imaSolu
Imágenes y Soluciones

INFORME DE LA ENCUESTA DE INTENCIÓN DE VOTO

ELECCIONES MUNICIPALES 2026

PACHACAMAC

CAMPO:
19 DE SETIEMBRE DE 2026

INFORME TÉCNICO DEL SIMULACRO DE INTENCIÓN DE VOTO PARA LAS ELECCIONES MUNICIPALES 2026 EN EL DISTRITO DE PACHACAMAC

1. FECHADE REALIZACIÓN DEL ESTUDIO

   El estudio se realizó el 19 de setiembre de 2026.

2. FECHA DE PUBLICACIÓN DEL ESTUDIO

   Fecha: 24 de setiembre de 2026

3. MEDIO PROBATORIO DE PUBLICACIÓN DEL ESTUDIO

   Enlace: https://www.facebook.com/share/p/19ZRpeGA34/



4. OBJETIVOS

   Identificar las preferencias electorales en Pachacamac

5. ÁMBITO

   Ámbito distrital con la siguiente cobertura geográfica:

   - Distrito de Pachacamac

6. POBLACIÓN DEL ESTUDIO

La población objetivo de esta encuesta de simulacro de intención de voto está conformada por ciudadanos peruanos mayores de 18 años, residentes y votantes en el distrito de Pachacamac, que se encuentran habilitados para participar en las Elecciones Municipales del 2026, según el *Padrón Electoral 2021*.

Esta población está definida por las siguientes características:

- **Edad**: 18 años o más.
- **Condición electoral**: Habilitados para ejercer el voto según el *Padrón Electoral* vigente.
- **Residencia**: Dentro del territorio del distrito de Pachacamac.

7. MARCO MUESTRAL

El marco muestral de Imasolu tiene como fuente primaria la información por el INEI para el *Censo de Población y Vivienda 2017*, para calcular la densidad poblacional de cada una de las principales zonas.

La elaboración de este se da mediante la conformación de unidades de muestreo y complementando la misma con la información cartográfica proporcionada por las imágenes satelitales de *Google Earth*.

a) El marco muestral está conformado por las viviendas particulares ocupadas del distrito objeto de estudio.

b) La selección de las unidades muestrales se realiza mediante procedimientos aleatorios en las zonas previamente definidas para la investigación, garantizando la cobertura de todo el ámbito geográfico del distrito.

c) La cartografía empleada corresponde a un sistema digital actualizado y georreferenciado, que permite la correcta ubicación de las unidades de muestreo y el control de la dispersión geográfica de la muestra seleccionada.

8.1 FUENTES DE INFORMACIÓN SECUNDARIAS

En cuanto a las fuentes de información secundaria, Imasolu emplea datos oficiales del Registro Nacional de Identificación y Estado Civil (RENIEC), específicamente el *Padrón Electoral de 2021*, como insumo de referencia para validar la distribución poblacional y estructurar adecuadamente el marco muestral.

8. TAMAÑO DE LA POBLACIÓN OBJETO DEL ESTUDIO

En la construcción del diseño de la muestra, se ha tomado como marco muestral a hombres y mujeres de 18 a más de la población del distrito de Pachacamac (75846 personas) que hemos dividido según la siguiente distribución poblacional:

CUADRO DE UNIVERSO

Distrito	Total	%
Pachacamac	75,846	100%

DISTRIBUCIÓN POBLACIONAL

Sexo	Total
Masculino	50.14%
Femenino	49.86%
Total	100%

Edad	Total
18 a 24 años	20.77%
25 a 39 años	42.09%
40 a más años	37.14%
Total	100%

Elaboración propia en base a los ciudadanos en el rango abarcado

Fuente: *Padrón Electoral 2021*

9. TAMAÑO DE LA MUESTRA

Distrito	Total
Pachacamac	350

DISEÑO MUESTRAL

- Tamaño muestral

  En cuanto al tamaño muestral, éste se fija a priori bajo la suposición de un muestreo aleatorio simple a través de la siguiente fórmula:

$$n = \frac{Z^2 p q}{E^2}$$

  Donde:

  N es el tamaño de la muestra;

  Z es el valor crítico de la distribución normal, a un nivel de confianza

generalmente del 95% (por lo tanto, el valor asumido para Z es aproximadamente 1.96);

Pq: es la varianza que se considera máxima al ser desconocida (p=q=0.5)

E es la precisión o error que como máximo se acepta.

