



Laboratorio de DESARROLLO  
SECTORIAL y TERRITORIAL

# Cadenas Productivas Provincia de Buenos Aires. Desagregación Municipal 2016/2021

Agustín LODOLA y Diego PITETTI

LAB DOC #15

Junio de 2023



Laboratorio de DESARROLLO  
SECTORIAL y TERRITORIAL



UNIVERSIDAD  
NACIONAL  
DE LA PLATA

# **Cadenas Productivas Provincia de Buenos Aires. Desagregación Municipal 2016/2021**

**Agustín LODOLA y Diego PITETTI<sup>1</sup>**

**junio de 2023**

---

<sup>1</sup> Agradecemos la colaboración de NICOLÁS PICÓN en la construcción de los datos y mapas y de ROCIO OLIVIERI en la redacción del informe



Laboratorio de DESARROLLO  
SECTORIAL y TERRITORIAL



UNIVERSIDAD  
NACIONAL  
DE LA PLATA

[1. Introducción](#)

[2. Aspectos metodológicos](#)

[3. Resultados Generales](#)

[4. Resultados según municipio](#)



## 1. Introducción

En mayo de 2022 el Ministerio de Economía de la Nación publicó un trabajo<sup>2</sup> de cuantificación de Cadenas Productivas y su desagregación provincial. En el mismo se identificaron 63 cadenas productivas y se cuantificó la cuenta de producción (valor bruto de producción, valor agregado y consumo intermedio) a precios constantes de 2018 coherente con el cálculo de Cuentas Nacionales que realiza el INDEC, el empleo y otras variables.

El objetivo del presente informe es desagregar el valor agregado bruto de cada cadena a nivel de los 135 municipios que componen la provincia de Buenos Aires. Sin dudas que esta cuantificación permite enriquecer la comprensión de la producción provincial, mediante una detallada caracterización de la estructura productiva de cada municipio, el peso que los mismos tienen en cada cadena y en la producción total y la evolución reciente; dado que no solo se cuantifica el año base (2018) sino también para el periodo 2016/2021.

Para ello el trabajo se divide en 3 partes. Luego de una explicación metodológica (sección 2), en la sección 3 se presentan los principales resultados generales donde se explicitan una serie de indicadores para clasificar a los municipios y las cadenas productivas. En la siguiente sección se resumen estos indicadores para cada uno de los municipios.

## 2. Aspectos metodológicos

La metodología para la identificación y cuantificación de estas cadenas a nivel municipal tiene como punto de partida la estimación a nivel nacional de la Cuenta de Producción realizada por la Dirección Nacional de Cuentas Nacionales del Instituto Nacional de Estadísticas y Censos (INDEC), publicada en los Cuadros de Oferta y Utilización (COU) para el año 2018. Los COU proveen la máxima desagregación sectorial consistente publicada y, por lo tanto, permite construir las diferentes cadenas en forma coherente con los datos de la Contabilidad Nacional. Por otra parte, permite una mirada diferente a la Clasificación Industrial Internacional Uniforme de todas las actividades económicas (CIIU), permitiendo captar el hecho de que a una cadena contribuyan distintas actividades económicas y que, a su vez, una

---

<sup>2</sup> [https://www.argentina.gob.ar/sites/default/files/cadenas\\_productivas\\_una\\_vision\\_provincial\\_2022.pdf](https://www.argentina.gob.ar/sites/default/files/cadenas_productivas_una_vision_provincial_2022.pdf)





misma actividad económica componga diversas cadenas. En este sentido, se asignó el Valor Agregado Bruto (VAB) de las distintas actividades económicas publicadas en los COU del año 2018 a las 63 cadenas productivas identificadas para el año 2018.

Luego, en base a la recopilación de índices de volúmen físicos que capturen en buena medida la evolución de cada rama COU, se extrapolaron los valores para el período 2016-2021 a nivel nacional. Entre las principales fuentes de información consultadas, se destacan el Instituto Nacional de Estadísticas y Censos (INDEC), el Ministerio de Agricultura, Ganadería y Pesca (MAGYP), el Servicio Nacional de Sanidad y Calidad Agroalimentaria (SENASA); el Observatorio de Empleo y Dinámica Empresarial (OEDE) dependiente del Ministerio de Trabajo, Empleo y Seguridad Social (MiTESS), Dirección Provincial de Estadística de la Provincia de Buenos Aires. Mediante esta metodología, se logró obtener una serie de VAB 2016-2021 para cada rama COU y a partir de la agregación de las mismas se cuantificó el VAB de cada cadena y categoría a lo largo del período.

Por último, se distribuyó provincialmente el VAB para cada uno de estos años en base a la recopilación de información específica para cada actividad y provincia. Por último, se procedió a distribuir municipalmente el VAB de las cadenas productivas a todos los municipios que conforman la provincia de Buenos Aires en base a información sectorial específica de diversas fuentes: Censo Nacional Agropecuario 2018 (CNA18), Centro de Estudios para la Producción XXI (CEP XXI) dependiente del Ministerio de Economía, Cámaras Empresariales, Colegio de Escribanos, entre otros.

De esta manera, se cuantificaron las 63 cadenas productivas en los 135 municipios que conforman la Provincia de Buenos Aires. Estas cadenas se agrupan en categorías de cadenas más amplias y a su vez están formadas por diferentes eslabones productivos (ver cuadro x del anexo).

### 3. Resultados Generales

#### 3.1. Agregado Provincia de Buenos Aires

De acuerdo al citado trabajo del MECON, las cadenas productivas localizadas en la provincia de Buenos Aires aportan el 30,2% del valor agregado total del país. Un peso similar tiene en el empleo (31,2%).



En la estructura productiva de Buenos Aires se ubica en primer lugar la cadena COMERCIO aportando el 22,0% del VAB total de las cadenas. Luego se ubican EDUCACIÓN (10,1%), CONSTRUCCIÓN (6,8%), SALUD (6,5%) y AUTOMOTRIZ Y AUTOPARTISTA (4,8%). La provincia tiene importante peso en la mayoría de las 63 cadenas analizadas. Asimismo, en 51 cadenas productivas, Buenos Aires se posiciona dentro de las 3 principales provincias que mayor VAB aportan a nivel sectorial. Se destaca, ocupando la primera posición a nivel nacional, en la cadena de CAUCHO (68,4% del VAB de esa cadena), PLÁSTICO (62,2%), SIDERURGIA (60,8%), y AGROQUÍMICA (60,0%).

Respecto al cálculo de PBG que realiza la Dirección Provincial de Estadística, el total del valor agregado bruto de todas las cadenas estimadas en este trabajo representan el 86% del PBG neto de administración pública y alquileres imputados. Para entender diferencias, además de contemplar que no se han identificado la totalidad de las cadenas, este cálculo tiene como base al año 2018, mientras que el PBG la base es 2004.

### 3.2. Localización de cadenas productivas

Si se calcula un índice de concentración<sup>3</sup> de las cadenas productivas, con la participación que tiene cada municipio en el total de valor agregado de cada una, es posible clasificar las diversas cadenas en aquellas muy desconcentradas (están en muchos municipios con una participación homogénea) de otras muy concentradas (están en pocos municipios). De esta forma encontramos que las cadenas más desconcentradas geográficamente son Sojera, Triguera, Energía Eléctrica, Maicera y Bovina; mientras que las más concentradas son Aluminio (La Plata es el municipio con mayor peso), Pesca (General Pueyrredón), Olivícola (Puán), Hidrocarburos (Ensenada) y Cebada (Quilmes)

### 3.3. Clasificación de municipios

#### 3.3.1. Según tipos de cadenas

Si se tiene en cuenta qué tipo de cadena productiva es la que tiene mayor peso en cada municipio, se puede observar que en 75 municipios predominan las cadenas de servicios, en 52 las

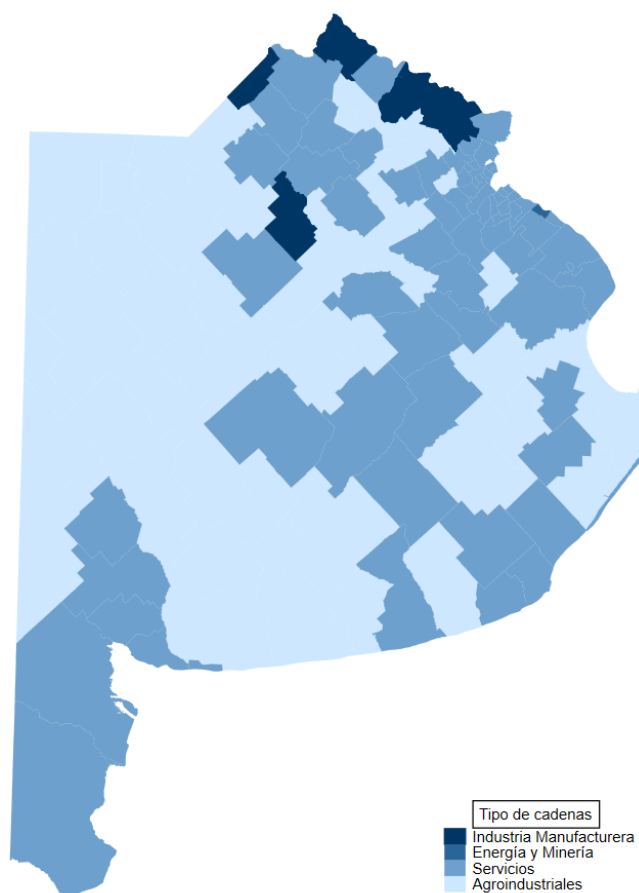
---

<sup>3</sup> Se calculó un índice de Herfindahl Hirschman, con las participaciones que cada cadena tiene en cada uno de los 135 municipios. El valor del índice varía entre 0 y 1. De acuerdo a este indicador si la cadena tiene un índice cercano a 1 significa que está muy concentrada



cadena agroindustriales, en 7 predominan las cadenas manufactureras puras y en 1 municipio (Ensenada) la cadenas de Energía y Minería (Hidrocarburos) es la que más aporta el valor agregado bruto.

### MUNICIPIOS PROVINCIA DE BUENOS AIRES SEGÚN TIPO DE CADENA MÁS IMPORTANTE EN VALOR AGREGADO BRUTO. AÑO 2018



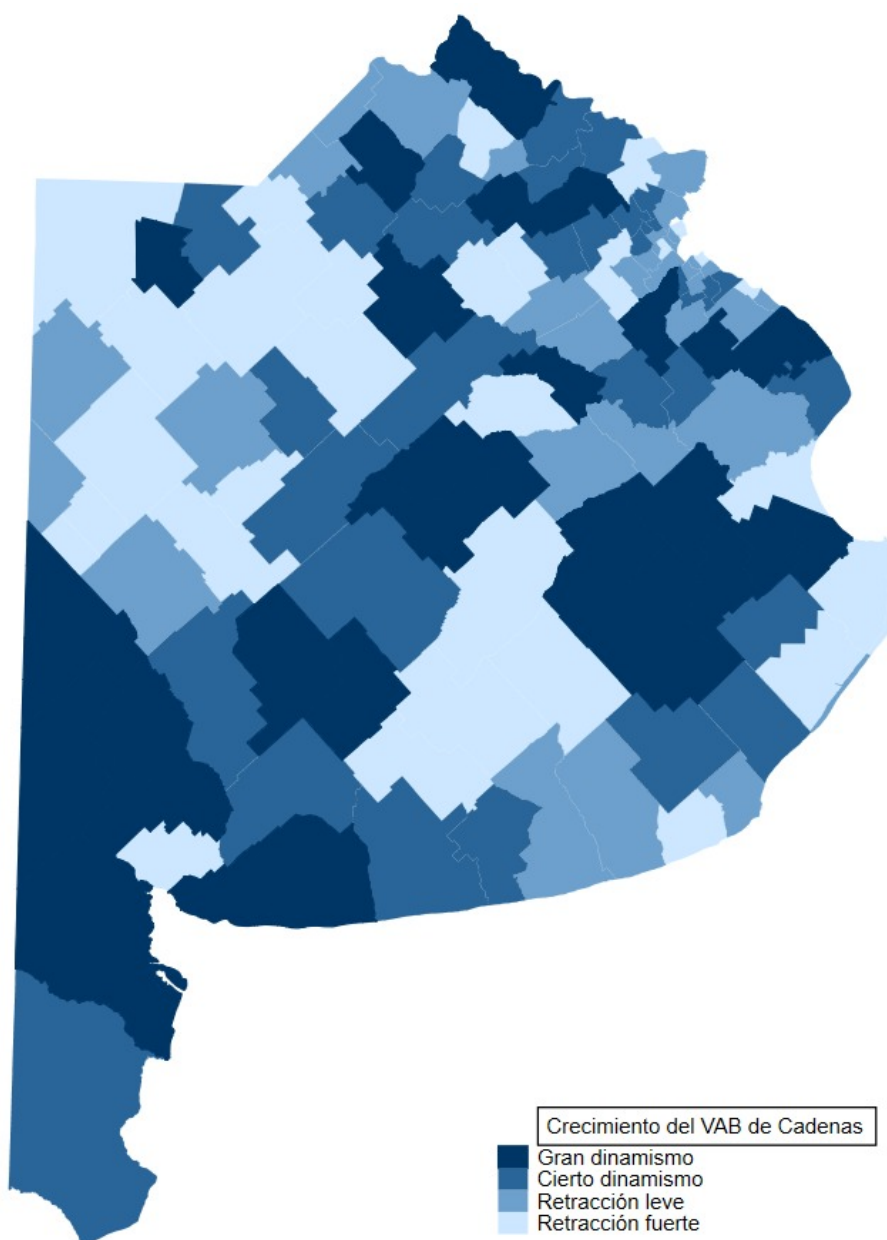
### 3.3.2. Según evolución cadenas 2016/2021

Si se toma en cuenta la evolución del valor agregado a precios constantes de las cadenas productivas en el período 2016/2021, es posible hacer una clasificación de municipios de acuerdo a dicha performance. De esta forma se observa que en dicho período, que incluyó la fuerte caída de 2020 producto de la pandemia, hubo 66 municipios que mostraron evolución positiva y 69 con evolución negativa. Si cada uno de esos grupos se los divide por la mitad se puede hacer una clasificación de municipios en cuatro grupos: a) los relativamente muy dinámicos (cuya evolución promedio superó la mediana de los positivos), b) los dinámicos (cuya evolución fue menor a la mediana de los positivos), c) los



"en retracción leve" (cuya evolución fue menor a la mediana de los municipios que experimentaron retracción) y d) los en retracción fuerte (los que cayeron a una tasa mayor a la mediana de los negativos).

