



**La Tarea es Reciclar**

Convierte a tu colegio en **un lugar más sostenible.**

**Iniciativas de Cultura Ciudadana del Aseo 2023**

**INFORME RESULTADOS FINALES**

**PROYECTO DE INICIATIVAS COMUNITARIAS PARA EL  
FORTALECIMIENTO DEL MANEJO ADECUADO DE RESIDUOS  
SÓLIDOS EN INSTITUCIONES EDUCATIVAS DE MEDELLÍN.**



## La Tarea es Reciclar

Convierte a tu colegio en un lugar más sostenible.

### Iniciativas de Cultura Ciudadana del Aseo 2023

Emvarias Grupo EPM, en virtud de lo dispuesto en los lineamientos de la convocatoria publicados el 4 de agosto de 2023, cuyo propósito es “ Generar procesos de fortalecimiento a la cultura ciudadana del aseo a través de iniciativas, que promuevan el cambio de hábitos en el manejo adecuado de los residuos sólidos, en especial el aprovechamiento de los mismos; por tanto, a través de un trabajo colaborativo con las instituciones educativas, se espera contribuir a la sostenibilidad ambiental del territorio, sembrando el trabajo en red, la transformación de comportamientos ciudadanos, aportando de esta manera al desarrollo local, la innovación y a la economía circular.” Emvarias grupo EPM dispone lo siguiente:

#### RANKING LA TAREA ES RECICLAR:

Posterior a la selección de las Instituciones Educativas para continuar en la convocatoria, el personal de Emvarias Grupo EPM, inicia el acompañamiento en el desarrollo de las siguientes propuestas técnicas:

N°	NOMBRE DEL PROYECTO O LA INICIATIVA	NOMBRE DE LA /INSTITUCIÓN EDUCATIVA
1	Por Un Mundo Mejor, La Cruz Recicla Esperanzas	I.E. Ramon Munera Lopera sección Alto de la Cruz
2	Superhéroes Del Entorno	I.E. San Antonio de Prado
3	Recipet	I.E. Enrique Olaya Herrera
4	Basura Inteligente: Educación y Acción para un Futuro Limpio	I.E. Pablo Neruda
5	Ecolimpio	I.E. Federico Ozanam
6	Operación Libélula	I.E. Gilberto Alzate Avendaño (seccional Carlos Villa)
7	Separar Para Subsananar	I.E. Barrio Santander
8	Reciclando Ando Pequeñas Acciones Grandes Transformaciones	I.E. Gabriel Restrepo Moreno
9	Socorro Ambiental	I.E. Perpetuo Socorro



Convierte a tu colegio en un lugar más sostenible.

## Iniciativas de Cultura Ciudadana del Aseo 2023

10	Pico y Placa Ambiental	I.E. Concejo de Medellín Sede Pichincha
----	------------------------	---

De esta manera, cada una de las Instituciones recibió capacitación en el manejo adecuado de los residuos sólidos, en la cual se les explicó los materiales aptos para participar en el reto, la manera de identificarlos y cómo almacenarlos.

Quincenalmente se realizó visita por parte de los enlaces, con el fin de revisar y pesar el material aprovechable, en compañía de los responsables de cada una de las Iniciativas. Como forma de transparencia en el proceso, se realizó un acta de pesaje, la cual contiene la firma de los responsables de ambas entidades.

Durante dos meses, las Instituciones Educativas seleccionadas ejecutaron sus propuestas técnicas, cuyo resultado se evidenciaba en el puntaje recibido, según la ponderación de la cantidad entregada con el número de estudiantes de la Institución, lo cual permitió obtener puntajes de manera equitativa.

Tipo de material	Puntaje x kilo
Plástico	100
Papel y cartón	80
Metal	60
Vidrio	20

De esta manera se presenta el puntaje de las Instituciones Educativas, de acuerdo al material aprovechable entregado.

### Informe 1:



# La Tarea es Reciclar

Convierte a tu colegio en un lugar más sostenible.

