

Municipio de
Joquicingo
HR A
Perspectiva
Positiva

Finanzas Públicas y Deuda Soberana
29 de septiembre de 2025
A NRSRO Rating**



Víctor Toriz

victor.toriz@hrratings.com

Subdirector de Finanzas Públicas y
Deuda Soberana
Analista Responsable



Víctor Castro

victor.castro@hrratings.com

Analista Sr. de Finanzas Públicas y
Deuda Soberana



Álvaro Rodríguez

alvaro.rodriguez@hrratings.com

Director de Finanzas Públicas y
Deuda Soberana

HR Ratings revisó al alza la calificación de HR A- a HR A y mantuvo la Perspectiva Positiva para el Municipio de Joquicingo, Estado de México

La revisión al alza de la calificación y el mantenimiento de la Perspectiva Positiva obedece al bajo nivel de endeudamiento relativo observado y proyectado para los próximos años. Al cierre de 2024, se mantuvo el comportamiento positivo en los Ingresos de Libre Disposición (ILD), lo que le permitió al Municipio mantener un resultado superavitario en el Balance Primario (BP) de 3.9%, lo cual reforzó su posición de liquidez. Con ello, la métrica de Deuda Neta (DN) se redujo de 6.5% en 2023 a un nivel negativo en 2024, por debajo del proyectado anteriormente de 3.4%. Asimismo, la Entidad realizó pagos a adeudos que mantenía vigentes con la Comisión Federal de Electricidad (CFE) y con la Comisión del Agua del Estado de México (CAEM), por lo que la métrica de Pasivo Circulante (PC) disminuyó de 4.0% a 0.4%. Para los próximos años, se proyecta que se mantenga una presión en el Gasto Corriente principalmente por el impacto del crecimiento en el salario mínimo. No obstante, derivado del comportamiento positivo esperado en las Participaciones Federales y una ligera reducción en el Gasto de Inversión entre 2025 y 2027, se mantendría un resultado superavitario. Adicionalmente, en 2026, la Entidad liquidaría su deuda de largo plazo, de acuerdo con el perfil de amortización, lo que sumado al nulo uso de financiamiento de corto plazo proyectado en el mismo horizonte se traduciría en que la Deuda Neta se mantenga negativa.



@HRRATINGS



HR RATINGS



WWW.HRRATINGS.COM



HR RATINGS

VARIABLES RELEVANTES: MUNICIPIO DE JOQUICINGO

(Cifras en Millones de Pesos Corrientes y Porcentajes)

Periodo	2023	2024	2025p	2026p	2027p	jun-24	jun-25
Ingresos Totales (IT)	130.9	123.9	129.8	133.4	136.9	70.9	65.4
Ingresos de Libre Disposición (ILD)	76.3	78.5	83.2	85.7	88.1	40.4	47.7
Deuda Neta	4.9	-3.4	-0.6	-1.7	-1.1	n.a.	n.a.
Balance Financiero a IT	7.8%	0.4%	-0.3%	-0.1%	-0.1%	35.1%	30.9%
Balance Primario a IT	11.2%	3.9%	0.6%	0.7%	-0.1%	38.6%	31.8%
Balance Primario Ajustado a IT	9.3%	9.6%	-2.0%	0.8%	-0.4%	n.a.	n.a.
Servicio de Deuda a ILD	5.8%	5.6%	1.3%	1.3%	0.0%	6.2%	1.2%
SDQ a ILD Netos de SDE	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
Deuda Neta a ILD	6.5%	-4.4%	-0.8%	-1.9%	-1.2%	n.a.	n.a.
Deuda Quirografaria a Deuda Total	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
Pasivo Circulante a ILD	4.0%	0.4%	0.4%	0.4%	0.4%	n.a.	n.a.

Fuente: HR Ratings con cifras de la Cuenta Pública del Municipio.

p: Proyectado.

