



**AYUNTAMIENTO
MUNICIPAL DE AZUA**
Una Gestión Cercana a la Gente

ESTUDIO SOBRE CAPACIDAD DE ZAFACONES EN PARQUES, PLAZAS Y CALLES

OCTUBRE 2025 A ENERO 2026



RNC: 4-16-00008-9

Av. Juan Pablo Duarte esq. Colón no. 1, Centro de la Ciudad, Azua, Rep. Dom.

Tel. (809) 521 1684 | www.ayuntamientodeazua.gob.do

Azua de Compostela, Rep. Dom.
18 de Febrero del 2026.

***Análisis sobre la Capacidad y Necesidad de Zafacones en Plazas y
Parques del Municipio de Azua de Compostela.***

La gestión eficiente de los residuos sólidos urbanos es fundamental para mantener espacios públicos limpios y saludables, lo que impacta positivamente en la calidad de vida de los residentes y en la experiencia de los visitantes. Azua de Compostela, como uno de los municipios con mayor crecimiento poblacional en la provincia y su uso intensivo de sus áreas públicas, enfrenta importantes desafíos en este ámbito.

El presente estudio **inició a realizarse desde octubre del 2025 con la verificación de zafacones y termina en enero del 2026**. Este tiene como objetivo evaluar la capacidad actual de los zafacones en las plazas y parques municipales, analizando su distribución, estado y necesidad de reposición o reparación. Para ello, se consideraron factores como el número de zafacones existentes, la demanda generada por la actividad en estos espacios y la frecuencia de recolección.

Situación Actual y Necesidades

Actualmente, los parques municipales cuentan con **41** zafacones. Sin embargo, se ha identificado la necesidad de **49** nuevos zafacones en parques y plazas, ya sea para ampliar la cobertura o reemplazar unidades deterioradas. En algunos casos, la cantidad de zafacones existentes es adecuada, pero se requiere su reparación en lugar de reposición, según la evaluación de la administración. También se espera la finalización de las obras recién iniciadas del parque del barrio Bombita, Parque Los Parceleros, la Plaza Nicolas Mañón en el sector Resoli como las áreas verdes del sector Savica y el río vía.

También en las zonas urbanas de alta densidad nuestros de gestión de residuos indican que para que la gente realmente use los zafacones, la distancia promedio de recorrido no debería superar los **50 a 100 metros**.

La realidad es que en República Dominicana el promedio real medido en ciudades principales ronda los **10 a 15 metros** en zonas comerciales muy concurridas, pero puede extenderse hasta los **100 metros** en zonas residenciales.

Estándar Municipal

Criterio	Propuesta (700m)	Estándar Municipal Recomendado
Uso esperado	Bajo (la gente tira la basura antes)	Alto (comodidad para el peatón)
Cantidad (3.99 km)	6-7 zafacones	40-80 zafacones (cada 50-100m)
Mantenimiento	Fácil (pocos puntos)	Intensivo (muchos puntos)

Nuestra Intención es colocar cada 50 a 80 metros si la administración aprueba nuestra solicitud. De lo contrario, será a 700 metros e ir completando a 50 o 80 metros según las adquisiciones.

A 700 metros de distancia en una vía abierta, los zafacones suelen pasar desapercibidos a menos que coincidan con **puntos de interés**. Si los colocamos matemáticamente cada 700 metros, podríamos terminar con un zafacón en medio de la nada donde nadie lo usará, pero el camión tendrá que detenerse igual.

Con 90 zafacones cubrimos la necesidad.

RNC: 4-16-00008-9

Av. Juan Pablo Duarte esq. Colón no. 1, Centro de la Ciudad, Azua, Rep. Dom.

Tel. (809) 521 1684 | www.ayuntamientodeazua.gob.do

Estrategia de Ubicación "Punto a Punto"

En lugar de una distancia fija, priorizar estos nodos en las vías de tránsito:

- **Paradas de transporte:** Es el punto crítico. Donde se para una guagua o un concho, debe haber un zafacón.
- **Negocios de paso:** Cerca de "frituras", colmados de carretera o estaciones de combustible.
- **Entradas de comunidades:** Justo donde una calle secundaria desemboca en la vía principal.
- **Retornos y Cruces:** Lugares donde el flujo de vehículos disminuye la velocidad.

Frecuencia de Limpieza y Recolección

La limpieza de los zafacones se realiza de manera diaria, alineándose con la ruta y frecuencia de limpieza de calles y avenidas. Para finalizar este análisis permite contar con datos precisos para una mejor toma de decisiones en la gestión de residuos dentro de los espacios públicos del municipio. La administración deberá evaluar la posibilidad de reparar ciertos zafacones en lugar de reemplazarlos, optimizando así los recursos disponibles y garantizando un entorno más limpio y ordenado para la comunidad.

