

DIARIO OFICIAL DEL BICENTENARIO


El Peruano

FUNDADO EL 22 DE OCTUBRE DE 1825 POR EL LIBERTADOR SIMÓN BOLÍVAR

AÑO DE LA UNIVERSALIZACIÓN DE LA SALUD

Miércoles 16 de diciembre de 2020



ORDENANZA N° 573-MPL

**ORDENANZA QUE APRUEBA EL
REGIMEN TRIBUTARIO DE LOS
ARBITRIOS DE BARRIDO DE CALLES,
RECOLECCIÓN DE RESIDUOS SÓLIDOS,
PARQUES Y JARDINES Y SERENAZGO
DEL EJERCICIO 2021**

**RATIFICADO POR
MUNICIPALIDAD METROPOLITANA DE LIMA
ACUERDO DE CONCEJO N° 366**

NORMAS LEGALES

SEPARATA ESPECIAL

ORDENANZA N° 573-MPL

Pueblo Libre, 28 de setiembre del 2020

EL ALCALDE DE LA MUNICIPALIDAD DE PUEBLO LIBRE

POR CUANTO:

EL CONCEJO DE LA MUNICIPALIDAD DE PUEBLO LIBRE;

VISTO, en sesión ordinaria de la fecha, con el voto unánime de los señores regidores y con dispensa del trámite de Lectura y Aprobación del Acta; y,

CONSIDERANDO:

Que, el artículo 194 de la Constitución Política del Perú, establece que las municipalidades provinciales y distritales son los órganos de gobierno local, con autonomía política, económica y administrativa en los asuntos de su competencia, en concordancia con lo establecido en el artículo II del Título Preliminar de la Ley N° 27972, Ley Orgánica de Municipalidades, según el cual la autonomía establecida constitucionalmente radica en la facultad de ejercer actos de gobierno, administrativos y de administración, con sujeción al ordenamiento jurídico;

Que, mediante Ordenanza N° 554-MPL, ratificada mediante Acuerdo de Concejo N° 305 de la Municipalidad Metropolitana de Lima, publicadas en el Diario oficial El Peruano con fecha 28 de diciembre de 2019; se aprueba el Régimen Tributario de Arbitrios de Barrido de Calles, Recolección de Residuos Sólidos, Parques y Jardines y Serenazgo para el ejercicio 2020;

Que, de conformidad con el artículo 69-B del Texto Único Ordenado de la Ley de Tributación Municipal, aprobado mediante Decreto Supremo N° 156-2004-EF, las municipalidades distritales pueden determinar el importe de las tasas por servicios públicos o arbitrios, tomando como base el monto de las tasas cobradas por dichos conceptos al 1 de enero del año fiscal anterior reajustado con la aplicación de la variación acumulada del índice de precios al consumidor, vigente en la Capital del Departamento o en la Provincia Constitucional del Callao, correspondiente a dicho ejercicio fiscal;

Que, el literal b) del artículo 8 de la Ordenanza N° 2085-MML, que regula el Proceso de ratificación de Ordenanzas Tributarias Distritales en el ámbito de la provincia de Lima, establece que en caso que la Municipalidad Distrital reajuste sus costos y tasas, éstas no deberán exceder el porcentaje de variación del IPC fijado por el INEI, aplicable a Lima Metropolitana;

Que, a efectos de seguir brindando los servicios de Barrido de Calles, Recolección de Residuos Sólidos, Parques y Jardines y Serenazgo de forma eficiente, y con el fin de evitar un incremento en el monto de los arbitrios municipales, generando así un clima de estabilidad tributaria entre los vecinos del distrito de Pueblo Libre, es necesario aplicar para el ejercicio 2021, lo señalado en el artículo 69°-B del Texto Único Ordenado de la Ley de Tributación Municipal, reajustando el monto de los arbitrios considerados para el ejercicio 2020 con la variación del Índice de Precios al Consumidor a junio del presente año;

Que, la Gerencia de Rentas y Desarrollo Económico, a través de su Informe N° 028-2020-MPL-GRDE de fecha 31 de agosto de 2020, alcanza la propuesta de Ordenanza que aprueba el Régimen Tributario de Arbitrios Municipales de Barrido de Calles, Recojo de Residuos Sólidos, Parques y Jardines y Serenazgo para el ejercicio 2021;

Que, mediante Informe N° 104-2020-MPL-GAJ, del 21 de setiembre de 2020 la Gerencia de Asesoría Jurídica opina que la Ordenanza propuesta se encuentra arreglada a la normativa aplicable, por lo que resulta procedente someterlo a la aprobación del Concejo Municipal.

EN USO DE LAS FACULTADES CONFERIDAS POR EL INCISO 8 DEL ARTÍCULO 9 DE LA LEY N° 27972, LEY ORGÁNICA DE MUNICIPALIDADES, EL CONCEJO MUNICIPAL APROBÓ LA SIGUIENTE:

ORDENANZA QUE APRUEBA EL REGIMEN TRIBUTARIO DE LOS ARBITRIOS DE BARRIDO DE CALLES, RECOLECCIÓN DE RESIDUOS SÓLIDOS, PARQUES Y JARDINES Y SERENAZGO PARA EL EJERCICIO 2021

Artículo Primero.- Marco Legal

Aplicábase para el ejercicio 2021 lo dispuesto en la Ordenanza N° 554-MPL, ratificada mediante Acuerdo de Concejo N° 305 de la Municipalidad Metropolitana de Lima, publicadas en el diario oficial "El Peruano" con fecha 28 de diciembre de 2019.

Artículo Segundo.- Determinación del costo y las tasas de los Arbitrios Municipales

Establézcase que para el ejercicio 2021, los costos y las tasas establecidas en la Ordenanza N° 554-MPL, ratificada mediante Acuerdo de Concejo N° 305 de la Municipalidad Metropolitana de Lima, publicadas en el diario oficial "El Peruano" con fecha 28 de diciembre de 2019, serán reajustados con la variación acumulada del Índice de Precio al Consumidor de Lima Metropolitana a mayo de 2020, el mismo que asciende a 1.15% de conformidad a la Resolución Jefatural N° 116-2020-INEI, publicada en el Diario Oficial "El Peruano" con fecha 01 de junio de 2020.

Artículo Tercero.- Aprobación del Informe Técnico Financiero

Apruébese el Informe Técnico Financiero que da cuenta del sustento para el mantenimiento de las tasas por los Arbitrios de Barrido de Calles, Recolección de Residuos Sólidos, Parques y Jardines y Serenazgo, y de la ejecución del gasto, así como el cuadro de tasas aplicables y la estimación de ingresos para el ejercicio 2021; el mismo que como Anexo forma parte integrante de la presente ordenanza.

