



compañía peruana de
estudios de mercados
y opinión pública s.a.c

DICIEMBRE 2019



ESTUDIO DE OPINIÓN PÚBLICA REFERENTE AL CAMBIO EN EL SENTIDO DEL TRÁNSITO VEHICULAR EN LA AVENIDA GRAU Y LA AVENIDA SAN MARTÍN

14 al 16 de diciembre de 2019



OBJETIVOS DEL ESTUDIO

CAMBIO EN EL SENTIDO DEL TRÁNSITO VEHICULAR EN LA AVENIDA GRAU Y LA AVENIDA SAN MARTÍN

- Barranco: Cambio en el sentido del tránsito vehicular en la Avenida Grau y la Avenida San Martín
- Evaluación del cambio del sentido del tránsito vehicular en la Avenida Grau y la Avenida San Martín

EVALUACIÓN DE LA GESTIÓN DEL ALCALDE DISTRITAL

- Nivel de aprobación de la gestión del alcalde distrital
- Calificativo asignado a la gestión del alcalde distrital
- Lo mejor que ha hecho el alcalde distrital
- Error o lo que más se le critica al alcalde distrital

OTROS TEMAS

- Como se movilizaron los encuestados en Barranco, en los últimos siete días

UNIVERSO INVESTIGADO

- Hombres y mujeres de 18 años a más años de edad, que residen en el distrito investigado.

TÉCNICA DE LA ENCUESTA

- Entrevista personal con la aplicación de un cuestionario estructurado elaborado por CPI.

UNIVERSO INVESTIGADO, TAMAÑO DE LA MUESTRA ESTADÍSTICA, MARGEN DE ERROR Y REPRESENTATIVIDAD

Variable	Población investigada de 18 años a más		Muestra estadística	Margen de error \pm %
	N	%	n	
	17,936	100.0	200	6.9
ZONA				
ZONA I	8,353	46.6	100	9.8
ZONA II	9,583	53.4	100	9.8
SEXO				
Masculino	8,418	46.9	93	10.2
Femenino	9,518	53.1	107	9.5
EDAD				
18 - 24 años	2,137	11.9	26	19.2
25 - 39 años	5,585	31.1	58	12.9
40 a más años	10,214	56.9	116	9.1

Fuente: INEI - Estadística Poblacional

Elaboración: CPI - Proyecciones junio 2019

- El margen de error ha sido calculado asumiendo un nivel de confianza de 95.5% y valores para p y q = 0.5
- La representatividad de la muestra es del 100%

SISTEMA DE MUESTREO, ETAPAS Y MÉTODO DE MUESTREO

- El sistema de muestreo aplicado en la presente investigación es semi probabilístico, polietápico y por áreas.
- El marco muestral CPI está conformados por unidades de muestreo (UPM'S), que son conglomerados de 80 viviendas en promedio.
- Sobre la base de este marco muestral la selección de la muestra estadística se realiza de la siguiente manera:
 - Primera etapa:** Selección aleatoria sistemática de las UPM'S considerando un promedio de 8 encuestas.
 - Segunda etapa:** Selección aleatoria sistemática de viviendas dentro de la UPM utilizando un salteador aleatorio ('k')
 - Tercera etapa:** Selección aleatoria simple del hogar dentro de una vivienda seleccionada conformada por más de un hogar.
 - Cuarta etapa:** Selección de la persona de 18 años a más dentro del hogar seleccionado respetando la cuota según sexo y hogar.

INFERENCIA DE RESULTADOS

- Para inferir los resultados a partir de la muestra se construyeron los factores de expansión. Estos factores de expansión se calcularon teniendo en cuenta el diseño muestral aplicado.
- Siendo la muestra estadística no proporcional por zonas, sexo y grupos de edad, los resultados se han ponderado estadísticamente. La aplicación de los factores de ponderación permiten ajustar la estructura muestral obtenida a través del muestreo a la estructura poblacional estimada por CPI en base a información

SUPERVISIÓN DE CAMPO

- 30% de la producción de cada encuestador mediante el sistema de la re-entrevista, sea telefónica o directamente con el entrevistado.

