 2025.

Dias, F. da Veiga. Cámaras corporales en la policía brasileña y diálogos jurídico-criminológicos basados en proyectos de ley (2021-2024). Revista Brasileña de Ciencias Criminales, IMED, 2024. DOI: 10.5281/zenodo.13655104.

Diario Carioca. Un oficial de policía de Río de Janeiro captado por una cámara corporal tomando dinero de un detenido en Araruama. 2023. Disponible en: <https://www.diariocarioca.com/noticia/policial-do-rj-e-flagrado-por-bodycampegando-dinheiro-de-detido-em-araruama> . Consultado el: 14 de julio de 2025.

Foro Brasileño sobre Seguridad Pública. ¿Reducen las cámaras corporales en los uniformes la letalidad policial? GV Executive, São FGV, 2022. Pablo: Disponible en en: <https://periodicos.fgv.br/gvexecutivo/article/view/83578>. Consultado el 12 de julio de 2025.

Foro Brasileño de Seguridad Pública; UNICEF. El uso de cámaras corporales por la policía uniformada del Estado de São Paulo: Proceso de implementación e impacto en las muertes de adolescentes. São Paulo, 2023. Disponible en: https://www.forumseguranca.org.br/wpcontent/uploads/2023/12/Relatorio_Cameras_corporais_SP.pdf. Consultado el 12 de julio de 2025.

Revista de Periodismo Latinoamericano. Una serie de investigación revela falta de transparencia, irregularidades y deficiencias en el uso de cámaras corporales por parte de la policía en Río de Janeiro. LJR, 25 de febrero de 2025. Disponible en: <https://latamjournalismreview.org/en/articles/investigative-series-reveals-lack-of-transparency->

Año VII, vol. 1 2026 | Envío: 27/05/2026 | Aceptado: 30/05/2026 | Publicación: 02/06/2026

violaciones-y-debilidades-en-el-uso-de-las-cámaras-corporales-de-la-policía-en-río-de-janeiro/. Consultado el: 09 de julio de 2025.

Magaloni, Beatriz et al. Guerreros y vigilantes como agentes de policía: evidencia de un experimento de campo con cámaras corporales en Río de Janeiro. *Cambridge Journal of Evidence-Based Policing*, vol. 7, art. 2, 2023. Disponible en: [https://link.springer.com/article/10.1007/s41887-](https://link.springer.com/article/10.1007/s41887-023-00091-7)

023-00091-7. Consultado el: 7 de julio de 2025.

Mattos, Márcio Júlio da Silva. Percepciones previas al despliegue de agentes de policía sobre las cámaras corporales en Brasil—*policing and Society*, vol. 34, n.º 8, págs. 810–830, 2024. Disponible en: <https://www.tandfonline.com/doi/abs/10.1080/10439463.2023.2201377>. Consultado el 17 de julio de 2025.

Monteiro, Joana; Fagundes, Eduardo; Guerra, Julia. Cámaras corporales en uniformes policiales: el caso de Paulo.

Ellos son

en

2023.

Disponible

en:

FGV, [https://portal.fgv.br/sites/portal.fgv.br/files/documentos/](https://portal.fgv.br/sites/portal.fgv.br/files/documentos/Body%20cameras%20on%20police%20uniforms%20the%20case%20of%20Sao%20Paulo.pdf)

Body%20cameras%20on%20police%20uniforms%20the%20case%20of%20Sao%20Paulo.pdf . Consultado el 22 de julio de 2025.

Omg Solutions. Desventajas de las cámaras corporales utilizadas por los agentes de policía. 2023.

en: [Disponible en https://omg-solutions.com/downsides-of-the-body-worn-camera-by-police-officers/](https://omg-solutions.com/downsides-of-the-body-worn-camera-by-police-officers/).

Consultado el 20 de julio de 2025.

Police1. 10 limitaciones de las cámaras corporales que debes conocer para tu protección. 2023. Disponible en: [https://](https://www.police1.com/police-products/bodycameras/articles/10-limitations-of-body-cams-you-need-to-know-for-yourprotection-L6K1T0YmS8vj40eD/)

[www.police1.com/police-products/bodycameras/articles/10-limitations-of-body-cams-you-need-to-know-for-](https://www.police1.com/police-products/bodycameras/articles/10-limitations-of-body-cams-you-need-to-know-for-yourprotection-L6K1T0YmS8vj40eD/)

[yourprotection-L6K1T0YmS8vj40eD/](https://www.police1.com/police-products/bodycameras/articles/10-limitations-of-body-cams-you-need-to-know-for-yourprotection-L6K1T0YmS8vj40eD/) . Consultado el 21 de julio de 2025.