Artículo Cuarto.- Tope máximo para el incremento de las tasas

El incremento de las tasas de los arbitrios municipales de barrido de calles y serenazgo aprobadas mediante la presente Ordenanza para el ejercicio 2021, no excederá en ningún caso el 10% de las tasas aplicadas en mérito a la Ordenanza N° 554-MPL, que aprueba el Régimen Tributario de los arbitrios del año 2020, ratificada mediante Acuerdo de Concejo N° 305 de la Municipalidad Metropolitana de Lima, publicadas en el diario oficial "El Peruano" con fecha 28 de diciembre de 2019. Las diferencias de costos generadas por este beneficio tributario serán asumidas por la Municipalidad a manera de subsidio.

Artículo Quinto.- Vigencia de la norma

La presente Ordenanza y el anexo que la integra, entrará en vigencia el 1 de enero de 2021, previa publicación de ésta en el Diario oficial El Peruano, conjuntamente con el texto completo del Acuerdo de Concejo Metropolitano de Lima que la ratifique.

Artículo Sexto.- Publicación

La Municipalidad de Pueblo Libre publicará el íntegro de la presente Ordenanza, que incluye el Anexo I – Informe Técnico Financiero, así como el Acuerdo de Concejo que la ratifica, en su portal institucional (www.muniplibre.gob.pe); sin perjuicio de la citada publicación, la presente ordenanza será publicada en la página web del Servicio de Administración Tributaria – SAT – de Lima (www.sat.gob.pe).

Artículo Séptimo.- Facultades reglamentarias

Facúltese al Alcalde para que mediante Decreto de Alcaldía dicte las medidas reglamentarias necesarias para la adecuada aplicación de la presente Ordenanza.

POR TANTO:

Mando se publique y cumpla

STEPHEN YURI HASS DEL CARPIO
Alcalde

**ANEXO I
INFORME TÉCNICO FINANCIERO
DE LOS SERVICIOS DE BARRIDO DE CALLES, RECOLECCIÓN DE
RESIDUOS SÓLIDOS, PARQUES Y JARDINES, Y SERENAZGO 2021**

1. ASPECTOS GENERALES

La Municipalidad de Pueblo Libre, en aplicación a lo establecido en el Texto Único Ordenado de la Ley de Tributación Municipal, aprobado mediante Decreto Supremo N° 156-2004-EF, ha previsto reajustar el costo y las tasas de los servicios de Barrido de Calles, Recolección de Residuos Sólidos, Parques y Jardines y Serenazgo, que fueron establecidos en la Ordenanza N° 554-MPL, ratificada mediante Acuerdo de Concejo N° 305 de la Municipalidad Metropolitana de Lima, publicadas en el diario oficial "El Peruano" con fecha 28 de diciembre de 2019; con la variación acumulada del Índice de Precio al Consumidor de Lima Metropolitana a mayo de 2020, la misma que asciende a 1.15% de conformidad a la Resolución Jefatural N° 116-2020-INEI, publicada en el Diario Oficial "El Peruano" con fecha 01 de junio de 2020.

Este procedimiento se realiza cumpliendo lo establecido por la Ordenanza N° 2085, de la Municipalidad Metropolitana de Lima que aprueba el "PROCEDIMIENTO DE RATIFICACION DE ORDENANZAS TRIBUTARIAS DISTRITALES EN EL AMBITO DE LA PROVINCIA DE LIMA". Artículo 8°.- solicitud de Ratificación de la Ordenanza que Prorroga o Reajusta los montos de Arbitrios de ejercicios anteriores.

Para efectos de la elaboración de los Arbitrios Municipales 2021, de acuerdo con la información de la base de datos, administrada a través del sistema SISMUNI, solo se han considerados los predios a los que legalmente se les puede determinar los arbitrios, los cuales resultan siendo similares a la cantidad de predios y contribuyentes utilizados para el ejercicio 2020, asimismo, se mantienen sin variación los metros lineales (ml.) del servicio de barrido de calles y área construida (m²) para efectos del servicio de recolección de residuos sólidos; conforme a lo señalado por la Subgerencia de Registro y Fiscalización Tributaria en su Informe N° 115-2020-MPL-GRDE-SRFT.

Los costos de los servicios de Barrido de Calles, Recolección de Residuos Sólidos, Parques y Jardines y Serenazgo para el ejercicio fiscal 2021, son los que efectivamente requiere la Subgerencia de Gestión Ambiental, y la Gerencia de Coordinación de la Seguridad Ciudadana, las mismas que son las unidades orgánicas prestadoras de los servicios públicos de Barrido de Calles, Recolección de Residuos Sólidos, Parques y Jardines y Serenazgo, respectivamente, para el ejercicio fiscal 2021, quienes han manifestado a través de los Memorandos N° 192-2020-MPL-GDUA/SGGA y N° 479-2020-MPL/GCSC que las actividades y los recursos establecidos en los planes anuales de servicios, recogidos en la norma glosada en los párrafos precedentes, no van a tener variación para el ejercicio 2021, debido a que se prestarán en las mismas condiciones en el uso de recursos que en el año 2020, y a lo sumo se debería prever algún reajuste por los costos unitarios que podrían darse respecto a algunos componentes; en ese sentido, se están considerado los costos y tasas establecidas en la Ordenanza N° 554-MPL, ratificada mediante Acuerdo de Concejo N° 305 de la Municipalidad Metropolitana de Lima, publicadas en el diario oficial "El Peruano" con fecha 28 de diciembre de 2019; reajustándolas con la variación acumulada del Índice de Precio al Consumidor de Lima Metropolitana al mes de mayo de 2020, la misma que, como se señala líneas arriba, asciende a 1.15% de conformidad a la Resolución Jefatural N° 116-2020-INEI, publicada en el Diario Oficial "El Peruano" con fecha 01 de junio de 2020.