## Iniciativas de Cultura Ciudadana del Aseo 2023

Institución Educativa	# de estudiantes	Kilos Plastico	Valor	Puntaje Plástico	Kilos Cartón	Valor	Puntaje Cartón	Kilos Metal	Valor	Puntaje	Kilos Vidrio	Valor	Puntaje	Total Puntos
I.E. Ramon Munera Lopera sección Alto de la Cruz	489	161	16100	32.92	46.5	3720	7.61	0	0	0.00	46	920	1.88	42.41
I.E. Concejo de Medellín Sede Pichincha	715	55	5500	7.69	52	4160	5.82	4.5	270	0.38	4	80	0.11	14.00
I.E. Gilberto Alzate Avendaño (seccional Carlos Villa)	250	18.36	1836	7.34	15.35	1228	4.91	0	0	0.00	0	0	0.00	12.26
I.E. Enrique Olaya Herrera	1027	19.99	1999	1.95	74.62	5969.6	5.81	0	0	0.00	0	0	0.00	7.76
I.E. Gabriel Restrepo Moreno	1000	30.76	3076	3.08	0	0	0.00	0	0	0.00	23.76	475.2	0.48	3.55
I.E. Perpetuo Socorro	950	9.22	922	0.97	21.38	1710.4	1.80	0	0	0.00	0	0	0.00	2.77
I.E. Pablo Neruda	1150	17.59	1759	1.53	8.57	685.6	0.60	6.75	405	0.35	0	0	0.00	2.48
I.E. San Antonio de Prado	1055	14	1400	1.33	0	0	0.00	0	0	0.00	0	0	0.00	1.33
I.E. Federico Ozanam	1390	0	0	0.00	0	0	0.00	0	0	0.00	0	0	0.00	0.00
I.E. Barrio Santander	1342	0	0	0.00	0	0	0.00	0	0	0.00	0	0	0.00	0.00

### Informe 2:



# La Tarea es Reciclar

## Convierte a tu colegio en un lugar más sostenible.

### Iniciativas de Cultura Ciudadana del Aseo 2023

Institución Educativa	# de estudiantes	Kilos Plástico	Valor	Puntaje Plástico	Kilos Cartón	Valor	Puntaje Cartón	Kilos Metal	Valor	Puntaje	Kilos Vidrio	Valor	Puntaje	Total Puntos
I.E. Gilberto Alzate Avendaño (seccional Carlos Villa)	250	56	5600	22.40	23.5	1880	7.52	0	0	0.00	25	500	2.00	31.92
I.E. Ramon Munera Lopera sección Alto de la Cruz	489	54	5400	11.04	104	8320	17.01	0	0	0.00	26	520	1.06	29.12
I.E. Concejo de Medellín Sede Pichincha	715	31.5	3150	4.41	40	3200	4.48	21	1260	1.76	37	740	1.03	11.68
I.E. Perpetuo Socorro	950	8.5	850	0.89	65.5	5240	5.52	0	0	0.00	0	0	0.00	6.41
I.E. San Antonio de Prado	1055	57	5700	5.40	9.5	760	0.72	0	0	0.00	0	0	0.00	6.12
I.E. Pablo Neruda	1150	27.8	2780	2.42	19.22	1537.6	1.34	11.12	667.2	0.58	12.41	248.2	0.22	4.55
I.E. Federico Ozanam	1390	27.5	2750	1.98	25.5	2040	1.47	3	180	0.13	13	260	0.19	3.76
I.E. Gabriel Restrepo Moreno	1000	24.5	2450	2.45	13.5	1080	1.08	0	0	0.00	3	60	0.06	3.59
I.E. Enrique Olaya Herrera	1027	0	0	0.00	0	0	0.00	0	0	0.00	0	0	0.00	0.00
I.E. Barrio Santander	1342	0	0	0.00	0	0	0.00	0	0	0.00	0	0	0.00	0.00