Parques y Plazas del Municipio De Azua de Compostela

No.	Parques y Plazas	Cantidad Actuales de Zafacones	Necesidades de nuevos Zafacones
1	Plaza Duarte	11	0
2	Plaza La Biblia	11	0
3	Plaza Santomé	7	10
4	Parque 19 de Marzo	11	0
5	Parque Los Parceleros (En reparación)	0	11
6	Parque Savica (En reparación)	0	11
7	Parque Los Multis	1	2
8	Parque La Bombita (En construcción)	0	11
9	Plaza Nicolas Mañon (En construcción)	0	4
	TOTALES	41	49

RNC: 4-16-00008-9

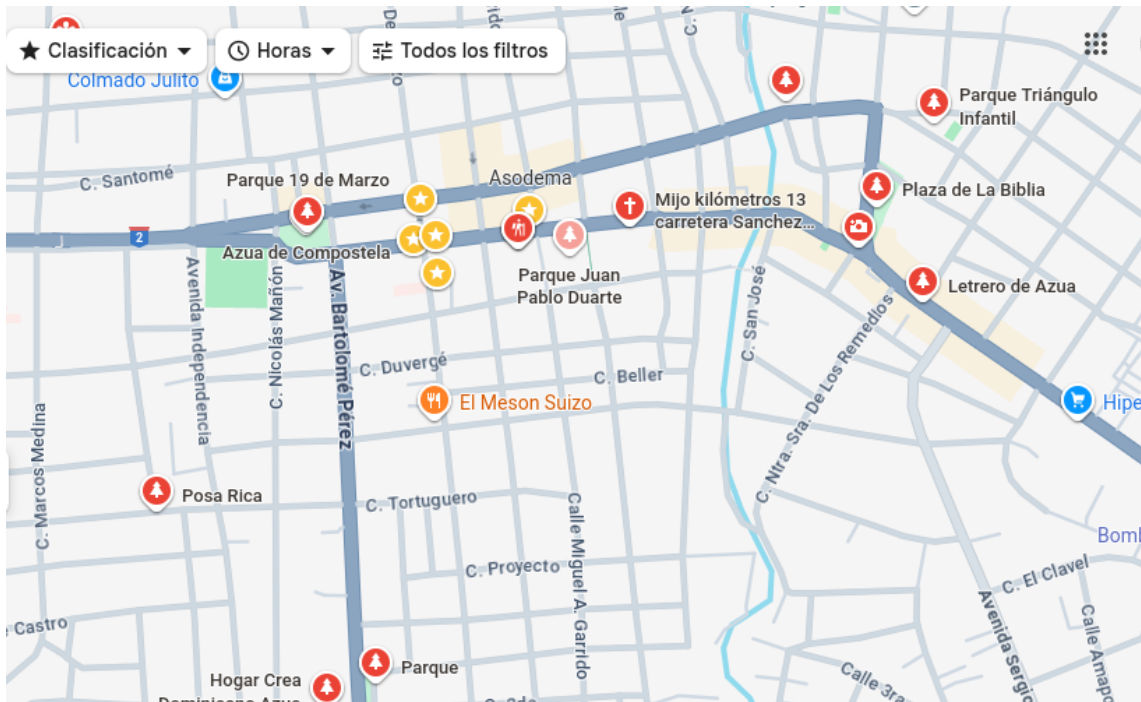
Av. Juan Pablo Duarte esq. Colón no. 1, Centro de la Ciudad, Azua, Rep. Dom.

Tel. (809) 521 1684 | www.ayuntamientodeazua.gob.do



**AYUNTAMIENTO
MUNICIPAL DE AZUA**
Una Gestión Cercana a la Gente

Mapa con Localización de Parques en el Municipio de Azua de Compostela





Zafacones en el Municipio de Azua de Compostela

PLAZAS y CALLES	CANTIDAD	DÍAS DE RECOGIDA	HORARIO	FICHA
Plaza Duarte	11	TODOS LOS DÍAS	Mañana 8:00 Am a 9:00 Am Tarde 4:00 pm a 5:00 pm	F-03
Plaza La Biblia	11			
Parque 19 de Marzo	11			
Plaza Santomé	7			
Parque los Mutis (Muy Pequeño)	1			
C/Emilio Prud'Homme	1			
C/ Saches	7			
Sub Total	49			
Playa Monterio (Puntos Limpios)	6	Viernes, Domingo y Lunes	7:00 PM a 8:00 PM	F-17
Playa Uvita I y II (Puntos Limpios)	6	Viernes, Domingo y Lunes	7:00 PM a 8:00 PM	F-17
Playa Tortuguero (Puntos Limpios)	3	Viernes, Domingo y Lunes	7:00 PM a 8:00 PM	F-17
Instituciones (Puntos Limpios)	15	Lunes a Viernes	7:00 PM a 8:00 PM	F-17
Centros educativos (Puntos Limpios)	18	Lunes a Viernes	7:00 PM a 8:00 PM	F-17
Sub Total:	48			
Total general:	97			