2. COSTOS REAJUSTADOS PARA EL EJERCICIO 2021

A continuación se muestra la determinación de los costos de los arbitrios 2021, establecidos a partir de la Ordenanza N° 554-MPL, ratificada mediante Acuerdo de Concejo N° 305 de la Municipalidad Metropolitana de Lima, publicadas en el diario oficial "El Peruano" con fecha 28 de diciembre de 2019, y reajustándolos con la variación acumulada del Índice de Precio al Consumidor de Lima Metropolitana a mayo de 2020, la misma que asciende a 1.15% de conformidad a la Resolución Jefatural N° 116-2020-INEI, publicada en el Diario Oficial "El Peruano" con fecha 01 de junio de 2020.

| Cuadro N° 01 Costo de los Arbitrios 2020–Ordenanza N° 554-MPL | |
|--|-----------------------------------|
| Arbitrios | Costo Aprobado 2020 S/ |
| Barrido de Calles | 2,710,886.90 |
| Recolección de Residuos Sólidos | 4,772,570.93 |
| Parques y Jardines | 4,664,376.81 |
| Serenazgo | 9,982,816.27 |
| TOTAL | 22,130,650.92 |

| Cuadro N° 02 | | | |
|---------------------------------|---------------------------|---------------------------------|---------------------------|
| Costo de los Arbitrios 2021 | | | |
| Arbitrios | Costo Aprobado 2020 S/ | IPC acumulado mayo 2020 % | Costo Aprobado 2021 S/ |
| Barrido de Calles | 2,710,886.90 | 1.15 | 2,742,062.10 |
| Recolección de Residuos Sólidos | 4,772,570.93 | 1.15 | 4,827,455.49 |
| Parques y Jardines | 4,664,376.81 | 1.15 | 4,718,017.14 |
| Serenazgo | 9,982,816.27 | 1.15 | 10,097,618.65 |
| TOTAL | 22,130,650.92 | | 22,385,153.38 |

3. COSTOS EJECUTADOS DEL EJERCICIO 2020

A fin de evaluar los resultados de los costos ejecutados de los servicios municipales del ejercicio 2020, se ha considerado que estos guarden los mismos lineamientos de las estructuras aprobadas para el mismo ejercicio, la cual se sustenta en la Directiva N° 001-006-00000015: Determinación de los servicios aprobados en Ordenanzas Tributarias Distritales de la provincia de Lima, emitida por el Servicio de Administración Tributaria – SAT.

Asimismo, es preciso informar que los costos ejecutados en la Municipalidad de Pueblo Libre, se sustentan en la documentación oficial que se utiliza para la elaboración de los Estados Financieros de la entidad, tales como Ordenes de Servicios, Órdenes de Compra, Planilla de Personal Nombrado y CAS, entre otros.

Con Acuerdo de Concejo N° 305 de la Municipalidad Metropolitana de Lima, se ratifica la Ordenanza N° 554-MPL, de la Municipalidad de Pueblo Libre, en la que se determinó un costo de S/ 22,130,650.92 para la prestación de los Servicios de Barrido de Calles, Recolección de Residuos Sólidos, Parques y Jardines y Serenazgo para el ejercicio 2020.

Cabe precisar, que los costos ejecutados por arbitrios municipales se están presentando con corte al mes de junio y proyectando de julio a diciembre del ejercicio 2020, considerando todos los compromisos y desembolsos realizados a dicho periodo, de acuerdo a los documentos emitidos por las diferentes áreas de la Municipalidad para la elaboración de los Estados Financieros.

Los costos obtenidos de la documentación antes señalada, muestran los costos reales o efectivos que vienen ejecutando las áreas con responsabilidad y eficiencia en el servicio, situación que permite que a fines del presente ejercicio se cumpla con alcanzar y, eventualmente superar los niveles de prestación de los servicios de Barrido de Calles, Recolección de Residuos Sólidos, Parques y Jardines y Serenazgo, tal y como se muestra en el cuadro siguiente:

| Cuadro N° 03 | | | | | | | |
|------------------------------------|-------------------------|----------------------------------|---------------|--------------------------------------|---------------|-------------------------------|-------------------|
| Cuadro de Ejecución del Costo 2020 | | | | | | | |
| ARBITRIOS | Ordenanza N° 554-MPL | Costo Ejecutado a Jun 2020 | % De Avance | Costo Programado Jul- Dic 2020 | % Programado | Total Costo Ejecutado 2020 | % De Ejecución |
| | (a) | (b) | (c) = (b)/(a) | (d) | (e) = (d)/(a) | (f) = (b) + (d) | (g) = (f)/(a) |
| Barrido de Calles | 2,710,886.90 | 1,360,886.68 | 50.20% | 1,878,773.03 | 69.30% | 3,239,659.71 | 119.51% |
| Recolección de Res. Sólidos | 4,772,570.93 | 2,201,959.25 | 46.14% | 2,635,277.16 | 55.22% | 4,837,236.41 | 101.35% |
| Parques y Jardines | 4,664,376.81 | 1,779,118.33 | 38.14% | 3,153,086.36 | 67.60% | 4,932,204.69 | 105.74% |
| Serenazgo | 9,982,816.27 | 2,866,083.61 | 28.71% | 7,172,923.91 | 71.85% | 10,039,007.52 | 100.56% |
| TOTAL | 22,130,650.92 | 8,208,047.87 | 37.09% | 14,840,060.46 | 67.06% | 23,048,108.33 | 104.15% |

Conforme a la información remitida por la Gerencia de Planeamiento y Presupuesto recogida mediante Memorando N° 250-2020-MPL/GPP se puede observar que sobre el total de los servicios de Barrido de Calles, Recolección de Residuos Sólidos, Parques y Jardines y Serenazgo, el nivel de ejecución alcanza el 104.15% de los costos aprobados en la Ordenanza N° 554-MPL, de los cuales cada servicio representa lo siguiente: Barrido de Calles asciende a 119.51%, Recolección de Residuos Sólidos asciende a 101.35%, Parques y Jardines asciende a 105.74% y Serenazgo asciende a 100.56%, lo que confirma que los recursos financieros han sido invertidos con responsabilidad y eficiencia para el sostenimiento y mejoramiento de los servicios públicos que viene brindando la Municipalidad de Pueblo Libre.

Asimismo, dicha unidad orgánica expresa que los montos transferidos por el Gobierno Central en el marco de la pandemia (COVID-19), fueron y serán utilizados dentro del marco de su propia naturaleza.

4. APROBACIÓN DE LAS TASAS PARA EL EJERCICIO 2021

A continuación se muestra la determinación de las tasas de los arbitrios 2021, establecidas a partir de la Ordenanza N° 554-MPL, ratificada mediante Acuerdo de Concejo N° 305 de la Municipalidad Metropolitana de Lima, publicadas en el diario oficial "El Peruano" con fecha 28 de diciembre de 2019, y reajustándolas con la variación acumulada del Índice de Precio al Consumidor de Lima Metropolitana a mayo de 2020, la misma que asciende a 1.15% de conformidad a la Resolución Jefatural N° 116-2020-INEI, publicada en el Diario Oficial "El Peruano" con fecha 01 de junio de 2020.

