

Guía rápida de uso del SIG-OVIE Web



Información
para tu negocio

Contenido

I. Presentación	1
II. Herramientas del mapa	2
III. Búsqueda	3
- Delegación, colonia o hito urbano	3
IV. Selecciones	4
- Polígono	4
- Radio de influencia	5
- Línea de influencia	6
V. Cambio de nombre	7
VI. Funcionalidades	8
- Análisis sociodemográfico	8
- Análisis económico	9
- Buscador de proveedores	10
- Comparador de áreas	12
- Calculadora territorial	16
VII. Descarga de información	21

Presentación

Esta guía rápida te mostrará, de manera fácil y sencilla, cómo utilizar las herramientas del mapa para realizar tus búsquedas y trazar los polígonos y áreas que sean de tu interés.

También, aprenderás cómo realizar consultas y descargas de análisis sociodemográficos y económicos, así como de datos sobre posibles proveedores para tu negocio.

Para realizar tus consultas, comienza por definir tu área de interés. Da clic en el ícono de análisis sociodemográfico y se desplegará el mapa de la Ciudad de México. Con ayuda de los buscadores, introduce una palabra clave cercana al territorio deseado, como por ejemplo, una colonia, una calle o alguna referencia urbana, de esta manera, podrás aproximarte más fácilmente al territorio buscado.



1 Inicia aquí

Menú de funcionalidades para consulta
Guía rápida

Presentación de la SIG-OVIE

2 Buscador de áreas. Ubica una delegación, colonia o hito urbano en la Ciudad de México que sea de tu interés

3 Utiliza las herramientas del mapa para ver tu área

Aumentar
Alejar
Disminuir

4 Traza un polígono

Traza una área de influencia lineal

5 Áreas de interés. Aquí guarda tus áreas seleccionadas

Traza un área de influencia alrededor de un punto

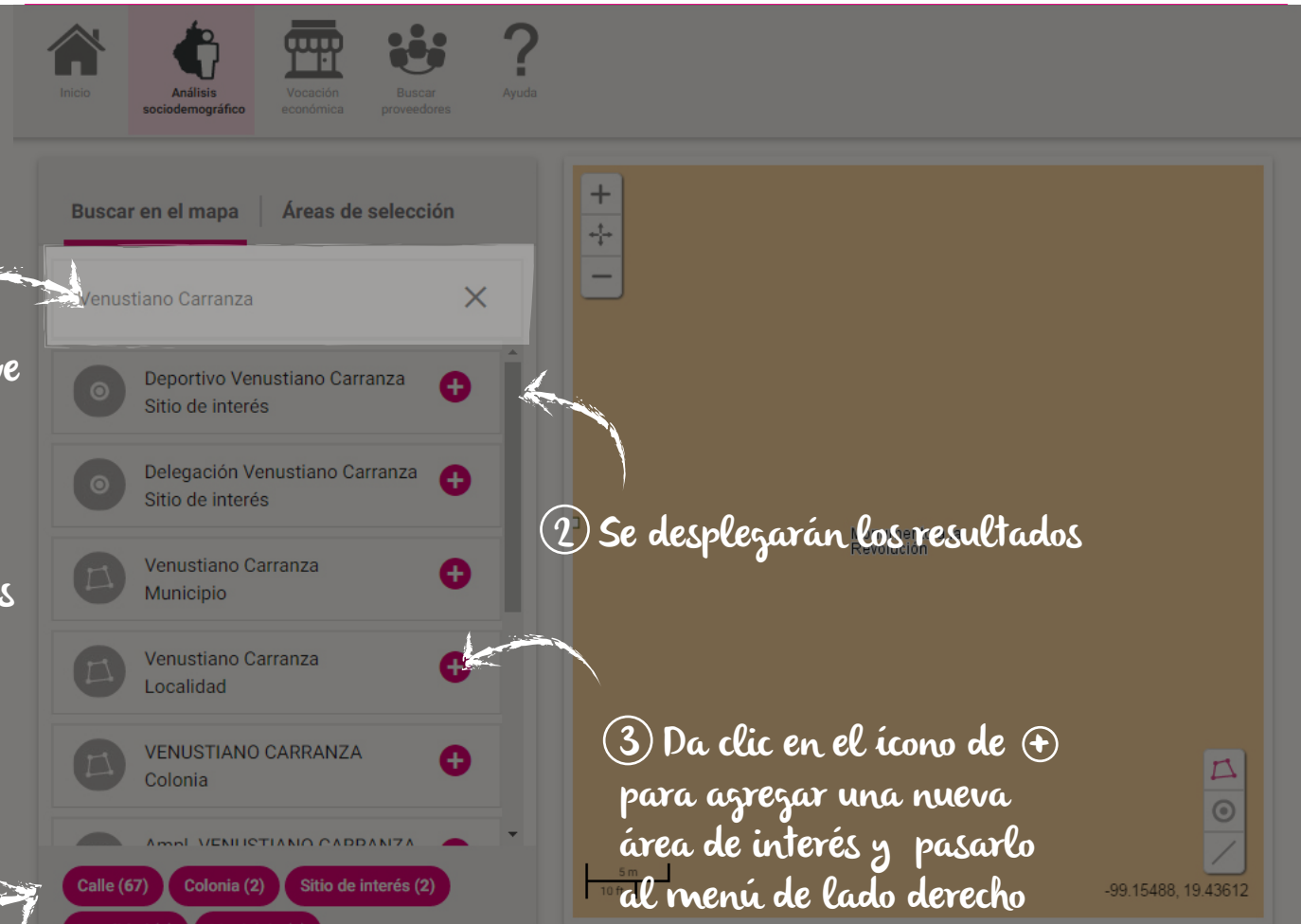
Sección de resultados de búsqueda

Para buscar información de una delegación, colonia o hito urbano:

① Introduce la palabra clave en el buscador del mapa

Contadores de las búsquedas por tipo de lugar:

- Calle
- Colonia
- Sitio de interés
- Localidad
- Municipio



② Se desplegarán los resultados

③ Da clic en el icono de + para agregar una nueva área de interés y pasarlo al menú de lado derecho

Puedes realizar selecciones más específicas en el territorio, por ejemplo, un polígono. Posiciónate en el mapa y ve al menú de herramientas del extremo derecho:



1 Da un clic en el icono para habilitar la función

2 Para trazar tu área, da clic en cada uno de los vértices de la forma, en el sentido de las manecillas del reloj.

3 Al finalizar el trazo da doble clic para fijar el área

clic vértice 1

clic vértice 2

clic vértice 3

clic vértice 4

Inicio

Análisis sociodemográfico

Vocación económica

Buscar proveedores

Ayuda

Buscar en el mapa

Áreas de selección

Área 10

620,253.265 m²

Para realizar una selección de un radio de influencia, posíciónate en el mapa:

1 Da un clic en el ícono de área de influencia

2 Una vez que te aproximaste a tu área de interés, da un clic en el mapa para definir el punto de partida del radio.

3 Indica los metros a la redonda que abarcará el radio y da clic en calcular

Asignar georreferencia
Tamaño del área de influencia (metros)
Metros
Calcular

Radio de consulta: **400 mts**

Superficie: **500,590.288 m²**

Población total: **12,030**

Viviendas totales: **5,167**

Total de unidades económicas: **493**

Índice de desarrollo social: **0.92**

Distribución por sexo: **46.66%** (Masculino) / **53.34%** (Femenino)

Grandes grupos de edad:

Niños	Jóvenes jóvenes	Adultos jóvenes	Adultos	Adultos mayores
15.42%	15.49%	34.11%	24.13%	10.85%

Nivel de escolaridad:

Preescolar	Primaria	Secundaria	Bachillerato	Universidad	Posgrado
3.85%	14.50%	14.57%	27.61%	35.10%	4.37%

Para seleccionar áreas de interés a partir de una calle o una avenida:



① Habilita la herramienta dando clic

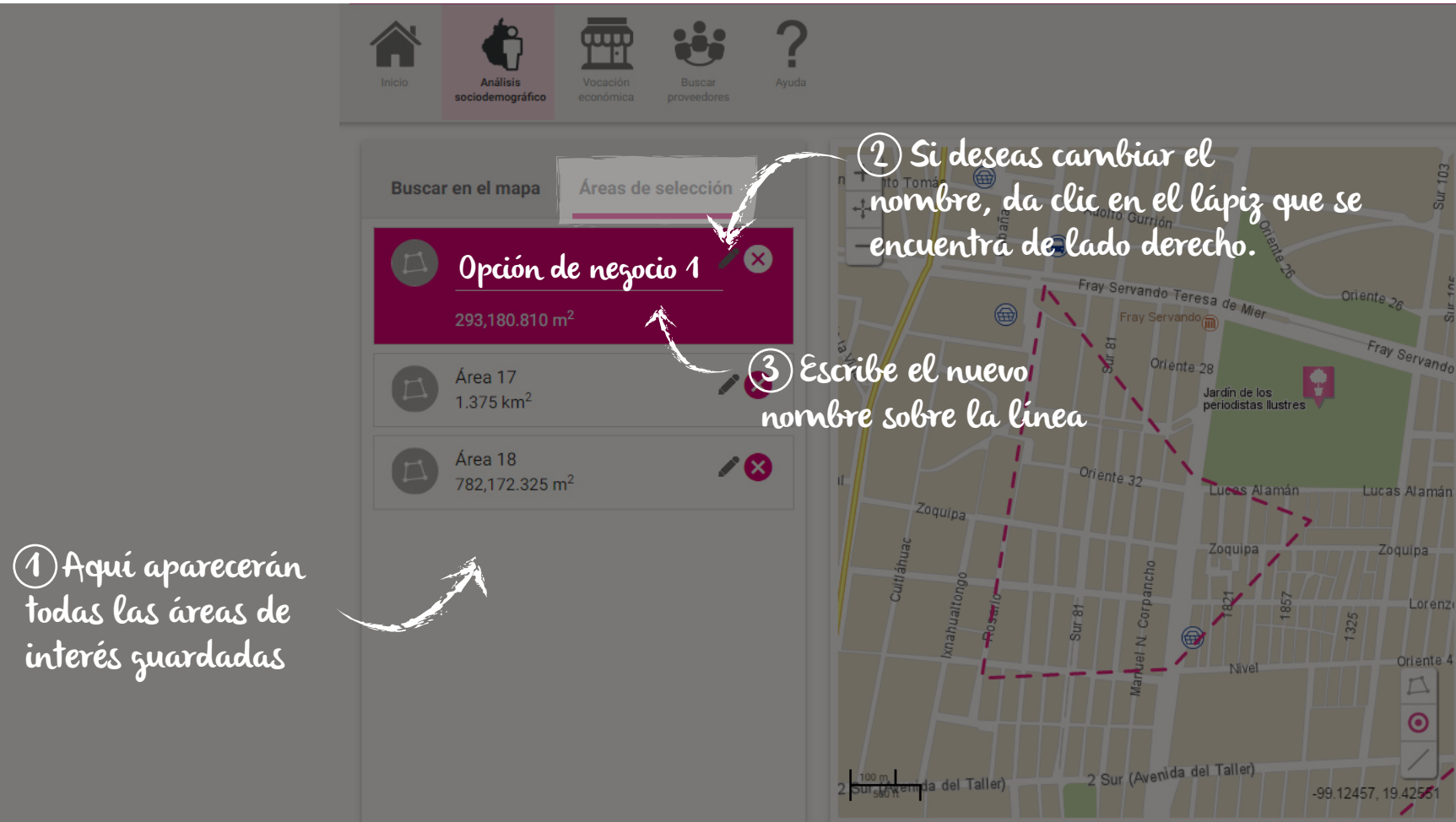
② Da clic donde inicia el área lineal de tu interés