Los zafacones que tenemos en los parques y puntos limpios tienen una capacidad de almacenaje de 0.24 a 1.02 metros cúbicos.

RNC: 4-16-00008-9

Av. Juan Pablo Duarte esq. Colón no. 1, Centro de la Ciudad, Azua, Rep. Dom.

Tel. (809) 521 1684 | www.ayuntamientodeazua.gob.do

NOTA: EL AYUNTAMIENTO DE AZUA DE COMPOSTELA USA POCOS ZAFACONES, PARA EVITAR VERTEDEROS IMPROVISADOS Y ASÍ MANTENER NUESTRA CIUDAD MÁS LIMPIA.

Determinación de Necesidad de Zafacones

Objetivo del estudio:

Evaluar la necesidad de colocación de zafacones en las plazas y parques del municipio de Santo Domingo Este, determinando si la cantidad actual de recipientes es suficiente para cubrir la demanda de residuos sólidos y, de ser necesario, proponer la instalación de más unidades.

Alcance:

Este estudio abarcará un conjunto representativo de plazas y parques en el municipio, considerando su tamaño, afluencia de visitantes y uso.

Duración:

El tiempo mínimo de aplicación será de una semana (7 días consecutivos) en cada espacio seleccionado.

Metodología de Observación: Se llevaron a cabo múltiples rondas de seguimiento por días, adaptadas al tamaño de los parques. La observación diaria se realizó durante una semana, con una duración de dos horas por día. El objetivo principal fue validar si la cantidad de zafacones actuales cubre la demanda de residuos. Durante estas rondas de observación, se abordaron los siguientes aspectos:

- 1.Frecuencia con la que los zafacones se llenan.*
- 2.Necesidad de vaciado adicional durante el día.*
- 3.Presencia de residuos fuera de los zafacones, ya sea por desbordamiento o acumulación en áreas cercanas.*



**AYUNTAMIENTO
MUNICIPAL DE AZUA**
Una Gestión Cercana a la Gente

Registro de datos:

- Se llevaron registros detallados diarios por cada espacio, incluyendo:
Fecha y hora de observación.
- Estado y nivel de llenado de cada zafacón.
- Observaciones adicionales (como daños, ubicación inadecuada, etc.).

Equipo de Observación:

La unidad encargada de Ornato y Limpieza y Gestión Ambiental, junto con los inspectores y supervisores responsables de la observación de los zafacones, fueron los encargados de ejecutar las actividades de mantenimiento.

Brigadas en Parques o Plazas:

Las brigadas, compuestas por el supervisor responsable del parque evaluado, varían dependiendo del tamaño específico del parque o plaza, siendo de entre 2 a 3 personas.

RNC: 4-16-00008-9

Av. Juan Pablo Duarte esq. Colón no. 1, Centro de la Ciudad, Azua, Rep. Dom.

Tel. (809) 521 1684 | www.ayuntamientodeazua.gob.do

Síntesis de Escenario:

A partir del análisis realizado en las rondas de observación, se concluye que la evaluación de la cantidad y distribución de los zafacones en las plazas y parques de Azua de Compostela es crucial para asegurar una gestión eficiente de los residuos sólidos. La información recolectada permitirá determinar con mayor precisión si los zafacones existentes son suficientes para cubrir la demanda diaria o si es necesario aumentar la cantidad de unidades en áreas específicas.

Además, los registros detallados y las observaciones realizadas durante la semana de estudio proporcionan una base sólida para futuras decisiones en cuanto a la optimización del sistema de recolección y la mejora de la calidad ambiental en los espacios públicos del municipio. Esta metodología también permitirá identificar posibles áreas de mejora, como el mantenimiento de los zafacones, su ubicación y el servicio de vaciado, contribuyendo así a una gestión más eficiente y sostenible de los residuos. **Ejemplo en los anexos.**



TEOFILO RAFAEL NOVAS M.
ENCARGADO DE ORNATO Y LIMPIEZA



Anexos

Parque Santomé



RNC: 4-16-00008-9

Av. Juan Pablo Duarte esq. Colón no. 1, Centro de la Ciudad, Azua, Rep. Dom.

