Municipio de Juárez

Estado de Nuevo León

Credit Rating Agency

Finanzas Públicas y Deuda Soberana
18 de noviembre de 2026
*NRSRO Rating**

Municipio de Juárez
HR A-
Perspectiva Estable

2024	2025	2026
HR BBB	**HR BBB+**	**HR A-**
Perspectiva Positiva	Perspectiva Estable	Perspectiva Estable



Ramón Villa
ramon.villa@hrratings.com
Asociado Sr. de Finanzas Públicas y Deuda Soberana
Analista Responsable



Álvaro Rodríguez
alvaro.rodriguez@hrratings.com
Director de Finanzas Públicas y Deuda Soberana

HR Ratings revisó al alza la calificación de HR BBB+ a HR A- y mantuvo la Perspectiva Estable para el Municipio de Juárez, Estado de Nuevo León

El alza de la calificación del Municipio responde a los resultados financieros observados y estimados, así como a la expectativa sobre los niveles de endeudamiento relativo para los próximos años, que están por debajo de lo esperado en la revisión anterior. Entre 2024 y 2025, los Ingresos de Libre Disposición (ILD) crecieron 21.8%, tendencia que se mantiene al avance hasta junio de 2026. Con ello, se reportó un Balance Primario (BP) a Ingresos Totales (IT) de 4.9% en 2025, cuando se estimaba un déficit del 5.3%. Asimismo, durante este periodo, el Municipio dispuso de P$145.0m de financiamiento de largo plazo, lo cual ya se consideraba parcialmente en la revisión anterior. Esto provocó que la Deuda Neta (DN) a ILD se incrementara de 9.0% en 2024 a 18.5% en 2025; sin embargo, este nivel fue inferior al esperado de 19.6%, debido al crecimiento mencionado en los ILD y la liquidez observada al cierre del ejercicio. Para los próximos años, se espera que se mantenga una tendencia positiva en los ILD, impulsada por una mayor recaudación propia asociada al dinamismo del sector inmobiliario en la zona. No obstante, se espera el uso parcial de la liquidez en la ejecución de Obra Pública, con lo que se estima un déficit en el BP a IT promedio del 2.5% entre 2026 y 2027, para después converger a un nivel superavitario. Con ello, no se espera el uso de financiamiento adicional de largo plazo y un menor uso de financiamiento de corto plazo al considerado en la revisión anterior, por lo que la DN a ILD se proyecta en una media de 17.8% entre 2026 y 2028 (vs. 22.9% estimado anteriormente), con una proporción de Deuda Quirografaria (DQ) a Deuda Total (DT) promedio de 3.0% (vs. 10.8% previo).

Variables Relevantes: Municipio de Juárez

(Cifras en Millones de Pesos Corrientes y Porcentajes)

Periodo	2024	2025	2026p	2027p	2028p	jun-25	jun-26
Ingresos Totales (IT)	1,945.9	1,977.5	1,950.8	2,040.0	2,108.6	1,112.5	1,001.2
Ingresos de Libre Disposición (ILD)	809.4	986.1	1,007.1	1,049.2	1,076.1	543.7	560.1
Deuda Neta	73.0	182.8	189.7	184.7	181.8	n.a.	n.a.
Balance Financiero a IT	-0.4%	3.8%	-4.9%	-3.3%	-0.9%	31.1%	5.7%
Balance Primario a IT	0.9%	4.9%	-3.3%	-1.8%	0.6%	32.1%	7.2%
Balance Primario Ajustado a IT	-0.9%	-5.0%	0.8%	0.7%	1.0%	n.a.	n.a.
Servicio de Deuda a ILD	3.1%	2.4%	3.1%	5.9%	2.8%	2.0%	2.7%
SDQ a ILD Netos de SDE	0.0%	0.0%	0.1%	3.1%	0.0%	0.0%	0.0%
Deuda Neta a ILD	9.0%	18.5%	18.8%	17.6%	16.9%	n.a.	n.a.
Deuda Quirografaria a Deuda Total	0.0%	0.0%	9.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
Pasivo Circulante a ILD	29.2%	25.8%	25.4%	25.8%	25.4%	n.a.	n.a.