③ Da dos clics para definir el fin de la zona a analizar

④ Indica el área de influencia o los metros que se quieren abarcar de forma paralela a la línea trazada

Podrás dar tantos clics como quieras para darle forma a tu polígono. Puede ser línea recta (—), diagonal (/) o irregular (~)

Para renombrar un área de interés:



1 Aquí aparecerán todas las áreas de interés guardadas

2 Si deseas cambiar el nombre, da clic en el lápiz que se encuentra de lado derecho.

3 Escribe el nuevo nombre sobre la línea

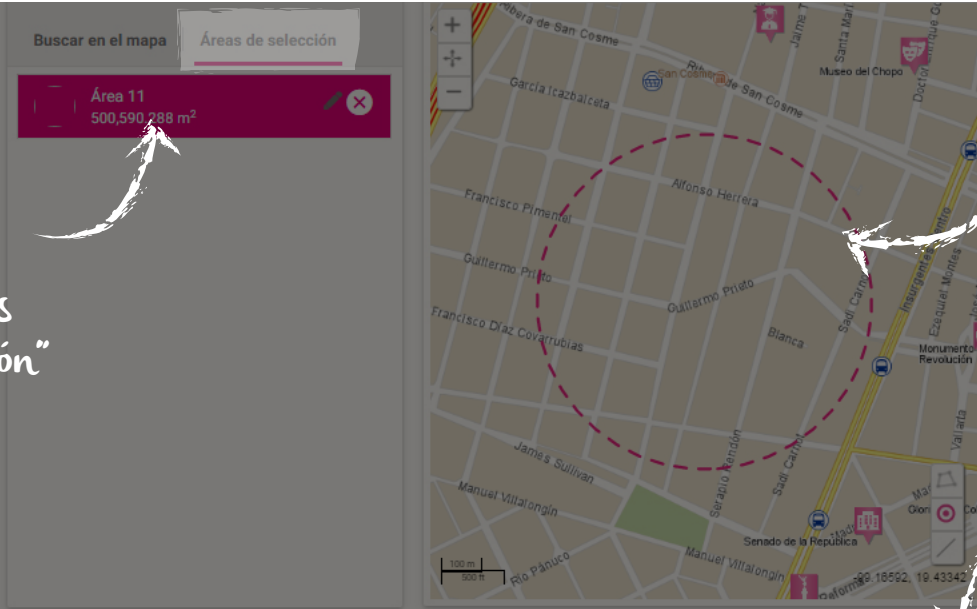
The interface shows a navigation menu with icons for Inicio, Análisis sociodemográfico, Vocación económica, Buscar proveedores, and Ayuda. Below the menu is a search bar and a list of saved areas:

- Opción de negocio 1 (293,180.810 m²)
- Área 17 (1.375 km²)
- Área 18 (782,172.325 m²)

The map on the right shows a street grid with a red dashed polygon overlaid on a green area. A pencil icon is visible on the right side of the polygon, indicating the edit function.

Esta herramienta te permitirá tener un mejor conocimiento sobre el mercado potencial en el que piensas incursionar, conociendo las principales variables sociodemográficas.

1 Elige tu área de interés de las guardadas en las "Áreas de selección"

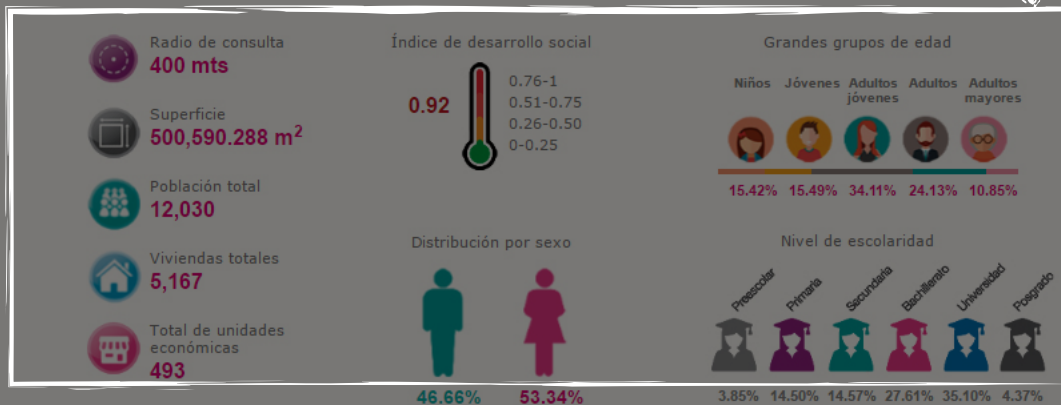


2 Visualiza en el mapa

3 Se despliegan los resultados

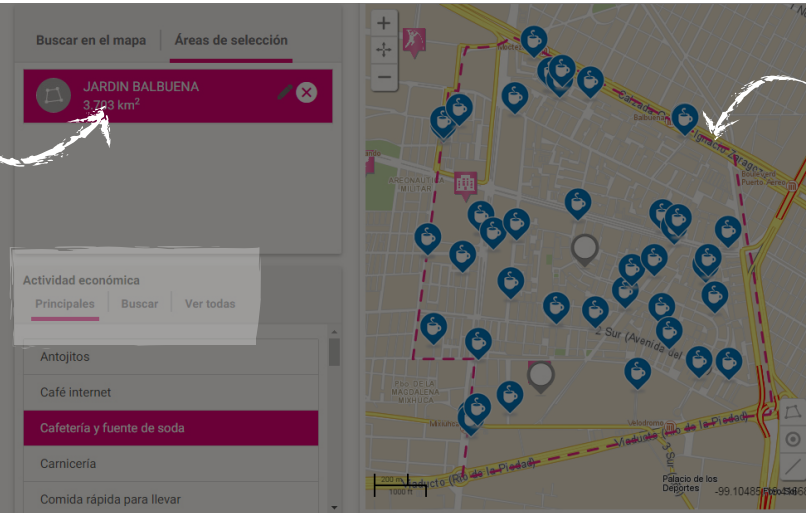
¿Qué características tienen los habitantes de esta zona?