**MUNICIPIOS PROVINCIA DE BUENOS AIRES SEGÚN EVOLUCIÓN DEL VALOR AGREGADO BRUTO TOTAL CADENAS.  
AÑO 2018**

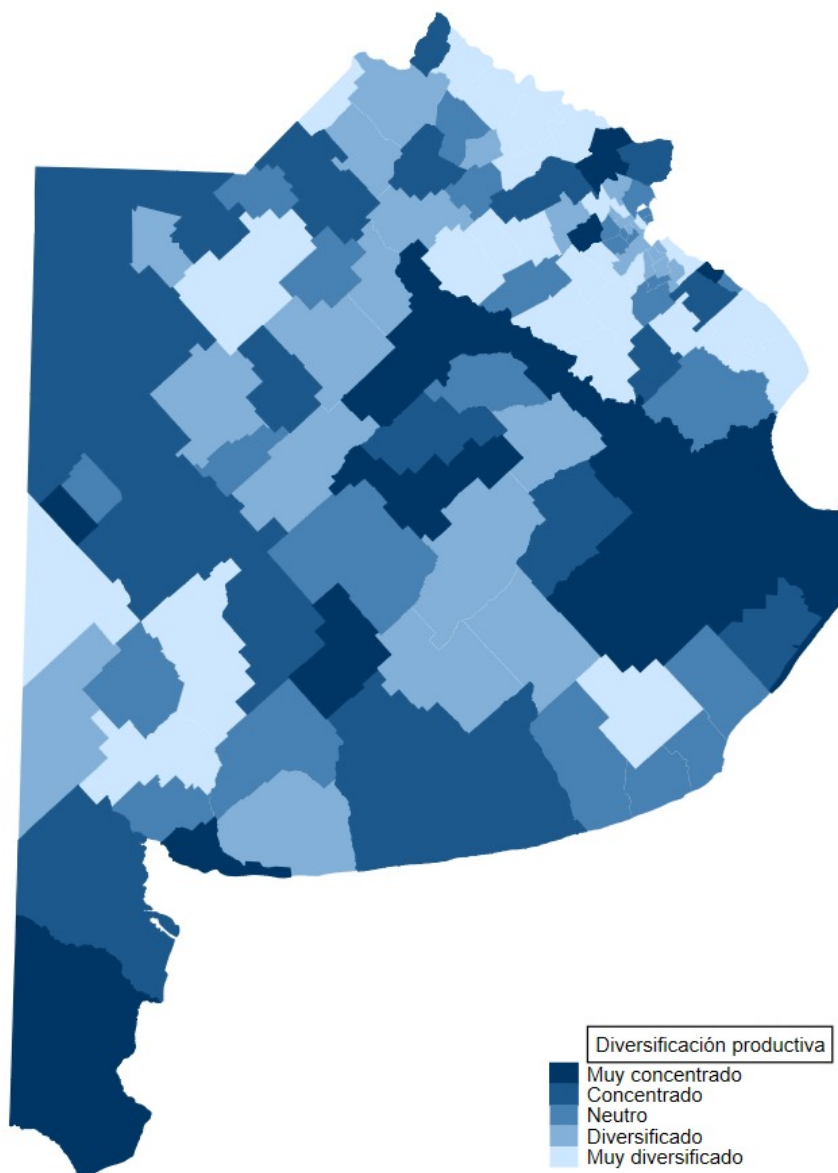




### 3.3.3. Según estructura cadenas 2018

Si se toma en cuenta la estructura (peso) de los municipios según cadenas para el año 2018 de acuerdo al Índice de Herfindahl, es posible hacer una clasificación de municipios de acuerdo a si tienen una estructura concentrada o diversificada. Ordenando los municipios es posible observar que los municipios con mayor concentración son Ensenada (donde predomina la cadena Hidrocarburos), Tordillo (Bovina), General Guido (Bovina), Pila (Bovina) y General Lavalle (Bovina y Pesca); mientras que los más diversificados son Lobos, Zárate, General Las Heras, Ramallo y Monte.

#### MUNICIPIOS PROVINCIA DE BUENOS AIRES SEGÚN NIVEL DE DIVERSIFICACIÓN PRODUCTIVA. AÑO 2018



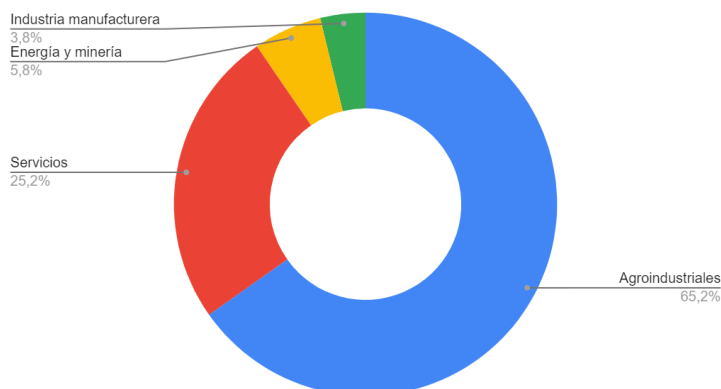


## 4. Resultados según municipio

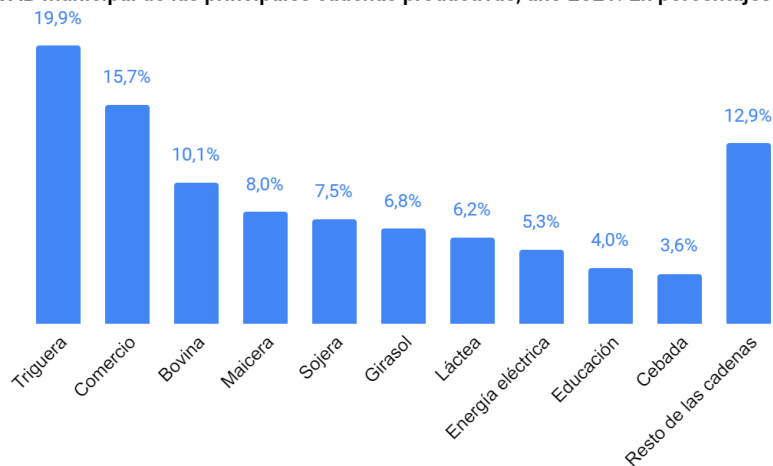
### 4.1. Adolfo Alsina

En el municipio de Adolfo Alsina las cadenas que conforman la categoría Agroindustriales son las que presentan el mayor aporte (65,2%) a la estructura productiva local. Le siguen en orden de importancia las categorías Servicios (25,2%), Energía y minería (5,8%) e Industria manufacturera (3,8%). Por su parte, las cadenas de mayor aporte al VAB del municipio de Adolfo Alsina son Triguera (19,9%), Comercio (15,7%), Bovina (10,1%), Maicera (8,0%) y Sojera (7,5%).

VAB municipal según categorías de cadenas, año 2021. En porcentajes



VAB municipal de las principales cadenas productivas, año 2021. En porcentajes



Respecto a su peso en la Provincia de Buenos Aires, se destaca que el municipio concentra el 0,15% del VAB provincial, mientras que posee el 0,1% de la población. En particular, las tres cadenas que más destacan por su peso en la provincia son Sorgo (1,53% del total provincial), Girasol (1,45%) y Triguera (1,42%).

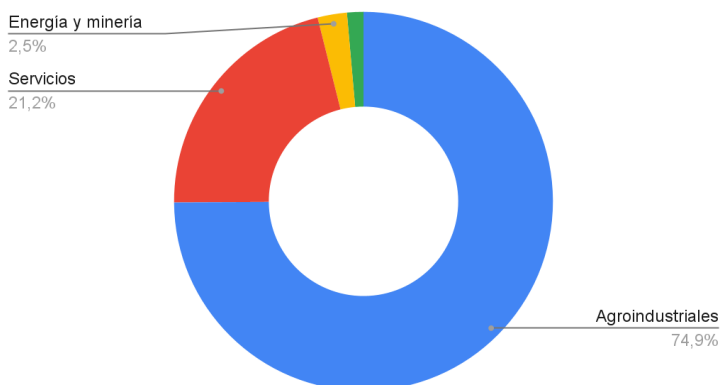
En cuanto a su evolución reciente, cabe destacar que las cadenas productivas del municipio exhiben gran dinamismo entre los años 2016 y 2021, lo cual se ve reflejado en que experimentan una variación promedio anual del VAB del 2,03% durante dicho período. Por último, al tener en cuenta la participación que tienen las diferentes cadenas en la estructura productiva de Adolfo Alsina se observa que se trata de un municipio muy diversificado en términos productivos.



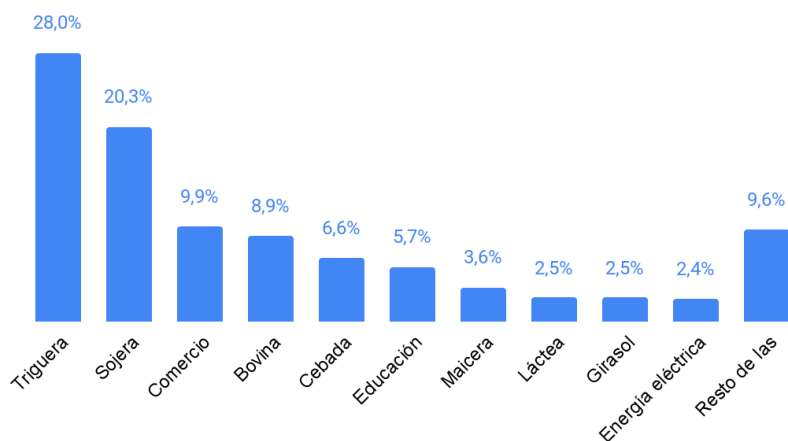
## 4.2. Adolfo Gonzales Chaves

En el municipio de Adolfo Gonzales Chaves **las cadenas que conforman la categoría Agroindustriales son las que presentan el mayor aporte (74,9%)** a la estructura productiva local. Le siguen en orden de importancia las categorías Servicios (21,2%), Energía y minería (2,5%) e Industria manufacturera (1,4%). Por su parte, las cadenas de mayor aporte al VAB del municipio de Adolfo Gonzales Chaves son **Triguera (28%), Sojera (20,3%), Comercio (9,9%), Bovina (8,9%) y Cebada (6,6%)**.

VAB municipal según categorías de cadenas, año 2021. En porcentajes



VAB municipal de las principales cadenas productivas, año 2021. En porcentajes



Respecto a su peso en la Provincia de Buenos Aires, se destaca que **el municipio concentra el 0,11% del VAB provincial, mientras que posee el 0,07% de la población**. En particular, las tres cadenas que más destacan por su peso en la provincia son Triguera (1,49% del total provincial), Sojera (1,46%) y Hortícola (1,42%).

En cuanto a su evolución reciente, cabe destacar que **las cadenas productivas del municipio exhiben una retracción fuerte entre los años 2016 y 2021**, lo cual se ve reflejado en que experimentan una variación promedio anual del VAB del -0,79% durante dicho período. Por último, al tener en cuenta la participación que tienen las diferentes cadenas en la estructura productiva de Adolfo Gonzales Chaves se observa que se trata de un **municipio concentrado en términos productivos**.

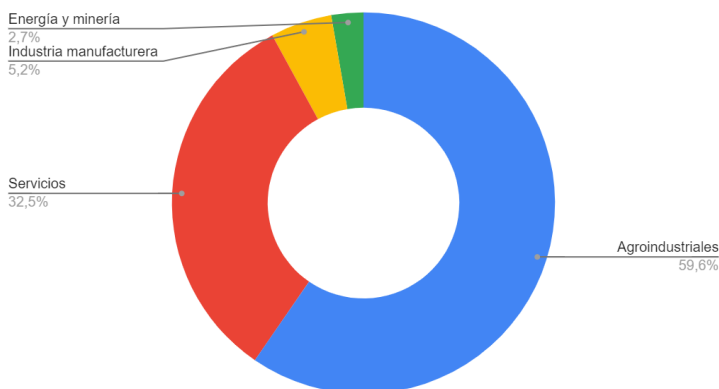




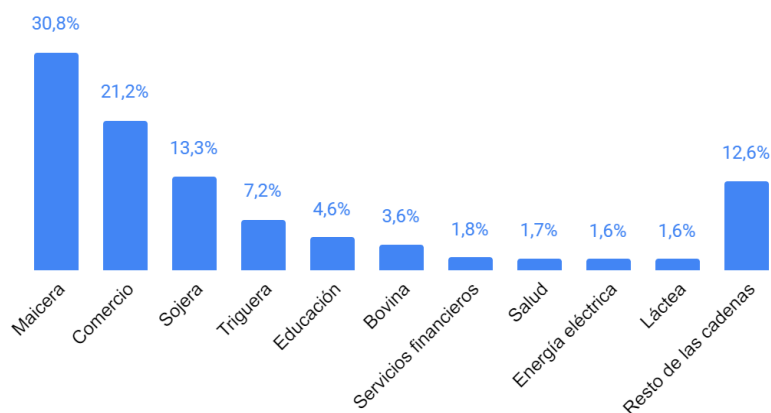
### 4.3. Alberti

En el municipio de Alberti las cadenas que conforman la categoría Agroindustriales son las que presentan el mayor aporte (59,6%) a la estructura productiva local. Le siguen en orden de importancia las categorías Servicios (32,5%), Industria manufacturera (5,2%) y Energía y minería (2,7%). Por su parte, las cadenas de mayor aporte al VAB del municipio de Alberti son Maicera (30,8%), Comercio (21,2%), Sojera (13,3%), Triguera (7,2%) y Educación (4,6%).

VAB municipal según categorías de cadenas, año 2021. En porcentajes



VAB municipal de las principales cadenas productivas, año 2021. En porcentajes



Respecto a su peso en la Provincia de Buenos Aires, se destaca que el municipio concentra el 0,09% del VAB provincial, mientras que posee el 0,07% de la población. En particular, las tres cadenas que más destacan por su peso en la provincia son Maicera (3,42% del total provincial), Sojera (0,81%) y Legumbres (0,77%).

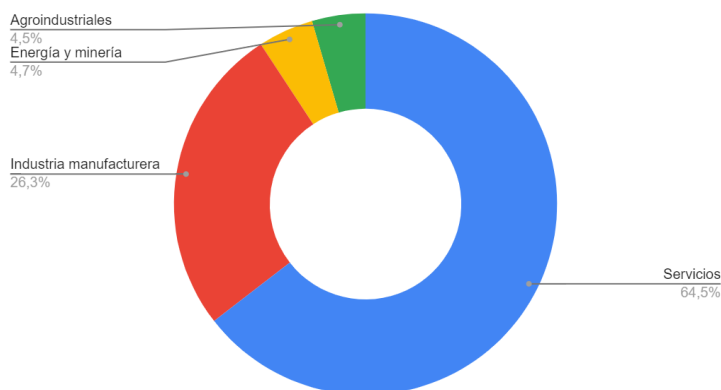
En cuanto a su evolución reciente, cabe destacar que las cadenas productivas del municipio exhiben gran dinamismo entre los años 2016 y 2021, lo cual se ve reflejado en que experimentan una variación promedio anual del VAB del 1,56% durante dicho período. Por último, al tener en cuenta la participación que tienen las diferentes cadenas en la estructura productiva de Alberti se observa que se trata de un municipio muy concentrado en términos productivos.



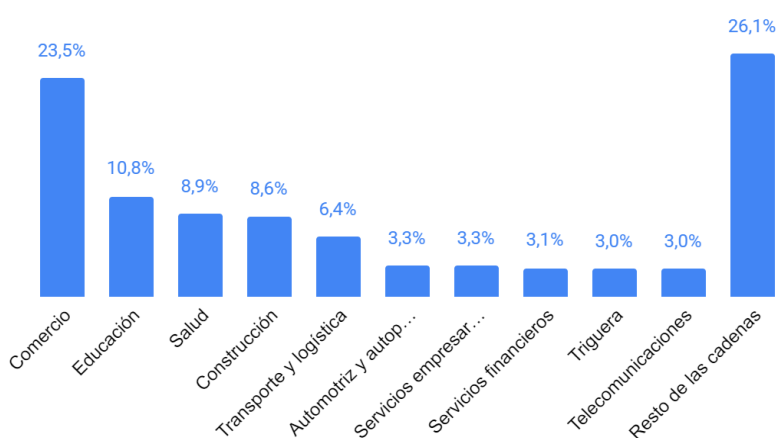
#### 4.4. Almirante Brown

En el municipio de Almirante Brown las cadenas que conforman la categoría Servicios son las que presentan el mayor aporte (64,5%) a la estructura productiva local. Le siguen en orden de importancia las categorías Industria manufacturera (26,3%), Energía y minería (4,7%) y Agroindustriales (4,5%). Por su parte, las cadenas de mayor aporte al VAB del municipio de Almirante Brown son Comercio (23,5%), Educación (10,8%), Salud (8,9%), Construcción (8,6%) y Transporte y logística (6,4%).

VAB municipal según categorías de cadenas, año 2021. En porcentajes



VAB municipal de las principales cadenas productivas, año 2021. En porcentajes



Respecto a su peso en la Provincia de Buenos Aires, se destaca que el municipio concentra el 3,06% del VAB provincial, mientras que posee el 3,33% de la población. En particular, las tres cadenas que más destacan por su peso en la provincia son Minería no metálica (5,47% del total provincial), Transporte y logística (4,41%) y Servicios

empresariales (4,31%).