Usando:

- **Z = 1.96**
- **pq = 0.25**
- **E = 5.24% = 0.0524**

La fórmula es:

$$n = \frac{Z^2 pq}{E^2}$$

$$n = \frac{(1.96)^2(0.5)(0.5)}{(0.0524)^2}$$

$$n = \frac{3.8416 \times 0.25}{0.00274576}$$

$$n = \frac{0.9604}{0.00274576}$$

$$n = 349.77 \approx 350$$

Distrito	**Población**	**% del distrito del total poblacional**	**Encuestas realizadas**
Pachacamac	75846	100	350

Cabe destacar que en la elección del tamaño de error se consideran los costos de desplazamiento y el tiempo con el que se cuenta para la presentación de los resultados.

UNIVERSO TOTAL, INVESTIGADO, MUESTRA ESTADÍSTICA, MARGEN DE ERROR, NIVEL DE CONFIANZA Y NIVEL DE REPRESENTATIVIDAD

ZONA	POBLACIÓN INVESTIGADA DE 18 A MÀS AÑOS	MUESTRA ESTADISTICA	MARGEN DE ERROR +-%	REPRESENTATIVIDAD DE LA MUESTRA SOBRE POBLACION
PACHACAMAC	75,846	350	5.24	100%
SEXO				
HOMBRES	38,031	175	7.4	
MUJERES	37,815	175	7.4	
GRUPO DE EDAD				
18 A 24 AÑOS	15,755	73	11.4	
25 A 39 AÑOS	31,922	147	8.1	
40 A MÁS AÑOS	28,169	130	8.6	

El **margen de error** ha sido calculado asumiendo un **nivel de confianza** de 95% y valores para p y q=0.5.

REPRESENTATIVIDAD

Es el porcentaje que indica el nivel de inferencia del estudio sobre el total de la población electoral del distrito. Para el cálculo de la representatividad se toma la población de las zonas seleccionadas y se divide entre la población total. La representatividad de la muestra es 100%. Se tuvo una cobertura de todas las zonas.

$$(75846/75846) * 100 = 100\%$$

DISTRIBUCIÓN MUESTRAL

(**Anexo 1**)

10. PONDERACIÓN DE LA MUESTRA

En el presente estudio, se empleó una muestra autoponderada, lo que significa que todas las unidades muestrales tuvieron la misma probabilidad de selección. Por ello, no fue necesario aplicar factores de ponderación adicionales, ya que los resultados reflejan directamente la estructura de la población objetivo.

11. TIPO DE MUESTREO APLICADO

Se aplicó un sistema de muestreo probabilístico **trietápico.** En la primera etapa, se seleccionaron aleatoriamente manzanas dentro del distrito de Pachacamac. En la segunda etapa, se seleccionaron viviendas mediante muestreo sistemático dentro de cada manzana elegida. En la tercera etapa, dentro de cada vivienda se identificó al hogar y se seleccionó al encuestado de acuerdo con las cuotas de sexo y edad establecidas para el estudio. Al tratarse de un simulacro de votación físico presencial, esta selección final garantizó que el ciudadano emita su voto en estricto anonimato depositándolo en un ánfora.

Se empleó un sistema de muestreo **probabilístico** porque las unidades geográficas y las viviendas tuvieron una probabilidad conocida y distinta de cero de ser seleccionadas. Este diseño permite obtener resultados representativos de la población residente del distrito de Pachacamac, controlar el error muestral y realizar inferencias estadísticas con un adecuado nivel de confianza.

12. PUNTOS DE MUESTREO

(Anexo 2)

13. INSTRUMENTO DE RECOLECCIÓN DE DATOS

El instrumento utilizado para la recolección de datos consistió estrictamente en una cédula de sufragio a doble cara (una cara para la preferencia electoral, y el reverso para los datos demográficos de sexo y edad), cuyo formato se encuentra detallado en el **Anexo 3** del presente informe. El traslado de las respuestas físicas al sistema digital se realizó de manera diferida. Al culminar su respectiva jornada de trabajo de campo, cada encuestador procedió a la apertura de su ánfora e ingresó los resultados acumulados de las cédulas al sistema de la encuestadora mediante su dispositivo móvil.