- Número de habitantes
- Edades
- Nivel educativo
- Género
- Índice de desarrollo social



En esta sección podrás conocer información sobre el contexto y la dinámica económica de un área de tu interés

1 Selecciona tu área de interés guardada previamente



3 Visualiza en el mapa Se muestran los negocios dedicados a un giro de interés, lo que te permitirá conocer el número y ubicación de tus competidores potenciales

2 Selecciona una actividad o giro que sea de tu interés. Puedes elegir buscando en orden alfabético, las más frecuentes o en el menú con todos los giros de la ciudad en "ver todas"



4 Se desplegarán los resultados
 ¿Cuántos trabajadores hay en la zona?
 ¿Cuáles son los negocios más comunes?
 ¿Cuál es el nivel de desarrollo económico del territorio?
 ¿Cuál es el sueldo promedio de estos trabajadores?
 ¿Cuánto valor genera cada trabajador en un año?

Aquí podrás identificar los proveedores más cercanos para tu negocio:



1 Identifica en las áreas guardadas aquella en donde se encuentra tu negocio

2 Da clic para definir la localización aproximada de tu negocio

3 Busca tu giro o actividad económica en el menú



④ Elige en la pestaña de proveedores el que sea de tu interés

⑤ Podrás ver en pantalla los proveedores más cercanos

Buscar en el mapa

Áreas de selección

Área 2
782,172.325 m²

Actividad económica

Proveedores

- Expendio de cervezas (al por mayor)
- Expendio de pan y otros**
- Fábrica de café tostado y molido
- Materias primas

Proveedores

Nombre	Distancia	Transporte	Establecimiento	Calle	Núm	Colonia	Teléfono	Delegación
COMPAÑÍA PROMOTORA DE EVENTOS INTERNACIONALES, S.A.P.I. DE C.V.	68	Metrobus Tenayuca	Expendio de pan y otros	DE LAS GRANJAS	S/D	SANTA BARBARA	S/D	Azacapatzalco
EXPENDIO DE PAN FER	274	Metrobus Tenayuca	Expendio de pan y otros	TLATENCO	S/D	SANTA CATARINA	S/D	Azacapatzalco
TIENDA DE VENTA DE PAN	384	Metrobus Tenayuca	Expendio de pan y otros	PAPANTLA	S/D	SANTA CATARINA	S/D	Azacapatzalco
PANADERÍA SIN NOMBRE	410	Metrobus Tenayuca	Expendio de pan y otros	CENTRAL	S/D	SAN ANDRÉS	S/D	Azacapatzalco

⑥ Se desplegarán los datos de tus proveedores

- Nombre
- Distancia de tu negocio
- Calle
- Estación de metro o metrobús más cercana

En esta sección podrás comparar dos zonas a partir de indicadores sociodemográficos, económicos, información por giro y de contexto urbano, a fin de conocer las ventajas y desventajas que ofrecen los territorios de tu interés en la Ciudad.

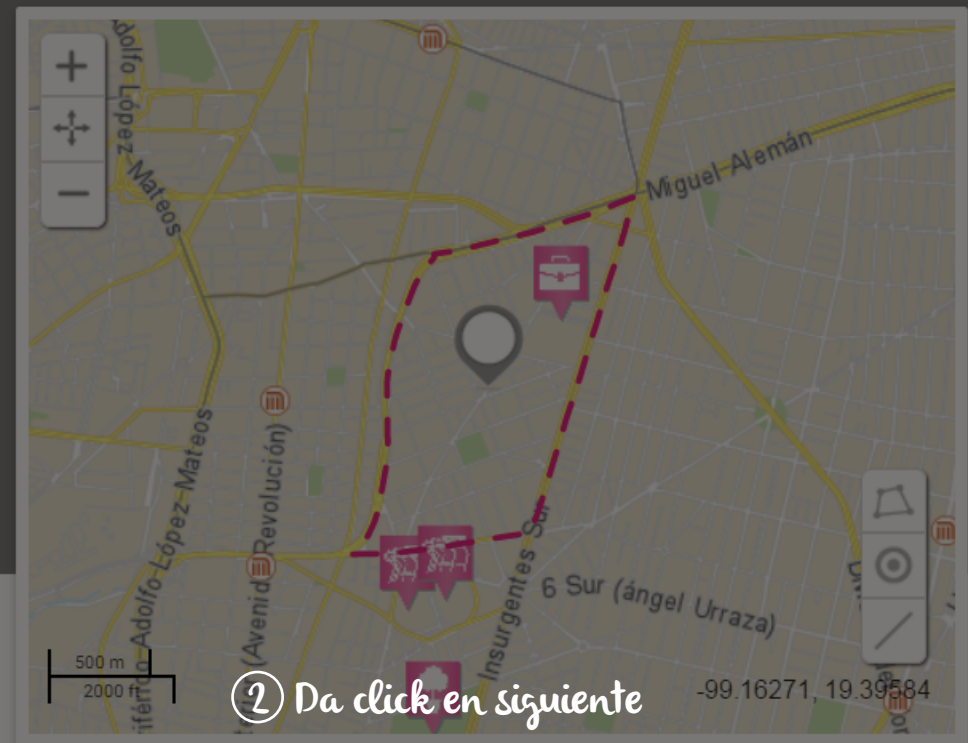
Buscar en el mapa **Áreas de selección**

napoles

① Busca tu primer área de interés y selecciónala

- NAPOLES Colonia +
- Nápoles Calle +









Calle (4) Colonia (1)