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

p: Proyectado.

Desempeño Histórico / Comparativo vs. Proyecciones

- **Superávit en el Balance Primario (BP).** Al cierre del ejercicio 2025, el Municipio de Juárez reportó un resultado superavitario del 4.9% en el BP a IT, cuando en 2024 se registró un superávit del 0.9%. Lo anterior se debió a un crecimiento del 21.8% en los ILD, derivado de un aumento en los Ingresos Propios, así como en las Participaciones Federales. Asimismo, el capítulo de Obra Pública se contrajo en un 24.0% durante este periodo, como resultado de la conclusión de diversas obras que se realizaron en colaboración con el Estado de Nuevo León en 2024, por lo que en 2025 tuvieron menos recursos derivados de transferencias Estatales. HR Ratings estimaba para 2025 un BP deficitario del 5.3% de los IT; sin embargo, el Gasto de Inversión se ubicó por debajo de lo esperado, en donde se proyectaba un importante crecimiento debido al uso esperado de la liquidez acumulada, así como del ejercicio de los recursos derivados del financiamiento contratado.
- **Nivel de endeudamiento.** Hasta junio de 2026, la Deuda Total del Municipio ascendió a P$303.9m, compuesta por tres créditos bancarios estructurados de largo plazo, de los cuales dos son con Banobras y uno con Banorte. Cabe señalar que dos de estos créditos fueron contratados y dispuestos durante 2025, por un monto total de P$145.0m, lo cual ya se consideraba parcialmente en las estimaciones de la revisión anterior. Con ello, la métrica de DN a ILD aumentó de 9.0% en 2024 a 18.5% en 2025; sin embargo, este nivel fue inferior al proyectado de 19.6%, debido al crecimiento reportado en los ILD. Por su parte, el Servicio de la Deuda (SD) a ILD pasó de 3.1% a 2.4% en este periodo, lo cual es mayor a lo esperado por HR Ratings de 2.0%.
- **Nivel de Pasivo Circulante.** El Pasivo Circulante de la Entidad pasó de P$236.1m durante 2024 a P$257.8m en 2025, de acuerdo con un aumento en los adeudos con Proveedores y Contratistas, así como en Impuestos y Retenciones. No obstante, debido al crecimiento en los ILD, la métrica de Pasivo Circulante a ILD disminuyó de 29.2% en 2024 a 25.8% en 2025 (vs. 25.5% estimado).

Expectativas para periodos futuros

- **Nivel de endeudamiento decreciente.** Para los próximos años no se espera la contratación adicional de deuda de largo plazo; sin embargo, se considera el uso de financiamiento adicional de corto plazo durante 2026. Con ello, se proyecta una DN a ILD promedio de 17.8% entre 2026 y 2028, con una proporción media de Deuda Quirografaria a

Deuda Total del 3.0%, lo que es inferior al nivel estimado en la revisión anterior. Asimismo, se estima que el SD a ILD será del 3.9% en ejercicios posteriores y que la proporción de PC a ILD será del 25.5%.

- **Balances Proyectados.** En línea con los resultados observados al segundo trimestre del 2026, sumado al uso esperado de la liquidez acumulada, compuesta parcialmente por recursos derivados de financiamiento pendiente de ejercer, se espera que entre 2026 y 2027 el Municipio reporte un déficit promedio del 2.5% en el BP a IT. Lo anterior debido a un mayor nivel de Inversión Pública, así como a mayores Transferencias y Subsidios. Para 2028, se espera una desaceleración del Gasto de Inversión, por lo que, sumado a que se proyecta que los ILD mantengan una tendencia positiva los próximos años, el BP a IT pasará a un nivel superavitario del 0.6% en este ejercicio fiscal.