14. TRABAJO DE CAMPO

El estudio se realizó el 19 de setiembre de 2026.

TÉCNICA DE LA ENCUESTA

Simulacro de votación presencial en los hogares, aplicado de forma física mediante la entrega de cédulas de sufragio a las personas seleccionadas en la muestra estadística, con depósito posterior en ánfora.

PROCEDIMIENTO DE SELECCIÓN DEL ENCUESTADO

El procedimiento de selección del encuestado se realizó en las siguientes etapas:

1. Se seleccionaron aleatoriamente puntos de inicio y manzanas dentro del distrito de Pachacamac, utilizando cartografía digital y procedimientos de selección aleatoria computarizada.
2. Dentro de las manzanas seleccionadas se eligieron las viviendas mediante recorrido sistemático, respetando los criterios establecidos en el diseño muestral.
3. Seleccionada la vivienda a encuestar, en caso de existir más de un hogar dentro de la misma, se eligió uno de ellos de manera aleatoria.

4. Finalmente, dentro del hogar seleccionado se eligió a la persona que respondió la encuesta, respetando las cuotas de sexo y edad definidas de acuerdo con la estructura poblacional del distrito, tomando como referencia información oficial del INEI.

TASA DE RESPUESTA

	CONTACTOS	TASA %
Total de personas que aceptaron ser encuestadas; Tasa de respuesta	441	70,22
Respondieron la encuesta	350	55,73
No califican	91	14,49
Persona elegible no presente	95	15,13
Rechazos	92	14,65
Total de personas contactadas	**628**	**100,00**

CONTROL Y REVISIÓN DE LA CALIDAD DE ENCUESTAS REALIZADAS

Numero de encuestadores por área de trabajo: 4 encuestadores.

Para el estudio se utilizó a 4 encuestadores, que ayudaron para completar las 350 encuestas.

Personal de campo

Este personal de campo tiene el siguiente perfil:

- Mayor de edad, mínimo 18 años
- Estudios secundarios y/o superiores
- Facilidad para desenvolverse e interrelacionarse con diferentes grupos
- Disponibilidad para trabajar en cualquier zona dentro del ámbito investigado.

Capacitación

A los encuestadores se les capacita y se les prueba en el campo. Si pasan la capacitación teórica y práctica finalmente son aceptados como encuestadores del estudio.

Supervisión

En la siguiente fase, se realizan dos etapas importantes para asegurar la calidad de la información que se recoge en campo:

El 98.57% de las encuestas fueron supervisadas directamente en campo por el equipo de supervisión designado para cada zona de trabajo. Asimismo, el desplazamiento en campo fue monitoreado mediante una herramienta digital de geolocalización asignada a cada encuestador, lo que permitió registrar el recorrido, la cobertura de las zonas asignadas y el cumplimiento de la jornada. Posteriormente, el 100 % de las cédulas físicas recolectadas pasaron por una revisión manual de consistencia al momento de la apertura de las ánforas.

Encuestas realizadas	350
Encuestas supervisadas	345
%encuestas supervisadas	98,57%
%encuestas revisadas	100%
Encuestas observadas	7
%encuestas observadas	2,00%
Encuestas rehechas	7
%encuestas rehechas	2,00%

b. Control de calidad previo al procesamiento de la información

A lo largo del desarrollo del simulacro, el proceso de control de calidad es supervisado directamente por el director de campo y personal especializado. Dado que la recolección de datos se realizó mediante cédulas físicas impresas y depositadas en un ánfora, el control de calidad durante el trabajo de campo se enfocó estrictamente en asegurar que el encuestador respetara el procedimiento metodológico: garantizar la privacidad del elector y verificar el correcto depósito de la cédula en el ánfora sellada.