FECHA DE TRABAJO DE CAMPO

- 14 al 16 de diciembre de 2019.

DISTRITO DE BARRANCO

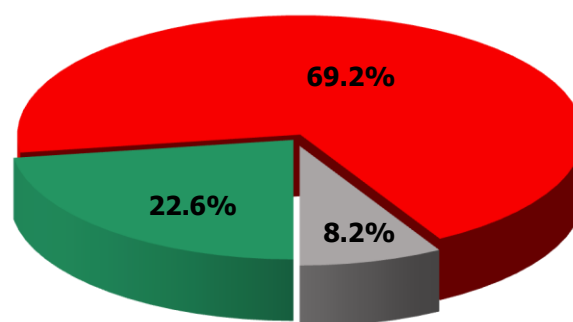


Distrito: Barranco

Evaluación del cambio en el sentido del tránsito
vehicular en la Avenida Grau y la Avenida San
Martín

Barranco: Cambio en el sentido del tránsito vehicular en la Avenida Grau y la Avenida San Martín
De acuerdo - En desacuerdo

¿Usted está de acuerdo o en desacuerdo con que se cambie el sentido del tránsito vehicular en estas dos avenidas de Barranco?	TOTAL	ZONAS		SEXO		GRUPO DE EDAD		
		I	II	H	M	18-24	25-39	40+
	%	%	%	%	%	%	%	%
Está de acuerdo	22.6	18.6	26.2	25.7	20.0	28.0	18.5	23.8
Esta en desacuerdo	69.2	76.3	63.0	68.3	69.9	60.0	74.4	68.3
No sabe/ no opina	8.2	5.1	10.8	6.0	10.1	12.0	7.1	7.9
TOTAL: 100%								
MUESTRA ESTADÍSTICA : Total de entrevistas realizadas	(200)	(100)	(100)	(93)	(107)	(26)	(58)	(116)



■ Está de acuerdo
 ■ Esta en desacuerdo
 ■ No sabe/ no opina

Evaluación del cambio del sentido del tránsito vehicular en la Avenida Grau y la Avenida San Martín

Ahora le pido que evalúe este cambio de sentido vehicular que se planea realizar en estas dos avenidas de Barranco en cuanto a:	TOTAL	ZONAS		SEXO		GRUPO DE EDAD		
		I	II	H	M	18-24	25-39	40+
	%	%	%	%	%	%	%	%
Congestionamiento vehicular: esta medida ha mejorado, empeorado o es igual la congestión vehicular								
Ha mejorado	18.6	15.4	21.5	17.0	20.1	20.0	13.4	21.2
Ha empeorado	63.8	70.7	57.9	66.5	61.5	68.7	63.8	62.8
No sabe/ no opina	17.6	13.9	20.6	16.5	18.5	11.3	22.8	16.0
El tiempo de desplazamiento de Barranco hacia afuera y de afuera hacia Barranco ahora:								
Demanda más tiempo	64.5	70.0	59.8	64.2	64.8	63.2	69.2	62.2
Demanda menos tiempo	17.5	16.5	18.5	17.2	17.9	24.8	11.8	19.1
Es igual que antes	18.0	13.5	21.7	18.6	17.3	12.0	18.9	18.6
Se ve más orden, más desorden o es igual que antes el orden en el transporte:								
Más orden	18.7	15.3	21.6	18.2	19.0	20.0	15.4	20.2
Más desorden	64.9	76.5	54.8	64.0	65.8	73.4	65.6	62.8
Es igual que antes	16.4	8.2	23.6	17.8	15.2	6.5	19.0	17.1
SUB-TOTALES: 100%								
MUESTRA ESTADÍSTICA : Total de entrevistas realizadas	(200)	(100)	(100)	(93)	(107)	(26)	(58)	(116)