Desempeño Histórico / Comparativo vs Proyecciones

- Bajo nivel de endeudamiento.** La Deuda Total (DT) del Municipio disminuyó de P\$5.8 millones (m) a P\$2.0m al cierre de 2024, compuesta por un crédito estructurado a través del programa especial FEFOM con Banobras. Cabe destacar que, de acuerdo con el nivel de liquidez observado al cierre del ejercicio, la DN a ILD disminuyó de 6.5% a un nivel negativo. En línea con lo anterior, este resultado fue inferior al anticipado de 3.4%. Por su parte, el Servicio de la Deuda (SD) a ILD fue de 5.6% en 2024 resultado que se encuentra en línea con lo estimado anteriormente de 5.3%.
- Superávit en el Balance Primario.** El Municipio reportó en 2024 un superávit en el Balance Primario (BP), equivalente al 3.9% de los Ingresos Totales (IT), cuando en 2023 se observó un superávit de 11.2%. En lo anterior, se destaca un crecimiento en el gasto de Servicios Personales asociado al ajuste salarial para el personal. No obstante, se mantuvo el superávit debido la contención en el gasto de Obra Pública, así como al desempeño favorable observado en las Participaciones Federales. HR Ratings proyectaba un BP deficitario de 3.1% de los IT para 2024, sin embargo, la diferencia corresponde a un gasto 28.4% inferior en Inversión Pública, así como a un monto superior respecto a lo estimado en los ILD.
- Bajo nivel de PC.** El PC se redujo de P\$3.1m en 2023 a P\$0.3m en 2024, debido al pago de adeudos que se tenían con la Comisión del Agua del Estado de México (CAEM) y con la Comisión Federal de Electricidad (CFE). Con esto, sumado al aumento reportado en los ILD, la métrica de PC a ILD disminuyó de 4.0% en 2023 a 0.4% en 2024 (vs. 5.5% esperado).

Expectativas para periodos futuros

- Balances Proyectados.** Para los próximos años, se estima que se mantenga el crecimiento en el Gasto Corriente donde los ajustes salariales de los trabajadores mantendrían su tendencia al alza. Asimismo, se reportaría un mayor gasto en Servicios Generales, de acuerdo con lo observado a junio de 2025. No obstante, HR Ratings proyecta un superávit promedio en el BP de 0.4% entre 2025 y 2027 debido al comportamiento positivo proyectado en los ILD, como resultado del desempeño anticipado en las Participaciones Federales, sumado a las acciones de fiscalización, las cuales impulsarían la recaudación en Impuestos y Derechos. Por otro lado, el gasto en Obra Pública mantendría un nivel cercano al promedio observado en ejercicios anteriores.



- **Desempeño de las métricas de deuda.** Tomando en cuenta el perfil de amortizaciones del crédito estructurado de largo plazo que mantiene la Entidad con Banobras, se espera que el último pago de capital se realice en diciembre de 2026; por lo anterior, de acuerdo con el nivel de liquidez proyectada, la DN a ILD mantendría un nivel negativo entre 2025 y 2027. Asimismo, no se espera el uso de financiamiento adicional en el periodo proyectado, por lo que la métrica de Servicio de la Deuda (SD) a ILD se espera en un nivel promedio de 1.3% entre 2025 y 2026, mientras que para 2027 ya no se reportaría.

Factores adicionales considerados

- **Factores Ambientales, Sociales y de Gobernanza (ESG).** Los factores Social y de Gobernanza se mantienen como *limitados*, por lo que este resultado afecta negativamente a la calificación. Por un lado, el factor Social mantiene niveles superiores al promedio nacional en las métricas para medir pobreza multidimensional, sumado a las condiciones limitadas en materia de seguridad pública. Por su parte, el factor Gobernanza es considerado *limitado* debido a las áreas de oportunidad relacionadas con la generación y acceso a la información oportuna de la Entidad. Finalmente, el factor Ambiental se ratifica como *promedio*, ya que se mantiene una vulnerabilidad moderada ante inundaciones y deslaves; no se identificaron contingencias relacionadas con el servicio de agua y de basura.

Factores que podrían subir la calificación

- **Expectativas de HR Ratings.** En caso de que el Municipio cumpla con las expectativas planteadas, mismas que consideran la amortización del financiamiento de largo plazo en diciembre de 2026 y una adecuada posición de liquidez, esto mantendría un nivel de DN negativo para los próximos años, lo cual podría impactar de manera positiva en la calificación.

Factores que podrían bajar la calificación

- **Adquisición de Financiamiento.** HR Ratings no considera la adquisición de deuda. Sin embargo, si el Municipio recurriera a un financiamiento adicional y esto incrementara la métrica de DN a ILD a un nivel mayor del 8.0% (vs. el valor negativo esperado para 2025), la calificación podría verse afectada negativamente.