Las intervenciones observadas y rehechas fueron detectadas por los supervisores directamente en el trabajo de campo, **antes de que la cédula fuera depositada en el ánfora**. Al anularse estas interacciones previas al depósito, los encuestadores procedieron a seleccionar de inmediato una nueva vivienda de reemplazo.

Posteriormente, tras la finalización de la jornada de campo y la apertura de las ánforas, se aplicó una segunda fase de control de calidad durante el registro digital de los datos. Esta fase consistió en revisión manual de las cédulas extraídas del ánfora para clasificar los votos válidos, blancos o nulos (viciados), aplicando los

mismos criterios del sistema electoral oficial; el equipo especializado supervisó el traslado de los resultados de las cédulas físicas hacia la base de datos digital, asegurando que no existan errores de tipeo o inconsistencias en el ingreso al sistema.

REPORTE DE SUPERVISIÓN

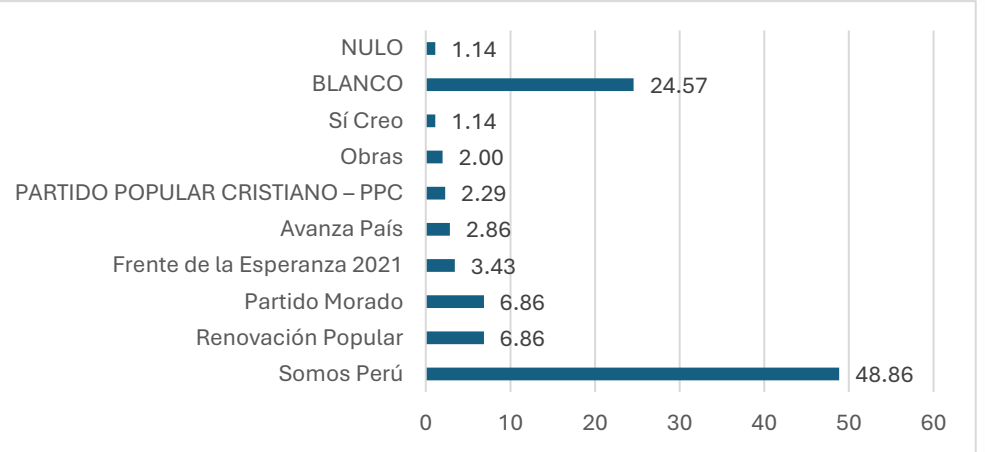
Se adjunta reporte de supervisión del distrito de Pachacamac (anexo 4)

15. BASE DE DATOS Y CÓDIGOS Y DICCIONARIO DE DATOS

Adjunto al presente, enviamos la base de datos **(archivo excel)**.

16. RESULTADOS

P1 CEDULA-DISTRITO



17. NOMBRE DE LA PERSONA JURÍDICA QUE FINANCIA/ PUBLICA EL ESTUDIO

Consultora de Estudios de Mercado y Publicidad Imagen y Soluciones S.A.C. - Imasolu S.A.C – Recursos propios

18. PÁGINA WEB Y EMAIL:

Web: WWW.IMASOLU.COM

Gmail: marketing@imasolu.com

Informe Técnico: https://imasolu.com/elecciones-pachacamac-2026-quien-lidera-las-preferencias-en-el-distrito/

FICHA TECNICA

OBJETIVOS DEL ESTUDIO

- Identificar las preferencias electorales en Pachacamac

UNIVERSO INVESTIGADO

- El universo está conformado por ciudadanos mayores de 18 años, residentes y votantes en el distrito de Pachacamac, que se encuentran habilitados para participar en las Elecciones Municipales del 2026,

ÁMBITO Y COBERTURA GEOGRÁFICA DE LA MUESTRA ESTADÍSTICA

- Ámbito distrital con la siguiente cobertura geográfica:
  - Distrito de Pachacamac

TÉCNICA DE LA ENCUESTA

- Entrevista presencial elaborado por ImaSolu mediante simulacro con cédula y ánfora de votación.

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

Universo: Población de Pachacamac, hombres y mujeres de 18 a más años de edad.