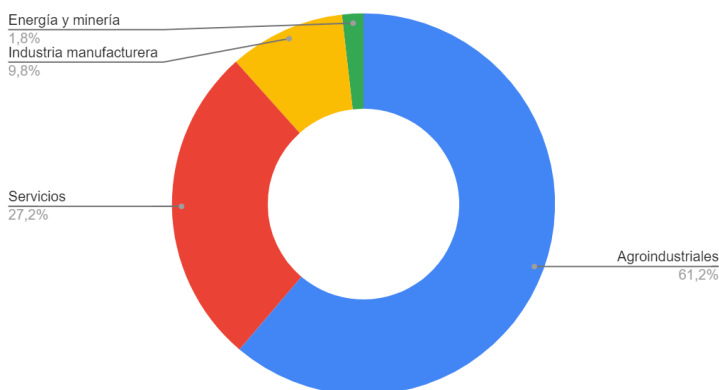
En cuanto a su evolución reciente, cabe destacar que las cadenas productivas del municipio exhiben una retracción leve entre los años 2016 y 2021, lo cual se ve reflejado en que experimentan una variación promedio anual del VAB del -0,01% durante dicho período. Por último, al tener en cuenta la participación que tienen las diferentes cadenas en la estructura productiva de Almirante Brown se observa que se trata de un municipio diversificado en términos productivos.



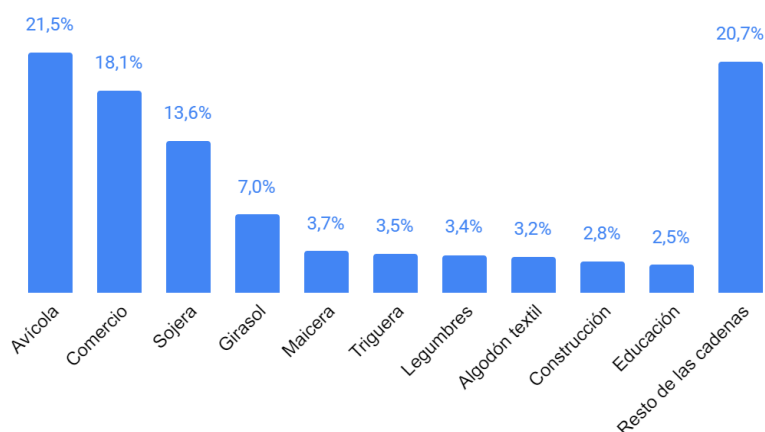
#### 4.5. Arrecifes

En el municipio de Arrecifes las cadenas que conforman la categoría Agroindustriales son las que presentan el mayor aporte (61,2%) a la estructura productiva local. Le siguen en orden de importancia las categorías Servicios (27,2%), Industria manufacturera (9,8%) y Energía y minería (1,8%). Por su parte, las cadenas de mayor aporte al VAB del municipio de Arrecifes son **Avícola (21,5%), Comercio (18,1%), Sojera (13,6%), Girasol (7%) y Maicera (3,7%).**

VAB municipal según categorías de cadenas, año 2021. En porcentajes



VAB municipal de las principales cadenas productivas, año 2021. En porcentajes



Respecto a su peso en la Provincia de Buenos Aires, se destaca que **el municipio concentra el 0,23% del VAB provincial, mientras que posee el 0,18% de la población.** En particular, las tres cadenas que más destacan por su peso en la provincia son Legumbres (11,83% del total provincial), Avícola (6,51%) y Sorgo (3,98%).

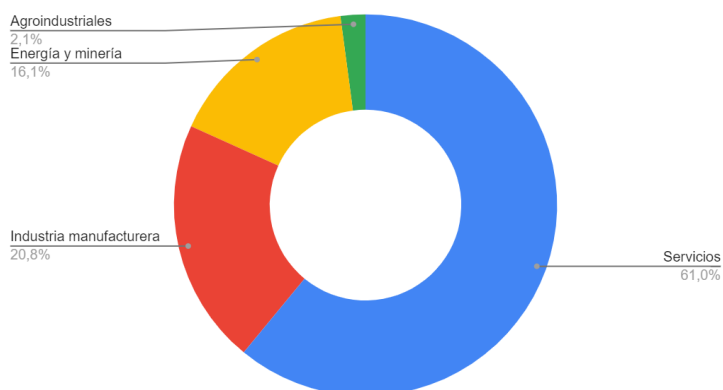
En cuanto a su evolución reciente, cabe destacar que **las cadenas productivas del municipio exhiben una retracción fuerte entre los años 2016 y 2021**, lo cual se ve reflejado en que experimentan una variación promedio anual del VAB del -0,67% durante dicho período. Por último, al tener en cuenta la participación que tienen las diferentes cadenas en la estructura productiva de Arrecifes se observa que se trata de un **municipio neutro en términos productivos.**



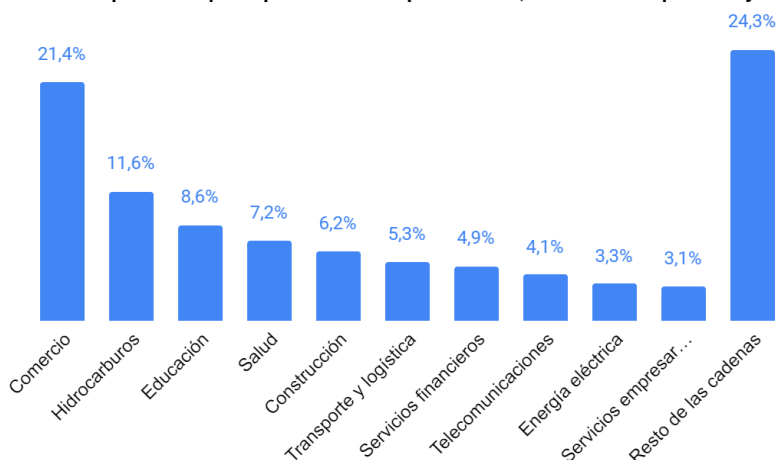
#### 4.6. Avellaneda

En el municipio de Avellaneda las cadenas que conforman la categoría Servicios son las que presentan el mayor aporte (60,9%) a la estructura productiva local. Le siguen en orden de importancia las categorías Industria manufacturera (20,8%), Energía y minería (16,1%) y Agroindustriales (2,1%). Por su parte, las cadenas de mayor aporte al VAB del municipio de Avellaneda son Comercio (21,4%), Hidrocarburos (11,6%), Educación (8,6%), Salud (7,2%) y Construcción (6,2%).

VAB municipal según categorías de cadenas, año 2021. En porcentajes



VAB municipal de las principales cadenas productivas, año 2021. En porcentajes



Respecto a su peso en la Provincia de Buenos Aires, se destaca que el municipio concentra el 2,83% del VAB provincial, mientras que posee el 2,11% de la población. En particular, las tres cadenas que más destacan por su peso en la provincia son Hidrocarburos (19,42% del total provincial), Vitivinícola (8,23%) y Aparatos de uso doméstico (5,79%).

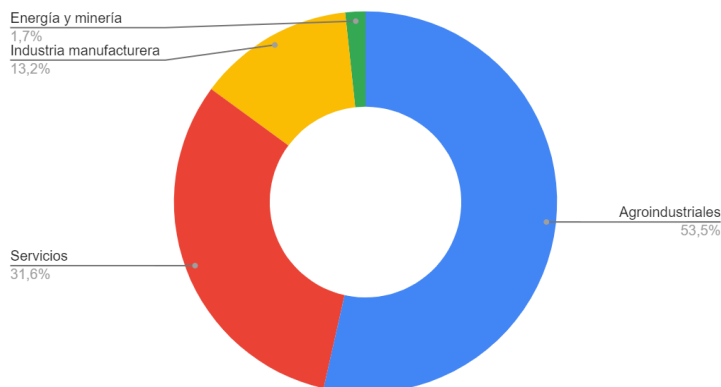
En cuanto a su evolución reciente, cabe destacar que las cadenas productivas del municipio exhiben una retracción fuerte entre los años 2016 y 2021, lo cual se ve reflejado en que experimentan una variación promedio anual del VAB del -3,22% durante dicho período. Por último, al tener en cuenta la participación que tienen las diferentes cadenas en la estructura productiva de Avellaneda se observa que se trata de un municipio muy diversificado en términos productivos.



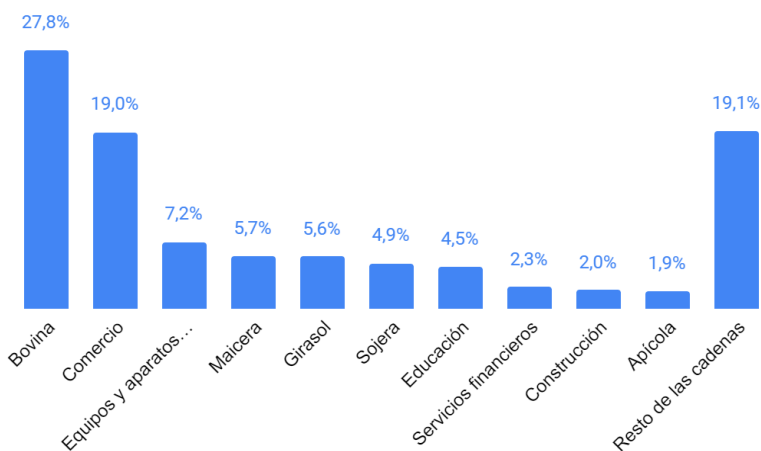
## 4.7. Ayacucho

En el municipio de Ayacucho las cadenas que conforman la categoría Agroindustriales son las que presentan el mayor aporte (53,5%) a la estructura productiva local. Le siguen en orden de importancia las categorías Servicios (31,6%), Industria manufacturera (13,2%) y Energía y minería (1,7%). Por su parte, las cadenas de mayor aporte al VAB del municipio de Ayacucho son Bovina (27,8%), Comercio (19%), Equipos y aparatos eléctricos (7,2%), Maicera (5,7%) y Girasol (5,6%).

VAB municipal según categorías de cadenas, año 2021. En porcentajes



VAB municipal de las principales cadenas productivas, año 2021. En porcentajes



Respecto a su peso en la Provincia de Buenos Aires, se destaca que el municipio concentra el 0,12% del VAB provincial, mientras que posee el 0,13% de la población. En particular, las tres cadenas que más destacan por su peso en la provincia son Tealera (8,81% del total provincial), Ovina (3,87%) y Apícola (3,77%).

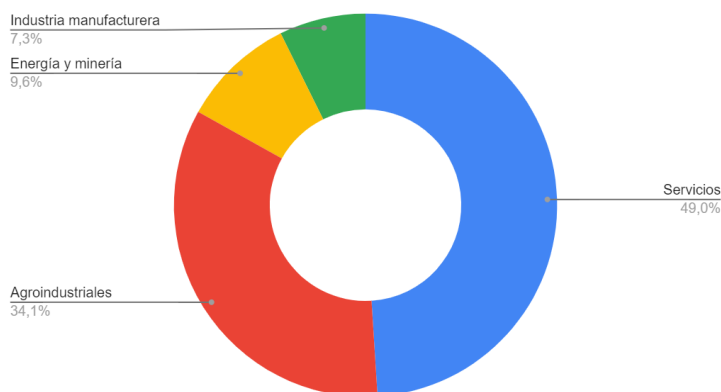
En cuanto a su evolución reciente, cabe destacar que las cadenas productivas del municipio exhiben gran dinamismo entre los años 2016 y 2021, lo cual se ve reflejado en que experimentan una variación promedio anual del VAB del 1,33% durante dicho período. Por último, al tener en cuenta la participación que tienen las diferentes cadenas en la estructura productiva de Ayacucho se observa que se trata de un municipio muy concentrado en términos productivos.



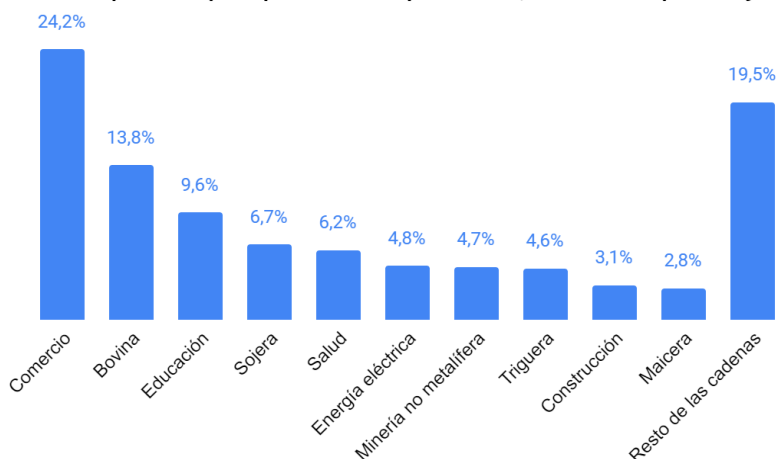
## 4.8. Azul

En el municipio de Azul las cadenas que conforman la categoría Servicios son las que presentan el mayor aporte (49%) a la estructura productiva local. Le siguen en orden de importancia las categorías Agroindustriales (34,1%), Energía y minería (9,6%) e Industria manufacturera (7,3%). Por su parte, las cadenas de mayor aporte al VAB del municipio de Azul son Comercio (24,2%), Bovina (13,8%), Educación (9,6%), Sojera (6,7%) y Salud (6,2%).

VAB municipal según categorías de cadenas, año 2021. En porcentajes



VAB municipal de las principales cadenas productivas, año 2021. En porcentajes



Respecto a su peso en la Provincia de Buenos Aires, se destaca que el municipio concentra el 0,4% del VAB provincial, mientras que posee el 0,43% de la población. En particular, las tres cadenas que más destacan por su peso en la provincia son Bovina (3,34% del total provincial), Ovina (1,98%) y Apícola (1,7%).

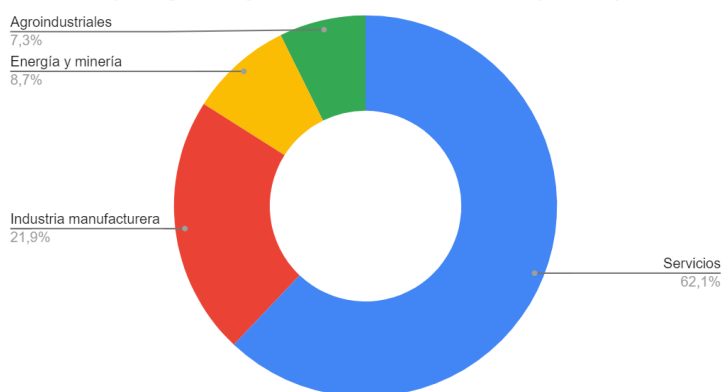
En cuanto a su evolución reciente, cabe destacar que las cadenas productivas del municipio exhiben una retracción fuerte entre los años 2016 y 2021, lo cual se ve reflejado en que experimentan una variación promedio anual del VAB del -0,84% durante dicho período. Por último, al tener en cuenta la participación que tienen las diferentes cadenas en la estructura productiva de Azul se observa que se trata de un municipio diversificado en términos productivos.



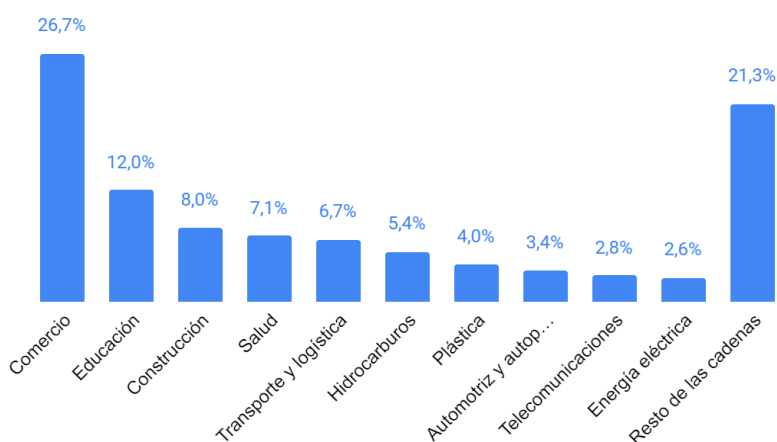
#### 4.9. Bahía Blanca

En el municipio de Bahía Blanca las cadenas que conforman la categoría **Servicios** son las que presentan el mayor aporte (62%) a la estructura productiva local. Le siguen en orden de importancia las categorías **Industria manufacturera** (21,9%), **Energía y minería** (8,7%) y **Agroindustriales** (7,3%). Por su parte, las cadenas de mayor aporte al VAB del municipio de Bahía Blanca son **Comercio** (26,7%), **Educación** (12%), **Construcción** (8%), **Salud** (7,1%) y **Transporte y logística** (6,7%).