Factores adicionales considerados

- **Factores Ambientales, Sociales y de Gobernanza (ESG).** El factor de gobernanza es ratificado como *limitado,* debido a la deficiencia histórica que se ha presentado en cuanto al desglose y transparencia de la información pública y proporcionada, lo cual ha dificultado el análisis financiero. Por su parte, el factor ambiental es ratificado como *promedio,* dado que la Entidad cuenta con una vulnerabilidad moderada a deslaves e inundaciones, además de no presentar posibles contingencias relacionadas con los servicios de agua y basura. Finalmente, el factor social es ratificado como *superior*, en línea con tasas de homicidios por debajo de las observadas a nivel nacional, así como condiciones *superiores* en los criterios para evaluar la pobreza multidimensional.

Factores que podrían subir la calificación

- **Balances financieros superiores a los esperados y reducción del PC.** La calificación se podría ver afectada de forma positiva en caso de superar las expectativas respecto a los resultados financieros y la generación de ILD para los siguientes años y que esto se traduzca en una reducción de su PC a ILD a un promedio menor de 16.0%.

Factores que podrían bajar la calificación

- **Adquisición de financiamiento adicional.** HR Ratings contempla la posibilidad de contratación de deuda de corto plazo solamente durante 2026; sin embargo, en caso de que el Municipio decidiera hacer uso de financiamiento adicional al contemplado, de tal forma que la métrica de DN a ILD incremente a un nivel superior de 30.2%, con una proporción de DQ a DT mayor al 15.0%, esto podría impactar negativamente a la calificación.

Anexos

Escenario Base: Balance Financiero del Municipio de Juárez

(Cifras en Millones de Pesos Corrientes y Porcentajes)

	2024	2025	2026p	2027p	2028p	jun-25	jun-26
Ingresos							
Ingresos Federales Brutos	1,534.7	1,475.5	1,442.3	1,509.4	1,566.6	836.9	742.1
Participaciones (Ramo 28)	398.2	484.1	498.6	518.5	534.1	268.0	301.0
Aportaciones (Ramo 33)	518.5	545.5	564.6	592.8	610.6	368.6	387.3
Otros Ingresos Federales	618.0	446.0	379.1	398.0	421.9	200.3	53.8
Ingresos Propios	411.2	502.0	508.5	530.6	542.0	275.6	259.1
Impuestos	310.7	398.7	406.7	427.0	435.6	233.6	216.2
Derechos	82.2	70.9	68.7	70.1	72.2	31.4	26.0
Productos	1.8	4.7	4.8	4.9	5.0	1.6	2.2
Aprovechamientos	16.5	27.8	28.3	28.6	29.2	9.0	14.8
Ingresos Totales	1,945.9	1,977.5	1,950.8	2,040.0	2,108.6	1,112.5	1,001.2
Egresos							
Gasto Corriente	1,524.5	1,538.0	1,645.6	1,670.4	1,723.7	609.0	798.7
Servicios Personales	532.5	617.6	660.8	680.7	707.9	260.1	316.8
Materiales y Suministros	104.5	168.8	194.1	174.7	183.4	56.3	108.9
Servicios Generales	836.6	638.9	667.7	687.7	701.4	276.0	292.7
Servicio de la Deuda	24.9	23.5	31.1	31.8	30.6	11.1	14.9
Transferencias y Subsidios	26.0	89.2	91.9	95.6	100.3	5.5	65.3
Gastos no Operativos	429.5	365.3	400.2	437.3	403.4	157.2	145.2
Bienes Muebles e Inmuebles	21.2	55.1	58.9	61.9	65.6	22.5	24.9
Obra Pública	408.3	310.3	341.3	375.4	337.9	134.7	120.3
Gasto Total	1,954.0	1,903.3	2,045.8	2,107.7	2,127.2	766.3	943.8
Balance Financiero	-8.2	74.3	-95.1	-67.7	-18.6	346.2	57.4
Balance Primario	16.7	97.7	-63.9	-35.8	12.0	357.3	72.3
Balance Primario Ajustado	-17.8	-98.3	15.4	13.8	22.0	n.a.	n.a.
Balance Financiero a Ingresos Totales	-0.4%	3.8%	-4.9%	-3.3%	-0.9%	31.1%	5.7%
Balance Primario a Ingresos Totales	0.9%	4.9%	-3.3%	-1.8%	0.6%	32.1%	7.2%
Balance Primario Ajustado a Ingresos Totales	-0.9%	-5.0%	0.8%	0.7%	1.0%	n.a.	n.a.
Ingresos de Libre Disposición (ILD)	809.4	986.1	1,007.1	1,049.2	1,076.1	543.7	560.1
ILD netos de SDE	805.1	981.1	977.3	1,018.7	1,045.4	532.6	545.2