Tel. (809) 521 1684 | www.ayuntamientodeazua.gob.do



**AYUNTAMIENTO
MUNICIPAL DE AZUA**
Una Gestión Cercana a la Gente



Plaza Duarte



AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE AZUA

Una Gestión Cercana a la Gente



RNC: 4-16-00008-9

Av. Juan Pablo Duarte esq. Colón no. 1, Centro de la Ciudad, Azua, Rep. Dom.

Tel. (809) 521 1684 | www.ayuntamientodeazua.gob.do

Parque los Muñis



Plaza Enriquillo



AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE AZUA

Una Gestión Cercana a la Gente



RNC: 4-16-00008-9

Av. Juan Pablo Duarte esq. Colón no. 1, Centro de la Ciudad, Azua, Rep. Dom.

Tel. (809) 521 1684 | www.ayuntamientodeazua.gob.do

Parque 19 de Marzo





**AYUNTAMIENTO
MUNICIPAL DE AZUA**
Una Gestión Cercana a la Gente

C/Emilio Prud'Homme



RNC: 4-16-00008-9

Av. Juan Pablo Duarte esq. Colón no. 1, Centro de la Ciudad, Azua, Rep. Dom.
Tel. (809) 521 1684 | www.ayuntamientodeazua.gob.do

C/ Sánchez



Puntos Limpios



RNC: 4-16-00008-9

Av. Juan Pablo Duarte esq. Colón no. 1, Centro de la Ciudad, Azua, Rep. Dom.
Tel. (809) 521 1684 | www.ayuntamientodeazua.gob.do



Para más imágenes de evidencias de los puntos limpios en instituciones, centros educativos y balnearios, ir al indicador [1.01.20](#) evaluado.

Anexos

Algunas imagenes de parques en construcción o reparación



Plaza Nicolas Mañon

RNC: 4-16-00008-9

Av. Juan Pablo Duarte esq. Colón no. 1, Centro de la Ciudad, Azua, Rep. Dom.
Tel. (809) 521 1684 | www.ayuntamientodeazua.gob.do



**AYUNTAMIENTO
MUNICIPAL DE AZUA**
Una Gestión Cercana a la Gente



Parque del Barrio La Bombita



AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE AZUA

Una Gestión Cercana a la Gente



AYUNTAMIENTO
MUNICIPAL DE AZUA
Una Gestión Cercana a la Gente

Formulario de verificación de zafacones

Lugar: Parque Duarte

Fecha	Seguimiento			
	Día	Estado		Observación
		Lleno	Vacío	
20-10-25	Lunes	4	7	
21-10-25	Martes	3	8	
22-10-25	Miércoles	2	9	
23-10-25	Jueves	1	10	
24-10-25	Viernes	4	7	
25-10-25	Sábado	2	9	
26-10-25	Domingo	3	8	

Supervisado por: Bernardo Lara



RNC: 4-16-00008-9

Av. Juan Pablo Duarte esq. Colón no. 1, Centro de la Ciudad, Azua, Rep. Dom.
Tel. (809) 521 1684 | www.ayuntamientodeazua.gob.do

RNC: 4-16-00008-9

Av. Juan Pablo Duarte esq. Colón no. 1, Centro de la Ciudad, Azua, Rep. Dom.
Tel. (809) 521 1684 | www.ayuntamientodeazua.gob.do



AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE AZUA

Una Gestión Cercana a la Gente



AYUNTAMIENTO
MUNICIPAL DE AZUA
Una Gestión Cercana a la Gente

Formulario de verificación de zafacones

Lugar: Plaza de la Biblia

Fecha	Seguimiento			
	Día	Estado		Observación
		Lleno	Vacío	
20-10-25	Lunes	2	9	
21-10-25	Martes	3	8	
22-10-25	Miércoles	2	9	
23-10-25	Jueves	3	8	
24-10-25	Viernes	4	7	
25-10-25	Sábado	4	7	
26-10-25	Domingo	5	6	

Supervisado por: Radhames Nina



RNC: 4-16-00008-9

Av. Juan Pablo Duarte esq. Colón no. 1, Centro de la Ciudad, Azua, Rep. Dom.
Tel. (809) 521 1684 | www.ayuntamientodeazua.gob.do



AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE AZUA

Una Gestión Cercana a la Gente



AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE AZUA

Una Gestión Cercana a la Gente

Formulario de verificación de zafacones

Lugar: Parque 19 de Mayo

Fecha	Seguimiento			
	Dia	Estado		Observación
		Lleno	Vacío	
20-10-25	Lunes	8	3	
21-10-25	Martes	3	6	
22-10-25	Miércoles	6	3	
23-10-25	Jueves	9	2	
24-10-25	Viernes	3	8	
25-10-25	Sábado	4	7	
26-10-25	Domingo	2	9	