VAB municipal según categorías de cadenas, año 2021. En porcentajes



VAB municipal de las principales cadenas productivas, año 2021. En porcentajes



Respecto a su peso en la Provincia de Buenos Aires, se destaca que el municipio concentra el 2,43% del VAB provincial, mientras que posee el 1,91% de la población. En particular, las tres cadenas que más destacan por su peso en la provincia son **Olivícola** (8,71% del total provincial), **Hidrocarburos** (8,26%) y **Pesca** (4,68%).

En cuanto a su evolución reciente, cabe destacar que las cadenas productivas del municipio exhiben una retracción fuerte entre los años 2016 y 2021, lo cual se ve reflejado en que experimentan una variación promedio anual del VAB del -1,05% durante dicho período. Por último, al tener en cuenta la participación que tienen las diferentes cadenas en la estructura productiva de Bahía Blanca se observa que se trata de un municipio neutro en términos productivos.

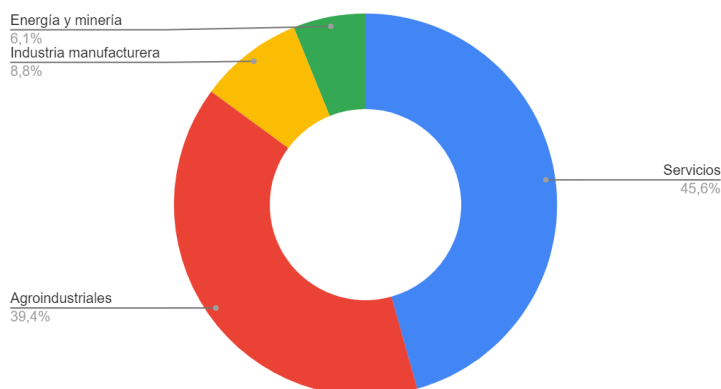




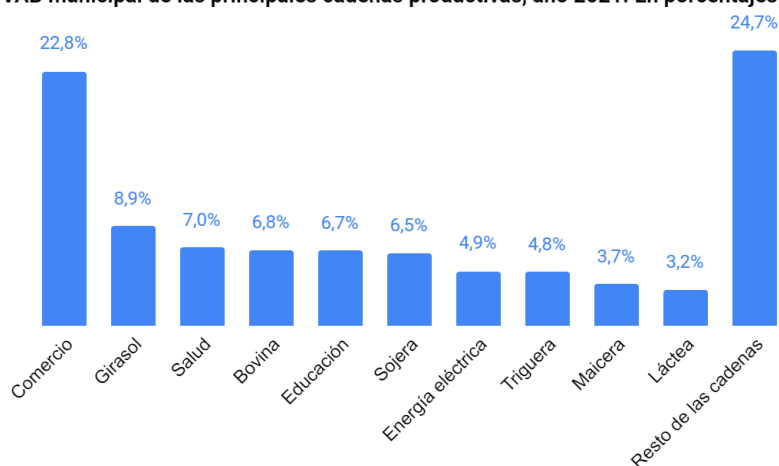
#### 4.10. Balcarce

En el municipio de Balcarce las cadenas que conforman la categoría Servicios son las que presentan el mayor aporte (45,6%) a la estructura productiva local. Le siguen en orden de importancia las categorías Agroindustriales (39,4%), Industria manufacturera (8,8%) y Energía y minería (6,1%). Por su parte, las cadenas de mayor aporte al VAB del municipio de Balcarce son Comercio (22,8%), Girasol (8,9%), Salud (7%), Bovina (6,8%) y Educación (6,7%).

VAB municipal según categorías de cadenas, año 2021. En porcentajes



VAB municipal de las principales cadenas productivas, año 2021. En porcentajes



Respecto a su peso en la Provincia de Buenos Aires, se destaca que el municipio concentra el 0,31% del VAB provincial, mientras que posee el 0,29% de la población. En particular, las tres cadenas que más destacan por su peso en la provincia son Hortícola (11,54% del total provincial), Vitivinícola (8,23%) y Girasol (3,81%).

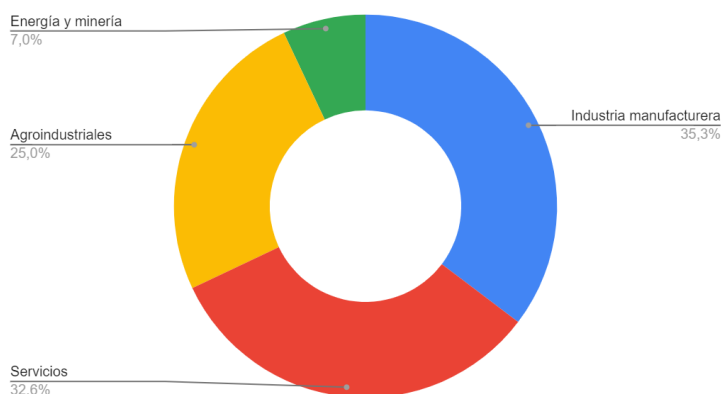
En cuanto a su evolución reciente, cabe destacar que las cadenas productivas del municipio exhiben cierto dinamismo entre los años 2016 y 2021, lo cual se ve reflejado en que experimentan una variación promedio anual del VAB del 0,39% durante dicho período. Por último, al tener en cuenta la participación que tienen las diferentes cadenas en la estructura productiva de Balcarce se observa que se trata de un municipio muy diversificado en términos productivos.



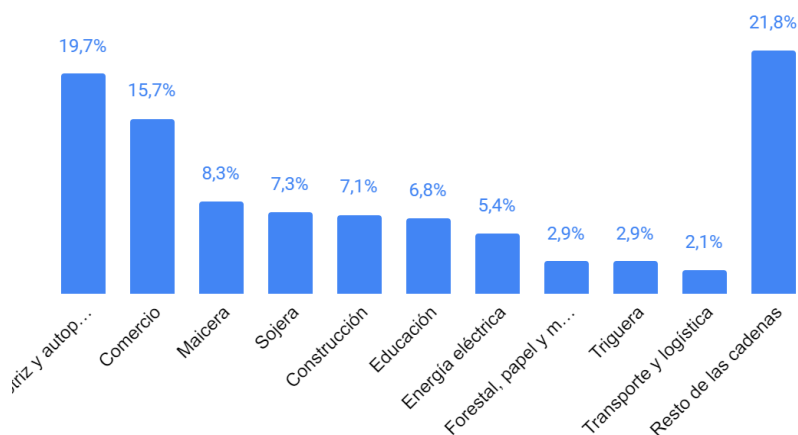
#### 4.11. Baradero

En el municipio de Baradero las cadenas que conforman la categoría Industria manufacturera son las que presentan el mayor aporte (35,3%) a la estructura productiva local. Le siguen en orden de importancia las categorías Servicios (32,6%), Agroindustriales (25%) y Energía y minería (7%). Por su parte, las cadenas de mayor aporte al VAB del municipio de Baradero son Automotriz y autopartista (19,7%), Comercio (15,7%), Maicera (8,3%), Sojera (7,3%) y Construcción (7,1%).

VAB municipal según categorías de cadenas, año 2021. En porcentajes



VAB municipal de las principales cadenas productivas, año 2021. En porcentajes



Respecto a su peso en la Provincia de Buenos Aires, se destaca que el municipio concentra el 0,22% del VAB provincial, mientras que posee el 0,22% de la población. En particular, las tres cadenas que más destacan por su peso en la provincia son Limón (12,53% del total provincial), Frutas finas (12,42%) y Cítricos dulces (2,76%).

En cuanto a su evolución reciente, cabe destacar que las cadenas productivas del municipio exhiben cierto dinamismo entre los años 2016 y 2021, lo cual se ve reflejado en que experimentan una variación promedio anual del VAB del 0,55% durante dicho período. Por último, al tener en cuenta la participación que tienen las diferentes cadenas en la estructura productiva de Baradero se observa que se trata de un municipio muy diversificado en términos productivos.

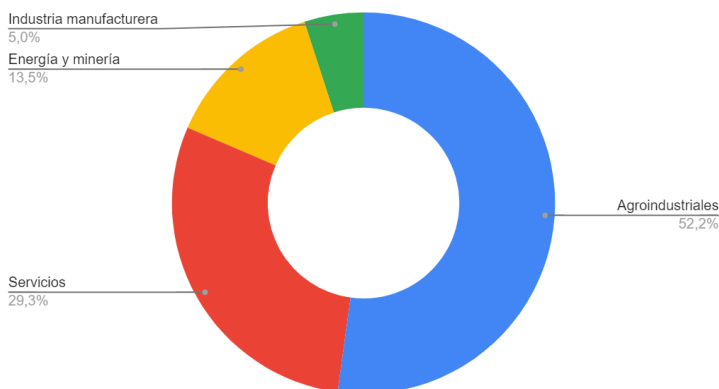


#### 4.12. Benito Juárez

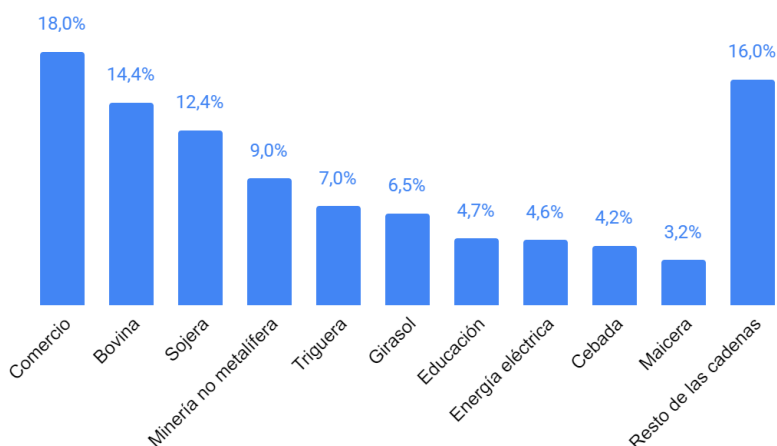
En el municipio de Benito Juárez **las cadenas que conforman la categoría Agroindustriales son las que presentan el mayor aporte (52,1%)** a la estructura productiva local. Le siguen en orden de importancia las categorías **Servicios (29,3%)**, **Energía y minería (13,5%)** e **Industria manufacturera (5%)**. Por su parte,

las cadenas de mayor aporte al VAB del municipio de Benito Juárez son **Comercio (18%)**, **Bovina (14,4%)**, **Sojera (12,4%)**, **Minería no metalífera (9%)** y **Triguera (7%)**.

VAB municipal según categorías de cadenas, año 2021. En porcentajes



VAB municipal de las principales cadenas productivas, año 2021. En porcentajes



Respecto a su peso en la Provincia de Buenos Aires, se destaca que **el municipio concentra el 0,15% del VAB provincial, mientras que posee el 0,13% de la población**. En particular, las tres cadenas que más destacan por su peso en la provincia son **Ovina (1,87% del total provincial)**, **Bovina (1,33%)** y **Girasol (1,31%)**.

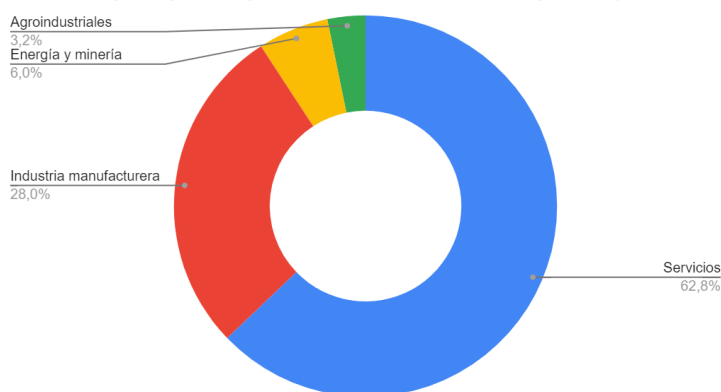
En cuanto a su evolución reciente, cabe destacar que **las cadenas productivas del municipio exhiben una retracción fuerte entre los años 2016 y 2021**, lo cual se ve reflejado en que experimentan una variación promedio anual del VAB del **-0,71%** durante dicho período. Por último, al tener en cuenta la participación que tienen las diferentes cadenas en la estructura productiva de Benito Juárez se observa que se trata de un **municipio diversificado en términos productivos**.



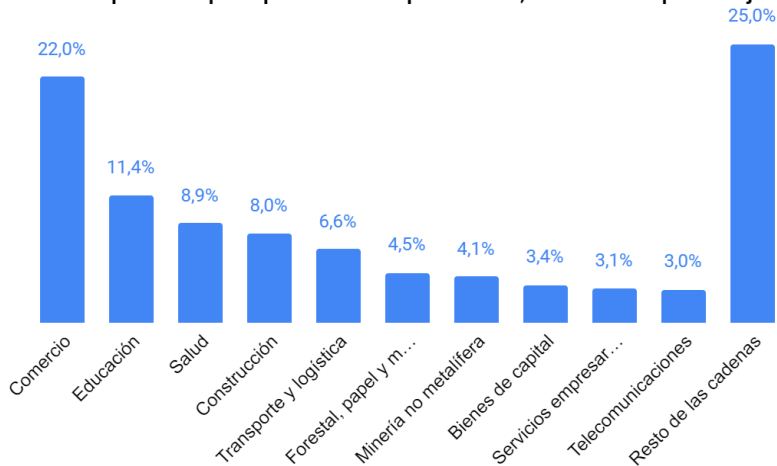
### 4.13. Berazategui

En el municipio de Berazategui las cadenas que conforman la categoría Servicios son las que presentan el mayor aporte (62,9%) a la estructura productiva local. Le siguen en orden de importancia las categorías Industria manufacturera (28%), Energía y minería (6%) y Agroindustriales (3,2%). Por su parte, las cadenas de mayor aporte al VAB del municipio de Berazategui son Comercio (22%), Educación (11,4%), Salud (8,9%), Construcción (8%) y Transporte y logística (6,6%).

VAB municipal según categorías de cadenas, año 2021. En porcentajes



VAB municipal de las principales cadenas productivas, año 2021. En porcentajes



Respecto a su peso en la Provincia de Buenos Aires, se destaca que el municipio concentra el 1,75% del VAB provincial, mientras que posee el 2,05% de la población. En particular, las tres cadenas que más destacan por su peso en la provincia son Tabacalera (4,4% del total provincial), Minería no metalífera (4,35%) y Forestal, papel y muebles

(3,96%).

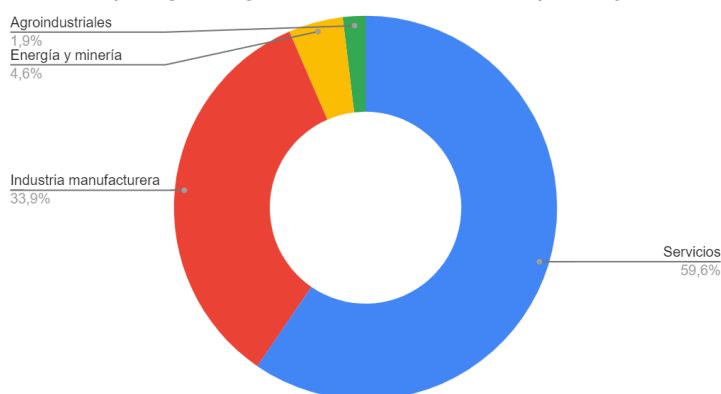
En cuanto a su evolución reciente, cabe destacar que las cadenas productivas del municipio exhiben cierto dinamismo entre los años 2016 y 2021, lo cual se ve reflejado en que experimentan una variación promedio anual del VAB del 0,1% durante dicho período. Por último, al tener en cuenta la participación que tienen las diferentes cadenas en la estructura productiva de Berazategui se observa que se trata de un municipio muy diversificado en términos productivos.