Tamaño de la Población: 75,846

Muestra estadística: 350

Nivel de confianza: 95%

Margen de error (±%): ±5.24

Nivel de representatividad: 100%

-

Puntos
Manchay Alto
Curva Zapata
Av. Manchay
Corazon de Jesus
Huertos de Manchay
Ovalo Retamal
Jr. Jose Maria Pl.
Manchay Bajo
Av. Pachacutec
AH. Chillaco
Santa Anita

SISTEMA DE MUESTREO, ETAPAS Y MÉTODO DE MUESTREO	■ El sistema de muestreo aplicado en la presente investigación es probabilístico, trietápico y estratificado. **Primera etapa:** selección aleatoria de manzanas. **Segunda etapa**: selección sistemática de viviendas**.** **Tercera etapa:** selección del entrevistado dentro de la vivienda según cuotas de sexo y edad.
TIPO DE MUESTRA	■ Autoponderada
INFERENCIA DE RESULTADOS	■ En el presente estudio, se empleó una muestra autoponderada, diseñada de forma proporcional sexo y grupos de edad, según la distribución poblacional estimada a partir de fuentes oficiales del INEI y el RENIEC. Gracias a este diseño, cada unidad muestral tiene la misma probabilidad de selección dentro de su estrato, por lo que los resultados no requieren factores de ponderación adicionales y reflejan directamente la composición real de la población.
SUPERVICIÓN DE CAMPO	■ 98.57% de encuestas supervisadas en campo. 100% mediante revisión manual de consistencia de cédulas y seguimiento digital del recorrido. Las observadas en campo se anularon antes de su depósito y se repusieron dentro del plazo.
FECHA DE TRABAJO DE CAMPO	■ El estudio se realizó el 19 de setiembre de 2026
NOMBRE DE LA EMPRESA ENCUESTADORA	■ Consultora de Estudios de Mercado y Publicidad Imagen y Soluciones S.A.C.
FINANCIACIÓN DEL ESTUDIO	■ Consultora de Estudios de Mercado y Publicidad Imagen y Soluciones S.A.C. - Imasolu S.A.C – Recursos propios

MEDIO DONDE SE PUBLICARON LOS RESULTADOS	■ https://www.facebook.com/share/p/19ZRpeGA34/
CASILLA ELECTRONICA PARA NOTIFIACIÓN	CE_43403741
REGISTRO J.N.E.	■ N° 00482-REE/JNE
PÁGINA WEB Y EMAIL	■ www.imasolu.com imasolu@gmail.com ■ https://imasolu.com/elecciones-pachacamac-2026-quien-lidera-las-preferencias-en-el-distrito/

ANEXO 1

DISTRIBUCION DE MUESTRA

Categoría	Segmento	Porcentaje	Personas
Sexo	Femenino	49.86%	175
	Masculino	50.14%	175
Edad	18 – 24 años	20.77%	73
	25 – 39 años	42.09%	147
	40 – Más años	37.14%	130

ANEXO 2

PUNTOS DE MUESTREO:

LUGARES DONDE SE REALIZÓ LA ENCUESTA

Puntos
Manchay Alto
Curva Zapata
Av. Manchay
Corazon de Jesus
Huertos de Manchay
Ovalo Retamal
Jr. Jose Maria Pl.
Manchay Bajo
Av. Pachacutec

ANEXO 3

Se usó una simulación de la cédula de sufragio, se adjunta al final de presente ANEXO

SIMULACRO DE VOTACIÓN. DISTRITO: PACHACÁMAC. PROVINCIA: LIMA - SETIEMBRE 2026

* 1. ¿Cuál es su edad? (indicar el rango de edad de la persona que encuestan)

- ◯ 18-24 años
- ◯ 25-39 años
- ◯ 40-70 años

* 2. Genero (indicar el género según sexo de la persona que encuestan)