### Informe 3:

Institución Educativa	# de estudiantes	Kilos Plástico	Valor	Puntaje Plástico	Kilos Cartón	Valor	Puntaje Cartón	Kilos Metal	Valor	Puntaje	Kilos Vidrio	Valor	Puntaje	Total Puntos
I.E. Enrique Olaya Herrera	1027	212	21200	20.64	394.5	31560	30.73	17	1020	0.99	33	660	0.64	53.01
I.E. Ramon Munera Lopera sección Alto de la Cruz	489	55	5500	11.25	93.5	7480	15.30	9.5	570	1.17	17	340	0.70	28.40



# La Tarea es Reciclar

Convierte a tu colegio en un lugar más sostenible.

## Iniciativas de Cultura Ciudadana del Aseo 2023

I.E. Gilberto Alzate Avendaño (seccional Carlos Villa)	250	30.77	3077	12.31	38.22	3057.6	12.23	7.33	439.8	1.76	5.84	116.8	0.47	26.76
I.E. Concejo de Medellín Sede Pichincha	715	85.3	8530	11.93	64	5120	7.16	7.2	432	0.60	20.8	416	0.58	20.28
I.E. Pablo Neruda	1150	40.5	4050	3.52	45.5	3640	3.17	5	300	0.26	24.5	490	0.43	7.37
I.E. Gabriel Restrepo Moreno	1000	25.2	2520	2.52	23.7	1896	1.90	0	0	0.00	0	0	0.00	4.42
I.E. Barrio Santander	1342	19.49	1949	1.45	8.17	653.6	0.49	0	0	0.00	0	0	0.00	1.94
I.E. Perpetuo Socorro	950	4.1	410	0.43	66.04	5283.2	5.56	2.26	135.6	0.14	3.15	63	0.07	6.20
I.E. Federico Ozanam	1390	0	0	0.00	0	0	0.00	0	0	0.00	0	0	0.00	0.00
I.E. San Antonio de Prado	1055	0	0	0.00	0	0	0.00	0	0	0.00	0	0	0.00	0.00

### Informe 4:

Institución Educativa	# de estudiantes	Kilos Plástico	Valor	Puntaje Plástico	Kilos Cartón	Valor	Puntaje Cartón	Kilos Metal	Valor	Puntaje	Kilos Vidrio	Valor	Puntaje	Total Puntos
I.E. Gilberto Alzate Avendaño (seccional Carlos Villa)	250	107	10700	42.80	38	3040	12.16	60	3600	14.40	20	400	1.60	70.96
I.E. Ramon Munera Lopera sección Alto de la Cruz	489	96.25	9625	19.68	205.17	16413.6	33.57	8.1	486	0.99	17.9	358	0.73	54.97
I.E. Enrique Olaya Herrera	1027	135.7	13570	13.21	207	16560	16.12	5	300	0.29	40	800	0.78	30.41
I.E. Perpetuo Socorro	950	23.28	2328	2.45	169.42	13553.6	14.27	1.3	78	0.08	20.56	411.2	0.43	17.23
I.E. Concejo de Medellín Sede Pichincha	715	28	2800	3.92	45	3600	5.03	8	480	0.67	2	40	0.06	9.68
I.E. Federico Ozanam	1390	26	2600	1.87	72	5760	4.14	0	0	0.00	0	0	0.00	6.01
I.E. Pablo Neruda	1150	22.13	2213	1.92	31.8	2544	2.21	4.2	252	0.22	4	80	0.07	4.43



# La Tarea es Reciclar

## Convierte a tu colegio en un lugar más sostenible.

### Iniciativas de Cultura Ciudadana del Aseo 2023

I.E. Gabriel Restrepo Moreno	1000	10.66	1066	1.07	0.68	54.4	0.05	0.28	16.8	0.02	5.64	112.8	0.11	1.25
I.E. Barrio Santander	1342	4.93	493	0.37	0	0	0.00	0	0	0.00	0	0	0.00	0.37
I.E. San Antonio de Prado	1055	0	0	0.00	0	0	0.00	0	0	0.00	0	0	0.00	0.00

Es importante anotar que en el desarrollo de la Convocatoria, algunas Instituciones Educativas no entregaron el material en la fecha estipulada, por ende queda en cero el puntaje en el informe correspondiente.