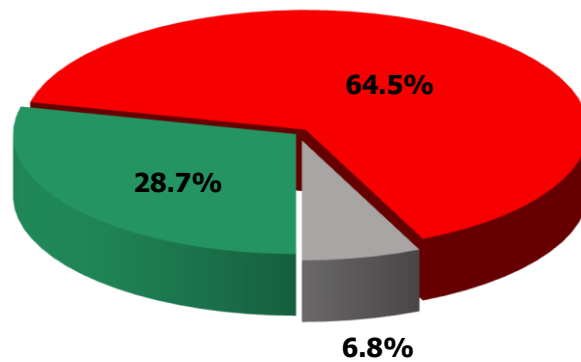
Distrito: Barranco

Evaluación de la gestión del alcalde distrital



Nivel de aprobación de la gestión del alcalde de Barranco, José Rodríguez

En términos generales, ¿Ud. Aprueba o desaprueba la gestión del Sr. José Rodríguez como alcalde de Barranco?	TOTAL	ZONAS		SEXO		GRUPO DE EDAD		
		I	II	H	M	18-24	25-39	40+
	%	%	%	%	%	%	%	%
Aprueba	28.7	25.5	31.4	30.7	26.8	31.6	27.2	28.9
Desaprueba	64.5	69.0	60.6	62.7	66.1	68.4	69.1	61.2
No sabe/ no opina	6.8	5.4	8.0	6.5	7.0	0.0	3.7	9.9
TOTAL: 100%								
MUESTRA ESTADÍSTICA : Total de entrevistas realizadas	(200)	(100)	(100)	(93)	(107)	(26)	(58)	(116)



■ Aprueba ■ Desaprueba ■ No sabe/ no opina

**Calificativo asignado a la gestión que viene realizando
José Rodríguez como alcalde de Barranco**

- Escala del 0 a 20 -

En general, ¿qué nota le pondría usted a la gestión que viene realizando hasta el momento el alcalde José Rodríguez, en una escala de calificación del 0 al 20, como en el colegio, donde 0 es un pésimo desempeño y 20 es un excelente desempeño?	TOTAL	ZONAS		SEXO		GRUPO DE EDAD		
		I	IV	H	M	18-24	25-39	40+
	%	%	%	%	%	%	%	%
De 0 a 7	41.7	50.4	34.2	36.8	46.0	37.9	47.4	39.4
De 8 a 10	26.5	22.0	30.5	29.1	24.3	30.5	25.4	26.3
De 11 a 13	12.7	9.5	15.6	10.8	14.5	6.5	15.3	12.6
De 14 a 16	13.9	14.3	13.5	16.3	11.7	16.8	11.8	14.4
De 17 a 20	5.1	3.8	6.2	7.0	3.5	8.3	0.0	7.2
TOTAL: 100%								
PROMEDIO DE EVALUACIÓN	(8.0)	(7.5)	(8.4)	(8.5)	(7.6)	(9.0)	(7.2)	(8.2)
MUESTRA ESTADÍSTICA : Total de entrevistas realizadas	(200)	(100)	(100)	(93)	(107)	(26)	(58)	(116)