4.1. BARRIDO DE CALLES

La distribución del costo del servicio de Barrido de Calles se ha efectuado sobre la base de la información almacenada en el Registro Predial, conforme a los datos contenidos en la Ordenanza N° 554-MPL, ratificada mediante Acuerdo de Concejo N° 305 de la Municipalidad Metropolitana de Lima, publicadas en el diario oficial "El Peruano" con fecha 28 de diciembre de 2019. Las tasas de Barrido de Calles actualizadas con el IPC para el ejercicio 2021, son como se muestra a continuación:

| Cuadro N° 04 | | | | |
|----------------------------|------------------------------|--------------------------------|---------------------------|--------------------------------|
| Tasas de Barrido de Calles | | | | |
| Zona | Frecuencia de barrido diaria | Tasa x ml. mensual Año 2020 S/ | IPC acumulado mayo 2020 % | Tasa x ml. mensual Año 2021 S/ |
| | | (a) | (b) | (c) = (a)+((a)x(b)) |
| 1 | 1 | 1.2173 | 1.15 | 1.2312 |
| 2 | 3 | 3.6521 | 1.15 | 3.6940 |

Respecto, a las frecuencias del servicio de Barrido de Calles son como a continuación se detalla:

| Zona | Frecuencia | Lugares de prestación del servicio |
|------|---|--|
| 1 | Frecuencia 1: El barrido de calles se realiza 1 vez por día. | Todas las vías con excepción de las avenidas: Av. Brasil, Av. Bolívar, Av. Sucre, Av. La Mar, Av. La Marina, Av. Universitaria, y Av. Mariano Cornejo. |
| 2 | Frecuencia 3: El barrido de calles se realiza 3 veces por día. | Av. Brasil, Av. Bolívar, Av. Sucre, Av. La Mar, Av. La Marina, Av. Universitaria y Av. Mariano Cornejo. |

Determinación del Tributo

El Monto a pagar mensualmente se calcula de la siguiente manera

$$\text{Monto (S/.)} = \text{ML de frontis} \times \text{tasa de barrido segun frecuencia}$$

Los metros lineales contemplados en la Ordenanza N° 554-MPL fueron determinados en función al Plan Anual del Servicio de Barrido de Calles aprobado con la norma en mención. Asimismo, y a fin de velar por el interés vecinal y municipal, previo cumplimiento del procedimiento tributario, se podrá recalcularse la tasa de Barrido de Calles del predio cuyo propietario solicite revisión del frontis colindante con los espacios públicos, considerado por la Administración Tributaria.

Respecto a lo regulado para el servicio de Barrido de Calles, en la Resolución Ministerial N° 091-2020-MINAM, que aprueba la "Guía para la Gestión Operativa del Servicio de Limpieza Pública", publicada en el diario oficial "El Peruano" con fecha 29 de abril de 2020, será de aplicación progresiva conforme a lo informado por la Subgerencia de Gestión Ambiental con Memorando N° 192-2020-MPL-GDUA/SGGA.

4.2. RECOLECCIÓN DE RESIDUOS SÓLIDOS

La distribución del costo del servicio de Recolección de Residuos Sólidos se ha efectuado sobre la base de la información almacenada en el Registro Predial, conforme a los datos contenidos en la Ordenanza N° 554-MPL, ratificada mediante Acuerdo de Concejo N° 305 de la Municipalidad Metropolitana de Lima, publicadas en el diario oficial "El Peruano" con fecha 28 de diciembre de 2019.

A continuación, se presentan las tasas actualizadas con el IPC para el ejercicio 2021:

| Cuadro N° 05 | | | | |
|--|---|---|---------------------------|-------------------------------------|
| Tasas de Recolección de Residuos Sólidos | | | | |
| Uso | Descripción | Tasa Mensual x m ² Año 2020 S/ | IPC acumulado mayo 2020 % | Tasa Mensual por predio Año 2021 S/ |
| | | (a) | (b) | (c) = (a)+((a)x(b)) |
| A | VIVIENDA | 0.0697 | 1.15 | 0.0705 |
| B | COLEGIO | 0.1481 | 1.15 | 0.1498 |
| C | INDUSTRIA Y LABORATORIOS | 0.1822 | 1.15 | 0.1842 |
| D | SUPERMERCADOS MENORES, CLUB DEPORTIVO, GIMNASIOS | 0.1952 | 1.15 | 0.1974 |
| E | RESTAURANTE, TRAGAMONEDAS, CASINOS, HOTEL, HOSTAL Y OTROS | 0.5183 | 1.15 | 0.5242 |
| F | SERVICENTRO, GASOCENTRO, DISCOTECA, PUB, KARAOKE | 0.2228 | 1.15 | 0.2253 |
| G | LUBRICENTRO | 0.0410 | 1.15 | 0.0414 |
| H | BAZAR, BODEGA, FUENTE DE SODA, PANADERIAS Y SIMILARES | 0.3137 | 1.15 | 0.3173 |



| | | | | |
|---|--|--------|------|--------|
| I | VETERINARIAS | 0.1322 | 1.15 | 0.1337 |
| J | GOBIERNO CENTRAL, CONGREGACIONES, CULTURALES | 0.0682 | 1.15 | 0.0689 |
| K | HOSPITALES, CLINICAS Y SIMILARES | 0.0722 | 1.15 | 0.0730 |
| L | MERCADOS | 0.4912 | 1.15 | 0.4968 |
| M | PLAYAS DE ESTACIONAMIENTO | 0.1697 | 1.15 | 0.1716 |
| N | ENTIDADES FINANCIERAS, SERVICIOS | 0.2608 | 1.15 | 0.2637 |
| O | UNIVERSIDADES, INSTITUTOS, ACADEMIAS PREUNIVERSITARIAS | 0.1308 | 1.15 | 0.1323 |

Determinación del tributo

Para obtener el monto a pagar por concepto del arbitrio de Recolección de Residuos Sólidos por Casa Habitación, se deberá aplicar la siguiente fórmula:

Uso Casa Habitación

$$\text{Tasa RRSS} = \text{ACPR} \times 0.0705 \times (1 + ((\text{NHBA}-3) \times 0.33))$$

Aquellos contribuyentes que se vieran afectados por esta presunción pueden actualizar el dato de habitantes de su predio mediante la presentación de una declaración jurada y en base a ello se proceda al recalcular del monto a pagar.

Otros usos

$$\text{Monto a Pagar} = \text{Tasa según uso del predio} \times \text{metro cuadrado construido}$$

La Municipalidad de Pueblo Libre, mediante Ordenanza N° 554-MPL incorporó nuevos usos: Lubricentros y Veterinarias, de acuerdo a lo regulado en el artículo 43° del Reglamento del Decreto Legislativo N° 1278, aprobado por Decreto Supremo N° 014-2017-MINAM, que establece que estos generadores de residuos sólidos, deben segregar los mismos diferenciándolos en residuos sólidos peligrosos y no peligrosos. Asimismo, y de acuerdo a la normativa antes descrita, no se contempló el uso de Laboratorios de ensayo ambiental, al no presentar en el distrito predios con dicha dedicación. Cabe precisar que a su vez la Municipalidad no contempló en la distribución del servicio de recolección de residuos sólidos a aquellos predios que exceden los 500 litros (121.30 Kg.), como son los dos predios registrados con uso de SUPERMERCADOS, de conducción de Plaza Vea y Maestro. En ese sentido, se ha cumplido con adaptarse a la normativa vigente para la determinación del arbitrio de Recolección de Residuos Sólidos.