Así mismo, la I.E. San Antonio de Prado, renunció a la Convocatoria, debido a que no dispone de un espacio para la recolección del material aprovechable.

De esta forma, el consolidado por puntaje es el siguiente:

Institución Educativa	# de estudiantes	Kilos plásticos	Valor	Puntaje Plástico	Kilos Cartón	Valor	Puntaje Cartón	Kilos Metal	Valor	Puntaje	Kilos Vidrio	Valor	Puntaje	Total Puntos
I.E. Ramon Munera Lopera sección Alto de la Cruz	489	366.25	36625	74.90	449.17	35933.6	73.48	17.6	1056	2.16	106.9	2138	4.37	154.91
I.E. Gilberto Alzate Avendaño (seccional Carlos Villa)	250	212.13	21213	84.85	115.07	9205.6	36.82	67.33	4039.8	16.16	50.84	1016.8	4.07	141.90
I.E. Enrique Olaya Herrera	1027	367.69	36769	35.80	676.12	54089.6	52.67	22	1320	1.29	73	1460	1.42	91.18
I.E. Concejo de Medellín Sede Pichincha	715	199.8	19980	27.94	201	16080	22.49	40.7	2442	3.42	63.8	1276	1.78	55.63
I.E. Perpetuo Socorro	950	45.1	4510	4.75	322.34	25787.2	27.14	3.56	213.6	0.22	23.71	474.2	0.50	32.62
I.E. Pablo Neruda	1150	108.02	10802	9.39	105.09	8407.2	7.31	27.07	1624.2	1.41	40.91	818.2	0.71	18.83



# La Tarea es Reciclar

## Convierte a tu colegio en un lugar más sostenible.

### Iniciativas de Cultura Ciudadana del Aseo 2023

I.E. Gabriel Restrepo Moreno	1000	91.12	9112	9.11	37.88	3030.4	3.03	0.28	16.8	0.02	32.4	648	0.65	12.81
I.E. Federico Ozanam	1390	53.5	5350	3.85	97.5	7800	5.61	3	180	0.13	13	260	0.19	9.78
I.E. San Antonio de Prado	1055	71	7100	6.73	9.5	760	0.72	0	0	0.00	0	0	0.00	7.45
I.E. Barrio Santander	1342	24.42	2442	1.82	8.17	653.6	0.49	0	0	0.00	0	0	0.00	2.31

### RESULTADOS FINALES:

Por tanto, Emvarias Grupo EPM informa a los participantes que, de acuerdo con la anterior evaluación, **las 5 propuestas** seleccionadas para el recibir el beneficio de la tercera convocatoria a estímulos de Cultura Ciudadana del Aseo, son:

Institución Educativa	# de estudiantes	Kilos plásticos	Puntaje Plástico	Kilos Cartón	Puntaje Cartón	Kilos Metal	Puntaje	Kilos Vidrio	Puntaje	Total Puntos
I.E. Ramon Munera Lopera sección Alto de la Cruz	489	366.25	74.90	449.17	73.48	17.6	2.16	106.9	4.37	154.91
I.E. Gilberto Alzate Avendaño (seccional Carlos Villa)	250	212.13	84.85	115.07	36.82	67.33	16.16	50.84	4.07	141.90
I.E. Enrique Olaya Herrera	1027	367.69	35.80	676.12	52.67	22	1.29	73	1.42	91.18
I.E. Concejo de Medellín Sede Pichincha	715	199.8	27.94	201	22.49	40.7	3.42	63.8	1.78	55.63
I.E. Perpetuo Socorro	950	45.1	4.75	322.34	27.14	3.56	0.22	23.71	0.50	32.62

Estas Iniciativas recibirán los siguientes incentivos:

Primer puesto:



## La Tarea es Reciclar

Convierte a tu colegio en un lugar más sostenible.