Anexos

Escenario Base: Balance Financiero del Municipio de Joquicingo

(Cifras en Millones de Pesos Corrientes y Porcentajes)

	2023	2024	2025p	2026p	2027p	jun-24	jun-25
Ingresos							
Ingresos Federales Brutos	124.8	117.5	123.1	126.5	129.9	67.1	61.8
Participaciones (Ramo 28)	70.2	72.1	76.4	78.7	81.1	36.6	44.1
Aportaciones (Ramo 33)	31.9	31.2	31.8	32.4	33.1	17.3	14.2
Otros Ingresos Federales	22.7	14.2	14.9	15.4	15.7	13.2	3.5
Ingresos Propios	6.1	6.4	6.8	7.0	7.1	3.8	3.6
Impuestos	2.4	2.9	3.0	3.1	3.2	1.8	2.1
Derechos	2.9	2.5	2.7	2.8	2.9	1.5	1.4
Productos	0.3	0.5	0.5	0.5	0.5	0.1	0.1
Aprovechamientos	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.2	0.0
Otros Propios	0.3	0.2	0.2	0.2	0.2	0.1	0.0
Ingresos Totales	130.9	123.9	129.8	133.4	136.9	70.9	65.4
Egresos							
Gasto Corriente	82.1	92.0	100.4	104.9	107.7	38.7	44.5
Servicios Personales	49.3	54.9	59.8	62.8	64.7	24.1	26.5
Materiales y Suministros	3.1	3.6	5.3	4.2	4.3	1.6	2.5
Servicios Generales	19.0	21.5	25.9	27.7	29.1	9.2	11.5
Servicio de la Deuda	4.4	4.4	1.1	1.1	0.0	2.5	0.6
Transferencias y Subsidios	6.3	7.6	8.4	9.1	9.6	3.5	3.9
Gastos no Operativos	38.6	31.3	29.8	28.7	29.4	5.2	0.2
Bienes Muebles e Inmuebles	2.5	4.1	0.8	0.9	0.9	0.8	0.2
Obra Pública	36.1	27.2	29.0	27.8	28.5	4.4	0.0
Gasto Total	120.7	123.4	130.2	133.6	137.1	43.9	44.7
Balance Financiero	10.2	0.5	-0.3	-0.2	-0.1	24.9	20.2
Balance Primario	14.6	4.9	0.7	1.0	-0.1	27.4	20.8
Balance Primario Ajustado	12.2	11.8	-2.7	1.1	-0.6	n.a.	n.a.
Balance Financiero a Ingresos Totales	7.8%	0.4%	-0.3%	-0.1%	-0.1%	35.1%	30.9%
Balance Primario a Ingresos Totales	11.2%	3.9%	0.6%	0.7%	-0.1%	38.6%	31.8%
Balance Primario Ajustado a Ingresos Totales	9.3%	9.6%	-2.0%	0.8%	-0.4%	n.a.	n.a.
Ingresos de Libre Disposición (ILD)	76.3	78.5	83.2	85.7	88.1	40.4	47.7
ILD netos de SDE	72.9	74.7	82.1	84.5	88.1	37.9	47.1

Fuente: HR Ratings con cifras de la Cuenta Pública del Municipio.

p: Proyectado.



@HRRATINGS



HR RATINGS



WWW.HRRATINGS.COM



HR RATINGS

Escenario Base: Balance (Cuentas Seleccionadas) del Municipio de Joquicingo

(Cifras en Millones de Pesos Corrientes y Porcentajes)

Cuentas Seleccionadas

	2023	2024	2025p	2026p	2027p
Caja, Bancos, Inversiones (Libre)	0.8	5.4	1.7	1.7	1.1
Caja, Bancos, Inversiones (Restringido)	7.6	0.6	4.0	3.9	4.3
Caja, Bancos, Inversiones (Total)	8.4	6.0	5.7	5.5	5.4
Porcentaje de Restricción	0.9	0.1	0.7	0.7	0.8
Cambio en efectivo Libre	0.3	4.6	-3.7	-0.1	-0.6
Pasivo Circulante neto de Anticipos	3.0	0.3	0.3	0.3	0.3
Deuda Directa					
Quirografía de Corto Plazo	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Estructurada	5.8	2.0	1.1	0.0	0.0
Deuda Total	5.8	2.0	1.1	0.0	0.0
Deuda Neta	4.9	-3.4	-0.6	-1.7	-1.1
Deuda Neta a ILD	6.5%	-4.4%	-0.8%	-1.9%	-1.2%
Pasivo Circulante a ILD	4.0%	0.4%	0.4%	0.4%	0.4%

Fuente: HR Ratings con cifras de la Cuenta Pública del Municipio.

p: Proyectado.