- ◯ Femenino
- ◯ Masculino

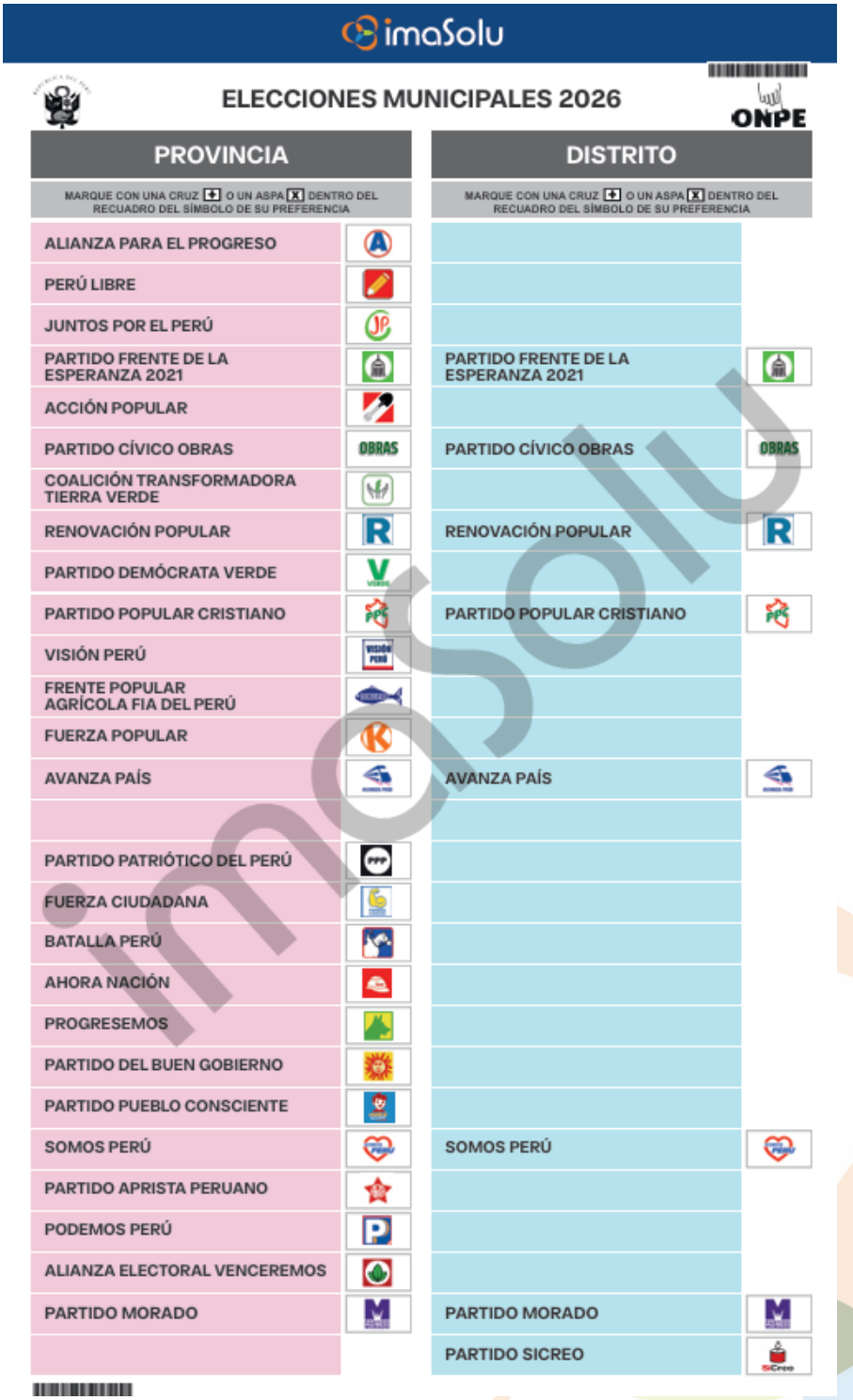
* 3. Zona (indicar la zona del domicilio que corresponde a la persona que encuestan)

- ◯ ZONA 1 - PACHACAMAC HISTORICO
- ◯ ZONA 2 - PAUL POBLET
- ◯ ZONA 3 - CENTRO POBLADOS RURALES
- ◯ ZONA 4 - JOSÉ GALVEZ
- ◯ ZONA 5 - QUEBRADA DE MANCHAY