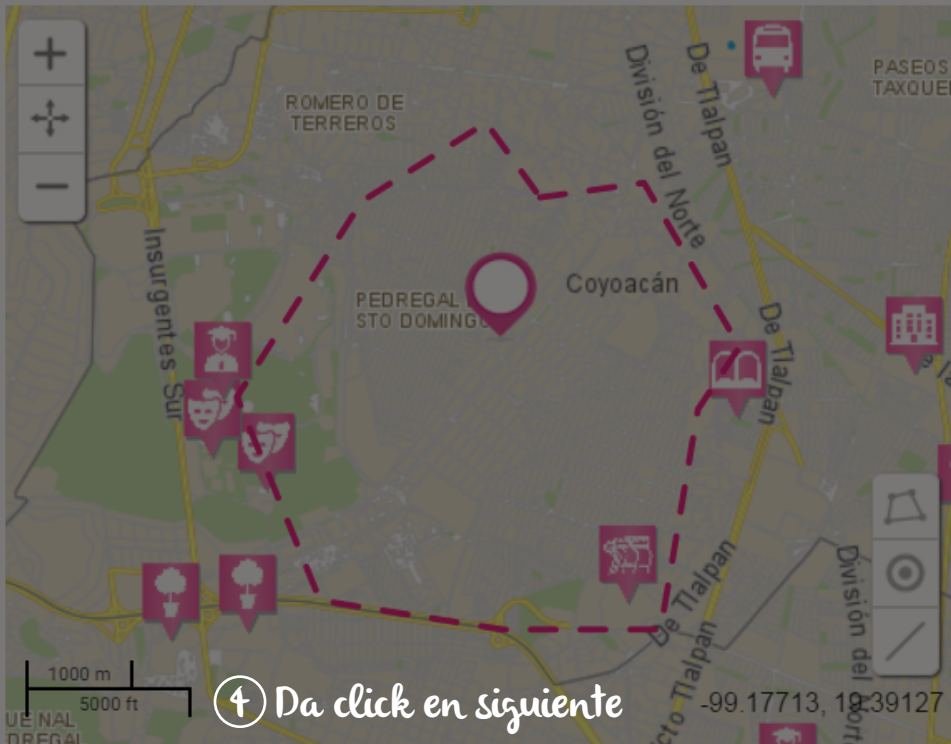
② Da click en siguiente

SIGUIENTE

Buscar en el mapa | **Áreas de selección**

	Área 1 1,335.06 ha	
	NAPOLES 116.21 ha	
	NAPOLES 116.21 ha	
	NAPOLES 116.21 ha	

③ Regresa a buscar en el mapa y selecciona tu segunda área de interés



④ Da click en siguiente

ANTERIOR

SIGUIENTE

Giro económico

- Estética
- Farmacia**
- Ferretería y Tlapalería
- Florería
- Lavandería y tintorería
- Materias primas
- Papelería

⑤ Selecciona el giro de tu interés

⑥ Da click en finalizar

ANTERIOR

FINALIZAR



OVIE Oficina Virtual de Información Económica CDMX

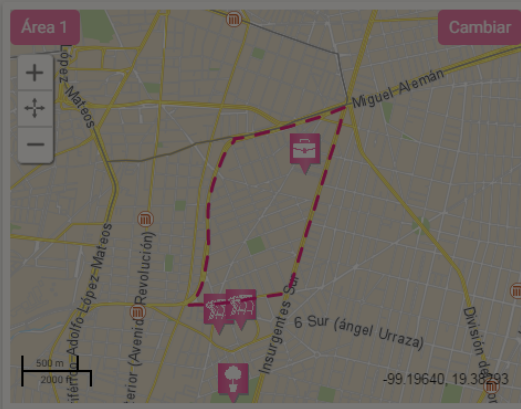
SEDECO INSTITUTO NACIONAL DE ESTADÍSTICA Y GEOGRAFÍA

CDMX CIUDAD DE MÉXICO

Versión Beta Comparar áreas previamente creadas

Inicio Análisis sociodemográfico Análisis económico Buscar proveedores Comparar áreas Calculadora Agendar Ayuda