Escenario Base: Flujo de Efectivo del Municipio de Joquicingo

(Cifras en Millones de Pesos Corrientes y Porcentajes)

	2023	2024	2025p	2026p	2027p
Balance Financiero	10.2	0.5	-0.3	-0.2	-0.1
Movimiento en caja restringida	-2.5	7.0	-3.4	0.1	-0.5
Movimiento en Pasivo Circulante neto	-7.9	-2.7	0.0	0.0	0.0
Requerimientos (Saldo negativo) de CBI	-0.2	4.8	-3.7	-0.1	-0.6
Otros movimientos	0.5	-0.2	0.0	0.0	0.0
Cambio en CBI libre	0.3	4.6	-3.7	-0.1	-0.6
CBI inicial (libre)	0.6	0.8	5.4	1.7	1.7
CBI (libre) Final	0.8	5.4	1.7	1.7	1.1
Servicio de la deuda total (SD)	4.4	4.4	1.1	1.1	0.0
Servicio de la deuda estructurado (SDE)	4.4	4.4	1.1	1.1	0.0
Servicio de la deuda quirografario (SDQ)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Servicio de la Deuda a ILD	5.8%	5.6%	1.3%	1.3%	0.0%
SDQ a ILD netos de SDE	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

Fuente: HR Ratings con cifras de la Cuenta Pública del Municipio.

p: Proyectado.



@HRRATINGS



HR RATINGS



WWW.HRRATINGS.COM



HR RATINGS

Comportamientos y Supuestos del Municipio de Joquicingo

Tasas de crecimiento en porcentajes. Proyecciones en Escenario Base

	tmac ₂₀₂₁₋₂₀₂₄	2022-2023	2023-2024	2024-2025p	2025p-2026p
Ingresos					
Ingresos Federales Brutos	16.8%	31.5%	-5.8%	4.8%	2.7%
Participaciones (Ramo 28)	19.0%	29.6%	2.7%	6.0%	3.0%
Aportaciones (Ramo 33)	15.1%	24.8%	-2.1%	1.8%	2.0%
Otros Ingresos Federales	10.7%	49.4%	-37.5%	5.0%	3.0%
Ingresos Propios	7.2%	-0.4%	4.2%	5.5%	3.2%
Impuestos	7.2%	-8.8%	21.5%	4.0%	3.0%
Derechos	-1.2%	9.9%	-12.6%	8.0%	4.0%
Productos	58.6%	-8.7%	35.8%	4.0%	3.0%
Aprovechamientos	135.7%	25.4%	18.4%	3.0%	1.0%
Otros Propios	31.4%	-22.5%	-22.0%	4.0%	1.0%
Ingresos Totales	16.2%	29.5%	-5.4%	4.8%	2.8%
Egresos					
Gasto Corriente	8.6%	6.7%	12.1%	9.1%	4.5%
Servicios Personales	7.5%	5.6%	11.2%	9.0%	5.0%
Materiales y Suministros	17.5%	23.1%	19.1%	45.0%	-20.0%
Servicios Generales	4.9%	-3.5%	13.5%	20.0%	7.0%
Servicio de la Deuda	78.2%	177.5%	-0.9%	-75.5%	5.3%
Transferencias y Subsidios	29.4%	-2.9%	21.2%	10.0%	9.0%
Gastos no Operativos	18.0%	36.4%	-18.9%	-4.9%	-3.8%
Bienes Muebles e Inmuebles	13.0%	186.6%	62.3%	-80.0%	4.0%
Obra Pública	18.8%	31.5%	-24.6%	6.5%	-4.0%
Gasto Total	11.7%	14.7%	2.2%	5.5%	2.6%

Fuente: HR Ratings con cifras de la Cuenta Pública del Municipio.

p: Proyectado.

tmac: Tasa Media Anual de Crecimiento



@HRRATINGS



HR RATINGS



WWW.HRRATINGS.COM



HR RATINGS

Glosario

Balance Primario. Se define como la diferencia entre los ingresos y los gastos, excluyendo el pago de Intereses y amortizaciones.