4.3. PARQUES Y JARDINES

La distribución del costo del servicio de Parques y Jardines se ha efectuado sobre la base de la información almacenada en el Registro Predial, conforme a los datos contenidos en la Ordenanza N° 554-MPL, ratificada mediante Acuerdo de Concejo N° 305 de la Municipalidad Metropolitana de Lima, publicadas en el diario oficial "El Peruano" con fecha 28 de diciembre de 2019.

A continuación, se presentan las tasas actualizadas con el IPC para el ejercicio 2021:

| Cuadro N° 06 | | | |
|-------------------------------|-------------------------------------|---------------------------|-------------------------------------|
| Tasa por parques y jardines | | | |
| Clasif. | Tasa Mensual por predio—Año 2020 S/ | IPC acumulado mayo 2020 % | Tasa Mensual por predio—Año 2021 S/ |
| | (a) | (b) | (c) = (a)+((a)x(b)) |
| Frente al parque | 15.5291 | 1.15 | 15.7076 |
| Frente a berma con área verde | 12.6888 | 1.15 | 12.8347 |
| Cerca al Parque | 11.9067 | 1.15 | 12.0436 |
| Otras Ubicaciones | 10.2910 | 1.15 | 10.4093 |

A continuación, se detallan las áreas verdes identificadas:

| N° | Tipo | Nombre del área verde | Área (m²) | Sector |
|----|--------|------------------------------------|-----------|--------|
| 1 | Berma | Av. Mariano H. Cornejo | 2,300.00 | 1 |
| 2 | Berma | Av. Simón Bolívar (10 cuadras) | 430 | 1 |
| 3 | Berma | Av. Universitaria | 1,500.00 | 1 |
| 4 | Parque | Parque Cuatro Esquinas (Río Moche) | 2,023.52 | 1 |
| 5 | Parque | Parque Cueva | 5,541.68 | 1 |

| N° | Tipo | Nombre del área verde | Área (m²) | Sector |
|----|-----------|--|-----------|--------|
| 6 | Parque | Parque Galicia (La estancia) | 5,310.68 | 1 |
| 7 | Parque | Parque Natan Rosembach | 5,892.68 | 1 |
| 8 | Parque | Parque Río Santa | 299.5 | 1 |
| 9 | Berma | Av. José de San Martín | 3,120.00 | 2 |
| 10 | Berma | Av. Mariano H. Cornejo | 2,326.00 | 2 |
| 11 | Berma | Av. Simón Bolívar (07 cuadras) | 660 | 2 |
| 12 | Ovalo | Ovalo Asturias | 70.8 | 2 |
| 13 | Ovalo | Ovalo Toledo | 40.71 | 2 |
| 14 | Ovalo | Ovalo Zaragoza | 41.85 | 2 |
| 15 | Parque | Parque 28 de Julio | 5,500.00 | 2 |
| 16 | Parque | Parque Granada | 5,377.18 | 2 |
| 17 | Parque | Parque José de San Martín | 15,938.00 | 2 |
| 18 | Parque | Parque Las Américas | 21,245.38 | 2 |
| 19 | Parque | Parque San Bernardo | 6,377.65 | 2 |
| 20 | Plaza | Plaza La Bandera | 4,332.71 | 2 |
| 21 | Parque | Parque La Florida | 1,895.24 | 2 |
| 22 | Parque | Parque Mariscal Cáceres (Justa Dorregaray) | 1,255.34 | 2 |
| 23 | Berma | Av. Del Río | 1,500.00 | 3 |
| 24 | Berma | Av. Mariano H. Cornejo | 2,426.00 | 3 |
| 25 | Berma | Av. Paso de los Andes | 8,125.00 | 3 |
| 26 | Berma | Av. Simón Bolívar (05 cuadras) | 666 | 3 |
| 27 | Jardín | Jardines Av. Brasil del 11 al 15 | 998 | 3 |
| 28 | Parque | Parque Alfredo Maldonado | 643.02 | 3 |
| 29 | Parque | Parque Antonio Raymondi (Borgoña Interno 1 y 2) | 1,201.00 | 3 |
| 30 | Parque | Parque Bahía | 1,993.97 | 3 |
| 31 | Parque | Parque Borgoña Interno (Osores) | 1,223.81 | 3 |
| 32 | Parque | Parque Carmona I | 129.02 | 3 |
| 33 | Parque | Parque Carmona II | 77.76 | 3 |
| 34 | Parque | Parque Colombia | 1,843.27 | 3 |
| 35 | Parque | Parque Francisco Bolognesi | 597.04 | 3 |
| 36 | Parque | Parque Gondal | 962 | 3 |
| 37 | Parque | Parque J.J. Pasos | 1,055.97 | 3 |
| 38 | Parque | Parque Miguel Grau | 1,337.83 | 3 |
| 39 | Parque | Parque Mini Campo Mama Oclo | 600 | 3 |
| 40 | Parque | Parque Orquídeas (García Rossell) | 842.9 | 3 |
| 41 | Parque | Parque Pedro Ruiz | 3,154.69 | 3 |
| 42 | Parque | Parque Río Grande | 1,378.78 | 3 |
| 43 | Parque | Parque Salta | 2,325.76 | 3 |
| 44 | Parque | Parque Santa Rosa | 765.07 | 3 |
| 45 | Berma | Av. De la Marina | 1,166.00 | 4 |
| 46 | Berma | Av. Manuel Cipriano Dulanto (La Mar) | 799 | 4 |
| 47 | Berma | Av. Universitaria | 1,700.00 | 4 |
| 48 | Parque | Parque La Amistad | 960 | 4 |
| 49 | Parque | Parque Ollantay | 1,862.42 | 4 |
| 50 | Parque | Parque Paracas | 5,035.20 | 4 |
| 51 | Parque | Parque Suecia (y Pasaje) | 4,137.55 | 4 |
| 52 | Parque | Parque Tagore | 5,480.97 | 4 |
| 53 | Parque | Parque UNAP | 3,212.58 | 4 |
| 54 | Triangulo | Triangulo Marina y Universitaria | 150 | 4 |
| 55 | Triangulo | Triangulo Universitaria La Mar | 180 | 4 |
| 56 | Berma | Av. General Córdova | 1,500.00 | 5 |
| 57 | Berma | Av. General José María Egusquiza (Gral. Córdova) | 2,300.00 | 5 |
| 58 | Berma | Av. Manuel Cipriano Dulanto (La Mar) | 3,866.00 | 5 |
| 59 | Berma | Av. Sucre | 525 | 5 |
| 60 | Parque | Parque Chavín | 4,797.93 | 5 |
| 61 | Parque | Parque Daniel Hernández | 8,158.19 | 5 |
| 62 | Parque | Parque El Carmen | 17,511.89 | 5 |
| 63 | Parque | Parque Ernesto Gianoll | 2,263.76 | 5 |
| 64 | Parque | Parque Guardia Civil | 2,513.29 | 5 |
| 65 | Parque | Parque Infantil El Carmen | 1,200.00 | 5 |
| 66 | Parque | Parque Manuel Seoane | 1,148.73 | 5 |