Poirier, Brigitte; Charbonneau, Étienne; Boivin, Rémi. Cámaras corporales policiales y privacidad: Opiniones y preocupaciones de agentes y ciudadanos. *International Journal of Police Science & Available Management*, [https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/](https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC10156972/)

Consultado el 24

2023.

PMC10156972/.

en:

de julio de 2025.

Acción contra la pobreza. ¿Cambian las cámaras corporales el comportamiento policial en Brasil? Informe de política, 2021-2022. Disponible en [Disponible en https://www.povertyaction.org/sites/default/files/publications/IPA-Policy-](https://www.povertyaction.org/sites/default/files/publications/IPA-Policy-Brief_Brazil-Police-BodyWorn-Cameras_Sep2022.pdf)

[Brief_Brazil-Police-BodyWorn-Cameras_Sep2022.pdf](https://www.povertyaction.org/sites/default/files/publications/IPA-Policy-Brief_Brazil-Police-BodyWorn-Cameras_Sep2022.pdf) . Consultado el 24 de julio de 2025.

Reddit. Metaanálisis de estudios sobre cámaras corporales y comentarios oficiales de la resistencia. 2019.

Disponible

en:

[en https://www.reddit.com/r/ProtectAndServe/comments/b7c4g4/metaanalysis_of_body_camera_s_studies_and_officer/](https://www.reddit.com/r/ProtectAndServe/comments/b7c4g4/metaanalysis_of_body_camera_s_studies_and_officer/). Consultado el: 25 de julio de 2025.

Santos Júnior, Edimar de Sousa; Dias Júnior, Clóvis Marques. Impactos del uso de cámaras corporales en la prevención del abuso de autoridad por parte de agentes de la policía militar. *Lumen et Virtus*, v.16, n.47, p.3917–3934, 2025. DOI: 10.56238/levv16n47071.

Szpacenkopf, Marta. Una serie de investigación revela falta de transparencia, violaciones y deficiencias en el uso de cámaras corporales policiales en Río de Janeiro. *LatAm Journalism Review*, 25 de febrero de 2025. Disponible en:

[https://latamjournalismreview.org/en/articles/](https://latamjournalismreview.org/en/articles/investigative-series-reveals-lack-oftransparency-violations-and-weaknesses-in-use-of-police-body-cameras-in-rio-dejaneiro/)

[investigative-series-reveals-lack-oftransparency-violations-and-weaknesses-in-use-of-police-body-cameras-in-rio-dejaneiro/](https://latamjournalismreview.org/en/articles/investigative-series-reveals-lack-oftransparency-violations-and-weaknesses-in-use-of-police-body-cameras-in-rio-dejaneiro/). Consultado el 8 de julio de 2025.

Wikipedia.

Cámara

corporal.

Disponible

en:

https://pt.wikipedia.org/wiki/C%C3%A2mera_corporal. Consultado el 19 de julio de 2025.

Wikipedia. La Policía Militar de São Paulo despliega cámaras corporales en caso de un incidente.

en:

Disponible en [https://pt.wikipedia.org/wiki/](https://pt.wikipedia.org/wiki/Pol%C3%ADcia_Militar_do_Estado_de_S%C3%A3o_Paulo#C%C3%A2meras_corporais)

[Pol%C3%ADcia_Militar_do_Estado_de_S%C3%A3o_Paulo#C%C3%A2meras_corporais](https://pt.wikipedia.org/wiki/Pol%C3%ADcia_Militar_do_Estado_de_S%C3%A3o_Paulo#C%C3%A2meras_corporais). Consultado el 17 de julio de 2025.

Wired. Las cámaras corporales no han detenido la brutalidad policial. He aquí por qué. 2020. Disponible en: [https://](https://www.wired.com/story/body-cameras-havent-stopped-policebrutality-heres-why/)

www.wired.com/story/body-cameras-havent-stopped-policebrutality-heres-why/. Consultado el 17 de julio de 2025.