Balance Primario Ajustado. El ajuste consiste en descontar al Balance Primario el cambio en los recursos restringidos del año actual con respecto al anterior. Por lo tanto, su fórmula es la siguiente:

Balance Primario Ajustado = Balance Primario en t0 – (caja restringida en t0 – caja restringida en t-1).

Deuda Bancaria. Se refiere a las obligaciones financieras de las Entidades subnacionales, ya sean de corto o de largo plazo, con Entidades privadas o de desarrollo, así como emisiones bursátiles. Algunas consideraciones con relación a este tema:

HR Ratings considera que los créditos a corto plazo constituyen obligaciones financieras directas por parte del subnacional. Esto es sin importar el criterio de registro en la Cuenta Pública (o fuera de ella) por parte de la Entidad subnacional. HR Ratings tomará dicho crédito como parte de la deuda directa.

Deuda Bursátil (DBu). Para efectos de nuestro análisis se identificará el saldo de estas obligaciones independientemente de que exista o no recurso en contra de la Entidad subnacional, y sin importar el criterio de registro en la Cuenta Pública (o fuera de ella) por parte de la Entidad. En la parte del reporte y del análisis se identificará este aspecto.

Deuda Directa. Se define a como la suma de las siguientes obligaciones financieras: Deuda Bancaria a Corto Plazo + Deuda Bancaria de Largo Plazo + Deuda Bursátil.

Deuda Neta. Considera el saldo de la Deuda Directa- (Caja+ Bancos+ Inversiones) de libre disposición, es decir que no estén restringidos.

Ingresos de Libre Disposición. Participaciones Federales más Ingresos Propios. Para el cálculo de la métrica de Servicio de la Deuda Quirografaria a ILD, se considera los ILD menos el Servicio de la Deuda Estructurada.

Pasivo a Corto Plazo. Pasivo Circulante + Deuda Bancaria de Corto Plazo.

Razón de Liquidez. Activo Circulante entre Pasivo a Corto Plazo.

Razón de Liquidez Inmediata. (Caja +Bancos + Inversiones) / Pasivo a Corto Plazo.

Servicio de Deuda Estructurado (SDE). Es la suma del pago de todos los intereses más la amortización de la Deuda Estructurada durante cierto periodo.

Servicio de la Deuda Quirografaria (SDQ). Es la suma del pago de todos los intereses más la amortización de la Deuda Quirografaria durante cierto periodo.



Información complementaria en cumplimiento con la fracción V, inciso A), del Anexo 1 de las Disposiciones de carácter general aplicables a las instituciones calificadoras de valores

Metodologías utilizadas para el análisis*	Metodología para calificar municipios mexicanos, abril 2021.
Calificación anterior	HR A- con Perspectiva Positiva.
Fecha de última acción de calificación	27 de septiembre de 2024.
Periodo que abarca la información financiera utilizada por HR Ratings para el otorgamiento de la presente calificación	Cuenta Pública de 2021 a 2024, el avance presupuestal al segundo trimestre de 2025, así como la Ley de Ingresos y Presupuesto de Egresos de 2025.
Relación de fuentes de información utilizadas, incluyendo las proporcionadas por terceras personas	Información proporcionada por el Municipio.
Calificaciones otorgadas por otras instituciones calificadoras que fueron utilizadas por HR Ratings (en su caso)	n.a.
HR Ratings consideró al otorgar la calificación o darle seguimiento, la existencia de mecanismos para alinear los incentivos entre el originador, administrador y garante y los posibles adquirentes de dichos Valores (en su caso)	n.a.
Calificaciones otorgadas por otras agencias calificadoras a los presentes valores (en su caso)	n.a.

*Para más información con respecto a esta(s) metodología(s), favor de consultar www.hrratings.com/methodology/

** HR Ratings de México, S.A. de C.V. ("HR Ratings"), es una institución calificadora de valores autorizada por la Comisión Nacional Bancaria y de Valores (CNBV) y registrada ante la Securities and Exchange Commission de los Estados Unidos de Norteamérica (SEC) como una NRSRO para los activos de finanzas públicas, corporativos e instituciones financieras, según lo descrito en la cláusula (v) de la sección 3(a)(62)(A) de la U.S. Securities Exchange Act de 1934 y certificada como una Credit Rating Agency (CRA) por la European Securities and Markets Authority (ESMA) y por el Financial Conduct Authority (FCA).