| Nº | Tipo | Nombre del área verde | Área (m ²) | Sector |
|-----------------------------------|-----------|---|------------------------|--------|
| 67 | Parque | Parque Medalla Milagrosa | 192.05 | 5 |
| 68 | Parque | Parque Rochdale | 5,686.36 | 5 |
| 69 | Parque | Parque San Carlos | 1,535.69 | 5 |
| 70 | Parque | Parque Santa Fe | 2,884.21 | 5 |
| 71 | Parque | Parque Santa María Magdalena | 6,694.82 | 5 |
| 72 | Parque | Parque Virginia Candamo | 6,591.40 | 5 |
| 73 | Berma | Av. General Manuel Vivanco | 4,500.00 | 6 |
| 74 | Berma | Av. Manuel Cipriano Dulanto Cdra 4 (La Mar) | 236 | 6 |
| 75 | Boulevard | Boulevard San Martín | 900 | 6 |
| 76 | Jardín | Jardines Av. Brasil del 16 al 22 | 1,050.00 | 6 |
| 77 | Parque | Parque 3 de octubre | 3,436.47 | 6 |
| 78 | Parque | Parque Antonio Arrieta (Bazalar) | 1,233.18 | 6 |
| 79 | Parque | Parque Ayacucho | 857.35 | 6 |
| 80 | Parque | Parque del Río | 1,071.65 | 6 |
| 81 | Parque | Parque General Echenique | 825.59 | 6 |
| 82 | Parque | Parque Infantil Torre Tagle | 2,347.41 | 6 |
| 83 | Parque | Parque Isla Verde | 3,006.12 | 6 |
| 84 | Parque | Parque José Payan | 1,169.67 | 6 |
| 85 | Parque | Parque La Cruz del Viajero | 1,050.00 | 6 |
| 86 | Parque | Parque Los Tres Sauces | 285.57 | 6 |
| 87 | Parque | Parque Militar Francisco Bolognesi | 7,833.39 | 6 |
| 88 | Parque | Parque Racing | 311.92 | 6 |
| 89 | Parque | Parque Rodríguez de Mendoza | 1,118.77 | 6 |
| 90 | Parque | Parque Santa Rosa (JAN) | 350 | 6 |
| 91 | Parque | Plaza Simón Bolívar | 2,648.16 | 6 |
| 92 | Parque | Triangulo Torre Tagle | 650 | 6 |
| 93 | Parque | Av. De la Marina | 1,166.00 | 7 |
| 94 | Plaza | Av. Jaime Herrera Ardiles | 1,435.00 | 7 |
| 95 | Triangulo | Av. Sucre | 560 | 7 |
| 96 | Berma | Jardín Biblioteca | 150 | 7 |
| 97 | Berma | Ovalo Pedro Torres Malarín | 49.89 | 7 |
| 98 | Berma | Ovalo Santa Isabel | 86.86 | 7 |
| 99 | Berma | Parque Alcázar | 142.85 | 7 |
| 100 | Berma | Parque Antonio José de Sucre | 2,192.83 | 7 |
| 101 | Jardín | Parque El Maestro (Colmenares) | 10,632.66 | 7 |
| 102 | Jardín | Parque Jhon F. Kennedy | 4,451.36 | 7 |
| 103 | Ovalo | Parque Orlando Leite y Ribeyro | 2,053.82 | 7 |
| 104 | Ovalo | Parque Príncipe | 2,263.75 | 7 |
| 105 | Ovalo | Parque Robert Owen | 3,622.35 | 7 |
| 106 | Parque | Parque San Lucas | 3,796.96 | 7 |
| 107 | Parque | Parque Santa Isabel | 3,021.69 | 7 |
| 108 | Parque | Parque Santa Martha | 1,523.33 | 7 |
| 109 | Parque | Parque Santiago Antúnez de Mayolo | 208.55 | 7 |
| 110 | Parque | Av. De la Marina | 1,200.00 | 8 |
| 111 | Parque | Jardines Av. Brasil del 23 al 28 | 1,200.00 | 8 |
| 112 | Parque | Parque de la Puente y Cortez | 3,186.00 | 8 |
| 113 | Parque | Parque Enrique León García | 1,098.00 | 8 |
| 114 | Parque | Parque Los Próceres | 540 | 8 |
| 115 | Parque | Parque Olavegoya | 2,415.00 | 8 |
| 116 | Parque | Parque Rospigliosi | 1,204.00 | 8 |
| 117 | Parque | Parque Zoila Amoretti | 2,836.00 | 8 |
| 118 | Paseo | Paseo Libertad 1,2, y 3 | 2,921.00 | 8 |
| 119 | Jardín | Jardín Iglesia María Magdalena | 200 | 8 |
| Total de áreas verdes (m2) | | | 308,418.00 | |

4.4. SERENAZGO

La distribución del costo del servicio de Serenazgo se ha efectuado sobre la base de la información almacenada en el Registro Predial, conforme a los datos contenidos en la Ordenanza N° 554-MPL, ratificada mediante Acuerdo de Concejo N° 305 de la Municipalidad Metropolitana de Lima, y publicadas en el Diario Oficial "El Peruano" con fecha 28 de diciembre de 2019.

A continuación, se presentan las tasas actualizadas con el IPC para el ejercicio 2021:

Usos para el servicio de serenazgo

| Clasif. | Usos |
|---------|--|
| A | VIVIENDA |
| B | COLEGIO |
| C | INDUSTRIA Y LABORATORIO |
| D | SUPERMERCADOS, CLUB DEPORTIVO, GIMNASIO |
| E | RESTAURANTE, TRAGAMONEDAS, CASINOS, HOTEL, HOSTAL |
| F | SERVICENTRO, GASOCENTRO, LUBRICENTRO, DISCOTECA, PUB, KARAOKE |
| G | BAZAR, BODEGA, FARMACIAS, VETERINARIAS, FUENTE DE SODA, PANADERIAS Y SIMILARES |
| H | GOBIERNO CENTRAL, CONGREGACIONES, CULTURALES Y SIMILARES |
| I | HOSPITALES, CLINICAS Y SIMILARES |
| J | TERRENOS SIN CONSTRUIR |
| K | MERCADOS |
| L | PLAYAS DE ESTACIONAMIENTO |
| M | ENTIDADES FINANCIERAS, SERVICIOS |
| N | UNIVERSIDADES, INSTITUTOS, ACADEMIAS PREUNIVERSITARIAS |