### Iniciativas de Cultura Ciudadana del Aseo 2023

- ✓ **Punto sostenible Naranja:** que contiene señalización, marcación y ubicación contenedores para la recepción de:
  - Material aprovechable.
  - Pilas.
  - Punto azul para medicamentos.
  - Aceite de cocina usado.
  
- ✓ **Fiesta Ecológica,** en la cual se dará a conocer como Emvarias y sus aliados están evolucionando la gestión de residuos sólidos en Medellín y la región de manera sostenible:
  - Emprendimientos sostenibles.
  - Juegos y actividades lúdicas.
  - Recreación y animación.
  - Rifas y premios.
  - Snacks para los estudiantes.
  
- ✓ **Señalética** para los puntos ecológicos y salones de la institución educativa (ordinarios, orgánicos y reciclables).
- ✓ **Salida pedagógica** del grupo ambiental de la institución educativa. Incluye transporte, alimentación y seguro (válido para 15 personas).
- ✓ **Acompañamiento comunicacional** para el desarrollo de una campaña de comunicación interna con el propósito de educar y visibilizar el trabajo de la institución educativa.

#### Segundo puesto:

- ✓ Dotación con **señalética** para la adecuada separación de los residuos y un punto limpio para la institución educativa.



## La Tarea es Reciclar

Convierte a tu colegio en un lugar más sostenible.

### Iniciativas de Cultura Ciudadana del Aseo 2023

- ✓ **Formación** de grupo ambiental en temas de residuos sólidos.
- ✓ **Salida pedagógica** del grupo ambiental de la institución educativa. Incluye transporte, alimentación y seguro (válido para 15 personas).

#### Tercer puesto:

- ✓ **Salida pedagógica** del grupo ambiental de la institución educativa. Incluye transporte, alimentación y seguro (válido para 15 personas).
- ✓ **Jornada Lúdica de Linda Calle:** como parte de la estrategia pedagógica para niños y jóvenes, se realizará una puesta en escena de corta duración; donde El Universo Literario de Linda Calle tomará vida para promover la Cultura Ciudadana del Aseo en los futuros ecociudadanos. Este espacio está enfocado para estudiantes de primaria.

#### Cuarto y quinto puesto:

- ✓ Dotación con **señalética** para la adecuada separación de los residuos en la institución.
- ✓ **Jornada Lúdica de Linda Calle:** como parte de la estrategia pedagógica para niños y jóvenes, se realizará una puesta en escena de corta duración; donde El Universo Literario de Linda Calle tomará vida para promover la Cultura Ciudadana del Aseo en los futuros ecociudadanos. Este espacio está enfocado para estudiantes de primaria.

Por último, desde Emvarias Grupo EPM, se espera que el desarrollo de las propuestas aporte a la cultura ciudadana del aseo desde la corresponsabilidad como ciudadanos, Instituciones y grupos; si bien esta convocatoria es un motivante para incentivar la



# La Tarea es Reciclar

## Convierte a tu colegio en un lugar más sostenible.

### Iniciativas de Cultura Ciudadana del Aseo 2023

adecuada separación de los residuos, es necesario, que estas prácticas se interioricen como un hábito en la comunidad estudiantil, de modo que aporten al cuidado del medio ambiente y contribuyan a que Medellín sea una ciudad limpia y sostenible.

Atentamente;

**EQUIPO DE VERIFICACIÓN DE CONVOCATORIA**

ESTEFANIA CUARTAS VARELA  
**Lider de Cultura Ciudadana del Aseo**

MARÍA FERNANDA BETANCUR GRANADA  
**Profesional Social Cultura Ciudadana del Aseo**