4. CEDULA - DISTRITO

- ◯ PARTIDO FRENTE DE LA ESPERANZA 2021
- ◯ PARTIDO CÍVICO OBRAS
- ◯ RENOVACIÓN POPULAR
- ◯ PARTIDO POPULAR CRISTIANO – PPC
- ◯ AVANZA PAÍS
- ◯ SOMOS PERÚ
- ◯ PARTIDO MORADO
- ◯ PARTIDO SICREO
- ◯ Blanco
- ◯ Nulo

Cédula para simulacro de votación (Anverso)



imaSolu

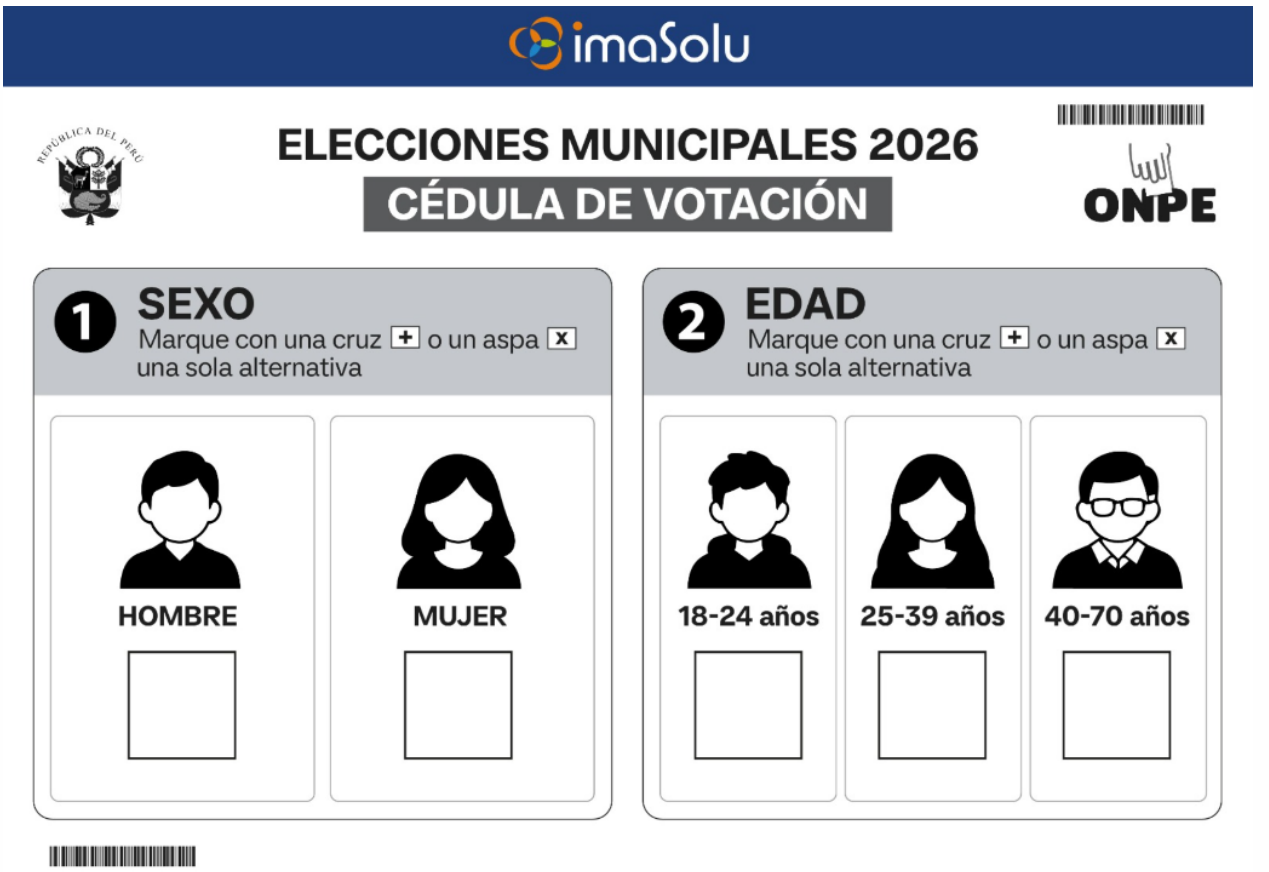
ELECCIONES MUNICIPALES 2026

ONPE

PROVINCIA		DISTRITO	
MARQUE CON UNA CRUZ [+] O UN ASPA [X] DENTRO DEL RECUADRO DEL SÍMBOLO DE SU PREFERENCIA		MARQUE CON UNA CRUZ [+] O UN ASPA [X] DENTRO DEL RECUADRO DEL SÍMBOLO DE SU PREFERENCIA	
ALIANZA PARA EL PROGRESO			
PERÚ LIBRE			
JUNTOS POR EL PERÚ			
PARTIDO FRENTE DE LA ESPERANZA 2021		PARTIDO FRENTE DE LA ESPERANZA 2021	
ACCIÓN POPULAR			
PARTIDO CÍVICO OBRAS	OBRAS	PARTIDO CÍVICO OBRAS	OBRAS
COALICIÓN TRANSFORMADORA TIERRA VERDE			
RENOVACIÓN POPULAR	R	RENOVACIÓN POPULAR	R
PARTIDO DEMÓCRATA VERDE	VERDE		
PARTIDO POPULAR CRISTIANO	PPC	PARTIDO POPULAR CRISTIANO	PPC
VISIÓN PERÚ	VISIÓN PERÚ		
FRENTE POPULAR AGRÍCOLA FIA DEL PERÚ			
FUERZA POPULAR			
AVANZA PAÍS		AVANZA PAÍS	
PARTIDO PATRIÓTICO DEL PERÚ	PPP		
FUERZA CIUDADANA			
BATALLA PERÚ			
AHORA NACIÓN			
PROGRESEMOS			
PARTIDO DEL BUEN GOBIERNO			
PARTIDO PUEBLO CONSCIENTE			
SOMOS PERÚ		SOMOS PERÚ	
PARTIDO APRISTA PERUANO			
PODEMOS PERÚ			
ALIANZA ELECTORAL VENCEREMOS			
PARTIDO MORADO	M	PARTIDO MORADO	M