Cuadro N° 07

Tasa de serenazgo por uso

| Clasif. | TASA MENSUAL 2020 S/ | | | | IPC acumulado mayo 2020 % | TASA MENSUAL 2021 S/ | | | |
|---------|----------------------|----------|----------|----------|------------------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|
| | ZONA 1 | ZONA 2 | ZONA 3 | ZONA 4 | | ZONA 1 | ZONA 2 | ZONA 3 | ZONA 4 |
| | (a) | (b) | (c) | (d) | | (f) = (a)+((a) x(e)) | (g) = (b)+((b) x(e)) | (h) = (c)+((c) x(e)) | (i) = (d)+((d) x(e)) |
| A | 25.2248 | 23.1212 | 10.9386 | 38.4710 | 1.15 | 25.5148 | 23.3870 | 11.0643 | 38.9134 |
| B | 67.0482 | 70.4006 | 69.3340 | 75.4292 | 1.15 | 67.8192 | 71.2102 | 70.1313 | 76.2966 |
| C | 0.0000 | 205.3353 | 200.4463 | 215.1131 | 1.15 | 0.0000 | 207.6966 | 202.7514 | 217.5869 |
| D | 0.0000 | 0.0000 | 352.0033 | 391.1148 | 1.15 | 0.0000 | 0.0000 | 356.0513 | 395.6126 |
| E | 264.0025 | 268.8914 | 268.1930 | 307.1402 | 1.15 | 267.0385 | 271.9836 | 271.2772 | 310.6723 |
| F | 0.0000 | 352.0033 | 293.3361 | 386.2259 | 1.15 | 0.0000 | 356.0513 | 296.7094 | 390.6674 |
| G | 45.0913 | 38.6345 | 46.7941 | 57.4860 | 1.15 | 45.6098 | 39.0787 | 47.3322 | 58.1470 |
| H | 156.4459 | 176.0016 | 140.2912 | 164.2682 | 1.15 | 158.2450 | 178.0256 | 141.9045 | 166.1572 |
| I | 0.0000 | 234.6689 | 187.7351 | 234.6689 | 1.15 | 0.0000 | 237.3675 | 189.8940 | 237.3675 |
| J | 24.0002 | 22.0002 | 26.9552 | 28.6817 | 1.15 | 24.2762 | 22.2532 | 27.2651 | 29.0115 |
| K | 0.0000 | 0.0000 | 0.0000 | 0.0000 | 1.15 | 0.0000 | 0.0000 | 0.0000 | 0.0000 |
| L | 0.0000 | 58.6672 | 58.6672 | 58.6672 | 1.15 | 0.0000 | 59.3418 | 59.3418 | 59.3418 |
| M | 0.0000 | 300.6695 | 322.6697 | 0.0000 | 1.15 | 0.0000 | 304.1271 | 326.3804 | 0.0000 |
| N | 156.4459 | 0.0000 | 159.2396 | 176.0016 | 1.15 | 158.2450 | 0.0000 | 161.0708 | 178.0256 |

Cuadro N° 08

Tasa de serenazgo por uso

| Clasif. | TASA MENSUAL 2020 S/ | | | | IPC acumulado mayo 2020 % | TASA MENSUAL 2021 S/ | | | |
|---------|----------------------|----------|----------|----------|------------------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|
| | ZONA 5 | ZONA 6 | ZONA 7 | ZONA 8 | | ZONA 5 | ZONA 6 | ZONA 7 | ZONA 8 |
| | (a) | (b) | (c) | (d) | | (f) = (a)+((a) x(e)) | (g) = (b)+((b) x(e)) | (h) = (c)+((c) x(e)) | (i) = (d)+((d) x(e)) |
| A | 19.3391 | 16.9826 | 35.2162 | 16.5887 | 1.15 | 19.5614 | 17.1778 | 35.6211 | 16.7794 |
| B | 78.2229 | 67.6929 | 58.6672 | 74.9636 | 1.15 | 79.1224 | 68.4713 | 59.3418 | 75.8256 |
| C | 0.0000 | 220.0021 | 176.0016 | 192.7637 | 1.15 | 0.0000 | 222.5321 | 178.0256 | 194.9804 |



| | | | | | | | | | |
|---|----------|----------|----------|----------|------|----------|----------|----------|----------|
| D | 381.3370 | 0.0000 | 410.6706 | 410.6706 | 1.15 | 385.7223 | 0.0000 | 415.3933 | 415.3933 |
| E | 300.9884 | 272.9301 | 298.4376 | 279.7975 | 1.15 | 304.4497 | 276.0687 | 301.8696 | 283.0151 |
| F | 332.4476 | 293.3361 | 342.2255 | 337.3365 | 1.15 | 336.2707 | 296.7094 | 346.1610 | 341.2158 |
| G | 54.7776 | 42.7618 | 46.1542 | 45.1821 | 1.15 | 55.4075 | 43.2535 | 46.6849 | 45.7016 |
| H | 150.8585 | 154.4903 | 176.0016 | 169.9326 | 1.15 | 152.5933 | 156.2669 | 178.0256 | 171.8868 |
| I | 195.5574 | 205.3353 | 0.0000 | 190.6685 | 1.15 | 197.8063 | 207.6966 | 0.0000 | 192.8611 |
| J | 28.5408 | 25.8826 | 25.8135 | 26.2458 | 1.15 | 28.8690 | 26.1802 | 26.1103 | 26.5476 |
| K | 39.1114 | 117.3344 | 117.3344 | 58.6672 | 1.15 | 39.5611 | 118.6837 | 118.6837 | 59.3418 |
| L | 0.0000 | 35.2003 | 0.0000 | 39.1114 | 1.15 | 0.0000 | 35.6051 | 0.0000 | 39.5611 |
| M | 445.8709 | 469.3378 | 391.1148 | 352.0033 | 1.15 | 450.9984 | 474.7351 | 395.6126 | 356.0513 |
| N | 293.3361 | 190.6685 | 176.0016 | 176.0016 | 1.15 | 296.7094 | 192.8611 | 178.0256 | 178.0256 |