Lo mejor de la gestión del alcalde de Barranco, José Rodríguez

- Total respuestas espontáneas -

¿Qué es para usted lo mejor que está haciendo por Barranco el alcalde José Rodríguez en lo que va de su gestión?	TOTAL	ZONAS		SEXO		GRUPO DE EDAD		
		I	II	H	M	18-24	25-39	40+
	%	%	%	%	%	%	%	%
Mejorar la limpieza pública del distrito/ recojo de basura	11.5	10.4	12.5	5.6	16.7	12.2	12.3	10.9
Mantenimiento de áreas verdes/ parques/ jardines	6.4	6.1	6.6	5.3	7.3	3.3	5.1	7.7
Mejorar/ implementar la seguridad ciudadana/ el Serenazgo/ aumentar el número de serenos	5.6	2.9	8.0	7.9	3.6	17.5	6.9	2.4
Ordenar el tránsito vehicular	4.5	4.0	5.1	5.2	3.9	0.0	4.8	5.4
Incentivar la cultura/ organizar eventos culturales	3.2	3.1	3.3	5.6	1.1	5.5	5.3	1.5
Es comunicativo/ escucha a los vecinos	1.6	0.0	3.0	2.2	1.1	0.0	0.0	2.8
El cambio del sentido vehicular	1.5	3.1	0.0	3.1	0.0	4.8	0.0	1.5
Fiscalizar los lugares nocturnos/ bares/ discotecas	1.5	1.0	2.0	2.2	0.9	0.0	0.0	2.7
Otras obras o gestiones	4.0	4.0	3.9	3.3	4.5	0.0	0.0	7.0
Ninguna obra o gestión	50.0	49.9	50.1	47.3	52.4	43.8	55.6	48.2
No sabe/ no opina	15.2	20.7	10.3	15.5	14.9	16.3	13.4	15.9
TOTAL: Aplica más de una respuesta								
MUESTRA ESTADÍSTICA : Total de entrevistas realizadas	(200)	(100)	(100)	(93)	(107)	(26)	(58)	(116)

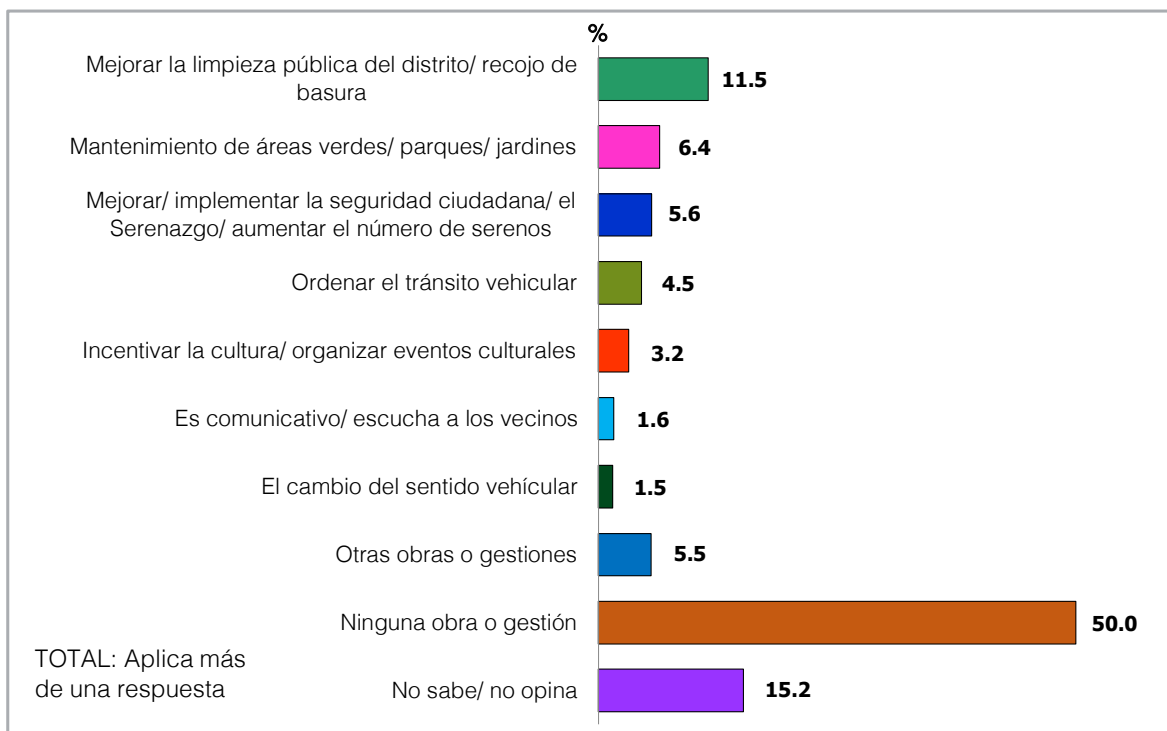
Error o lo que más se le critica al alcalde José Rodríguez