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

p: Proyectado.

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

(Cifras en Millones de Pesos Corrientes y Porcentajes)

Cuentas Seleccionadas

	2024	2025	2026p	2027p	2028p
Caja, Bancos, Inversiones (Libre)	94.3	124.4	140.7	107.6	101.0
Caja, Bancos, Inversiones (Restringido)	94.3	290.4	211.1	161.5	151.5
Caja, Bancos, Inversiones (Total)	188.6	414.8	351.8	269.1	252.5
Cambio en efectivo Libre	4.6	30.1	16.3	-33.1	-6.6
Total de Amortizacion Simple	0.0	0.0	0.0	30.0	0.0
Reservas Acumuladas	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Pasivo Circulante neto de Anticipos	236.1	254.0	256.0	271.0	273.0
Deuda Directa					
Quirografaria de Corto Plazo	0.0	0.0	30.0	0.0	0.0
Quirografaria de Largo Plazo	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Cualquier otra deuda con costo financiero	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Estructurada	167.3	307.2	300.4	292.4	282.8
Deuda Total	167.3	307.2	330.4	292.4	282.8
Deuda Neta	73.0	182.8	189.7	184.7	181.8
Deuda Neta a ILD	9.0%	18.5%	18.8%	17.6%	16.9%
Pasivo Circulante a ILD	29.2%	25.8%	25.4%	25.8%	25.4%

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

p: Proyectado.

Escenario Base: Flujo de Efectivo del Municipio de Juárez

(Cifras en Millones de Pesos Corrientes y Porcentajes)

	2024	2025	2026p	2027p	2028p
Balance Financiero	-8.2	74.3	-95.1	-67.7	-18.6
Movimiento en caja restringida	-34.5	-196.1	79.3	49.6	10.0
Movimiento en Pasivo Circulante neto	50.6	17.9	2.0	15.0	2.0
Amortizaciones no en el Bal. Fin.	0.0	0.0	0.0	-30.0	0.0
Requerimientos (Saldo negativo) de CBI	7.9	-103.9	-13.7	-33.1	-6.6
Nuevas Disposiciones	0.0	0.0	30.0	0.0	0.0
Reservas de Disposiciones Nuevas	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Otros movimientos	-3.3	134.1	0.0	0.0	0.0
Cambio en CBI libre	4.6	30.1	16.3	-33.1	-6.6
CBI inicial (libre)	89.7	94.3	124.4	140.7	107.6
CBI (libre) Final	94.3	124.4	140.7	107.6	101.0
Servicio de la deuda total (SD)	24.9	23.5	31.1	61.8	30.6
Servicio de la deuda estructurado (SDE)	24.9	23.5	29.8	30.5	30.6
Servicio de la deuda quirografario (SDQ)	0.0	0.0	1.3	31.3	0.0
Servicio de la Deuda a ILD	3.1%	2.4%	3.1%	5.9%	2.8%
SDQ a ILD netos de SDE	0.0%	0.0%	0.1%	3.1%	0.0%

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

p: Proyectado.