La calificación antes señalada fue solicitada por la entidad, emisor o tercero distinto a la entidad o emisor y, por lo tanto, HR Ratings ha recibido los honorarios correspondientes por la prestación de sus servicios de calificación. En nuestra página de internet www.hrratings.com se puede consultar la siguiente información: (i) El procedimiento interno para el seguimiento a nuestras calificaciones y la periodicidad de las revisiones; (ii) los criterios de esta institución calificadora para el retiro o suspensión del mantenimiento de una calificación, y (iii) la estructura y proceso de votación de nuestro Comité de Análisis y (iv) las escalas de calificación y sus definiciones.

Las calificaciones y/u opiniones de HR Ratings son opiniones con respecto a la calidad crediticia y/o a la capacidad de administración de activos, o relativas al desempeño de las labores encaminadas al cumplimiento del objeto social, por parte de sociedades emisoras y demás entidades o sectores, y se basan exclusivamente en las características de la entidad, emisión y/u operación, con independencia de cualquier actividad de negocio entre HR Ratings y la entidad o emisora. Las calificaciones y/u opiniones otorgadas se emiten en nombre de HR Ratings y no de su personal directivo o técnico y no constituyen recomendaciones para comprar, vender o mantener algún instrumento, ni para llevar a cabo algún tipo de negocio, inversión u operación, y pueden estar sujetas a actualizaciones en cualquier momento, de conformidad con las metodologías de calificación de HR Ratings.

HR Ratings basa sus calificaciones y/u opiniones en información obtenida de fuentes que son consideradas como precisas y confiables, sin embargo, no valida, garantiza, ni certifica la precisión, exactitud o totalidad de cualquier información. Derivado de lo anterior, HR Ratings no es responsable de cualquier error u omisión en dicha información o, en caso de que esta sea incorrecta o inexacta, por los resultados obtenidos por el uso de la misma. La mayoría de las emisoras de instrumentos de deuda calificadas por HR Ratings de México, o un tercero, han pagado una cuota de calificación crediticia basada en el monto y tipo de emisión. La bondad del instrumento o solvencia de la emisora y, en su caso, la opinión sobre la capacidad de una entidad con respecto a la administración de activos y desempeño de su objeto social podrán verse modificadas, lo cual afectará, en su caso, al alza o a la baja la calificación, sin que ello implique responsabilidad alguna a cargo de HR Ratings. HR Ratings emite sus calificaciones y/u opiniones de manera ética y con apego a las sanas prácticas de mercado y a la normativa aplicable que se encuentra contenida en la página de la propia calificadora www.hrratings.com, donde se pueden consultar documentos como el Código de Conducta, las metodologías o criterios de calificación y las calificaciones vigentes.

Las calificaciones y/u opiniones que emite HR Ratings consideran un análisis de la calidad crediticia relativa de una entidad, emisora y/o emisión, por lo que no necesariamente reflejan una probabilidad estadística de incumplimiento de pago, entendiéndose como tal, la imposibilidad o falta de voluntad de una entidad o emisora para cumplir con sus obligaciones contractuales de pago, con lo cual los acreedores y/o tenedores se ven forzados a tomar medidas para recuperar su inversión, incluso, a reestructurar la deuda debido a una situación de estrés enfrentada por el deudor. No obstante, para darle mayor validez a nuestras opiniones de calidad crediticia, nuestra metodología considera escenarios de estrés como complemento del análisis elaborado sobre un escenario base. Los honorarios que HR Ratings recibe por parte de los emisores generalmente varían desde US\$1,000 a US\$1,000,000 (mil a un millón dólares, moneda de curso legal en los Estados Unidos de América) (o el equivalente en otra moneda) por emisión. En algunos casos, HR Ratings calificará todas o algunas de las emisiones de un emisor en particular por una cuota anual. Se estima que las cuotas anuales varíen entre US\$5,000 y US\$2,000,000 (cinco mil a dos millones de dólares, moneda de curso legal en los Estados Unidos de América) (o el equivalente en otra moneda).

Contacto con Medios
comunicaciones@hrratings.com