Respecto a la delimitación de las zonas a usar para el Servicio de Serenazgo son como a continuación de detalla:

| Zona | Conformada por: |
|--------|---|
| Zona 1 | Av. Universitaria (cuadra 18 par) Av. Mariano Cornejo (cuadras 16 a 23 impares) Jr. General José Ramon Pizarro, ex Valle Riestra (cuadras 1 a 5 par) y Av. Bolívar (cuadras 14 al 21 par) |
| Zona 2 | Jr. General José Ramon Pizarro, ex Valle Riestra (cuadras 1 a 5 impar), Av. Mariano Cornejo (cuadras 11 a 15 impar), Av. Paso de los Andes (cuadras 8 a la 11 impar), Av. Bolívar (cuadras 6 a la 13 impar) |
| Zona 3 | Av. Paso de los Andes (cuadras 8 a la 11 par), Av. Mariano Cornejo (cuadras 6 a 10 impar), Jr. Pedro Ruiz Gallo (cuadras 1 a 4 impar), Av. Brasil (cuadras 11 a 15 impar), Av. Bolívar (cuadras 1 al 5 par) |
| Zona 4 | Av. Universitaria (cuadra 10 a 17 par), Av. Bolívar (cuadras 17 al 21 impar), Jr. Juan Valer Sandoval (cuadras 1 a 9 par) Av. La Marina (cuadras 13 a 15 par) |
| Zona 5 | Jr. Juan Valer Sandoval (cuadras 1 a 5 impar), Av. Bolívar (cuadras 9 al 17 impar), Av. Sucre (cuadras 1 al 6 par), Av. La Mar (cuadras 10 al 17 par) |
| Zona 6 | Av. Sucre (cuadras 1 al 5 impar), Av. Bolívar (cuadras 1 a la 8 impar), Av. Brasil (cuadras 16 a 22 impar), Av. General Vivanco (cuadras 1 a 9 par) |
| Zona 7 | Av. La Mar (cuadras 10 al 17 impar), Av. Sucre (cuadras 7 al 11 par), Av. La Marina (cuadras 6 a 12 par), Jr. Juan Valer Sandoval (cuadras 6 a 9 impar) |
| Zona 8 | Av. Brasil (cuadras 23 a 28 par), Jr. Amazonas (cuadras 1 a 8 par), Av. La Marina (cuadras 6 a 8 impar), Av. Sucre (cuadras 6 al 11 impar), Av. General Vivanco (cuadras 1 a 9 impar) |

La distribución por zonas de seguridad no anula la política de movilización de recursos, por la atención de una emergencia ciudadana en cualquiera de las zonas.

5. ESTIMACION DE INGRESOS

Para el ejercicio 2021 se estima los ingresos por concepto de arbitrios municipales de Barrido de Calles, Recolección de Residuos Sólidos, Parques y Jardines y Serenazgo de acuerdo con el siguiente detalle:

5.1. BARRIDO DE CALLES

El nivel de ingresos por el servicio de Barrido de calles alcanza el 93.12% del ingreso estimado para el ejercicio 2021.

| Cuadro N° 09 | | | | |
|---|-----------------------------|---------------------------|-----------------------------|-------------------|
| Cobertura del Costo del Servicio de Barrido de Calles | | | | |
| (En Soles) | | | | |
| Costo 2021 | Estimación de ingresos 2020 | IPC Acumulado mayo 2020 % | Estimación de Ingresos 2021 | Cobertura Total % |
| a | b | c | d=b+(bxc) | e=d/a |
| 2,742,062.10 | 2,524,443.71 | 1.15 | 2,553,474.81 | 93.12% |

5.2. RECOLECCIÓN DE RESIDUOS SÓLIDOS

El nivel de ingresos por el servicio de Recolección de Residuos Sólidos alcanza el 97.60% del ingreso estimado para el ejercicio 2021.

| Cuadro N° 10 | | | | |
|---|-----------------------------|---------------------------|-----------------------------|-------------------|
| Cobertura del Costo del Servicio de Recolección de Residuos Sólidos | | | | |
| (En Soles) | | | | |
| Costo 2021 | Estimación de ingresos 2020 | IPC Acumulado mayo 2020 % | Estimación de Ingresos 2021 | Cobertura Total % |
| a | b | c | d=b+(bxc) | e=d/a |
| 4,827,455.49 | 4,657,983.64 | 1.15 | 4,711,550.45 | 97.60% |

5.3. PARQUES Y JARDINES

El nivel de ingresos por el servicio de Parques y Jardines alcanza el 98.05% del ingreso estimado para el ejercicio 2021.

| Cuadro N° 11 | | | | |
|--|-----------------------------|---------------------------|-----------------------------|-------------------|
| Cobertura del Costo del Servicio de Parques y Jardines | | | | |
| (En Soles) | | | | |
| Costo 2021 | Estimación de ingresos 2020 | IPC Acumulado mayo 2020 % | Estimación de Ingresos 2021 | Cobertura Total % |
| a | b | c | d=b+(bxc) | e=d/a |
| 4,718,017.14 | 4,573,234.43 | 1.15 | 4,625,826.62 | 98.05% |

5.4. SERENAZGO

El nivel de ingresos por el servicio de Serenazgo alcanza el 97.34% del ingreso estimado para el ejercicio 2021.

| Cuadro N° 12 | | | | |
|---|-----------------------------|---------------------------|-----------------------------|-------------------|
| Cobertura del Costo del Servicio de Serenazgo | | | | |
| (En Soles) | | | | |
| Costo 2021 | Estimación de ingresos 2020 | IPC Acumulado mayo 2020 % | Estimación de Ingresos 2021 | Cobertura Total % |
| a | b | c | d=b+(bxc) | e=d/a |
| 10,097,618.65 | 9,717,047.97 | 1.15 | 9,828,794.02 | 97.34% |

6. RESUMEN GENERAL DE ESTIMACION DE INGRESOS

Como se puede apreciar en el Cuadro N° 13, el nivel de ingresos por los servicios de Barrido de Calles, Recolección de Residuos Sólidos, Parques y Jardines y Serenazgo alcanza el 97.03% del ingreso estimado para el ejercicio 2021.

| Cuadro N° 13 | | | | |
|--|----------------------------|----------------------|--------------------|-------------------|
| Cobertura del Costo de los Servicios de Barrido de Calles, Recolección de Residuos Sólidos, Parques y Jardines y Serenazgo | | | | |
| (En Soles) | | | | |
| Servicios | Ingreso 2021 | Costo 2021 | Diferencia | % Cobertura Total |
| | (1)=cuadros 9, 10, 11 y 12 | (2)=Cuadro 02 | (3)=(1)-(2) | (4)=(1)/(2) |
| Barrido de Calles | 2,553,474.81 | 2,742,062.10 | -188,587.29 | 93.12% |
| Recolección de Residuos Sólidos | 4,711,550.45 | 4,827,455.49 | -115,905.04 | 97.60% |
| Parques y Jardines | 4,625,826.62 | 4,718,017.14 | -92,190.52 | 98.05% |
| Serenazgo | 9,828,794.02 | 10,097,618.65 | -268,824.63 | 97.34% |
| Total | 21,719,645.90 | 22,385,153.38 | -665,507.48 | 97.03% |