7 El sistema te presentará tus selecciones así como los datos asociados a cada área para su comparación



Giro económico

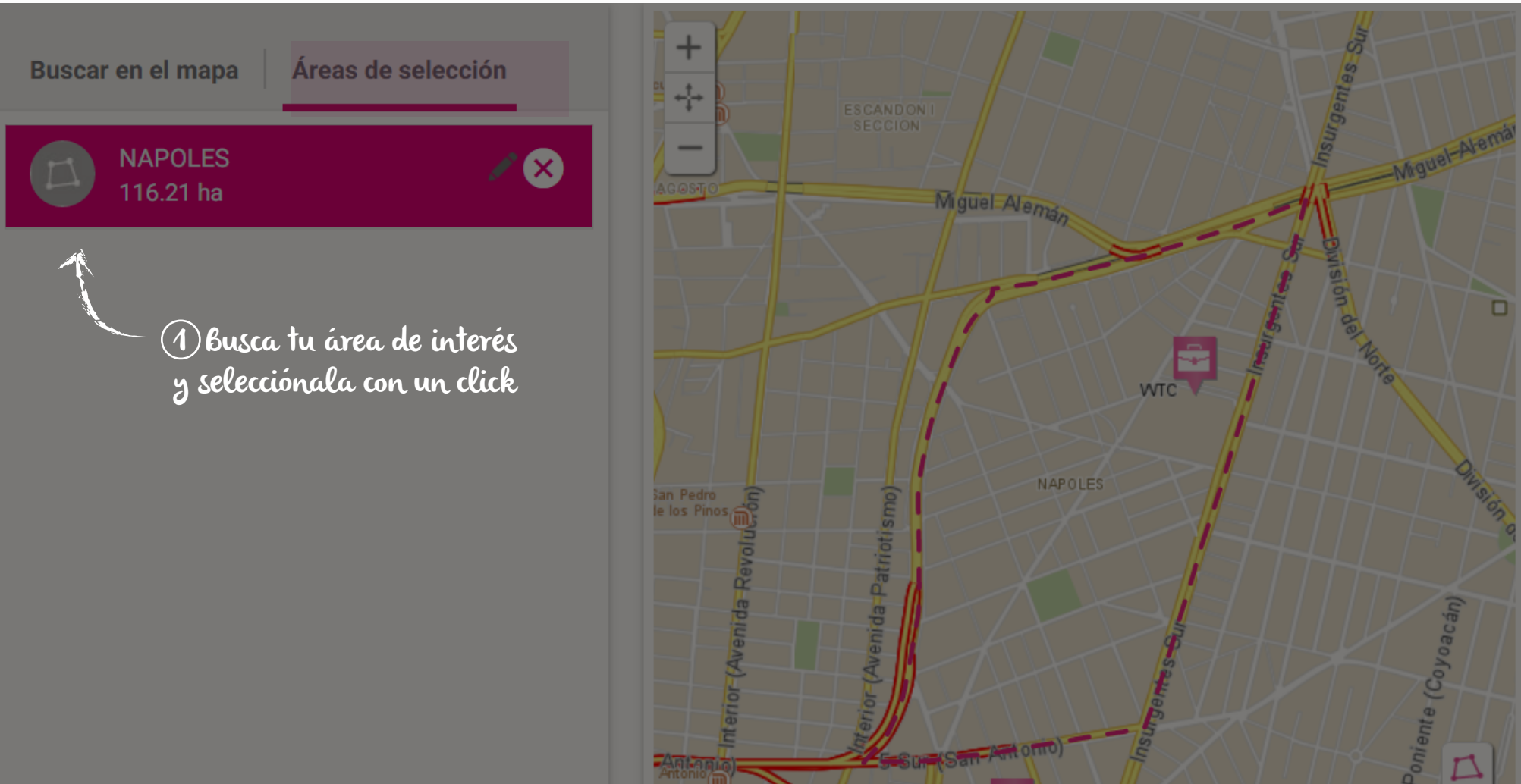
- Estética
- Farmacia**
- Ferretería y Tlapalería

Lavandería y tintorería

Apartado	Indicador	NAPOLES	ROMA NORTE	Unidad del indicador
Indicadores sociodemográficos	Dinámica urbana (empleados por cada 100 habitantes)	250.73	225.45	Empleados por cada 100 habitantes
	Grado promedio de escolaridad de la población total	13.67	12.11	Años
Indicadores Económicos	Indicador de acceso a bienes por hogar (automóvil, computadora e Internet)	0.58	0.48	Índice de 0 a 1
	Relación personal administrativo / personal ocupado total	15.22%	14.56%	Porcentaje
	Índice de desarrollo económico	0.68	0.68	Índice de 0 a 1
Indicadores específicos por giro (Farmacia)	Productividad laboral promedio	\$792,279	\$252,200	Pesos anuales
	Sueldos promedio del personal administrativo del giro	\$3,786	\$4,375	Pesos mensuales
	Sueldos promedio del personal operativo del giro	\$6,259	\$5,350	Pesos mensuales
	Consumo de energía eléctrica promedio del giro	\$2,612	\$2,394	Pesos mensuales
	Consumo de agua promedio del giro	\$434	\$399	Pesos mensuales
Indicadores de contexto urbano	Ventas promedio del giro	\$487,059	\$726,345	Pesos mensuales
	Valor de los activos fijos promedio	\$4,845,523	\$439,003	Pesos anuales
	Número de equipamiento urbano y arrendados	302	1,009	Unidades económicas
	Número de estaciones de transporte público	3	21	Estaciones
	Número de estacionamientos en un radio de 500 metros	16	78	Unidades económicas

Para consultar detalle de los cálculos ver la sección de ayuda

En esta sección podrás descargar datos absolutos, realizar cálculos y crear tus propios indicadores, a partir de variables sociodemográficas, económicas, información por giro y de contexto urbano para cualquier polígono de la ciudad.



Buscar en el mapa | **Áreas de selección**

NAPALES
116.21 ha

① Busca tu área de interés y selecciónala con un click

Map labels: ESCANDON I SECCION, AGOSTO, Miguel Alemán, Insurgentes Sur, División del Norte, WTC, NAPALES, Interior (Avenida Revolución), Interior (Avenida Patriotismo), Insurgentes Sur, Poniente (Coyoacán), San Pedro de los Pinos, San Antonio.

Selección de variables | **Actividades económicas**

- [-] Población
 - [+] Total
- [-] Viviendas
 - [+] Condición
 - [-] Acceso a bienes
 - Con automóvil o camioneta →
 - Con internet →
 - Con computadora →
- [+] Población de 3 años y más
- [+] Hogares
- [+] 12 y más
- [+] Economía
- [+] Giro
- [+] Contexto urbano

V_CON_AUTO

5039

← 7 8 9 ()