- Total respuestas espontáneas -

¿Y cuál diría que ha sido el principal error o lo que más le criticaría usted al Sr. José Rodríguez como alcalde de Barranco?	TOTAL	ZONAS		SEXO		GRUPO DE EDAD		
		I	II	H	M	18-24	25-39	40+
	%	%	%	%	%	%	%	%
La falta de seguridad ciudadana/ no combatir el pandillaje/ delincuencia	22.5	23.1	22.0	20.4	24.4	30.1	29.7	17.0
El cambio de sentido vehicular/ ha sido improvisado	18.5	27.5	10.7	18.3	18.7	23.3	25.6	13.7
No realizar una buena gestión/ no ejecutar obras	12.5	6.6	17.6	12.9	12.1	9.4	10.2	14.4
La falta de construcción/ mantenimiento de pistas/ veredas	6.4	11.4	2.1	5.6	7.1	2.8	5.2	7.9
No ser comunicativo/ no dialoga con los vecinos/ no informa sobre sus proyectos	6.1	10.7	2.0	5.1	6.9	5.7	5.2	6.6
No solucionar el congestionamiento vehicular	5.6	6.2	5.0	5.4	5.8	5.7	1.7	7.6
La falta de mantenimiento de áreas verdes/ parques/ jardines	4.9	4.7	5.0	1.9	7.5	2.8	0.0	7.9
Demasiadas multas por construcción a los vecinos	3.7	0.0	7.0	2.2	5.1	0.0	1.8	5.6
La falta de limpieza pública del distrito/ falta de tachos	3.5	3.8	3.1	3.0	3.8	0.0	3.3	4.3
La ineficiencia del Serenazgo/ falta mejorar el servicio/ contratar más serenos	3.5	6.2	1.0	6.1	1.1	4.8	3.4	3.2
Mala ubicación de ferias/ genera desorden	3.3	2.8	3.8	3.0	3.6	3.3	3.3	3.4
La falta de zonas de parqueo/ estacionamientos	3.3	4.7	2.1	4.9	1.9	0.0	3.3	4.0
La falta de fiscalización de lugares nocturnos/ bares/ horario de atención	3.1	4.2	2.1	2.0	4.0	0.0	7.2	1.5
No cumplir sus promesas	2.4	0.7	3.8	1.2	3.4	6.1	1.7	1.9
Solo busca sus intereses personales	2.0	3.0	1.2	2.4	1.7	8.3	1.8	0.8
La falta de instalación de cámaras de seguridad	2.0	0.0	3.8	2.3	1.8	3.3	1.8	1.9
Aumento del costo por arbitrios/ impuestos	1.9	4.1	0.0	2.0	1.8	0.0	0.0	3.4
Demasiadas licencias para construcción de edificios	1.9	1.8	2.0	1.1	2.6	2.8	1.8	1.7
Otros errores o críticas	11.0	15.5	7.1	10.4	11.5	4.8	10.5	12.6
Ningún error o crítica	0.5	0.0	1.0	1.2	0.0	0.0	0.0	1.0
No sabe/ no opina	8.2	5.3	10.6	11.4	5.3	16.8	1.7	9.9
TOTAL: Aplica más de una respuesta								
MUESTRA ESTADÍSTICA : Total de entrevistas realizadas	(200)	(100)	(100)	(93)	(107)	(26)	(58)	(116)