Comportamientos y Supuestos del Municipio de Juárez

Tasas de crecimiento en porcentajes. Proyecciones en Escenario Base

	$tmac_{2022-2025}$	2023-2024	2024-2025	2025-2026p	2026p-2027p
Ingresos					
Ingresos Federales Brutos	-2.9%	-0.2%	-3.9%	-2.3%	4.7%
Participaciones (Ramo 28)	17.4%	-0.3%	21.6%	3.0%	4.0%
Aportaciones (Ramo 33)	10.1%	5.7%	5.2%	3.5%	5.0%
Otros Ingresos Federales	-21.0%	-4.5%	-27.8%	-15.0%	5.0%
Ingresos Propios	19.6%	21.0%	22.1%	1.3%	4.4%
Impuestos	22.1%	19.4%	28.3%	2.0%	5.0%
Derechos	13.0%	79.1%	-13.7%	-3.0%	2.0%
Productos	52.5%	-53.6%	151.9%	2.0%	3.0%
Aprovechamientos	5.9%	-44.6%	68.4%	2.0%	1.0%
Ingresos Totales	1.3%	3.7%	1.6%	-1.4%	4.6%
Egresos					
Gasto Corriente	5.0%	-1.5%	0.9%	7.0%	1.5%
Servicios Personales	4.5%	-10.1%	16.0%	7.0%	3.0%
Materiales y Suministros	22.2%	-17.1%	61.6%	15.0%	-10.0%
Servicios Generales	-0.7%	10.2%	-23.6%	4.5%	3.0%
Servicio de la Deuda	2.7%	-18.1%	-5.6%	32.6%	2.2%
Transferencias y Subsidios	54.2%	-34.1%	242.6%	3.0%	4.0%
Gastos no Operativos	-7.4%	23.9%	-15.0%	9.5%	9.3%
Bienes Muebles e Inmuebles	37.0%	-37.5%	159.5%	7.0%	5.0%
Obra Pública	-10.9%	30.6%	-24.0%	10.0%	10.0%
Gasto Total	2.0%	3.1%	-2.6%	7.5%	3.0%

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

p: Proyectado.

tmac: Tasa Media Anual de Crecimiento

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 BBB+ con Perspectiva Estable.
Fecha de última acción de calificación	26 de noviembre de 2025.
Periodo que abarca la información financiera utilizada por HR Ratings para el otorgamiento de la presente calificación	Cuenta Pública de 2022 a 2025, el Avance Presupuestal de junio de 2026 así como la Ley de Ingresos y Presupuesto de Egresos de 2026.
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.

*** 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 certificada como una Credit Rating Agency (CRA) por la European Securities and Markets Authority (ESMA) y por el Financial Conduct Authority (FCA). HR Ratings LLC se encuentra 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 ("HR Ratings").**

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

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, 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).

Partes de este documento podrían haber sido generadas total o parcialmente mediante herramientas de inteligencia artificial (IA). Dentro de HR Ratings, el uso de IA en cualquier proceso o función cuenta con la supervisión, aprobación o monitoreo de los empleados responsables, quienes responden por el uso de cualquier herramienta tecnológica y por los resultados asociados. Toda decisión relevante o crítica (de manera enunciativa mas no limitativa, la determinación, modificación, mantenimiento o retiro de una calificación) se adopta mediante intervención humana, aun cuando se hayan utilizado herramientas de IA en alguna parte del proceso; por lo tanto, la responsabilidad no se delega ni se comparte con ninguna herramienta. Adicionalmente, conforme a las políticas y procedimientos previstos en la Normatividad Interna de HR Ratings, la información o los datos utilizados por las herramientas de IA no se emplean para entrenar modelos públicos ni se ponen a disposición de entidades distintas de HR Ratings, y dichas herramientas cumplen con las políticas y procedimientos para la prevención del mal uso de información confidencial o privilegiada previstos en el Código de Conducta.

Contacto con Medios

comunicaciones@hrratings.com