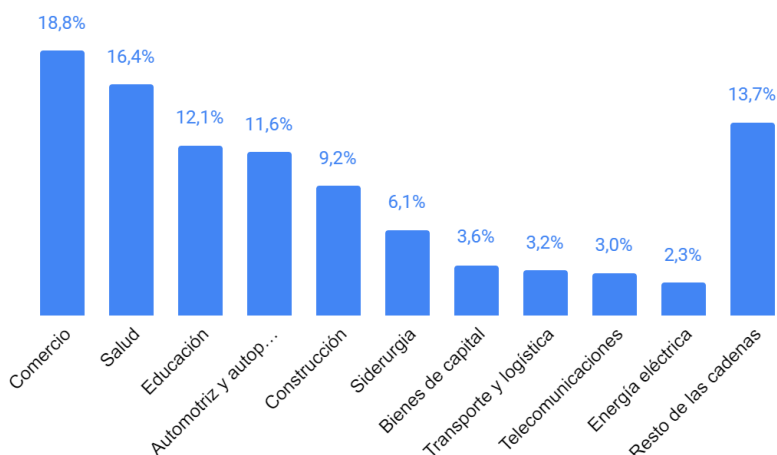
#### 4.14. Berisso

En el municipio de Berisso las cadenas que conforman la categoría Servicios son las que presentan el mayor aporte (59,5%) a la estructura productiva local. Le siguen en orden de importancia las categorías Industria manufacturera (33,9%), Energía y minería (4,6%) y Agroindustriales (1,9%). Por su parte, las cadenas de mayor aporte al VAB del municipio de Berisso son Comercio (18,8%), Salud (16,4%), Educación (12,1%), Automotriz y autopartista (11,6%) y Construcción (9,2%).

VAB municipal según categorías de cadenas, año 2021. En porcentajes



VAB municipal de las principales cadenas productivas, año 2021. En porcentajes



Respecto a su peso en la Provincia de Buenos Aires, se destaca que el municipio concentra el 0,53% del VAB provincial, mientras que posee el 0,58% de la población. En particular, las tres cadenas que más destacan por su peso en la provincia son Vitivinícola (11,07% del total provincial), Limón (4,1%) y Siderurgia (1,75%).

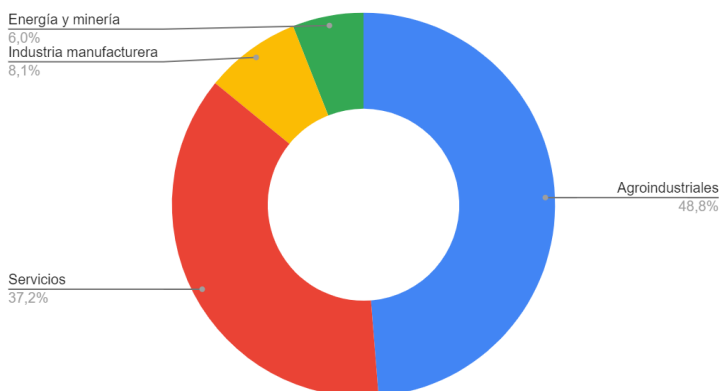
En cuanto a su evolución reciente, cabe destacar que las cadenas productivas del municipio exhiben una retracción leve entre los años 2016 y 2021, lo cual se ve reflejado en que experimentan una variación promedio anual del VAB del -0,32% durante dicho período. Por último, al tener en cuenta la participación que tienen las diferentes cadenas en la estructura productiva de Berisso se observa que se trata de un municipio neutro en términos productivos.



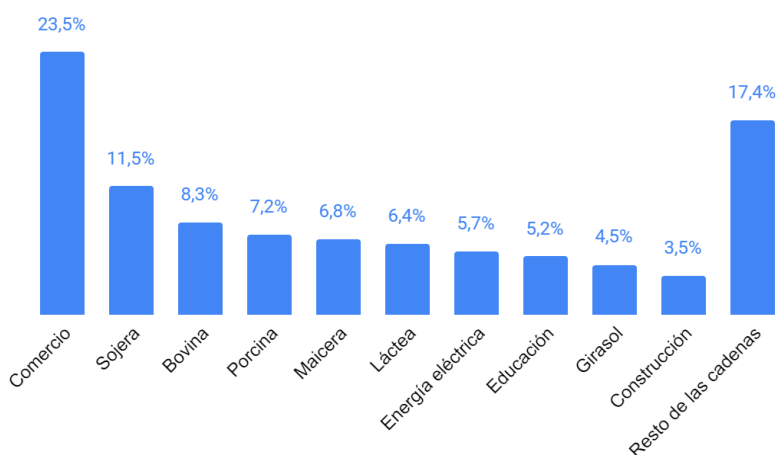
#### 4.15. Bolívar

En el municipio de Bolívar las cadenas que conforman la categoría Agroindustriales son las que presentan el mayor aporte (48,8%) a la estructura productiva local. Le siguen en orden de importancia las categorías Servicios (37,2%), Industria manufacturera (8,1%) y Energía y minería (6%). Por su parte, las cadenas de mayor aporte al VAB del municipio de Bolívar son Comercio (23,5%), Sojera (11,5%), Bovina (8,3%), Porcina (7,2%) y Maicera (6,8%).

VAB municipal según categorías de cadenas, año 2021. En porcentajes



VAB municipal de las principales cadenas productivas, año 2021. En porcentajes



Respecto a su peso en la Provincia de Buenos Aires, se destaca que el municipio concentra el 0,21% del VAB provincial, mientras que posee el 0,22% de la población. En particular, las tres cadenas que más destacan por su peso en la provincia son Apícola (2,64% del total provincial), Porcina (2,43%) y Maicera (1,68%).

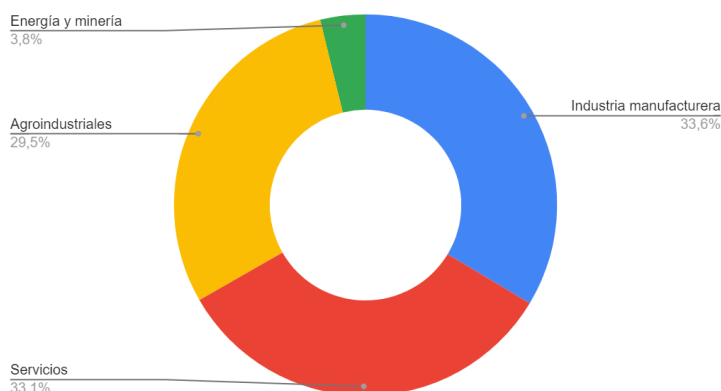
En cuanto a su evolución reciente, cabe destacar que las cadenas productivas del municipio exhiben cierto dinamismo entre los años 2016 y 2021, lo cual se ve reflejado en que experimentan una variación promedio anual del VAB del 0,39% durante dicho período. Por último, al tener en cuenta la participación que tienen las diferentes cadenas en la estructura productiva de Bolívar se observa que se trata de un municipio diversificado en términos productivos.



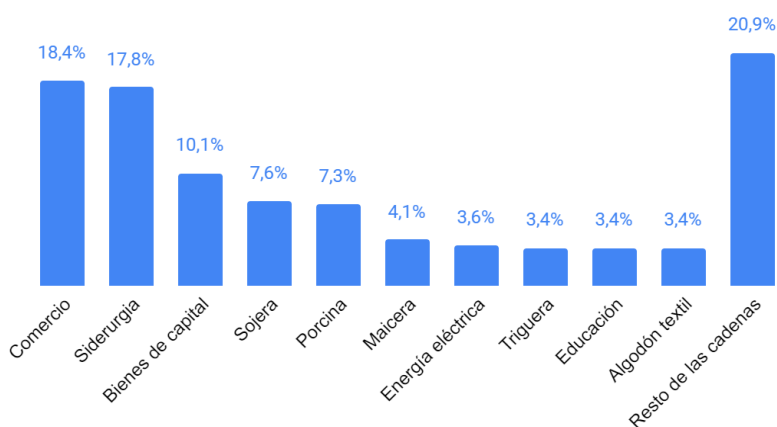
#### 4.16. Bragado

En el municipio de Bragado las cadenas que conforman la categoría Industria manufacturera son las que presentan el mayor aporte (33,6%) a la estructura productiva local. Le siguen en orden de importancia las categorías Servicios (33,1%), Agroindustriales (29,5%) y Energía y minería (3,8%). Por su parte, las cadenas de mayor aporte al VAB del municipio de Bragado son Comercio (18,4%), Siderurgia (17,8%), Bienes de capital (10,1%), Sojera (7,6%) y Porcina (7,3%).

VAB municipal según categorías de cadenas, año 2021. En porcentajes



VAB municipal de las principales cadenas productivas, año 2021. En porcentajes



Respecto a su peso en la Provincia de Buenos Aires, se destaca que el municipio concentra el 0,3% del VAB provincial, mientras que posee el 0,26% de la población. En particular, las tres cadenas que más destacan por su peso en la provincia son Porcina (3,39% del total provincial), Siderurgia (3,14%) y Sojera (1,41%).

En cuanto a su evolución reciente, cabe destacar que las cadenas productivas del municipio exhiben gran dinamismo entre los años 2016 y 2021, lo cual se ve reflejado en que experimentan una variación promedio anual del VAB del 1,54% durante dicho período. Por último, al tener en cuenta la participación que tienen las diferentes cadenas en la estructura productiva de Bragado se observa que se trata de un municipio diversificado en términos productivos.

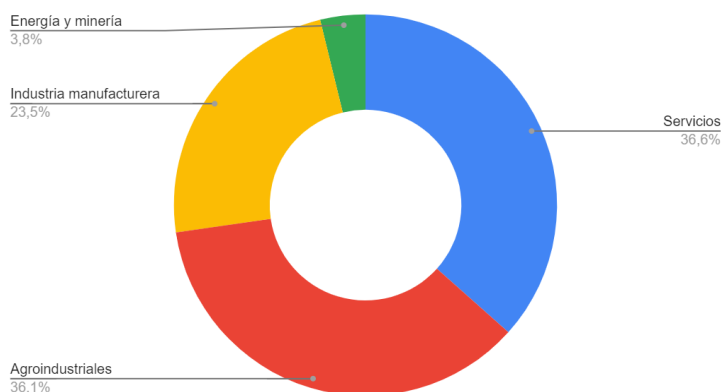




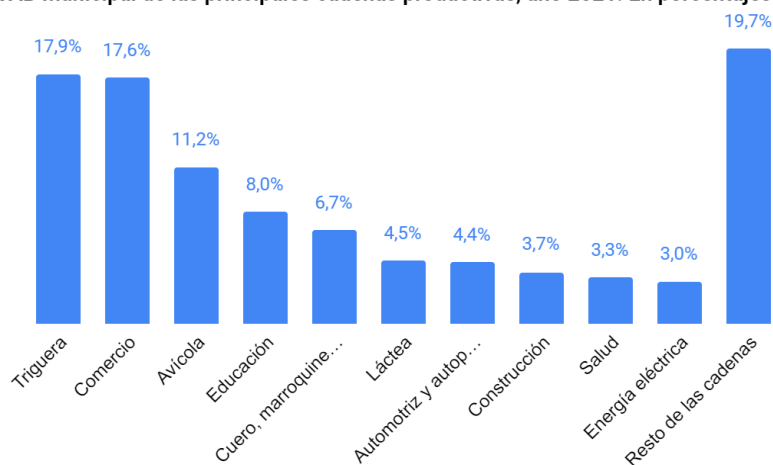
#### 4.17. Brandsen

En el municipio de Brandsen las cadenas que conforman la categoría Servicios son las que presentan el mayor aporte (36,6%) a la estructura productiva local. Le siguen en orden de importancia las categorías Agroindustriales (36,1%), Industria manufacturera (23,5%) y Energía y minería (3,8%). Por su parte, las cadenas de mayor aporte al VAB del municipio de Brandsen son Triguera (17,9%), Comercio (17,6%), Avícola (11,2%), Educación (8%) y Cuero, marroquinería y calzado (6,7%).

VAB municipal según categorías de cadenas, año 2021. En porcentajes



VAB municipal de las principales cadenas productivas, año 2021. En porcentajes



Respecto a su peso en la Provincia de Buenos Aires, se destaca que el municipio concentra el 0,18% del VAB provincial, mientras que posee el 0,19% de la población. En particular, las tres cadenas que más destacan por su peso en la provincia son Cuero, marroquinería y calzado (3,36% del total provincial), Avícola (2,75%) y Triguera (1,5%).

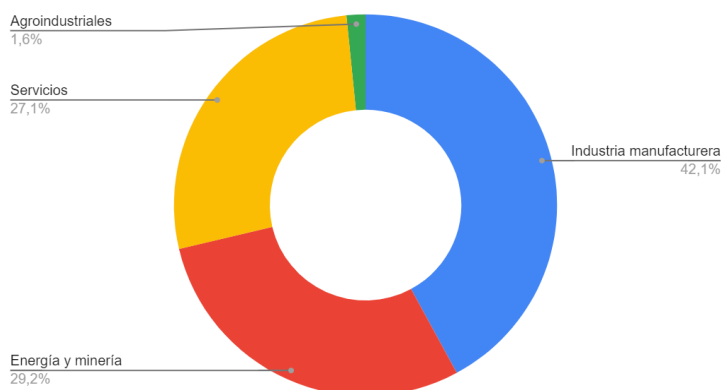
En cuanto a su evolución reciente, cabe destacar que las cadenas productivas del municipio exhiben gran dinamismo entre los años 2016 y 2021, lo cual se ve reflejado en que experimentan una variación promedio anual del VAB del 1,32% durante dicho período. Por último, al tener en cuenta la participación que tienen las diferentes cadenas en la estructura productiva de Brandsen se observa que se trata de un municipio muy diversificado en términos productivos.



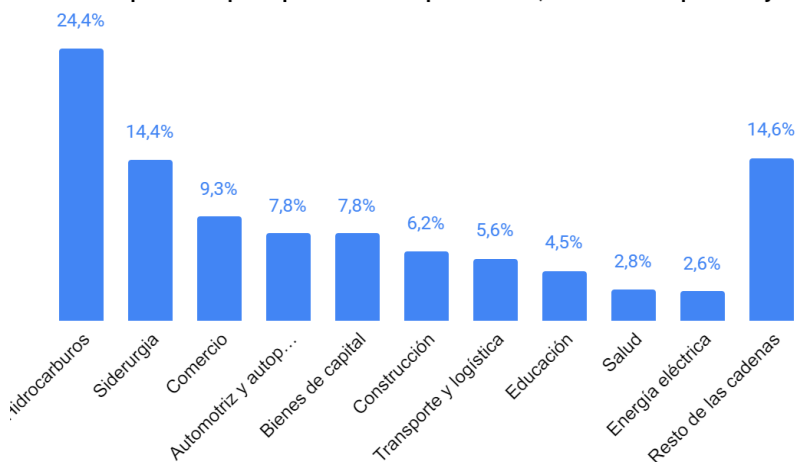
#### 4.18. Campana

En el municipio de Campana las cadenas que conforman la categoría Industria manufacturera son las que presentan el mayor aporte (42,1%) a la estructura productiva local. Le siguen en orden de importancia las categorías Energía y minería (29,2%), Servicios (27,1%) y Agroindustriales (1,6%). Por su parte, las cadenas de mayor aporte al VAB del municipio de Campana son Hidrocarburos (24,4%), Siderurgia (14,4%), Comercio (9,3%), Automotriz y autopartista (7,8%) y Bienes de capital (7,8%).

VAB municipal según categorías de cadenas, año 2021. En porcentajes



VAB municipal de las principales cadenas productivas, año 2021. En porcentajes



Respecto a su peso en la Provincia de Buenos Aires, se destaca que el municipio concentra el 1,3% del VAB provincial, mientras que posee el 0,63% de la población. En particular, las tres cadenas que más destacan por su peso en la provincia son Hidrocarburos (17,37% del total provincial), Siderurgia (9,28%) y Bienes de capital (3,5%).