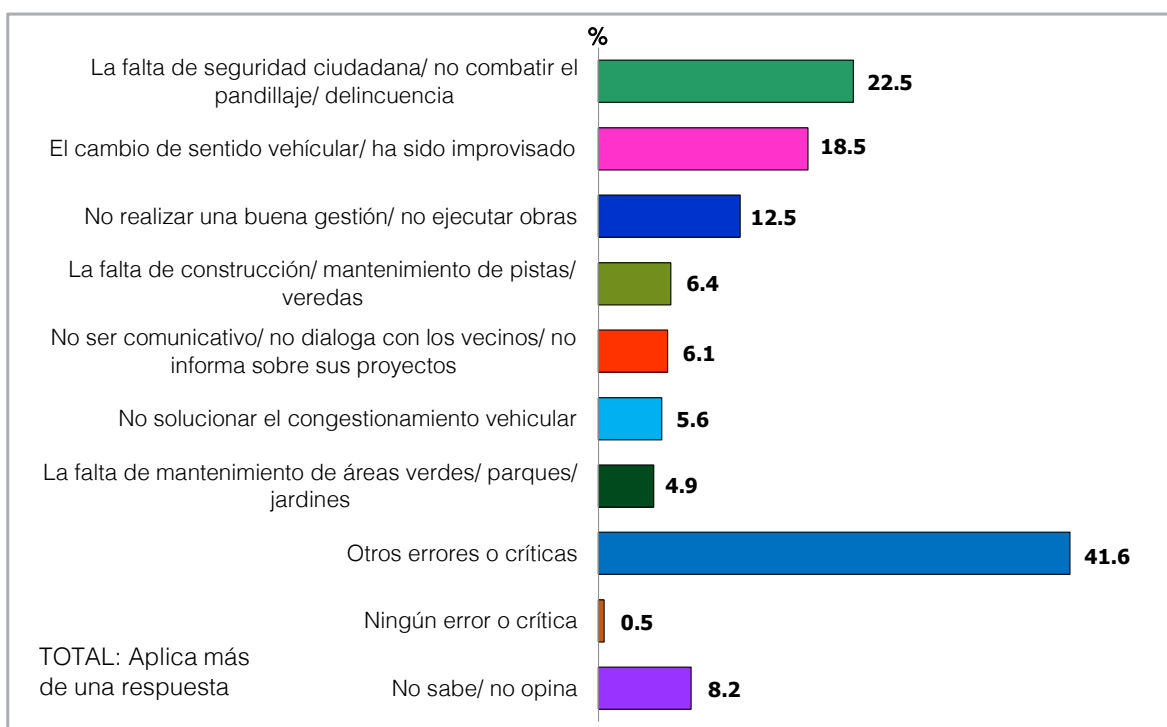
Lo mejor de la gestión del alcalde de Barranco, José Rodríguez

- Total respuestas espontáneas -



Error o lo que más se le critica al alcalde de Barranco, José Rodríguez

- Total respuestas espontáneas -



MUESTRA ESTADÍSTICA : Total de encuestas realizadas (200)

Como se movilizaron los encuestados en Barranco, en los últimos siete días

Esta última pregunta se refiere a cómo se moviliza usted de Barranco hacia afuera y de afuera hacia Barranco. ¿En los últimos siete días, ha utilizado usted:	TOTAL	ZONAS		SEXO		GRUPO DE EDAD		
		I	II	H	M	18-24	25-39	40+
	%	%	%	%	%	%	%	%
Taxi por aplicativo	70.9	71.3	70.6	62.4	78.4	73.6	68.0	71.9
Movilidad propia	60.3	67.2	54.2	62.2	58.6	50.3	62.5	61.2
Taxi libre	52.0	66.4	39.5	55.0	49.4	55.5	65.1	44.1
El Metropolitano	48.7	44.8	52.2	38.8	57.6	76.5	47.0	43.9
Omnibús o Buses públicos	47.2	38.4	54.9	43.1	50.9	62.3	53.4	40.7
Combi/ coaster	42.3	40.9	43.6	44.0	40.8	54.0	49.3	36.0
Buses de los Corredores complementarios	21.6	24.1	19.5	16.9	25.8	42.0	24.3	15.8
Auto colectivo	14.1	17.0	11.6	14.5	13.8	23.8	12.7	12.9
Mototaxi	2.5	2.8	2.3	2.4	2.6	8.3	3.3	0.9
Taxi en moto lineal	0.7	0.0	1.2	1.4	0.0	5.5	0.0	0.0
MUESTRA ESTADÍSTICA : Total de entrevistas realizadas	(200)	(100)	(100)	(93)	(107)	(26)	(58)	(116)