. 4 5 6 + -

0 1 2 3 / *

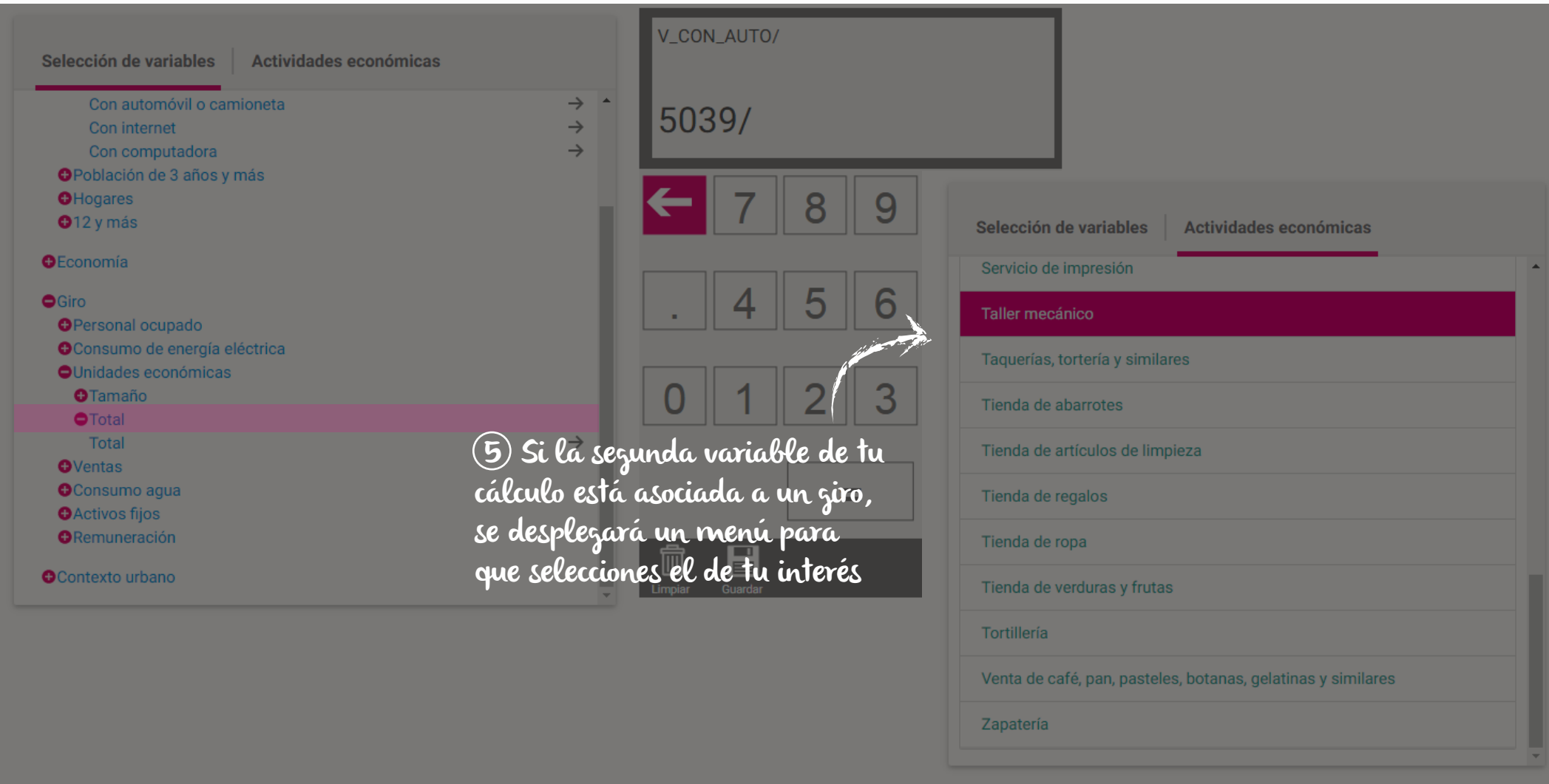
=

🗑️ Limpiar 💾 Guardar

② Ve al menú de selección y da click en el botón + para visualizar las variables disponibles por tema

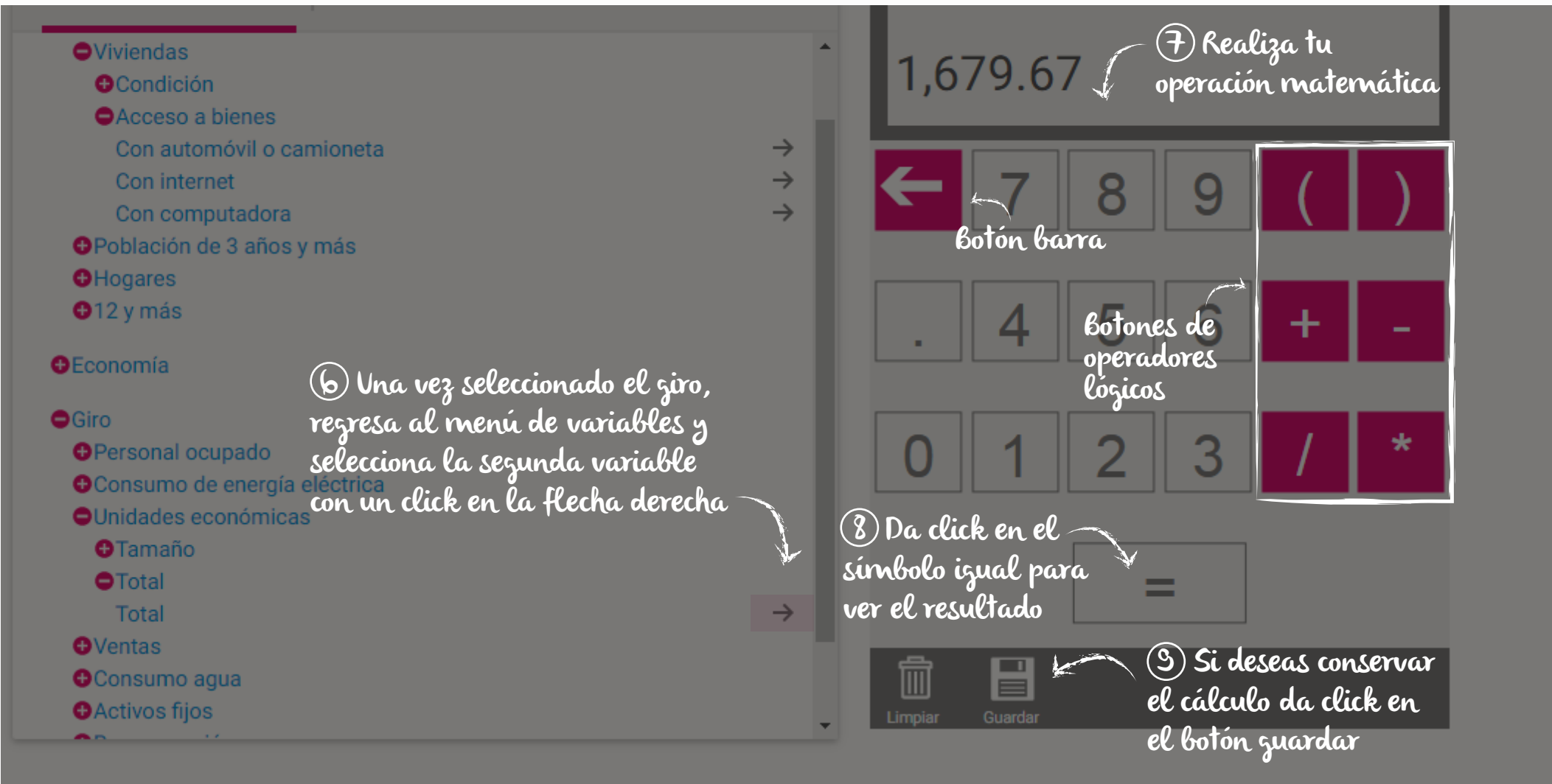
③ Selecciona tu variable con un click en la flecha de lado derecho