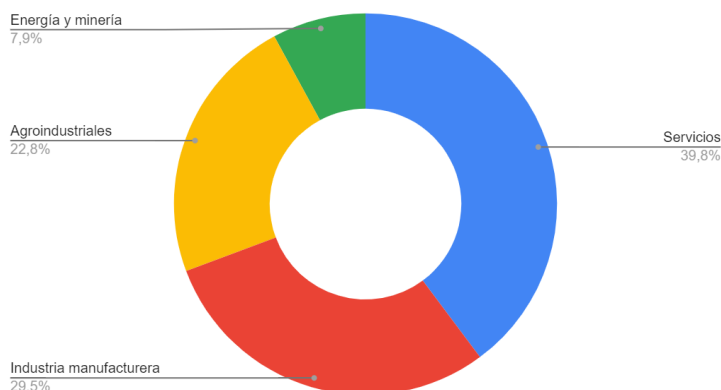
En cuanto a su evolución reciente, cabe destacar que las cadenas productivas del municipio exhiben una retracción fuerte entre los años 2016 y 2021, lo cual se ve reflejado en que experimentan una variación promedio anual del VAB del -4,94% durante dicho período. Por último, al tener en cuenta la participación que tienen las diferentes cadenas en la estructura productiva de Campana se observa que se trata de un municipio muy concentrado en términos productivos.



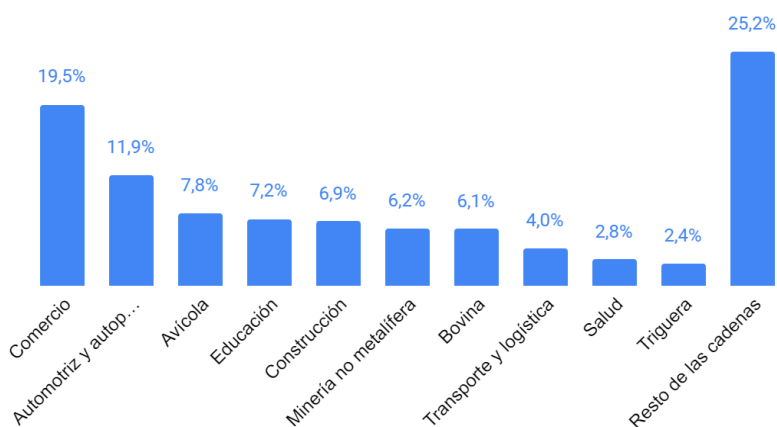
#### 4.19. Cañuelas

En el municipio de Cañuelas las cadenas que conforman la categoría Servicios son las que presentan el mayor aporte (39,8%) a la estructura productiva local. Le siguen en orden de importancia las categorías Industria manufacturera (29,5%), Agroindustriales (22,8%) y Energía y minería (7,9%). Por su parte, las cadenas de mayor aporte al VAB del municipio de Cañuelas son Comercio (19,5%), Automotriz y autopartista (11,9%), Avícola (7,8%), Educación (7,2%) y Construcción (6,9%).

VAB municipal según categorías de cadenas, año 2021. En porcentajes



VAB municipal de las principales cadenas productivas, año 2021. En porcentajes



Respecto a su peso en la Provincia de Buenos Aires, se destaca que el municipio concentra el 0,32% del VAB provincial, mientras que posee el 0,4% de la población. En particular, las tres cadenas que más destacan por su peso en la provincia son Avícola (3,26% del total provincial), Vitivinícola (1,5%) y Minería no metalífera (1,23%).

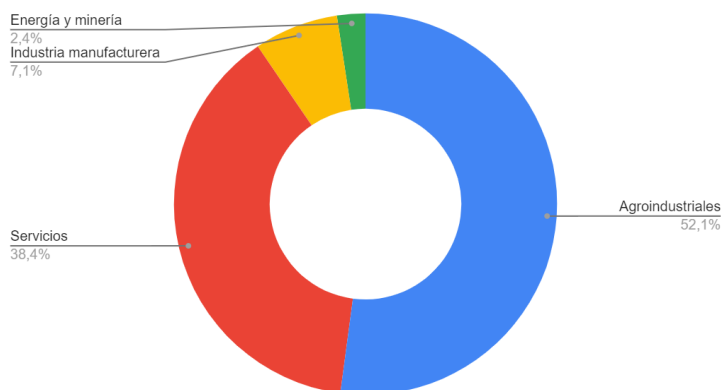
En cuanto a su evolución reciente, cabe destacar que las cadenas productivas del municipio exhiben gran dinamismo entre los años 2016 y 2021, lo cual se ve reflejado en que experimentan una variación promedio anual del VAB del 1,08% durante dicho período. Por último, al tener en cuenta la participación que tienen las diferentes cadenas en la estructura productiva de Cañuelas se observa que se trata de un municipio muy diversificado en términos productivos.



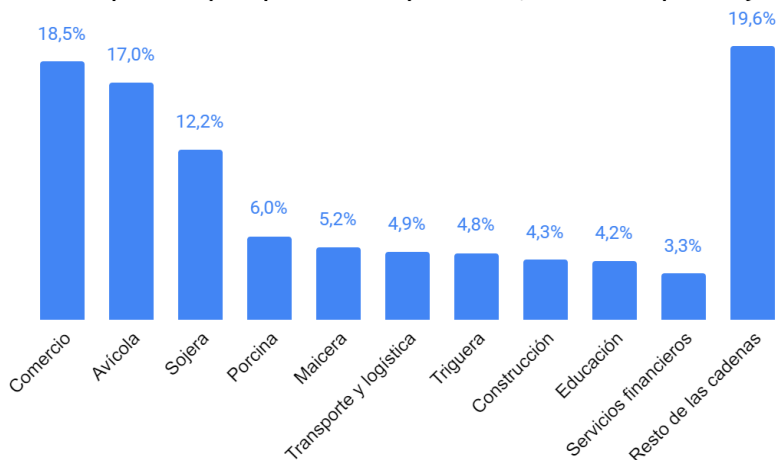
## 4.20. Capitán Sarmiento

En el municipio de Capitán Sarmiento **las cadenas que conforman la categoría Agroindustriales son las que presentan el mayor aporte (52,1%)** a la estructura productiva local. Le siguen en orden de importancia las categorías Servicios (38,4%), Industria manufacturera (7,1%) y Energía y minería (2,4%). Por su parte, las cadenas de mayor aporte al VAB del municipio de Capitán Sarmiento son **Comercio (18,5%), Avícola (17%), Sojera (12,2%), Porcina (6%) y Maicera (5,2%)**.

VAB municipal según categorías de cadenas, año 2021. En porcentajes



VAB municipal de las principales cadenas productivas, año 2021. En porcentajes



Respecto a su peso en la Provincia de Buenos Aires, se destaca que **el municipio concentra el 0,07% del VAB provincial, mientras que posee el 0,09% de la población**. En particular, las tres cadenas que más destacan por su peso en la provincia son Legumbres (2,69% del total provincial), Avícola (1,64%) y Porcina (0,67%).

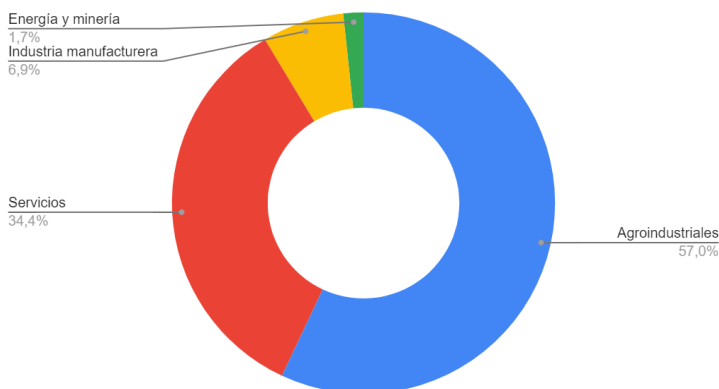
En cuanto a su evolución reciente, cabe destacar que **las cadenas productivas del municipio exhiben una retracción leve entre los años 2016 y 2021**, lo cual se ve reflejado en que experimentan una variación promedio anual del VAB del -0,15% durante dicho período. Por último, al tener en cuenta la participación que tienen las diferentes cadenas en la estructura productiva de Capitán Sarmiento se observa que se trata de un **municipio diversificado en términos productivos**.



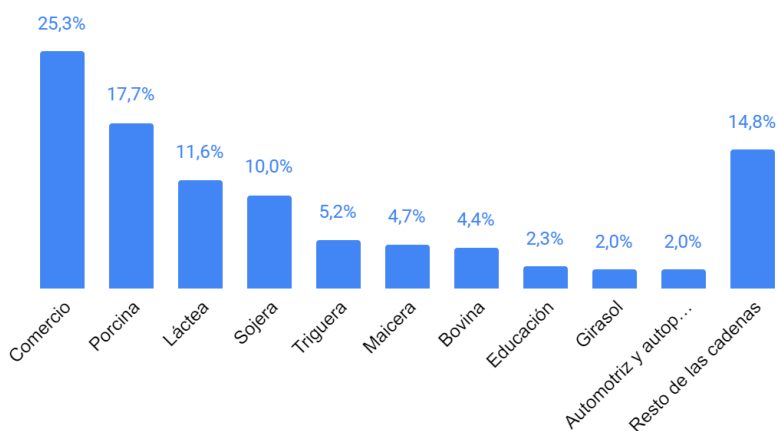
#### 4.21. Carlos Casares

En el municipio de Carlos Casares las cadenas que conforman la categoría Agroindustriales son las que presentan el mayor aporte (57%) a la estructura productiva local. Le siguen en orden de importancia las categorías Servicios (34,4%), Industria manufacturera (6,9%) y Energía y minería (1,7%). Por su parte, las cadenas de mayor aporte al VAB del municipio de Carlos Casares son Comercio (25,3%), Porcina (17,7%), Láctea (11,6%), Sojera (10%) y Triguera (5,2%).

VAB municipal según categorías de cadenas, año 2021. En porcentajes



VAB municipal de las principales cadenas productivas, año 2021. En porcentajes



Respecto a su peso en la Provincia de Buenos Aires, se destaca que el municipio concentra el 0,17% del VAB provincial, mientras que posee el 0,13% de la población. En particular, las tres cadenas que más destacan por su peso en la provincia son Porcina (4,66% del total provincial), Láctea (1,99%) y Sojera (1,06%).

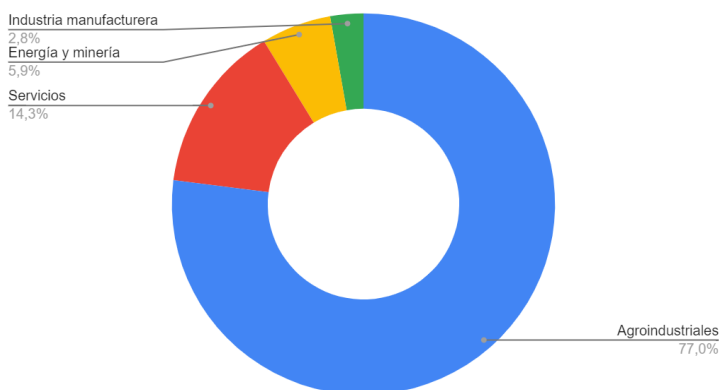
En cuanto a su evolución reciente, cabe destacar que las cadenas productivas del municipio exhiben cierto dinamismo entre los años 2016 y 2021, lo cual se ve reflejado en que experimentan una variación promedio anual del VAB del 0,32% durante dicho período. Por último, al tener en cuenta la participación que tienen las diferentes cadenas en la estructura productiva de Carlos Casares se observa que se trata de un municipio concentrado en términos productivos.



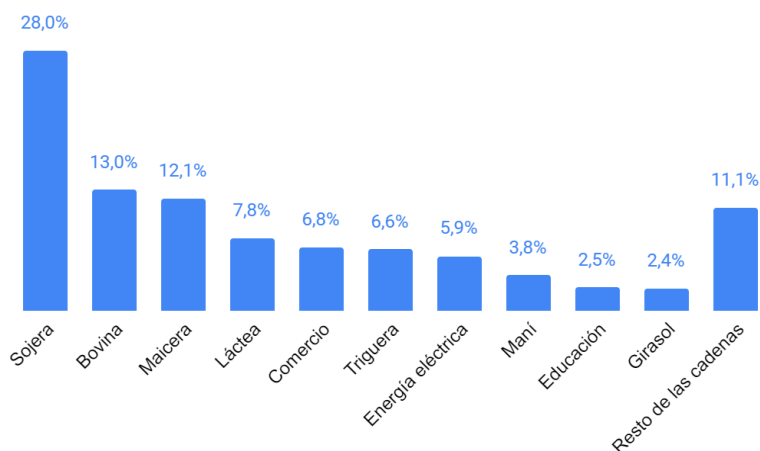
## 4.22. Carlos Tejedor

En el municipio de Carlos Tejedor las cadenas que conforman la categoría Agroindustriales son las que presentan el mayor aporte (77%) a la estructura productiva local. Le siguen en orden de importancia las categorías Servicios (14,3%), Energía y minería (5,9%) e Industria manufacturera (2,8%). Por su parte, las cadenas de mayor aporte al VAB del municipio de Carlos Tejedor son **Sojera (28%), Bovina (13%), Maicera (12,1%), Láctea (7,8%) y Comercio (6,8%)**.

VAB municipal según categorías de cadenas, año 2021. En porcentajes



VAB municipal de las principales cadenas productivas, año 2021. En porcentajes



Respecto a su peso en la Provincia de Buenos Aires, se destaca que el municipio concentra el 0,08% del VAB provincial, mientras que posee el 0,07% de la población. En particular, las tres cadenas que más destacan por su peso en la provincia son Maní (8,27% del total provincial), Sojera (1,53%) y Maicera (1,2%).

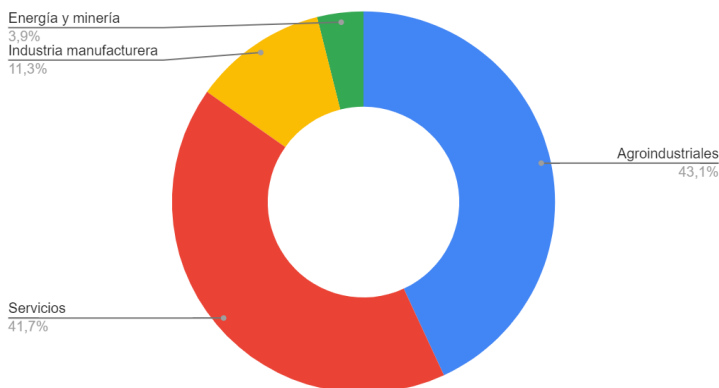
En cuanto a su evolución reciente, cabe destacar que las cadenas productivas del municipio exhiben una retracción fuerte entre los años 2016 y 2021, lo cual se ve reflejado en que experimentan una variación promedio anual del VAB del -0,81% durante dicho período. Por último, al tener en cuenta la participación que tienen las diferentes cadenas en la estructura productiva de Carlos Tejedor se observa que se trata de un municipio concentrado en términos productivos.



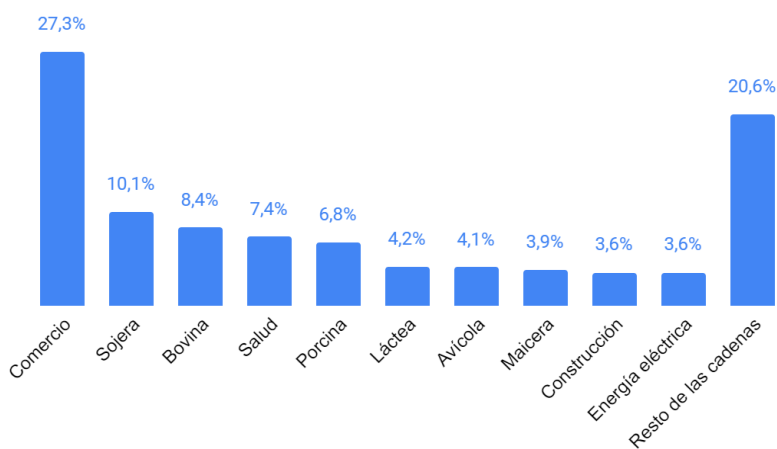
### 4.23. Carmen de Areco

En el municipio de Carmen de Areco las cadenas que conforman la categoría Agroindustriales son las que presentan el mayor aporte (43,1%) a la estructura productiva local. Le siguen en orden de importancia las categorías Servicios (41,7%), Industria manufacturera (11,3%) y Energía y minería (3,9%). Por su parte, las cadenas de mayor aporte al VAB del municipio de Carmen de Areco son Comercio (27,3%), Sojera (10,1%), Bovina (8,4%), Salud (7,4%) y Porcina (6,8%).

