

FICHA METODOLÓGICA DE INDICADORES	
NOMBRE DEL INDICADOR	Porcentaje de residuos sólidos aprovechables recuperados.
DESCRIPCION DEL INDICADOR	Mide la cantidad de residuos sólidos aprovechables recuperados (papel, plástico, cartón, entre otros) en la Estación de Transferencia Norte, en función de la cantidad de los residuos sólidos ingresados en esa misma estación. Actualmente, no se realiza recuperación de material aprovechable en la Estación de Transferencia Sur.
FUENTE DE DATOS	Sistema de báscula Estaciones de Transferencia / Registro histórico de pesaje - Empresa Pública Metropolitana de Gestión Integral de Residuos Sólidos.
UNIDAD DE MEDIDA	Porcentaje.
PERIODICIDAD DEL INDICADOR	Mensual.
FÓRMULA DE CÁLCULO	
$PRSAR = \frac{TRSR}{TRSI} * 100$	
<p>Donde:</p> <p>PRSAR = Porcentaje de residuos sólidos aprovechables recuperados. TRSR = Número de toneladas de residuos sólidos aprovechables recuperados en la Estación de Transferencia Norte. TRSI = Número de toneladas de residuos sólidos ingresados a la Estación de Transferencia Norte.</p>	
VARIABLES UTILIZADAS	
<p>Residuos sólidos aprovechables: Son los residuos sólidos que, en lugar de ser descartados, puede ser reciclados, reutilizados o transformados en nuevos productos.</p> <p>El material aprovechable incluye la clasificación de los materiales recopilados, como papel, cartón, plásticos, metales, entre otros. El aprovechamiento de residuos sólidos permite medir el impacto ambiental positivo derivado de la recuperación de materiales valiosos y contribuyen a evaluar el rendimiento de programas específicos de reciclaje o reutilización.</p> <p>Residuos sólidos recuperados: Son los residuos sólidos que han sido recuperados por parte de los recicladores de base. Los recicladores de base son los responsables de recolectar, clasificar y compactar el material recuperado para su posterior traslado fuera de la estación de transferencia.</p> <p>Residuos sólidos ingresados: Son los residuos sólidos recolectados por EMASEO EP que ingresan y se descargan en la Estación de Transferencia Norte para su posterior aprovechamiento o traslado a su disposición final.</p>	

INTERPRETACIÓN DEL INDICADOR	
<p>Interpretación: En el “mm” de “aaaa” se recuperó “xx%” de toneladas de residuos sólidos aprovechables en la Estación de Transferencia Norte.</p>	
REGISTRO DE CAMBIOS DEL INDICADOR	
N/A	
SERIE DISPONIBLE DE LOS DATOS	Desde el 2016.
NIVEL DE DESAGREGACIÓN	GEOGRÁFICO Distrito Metropolitano de Quito (DMQ).
	OTROS Estación de Transferencia Norte.
ALINEACIÓN CON OBJETIVOS PMDOT	<p>Objetivo de Desarrollo PMDOT 2024 -2033</p> <p>2. Consolidar una ciudad segura, sostenible e integrada, que cuide la vida en todas sus formas y que fortalezca la paz, el orden y la convivencia ciudadana.</p>
REFERENCIAS BIBLIOGRÁFICAS DE LA CONSTRUCCIÓN DEL INDICADOR	El reciclaje: Una guía para el aprovechamiento de residuos" de José Antonio Sánchez.
FECHA DE ELABORACIÓN DE LA FICHA METODOLÓGICA	23 de agosto de 2023.
FECHA DE LA ÚLTIMA ACTUALIZACIÓN DE LA FICHA METODOLÓGICA	1 de octubre de 2024.
DEPENDENCIA RESPONSABLE DE LA FICHA	Empresa Pública Metropolitana de Gestión Integral de Residuos Sólidos – Coordinación de Residuos Ordinarios y Especiales.
ELABORADO POR:	Unidad de Planificación y Proyectos.
APROBADO POR:	Gerencia de Planificación y Gestión Estratégica.

Descripción	Nombre y cargo	Firma
Elaborado por:	<p>Nombre: Andrea Balseca</p> <p>Cargo: Líder de Planificación y Proyectos - EMGIRS</p>	
Revisado por:	<p>Nombre: Henry Barahona</p> <p>Cargo: Servidor Municipal 11 - DMGI</p>	

Revisado por:	Nombre: William Constante Cargo: Servidor Municipal 12 - DMGI	
Aprobado por:	Nombre: Santiago Burneo Cargo: Gerente de Planificación y Gestión Estratégica - EMGIRS	
Aprobado por:	Nombre: Santiago Rivera Cargo: Director Metropolitano de Gestión de la Información - DMGI	

*EMGIRS: Empresa Pública Metropolitana de Gestión Integral de Residuos Sólidos

*DMGI: Dirección Metropolitana de Gestión de la Información – Secretaría General de Planificación