Supervisado por: Rodriguez Nina



RNC: 4-16-00008-9

Av. Juan Pablo Duarte esq. Colón no. 1, Centro de la Ciudad, Azua, Rep. Dom.
Tel. (809) 521 1684 | www.ayuntamientodeazua.gob.do

RNC: 4-16-00008-9

Av. Juan Pablo Duarte esq. Colón no. 1, Centro de la Ciudad, Azua, Rep. Dom.
Tel. (809) 521 1684 | www.ayuntamientodeazua.gob.do



AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE AZUA

Una Gestión Cercana a la Gente



AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE AZUA

Una Gestión Cercana a la Gente

Formulario de verificación de zafacones

Lugar: Parque Sarica

Fecha	Seguimiento			
	Dia	Estado		Observación
		Lleno	Vacío	
20-10-25	Lunes	1	0	Este parque necesi- ta 2 zafacones.
21-10-25	Martes	1	0	
22-10-25	Miércoles	1	0	
23-10-25	Jueves	1	0	
24-10-25	Viernes	1	0	
25-10-25	Sábado	1	0	
26-10-25	Domingo	1	0	

Supervisado por: Bernardo Lara



RNC: 4-16-00008-9

Av. Juan Pablo Duarte esq. Colón no. 1, Centro de la Ciudad, Azua, Rep. Dom.

Tel. (809) 521 1684 | www.ayuntamientodeazua.gob.do



AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE AZUA

Una Gestión Cercana a la Gente



AYUNTAMIENTO
MUNICIPAL DE AZUA
Una Gestión Cercana a la Gente

Formulario de verificación de zafacones

Lugar: Parque los panceles

Fecha	Seguimiento			
	Dia	Estado		Observación
		Lleno	Vacío	
20-10-25	Lunes	1	0	Se necesitan 11
21-10-25	Martes	1	0	Zafacones.
22-10-25	Miércoles	1	0	
23-10-25	Jueves	1	0	
24-10-25	Viernes	1	0	
25-10-25	Sábado	1	0	
26-10-25	Domingo	1	0	

Supervisado por: Radhames NINA



RNC: 4-16-00008-9

Av. Juan Pablo Duarte esq. Colón no. 1, Centro de la Ciudad, Azua, Rep. Dom.
Tel. (809) 521 1684 | www.ayuntamientodeazua.gob.do

RNC: 4-16-00008-9

Av. Juan Pablo Duarte esq. Colón no. 1, Centro de la Ciudad, Azua, Rep. Dom.
Tel. (809) 521 1684 | www.ayuntamientodeazua.gob.do



AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE AZUA

Una Gestión Cercana a la Gente



AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE AZUA

Una Gestión Cercana a la Gente

Formulario de verificación de zafacones

Lugar: Plaza Santomé

Fecha	Día	Seguimiento		
		Estado		Observación
		Lleno	Vacío	
20-10-23	Lunes	7	0	Se necesitan
21-10-23	Martes	6	1	4 zafacones.
22-10-23	Miércoles	7	0	
23-10-23	Jueves	3	2	
24-10-23	Viernes	7	0	
25-10-23	Sábado	4	3	
26-10-23	Domingo	1	6	

Supervisado por: Bernardo Lara



RNC: 4-16-00008-9

Av. Juan Pablo Duarte esq. Colón no. 1, Centro de la Ciudad, Azua, Rep. Dom.
Tel. (809) 521 1684 | www.ayuntamientodeazua.gob.do



**AYUNTAMIENTO
MUNICIPAL DE AZUA**
Una Gestión Cercana a la Gente

Azua de Compostela, Rep. Dom.
18 de febrero del 2026

CERTIFICACIÓN DE DOCUMENTOS DIGITALES

En este documento estamos certificando que los archivos digitales como, **el estudio e Inventarios zafacones** para el SISMAP son de nuestra autoría.

Recordando que usamos este método para mantener la calidad de los archivos digitales y puedan ser mejor apreciados por los auditores.

Dando las gracias anticipadas, se despide de usted, con alta estima,

Atentamente,

Teofilo Rafael Novas M.
Enc. De Ornato y Limpieza



RNC: 4-16-00008-9

Av. Juan Pablo Duarte esq. Colón no. 1, Centro de la Ciudad, Azua, Rep. Dom.
Tel. (809) 521 1684 | www.ayuntamientodeazua.gob.do