VAB municipal según categorías de cadenas, año 2021. En porcentajes



VAB municipal de las principales cadenas productivas, año 2021. En porcentajes



Respecto a su peso en la Provincia de Buenos Aires, se destaca que el municipio concentra el 0,1% del VAB provincial, mientras que posee el 0,1% de la población. En particular, las tres cadenas que más destacan por su peso en la provincia son Legumbres (1,22% del total provincial), Sorgo (1,09%) y Porcina (1,09%).

En cuanto a su evolución reciente, cabe destacar que las cadenas productivas del municipio exhiben gran dinamismo entre los años 2016 y 2021, lo cual se ve reflejado en que experimentan una variación promedio anual del VAB del 0,96% durante dicho período. Por último, al tener en cuenta la participación que tienen las diferentes cadenas en la estructura productiva de Carmen de Areco se observa que se trata de un municipio neutro en términos productivos.

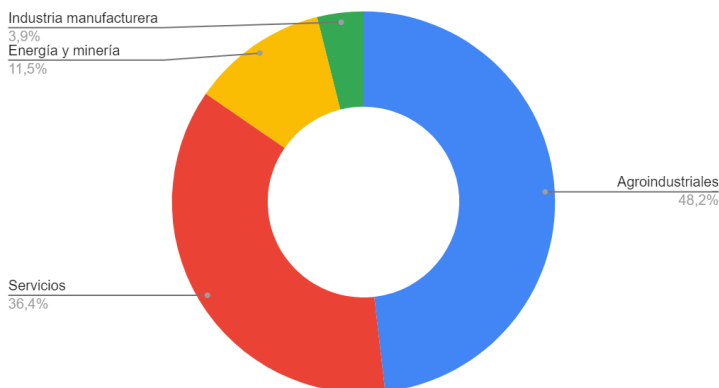




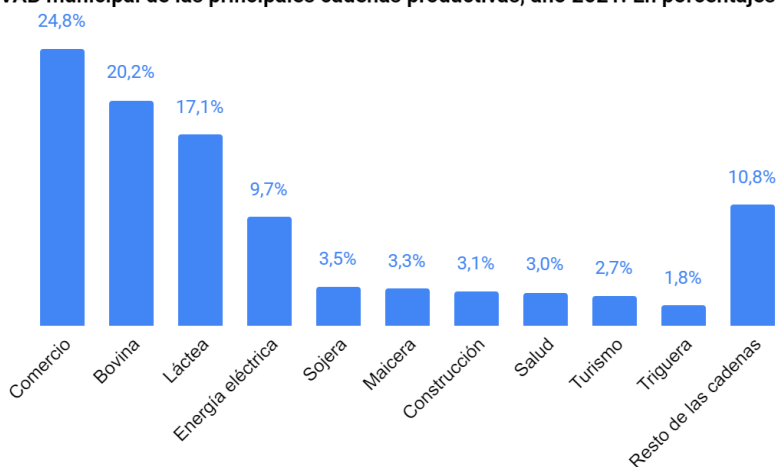
#### 4.24. Castelli

En el municipio de Castelli las cadenas que conforman la categoría Agroindustriales son las que presentan el mayor aporte (48,2%) a la estructura productiva local. Le siguen en orden de importancia las categorías Servicios (36,4%), Energía y minería (11,5%) e Industria manufacturera (3,9%). Por su parte, las cadenas de mayor aporte al VAB del municipio de Castelli son Comercio (24,8%), Bovina (20,2%), Láctea (17,1%), Energía eléctrica (9,7%) y Sojera (3,5%).

VAB municipal según categorías de cadenas, año 2021. En porcentajes



VAB municipal de las principales cadenas productivas, año 2021. En porcentajes



Respecto a su peso en la Provincia de Buenos Aires, se destaca que el municipio concentra el 0,05% del VAB provincial, mientras que posee el 0,06% de la población. En particular, las tres cadenas que más destacan por su peso en la provincia son Láctea (0,79% del total provincial), Bovina (0,58%) y Ovina (0,35%).

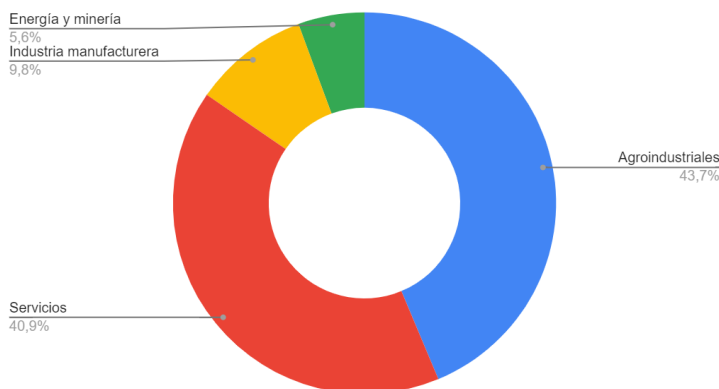
En cuanto a su evolución reciente, cabe destacar que las cadenas productivas del municipio exhiben una retracción fuerte entre los años 2016 y 2021, lo cual se ve reflejado en que experimentan una variación promedio anual del VAB del -0,91% durante dicho período. Por último, al tener en cuenta la participación que tienen las diferentes cadenas en la estructura productiva de Castelli se observa que se trata de un municipio muy concentrado en términos productivos.



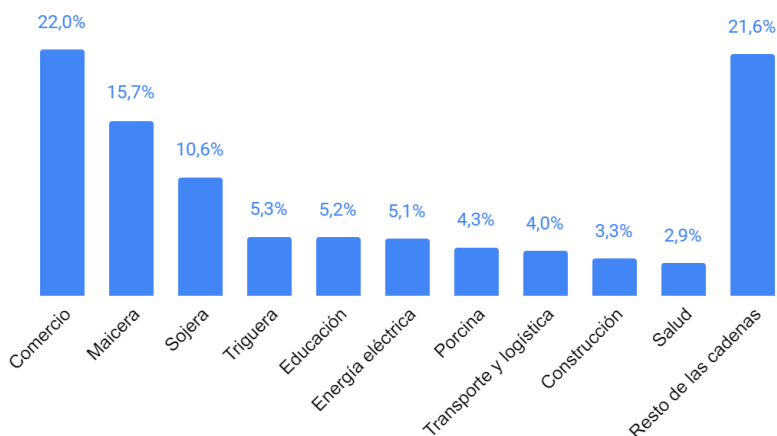
## 4.25. Chacabuco

En el municipio de Chacabuco las cadenas que conforman la categoría Agroindustriales son las que presentan el mayor aporte (43,7%) a la estructura productiva local. Le siguen en orden de importancia las categorías Servicios (40,9%), Industria manufacturera (9,8%) y Energía y minería (5,6%). Por su parte, las cadenas de mayor aporte al VAB del municipio de Chacabuco son Comercio (22%), Maicera (15,7%), Sojera (10,6%), Triguera (5,3%) y Educación (5,2%).

VAB municipal según categorías de cadenas, año 2021. En porcentajes



VAB municipal de las principales cadenas productivas, año 2021. En porcentajes



Respecto a su peso en la Provincia de Buenos Aires, se destaca que el municipio concentra el 0,28% del VAB provincial, mientras que posee el 0,3% de la población. En particular, las tres cadenas que más destacan por su peso en la provincia son Caprina (10,75% del total provincial), Maicera (5,19%) y Legumbres (3,82%).

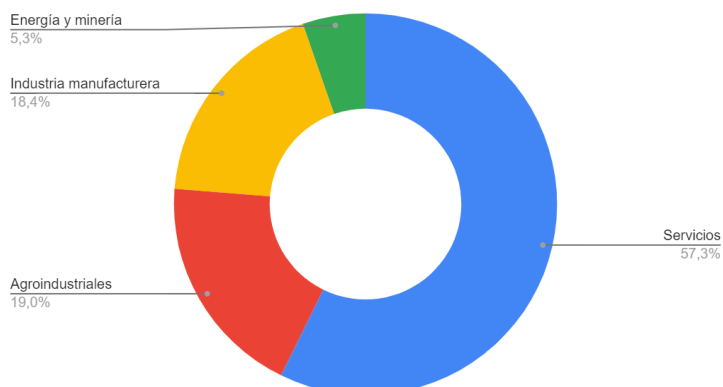
En cuanto a su evolución reciente, cabe destacar que las cadenas productivas del municipio exhiben cierto dinamismo entre los años 2016 y 2021, lo cual se ve reflejado en que experimentan una variación promedio anual del VAB del 0,47% durante dicho período. Por último, al tener en cuenta la participación que tienen las diferentes cadenas en la estructura productiva de Chacabuco se observa que se trata de un municipio diversificado en términos productivos.



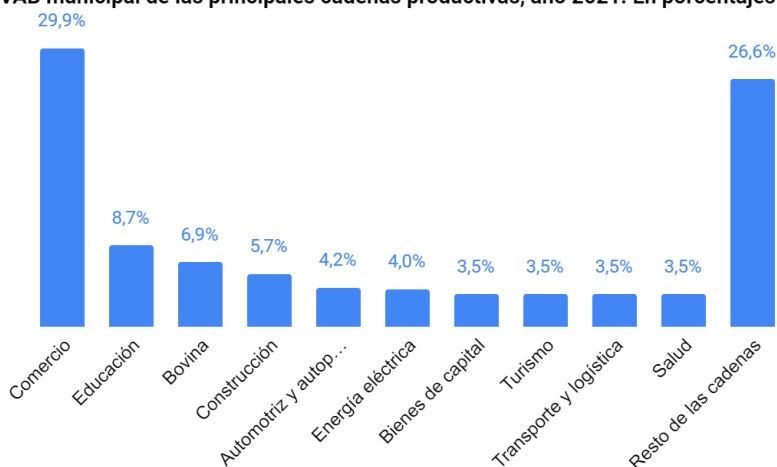
## 4.26. Chascomús

En el municipio de Chascomús las cadenas que conforman la categoría Servicios son las que presentan el mayor aporte (57,2%) a la estructura productiva local. Le siguen en orden de importancia las categorías Agroindustriales (19%), Industria manufacturera (18,4%) y Energía y minería (5,3%). Por su parte, las cadenas de mayor aporte al VAB del municipio de Chascomús son Comercio (29,9%), Educación (8,7%), Bovina (6,9%), Construcción (5,7%) y Automotriz y autopartista (4,2%).

VAB municipal según categorías de cadenas, año 2021. En porcentajes



VAB municipal de las principales cadenas productivas, año 2021. En porcentajes



Respecto a su peso en la Provincia de Buenos Aires, se destaca que el municipio concentra el 0,22% del VAB provincial, mientras que posee el 0,24% de la población. En particular, las tres cadenas que más destacan por su peso en la provincia son Apícola (4,72% del total provincial), Ovina (1,42%) y Bovina (0,9%).

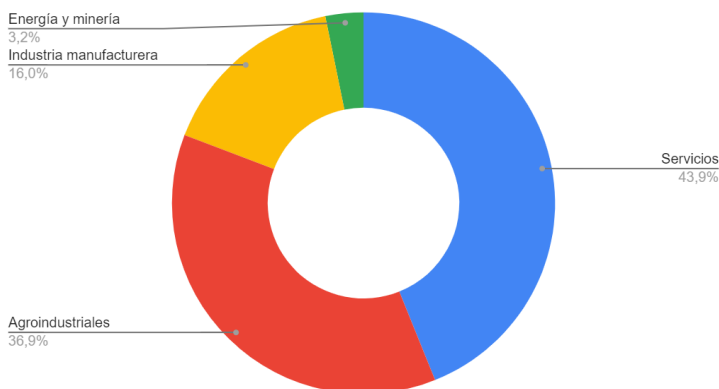
En cuanto a su evolución reciente, cabe destacar que las cadenas productivas del municipio exhiben una retracción leve entre los años 2016 y 2021, lo cual se ve reflejado en que experimentan una variación promedio anual del VAB del -0,59% durante dicho período. Por último, al tener en cuenta la participación que tienen las diferentes cadenas en la estructura productiva de Chascomús se observa que se trata de un municipio neutro en términos productivos.



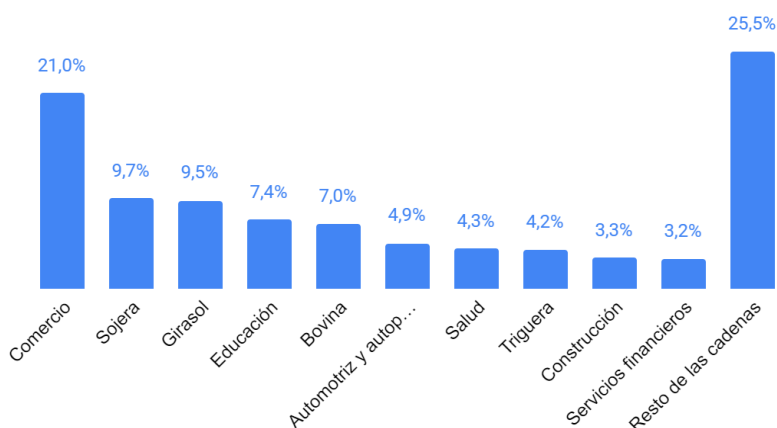
## 4.27. Chivilcoy

En el municipio de Chivilcoy las cadenas que conforman la categoría Servicios son las que presentan el mayor aporte (43,9%) a la estructura productiva local. Le siguen en orden de importancia las categorías Agroindustriales (36,9%), Industria manufacturera (16%) y Energía y minería (3,2%). Por su parte, las cadenas de mayor aporte al VAB del municipio de Chivilcoy son Comercio (21%), Sojera (9,7%), Girasol (9,5%), Educación (7,4%) y Bovina (7%).

VAB municipal según categorías de cadenas, año 2021. En porcentajes



VAB municipal de las principales cadenas productivas, año 2021. En porcentajes



Respecto a su peso en la Provincia de Buenos Aires, se destaca que el municipio concentra el 0,41% del VAB provincial, mientras que posee el 0,4% de la población. En particular, las tres cadenas que más destacan por su peso en la provincia son Girasol (5,08% del total provincial), Sojera (2,36%) y Bovina (1,74%).

En cuanto a su evolución reciente, cabe destacar que las cadenas productivas del municipio exhiben una retracción fuerte entre los años 2016 y 2021, lo cual se ve reflejado en que experimentan una variación promedio anual del VAB del -1,74% durante dicho período. Por último, al tener en cuenta la participación que tienen las diferentes cadenas en la estructura productiva de Chivilcoy se observa que se trata de un municipio muy diversificado en términos productivos.

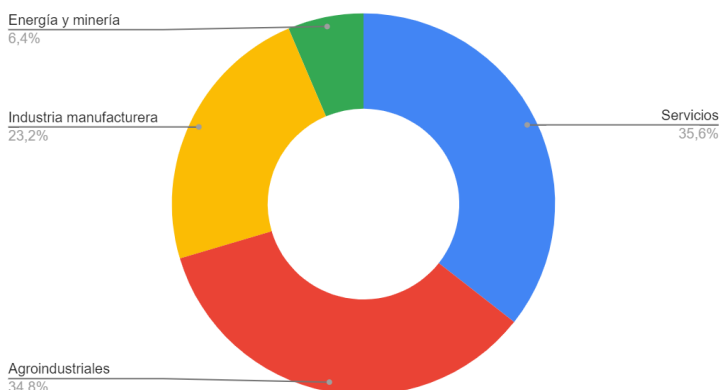


## 4.28. Colón

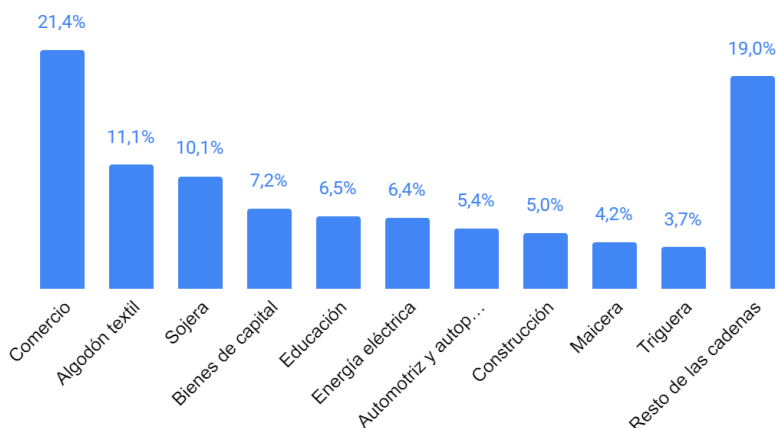
En el municipio de Colón las cadenas que conforman la categoría Servicios son las que presentan el mayor aporte (35,6%) a la estructura productiva local. Le siguen en orden de importancia las categorías Agroindustriales (34,8%), Industria manufacturera (23,2%) y Energía y minería (6,4%). Por su parte, las cadenas de mayor aporte al VAB del municipio de Colón

son Comercio (21,4%), Algodón textil (11,1%), Sojera (10,1%), Bienes de capital (7,2%) y Educación (6,5%).