		PARTIDO SICREO	

imaSolu

Cédula para simulacro de votación (Reverso)



ANEXO 4

REPORTE DE SUPERVISION DE CAMPO

SUPERVISOR	ENCUESTADOR	DISTRITO	ENCUESTAS SUPERVISADAS	OBSERVACIONES	ENCUESTAS REHECHAS
1	1	Pachacamac	86	2 encuestas observadas	2 encuestas rehechas
1	2	Pachacamac	87	2 encuestas observadas	2 encuestas rehechas
1	3	Pachacamac	85	1 encuesta observada	1 encuesta rehecha
1	4	Pachacamac	87	2 encuestas observadas	2 encuestas rehechas

ANEXO 6

DISTRIBUCION DE LA POBLACIÓN INVESTIGADA DE 18 A MAS AÑOS SEGÚN GRUPOS DE EDAD, SEXO Y AMBITO.

DISTRITO	POBLACIÓN TOTAL	MASCULINO			FEMENINO		
		18 - 24 años	25- 39 años	40 - a más años	18 - 24 años	25- 39 años	40 - a más años
Pachacamac	75846	7922	16205	13904	7833	15717	14265

+51 1 206 4287
marketing@imasolu.com
Calle 2 de Mayo 516, Miraflores, Lima, Perú

ANEXO 7

UNIVERSO TOTAL, INVESTIGADO, MUESTRA ESTADÍSTICA, MARGEN DE ERROR, NIVEL DE CONFIANZA Y NIVEL DE REPRESENTATIVIDAD

DISTRITO	POBLACIÓN	INVESTIGADO	MUESTRA ESTADISTICA	NIVEL DE CONFIANZA	MARGEN DE ERROR +-%
Pachacamac	75,846	75,846	350	95%	±5.24

ANEXO 9

DISTRIBUCIÓN DE LA MUESTRA

DISTRITO	MUESTRATOTAL	MASCULINO			FEMENINO		
		18 - 24 años	25- 39 años	40 - a más años	18 - 24 años	25- 39 años	40 - a más años
Pachacamac	350	37	74	64	36	73	66

+51 1 206 4287
marketing@imasolu.com
Calle 2 de Mayo 516, Miraflores, Lima, Perú