④ Después se visualizará el dato en el área de cálculos



The screenshot shows the 'Calculadora Territorial' interface. On the left, under 'Selección de variables', the 'Actividades económicas' section is expanded, showing a list of economic activities. The 'Giro' (Sector) section is highlighted in pink, and a dropdown menu is open, displaying a list of economic activities. The central calculator area shows the expression 'V_CON_AUTO/' and the value '5039/'. A numeric keypad is visible below the calculator area. A white arrow points from the 'Giro' dropdown menu to the calculator area.

5 Si la segunda variable de tu cálculo está asociada a un giro, se desplegará un menú para que selecciones el de tu interés



- Viviendas
 + Condición
 - Acceso a bienes
 Con automóvil o camioneta →
 Con internet →
 Con computadora →
 + Población de 3 años y más
 + Hogares
 + 12 y más
 + Economía
 - Giro
 + Personal ocupado
 + Consumo de energía eléctrica
 - Unidades económicas
 + Tamaño
 - Total
 Total →
 + Ventas
 + Consumo agua
 + Activos fijos

⑥ Una vez seleccionado el giro, regresa al menú de variables y selecciona la segunda variable con un click en la flecha derecha

1,679.67 ⑦ Realiza tu operación matemática

← botón barra

botones de operadores lógicos

⑧ Da click en el símbolo igual para ver el resultado

⑨ Si deseas conservar el cálculo da click en el botón guardar

Limpiar Guardar

⑩ Se desplegará en el área de reportes las variables utilizadas y el cálculo realizado

Reportes

Variables borrar borrar todo

	variable	alias	dato	unidades
<input checked="" type="checkbox"/>	1 Con automóvil o camioneta	V_CON_AUTO	5,039	viviendas
<input checked="" type="checkbox"/>	2 Total	NEGOCIOS	3	unidades

⑪ Si deseas descargar la información, selecciona los recuadros de la izquierda para poner una palomita

Reportes

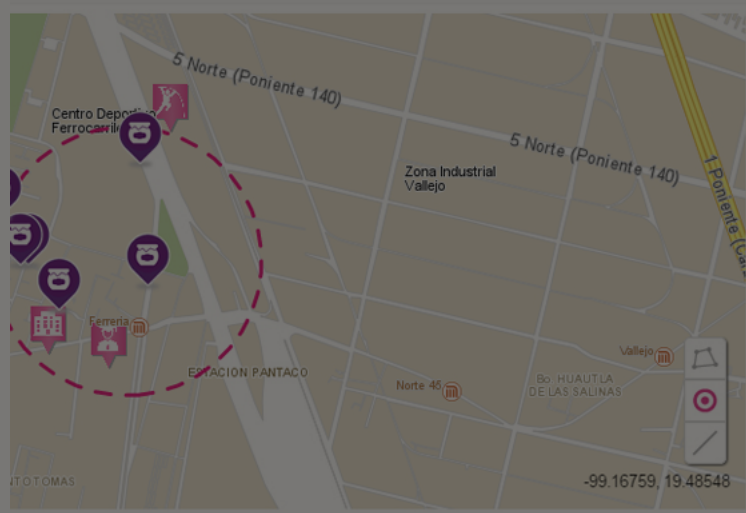
Calculos borrar borrar todo

	nota	algoritmo	operacion	unidades
	Analysis1			
<input checked="" type="checkbox"/>	1 Viv c/auto X taller mecánico	V_CON_AUTO / NEGOCIOS	5039 / 3 = 1,679.67	viviendas / unidades

⑫ Da click en el botón descargar



Este programa es de carácter público, no es patrocinado ni promovido por partido político alguno y sus recursos provienen de los impuestos que pagan todos los contribuyentes. Está prohibido el uso de este programa con fines políticos, electorales, de lucro y de otros distintos a los establecidos. Quien haga uso indebido de los recursos de este programa, deberá ser denunciado y sancionado con la Ley aplicable y ante la autoridad competente. Los datos y la información que se proporcionan son de carácter informativo para fines de asesoría y orientación a los ciudadanos. El usuario consultante es responsable del uso, aplicación o difusión de la información contenida en este reporte. La información contenida proviene de fuentes oficiales y es confidencial. Para consultar el cómo usar los datos, favor consultar en cualquier momento al apartado de metodologías.



La información se puede descargar en dos formatos: PDF si deseas imprimirla o KML si deseas visualizarla en Google Earth

② Sólo debes dar clic en el icono del formato que se desea

① Para descargarla da clic en este icono