VAB municipal según categorías de cadenas, año 2021. En porcentajes



VAB municipal de las principales cadenas productivas, año 2021. En porcentajes



Respecto a su peso en la Provincia de Buenos Aires, se destaca que el municipio concentra el 0,15% del VAB provincial, mientras que posee el 0,16% de la población. En particular, las tres cadenas que más destacan por su peso en la provincia son Algodón textil (1,46% del total provincial), Maquinaria agrícola (1,05%) y Sojera (0,88%).

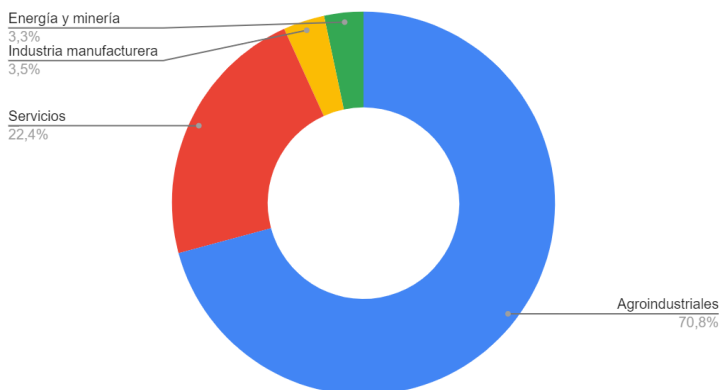
En cuanto a su evolución reciente, cabe destacar que las cadenas productivas del municipio exhiben una retracción leve entre los años 2016 y 2021, lo cual se ve reflejado en que experimentan una variación promedio anual del VAB del -0,48% durante dicho período. Por último, al tener en cuenta la participación que tienen las diferentes cadenas en la estructura productiva de Colón se observa que se trata de un municipio muy diversificado en términos productivos.



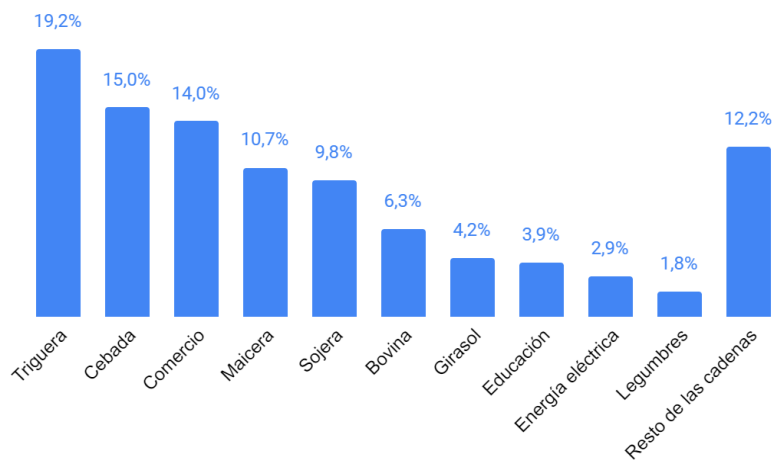
#### 4.29. Coronel Dorrego

En el municipio de Coronel Dorrego las cadenas que conforman la categoría Agroindustriales son las que presentan el mayor aporte (70,8%) a la estructura productiva local. Le siguen en orden de importancia las categorías Servicios (22,4%), Industria manufacturera (3,5%) y Energía y minería (3,3%). Por su parte, las cadenas de mayor aporte al VAB del municipio de Coronel Dorrego son Triguera (19,2%), Cebada (15%), Comercio (14%), Maicera (10,7%) y Sojera (9,8%).

VAB municipal según categorías de cadenas, año 2021. En porcentajes



VAB municipal de las principales cadenas productivas, año 2021. En porcentajes



Respecto a su peso en la Provincia de Buenos Aires, se destaca que el municipio concentra el 0,17% del VAB provincial, mientras que posee el 0,09% de la población. En particular, las tres cadenas que más destacan por su peso en la provincia son Legumbres (5,13% del total provincial), Cebada (4,45%) y Olivícola (3,94%).

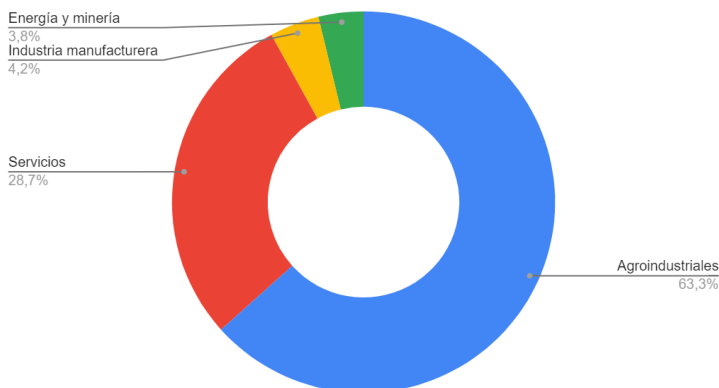
En cuanto a su evolución reciente, cabe destacar que las cadenas productivas del municipio exhiben gran dinamismo entre los años 2016 y 2021, lo cual se ve reflejado en que experimentan una variación promedio anual del VAB del 1,98% durante dicho período. Por último, al tener en cuenta la participación que tienen las diferentes cadenas en la estructura productiva de Coronel Dorrego se observa que se trata de un municipio diversificado en términos productivos.



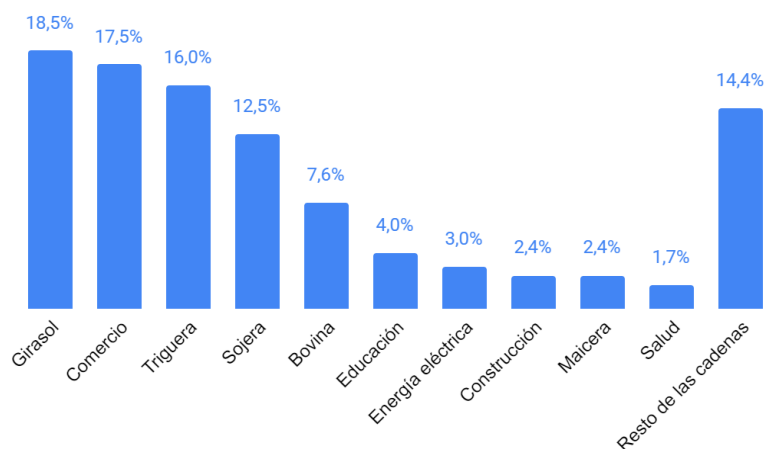
### 4.30. Coronel Pringles

En el municipio de Coronel Pringles las cadenas que conforman la categoría Agroindustriales son las que presentan el mayor aporte (63,4%) a la estructura productiva local. Le siguen en orden de importancia las categorías Servicios (28,7%), Industria manufacturera (4,2%) y Energía y minería (3,8%). Por su parte, las cadenas de mayor aporte al VAB del municipio de Coronel Pringles son Girasol (18,5%), Comercio (17,5%), Triguera (16%), Sojera (12,5%) y Bovina (7,6%).

VAB municipal según categorías de cadenas, año 2021. En porcentajes



VAB municipal de las principales cadenas productivas, año 2021. En porcentajes



Respecto a su peso en la Provincia de Buenos Aires, se destaca que el municipio concentra el 0,19% del VAB provincial, mientras que posee el 0,14% de la población. En particular, las tres cadenas que más destacan por su peso en la provincia son Ovina (6,05% del total provincial), Girasol (5,04%) y Legumbres (3,96%).

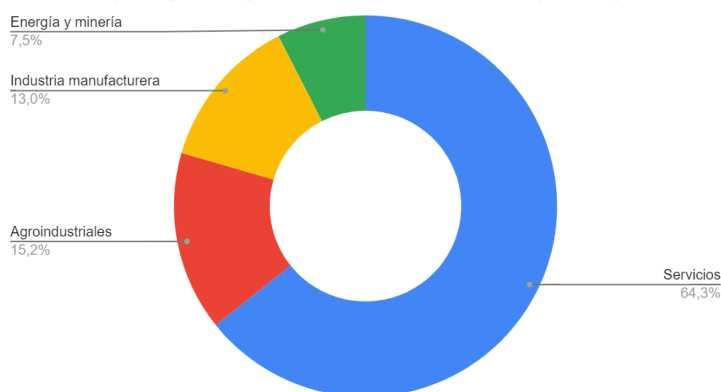
En cuanto a su evolución reciente, cabe destacar que las cadenas productivas del municipio exhiben cierto dinamismo entre los años 2016 y 2021, lo cual se ve reflejado en que experimentan una variación promedio anual del VAB del 0,26% durante dicho período. Por último, al tener en cuenta la participación que tienen las diferentes cadenas en la estructura productiva de Coronel Pringles se observa que se trata de un municipio neutro en términos productivos.



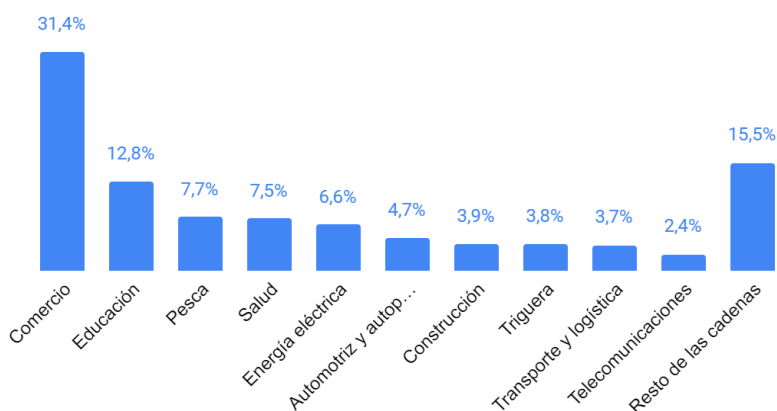
### 4.31. Coronel Rosales

En el municipio de Coronel Rosales las cadenas que conforman la categoría Servicios son las que presentan el mayor aporte (64,2%) a la estructura productiva local. Le siguen en orden de importancia las categorías Agroindustriales (15,2%), Industria manufacturera (13%) y Energía y minería (7,5%). Por su parte, las cadenas de mayor aporte al VAB del municipio de Coronel Rosales son Comercio (31,4%), Educación (12,8%), Pesca (7,7%), Salud (7,5%) y Energía eléctrica (6,6%).

VAB municipal según categorías de cadenas, año 2021. En porcentajes



VAB municipal de las principales cadenas productivas, año 2021. En porcentajes



Respecto a su peso en la Provincia de Buenos Aires, se destaca que el municipio concentra el 0,2% del VAB provincial, mientras que posee el 0,4% de la población. En particular, las tres cadenas que más destacan por su peso en la provincia son Vitivinícola (4,65% del total provincial), Pesca (1,34%) y Energía eléctrica (0,62%).

En cuanto a su evolución reciente, cabe destacar que las cadenas productivas del municipio exhiben gran dinamismo entre los años 2016 y 2021, lo cual se ve reflejado en que experimentan una variación promedio anual del VAB del 1,15% durante dicho período. Por último, al tener en cuenta la participación que tienen las diferentes cadenas en la estructura productiva de Coronel Rosales se observa que se trata de un municipio muy concentrado en términos productivos.

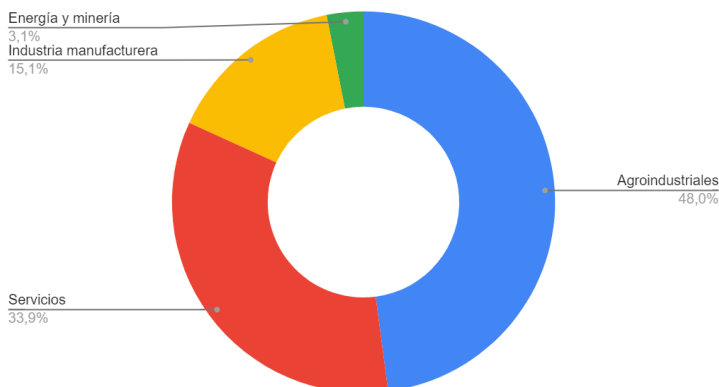




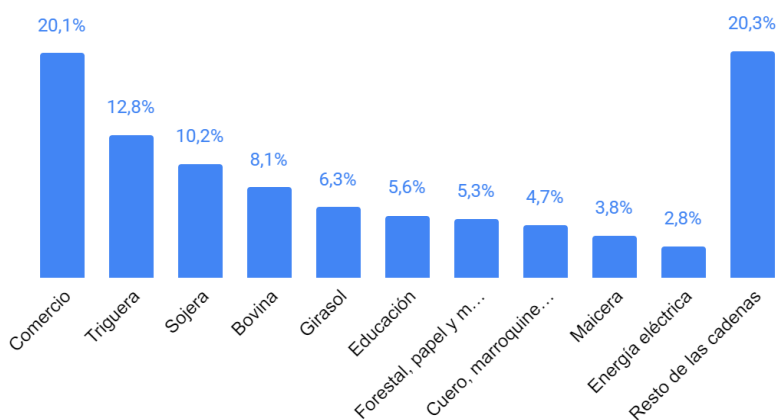
#### 4.32. Coronel Suárez

En el municipio de Coronel Suárez las cadenas que conforman la categoría Agroindustriales son las que presentan el mayor aporte (48%) a la estructura productiva local. Le siguen en orden de importancia las categorías Servicios (33,9%), Industria manufacturera (15,1%) y Energía y minería (3,1%). Por su parte, las cadenas de mayor aporte al VAB del municipio de Coronel Suárez son Comercio (20,1%), Triguera (12,8%), Sojera (10,2%), Bovina (8,1%) y Girasol (6,3%).

VAB municipal según categorías de cadenas, año 2021. En porcentajes



VAB municipal de las principales cadenas productivas, año 2021. En porcentajes



Respecto a su peso en la Provincia de Buenos Aires, se destaca que el municipio concentra el 0,3% del VAB provincial, mientras que posee el 0,24% de la población. En particular, las tres cadenas que más destacan por su peso en la provincia son Peras y Manzanas (5,38% del total provincial), Cuero, marroquinería y calzado (4,06%) y

Apícola (3,33%).

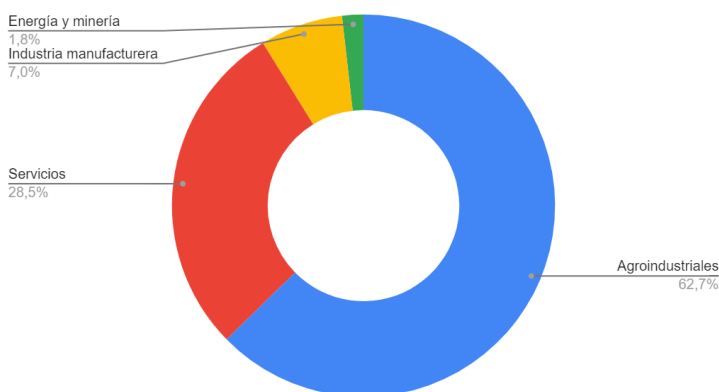
En cuanto a su evolución reciente, cabe destacar que las cadenas productivas del municipio exhiben cierto dinamismo entre los años 2016 y 2021, lo cual se ve reflejado en que experimentan una variación promedio anual del VAB del 0,16% durante dicho período. Por último, al tener en cuenta la participación que tienen las diferentes cadenas en la estructura productiva de Coronel Suárez se observa que se trata de un municipio muy diversificado en términos productivos.



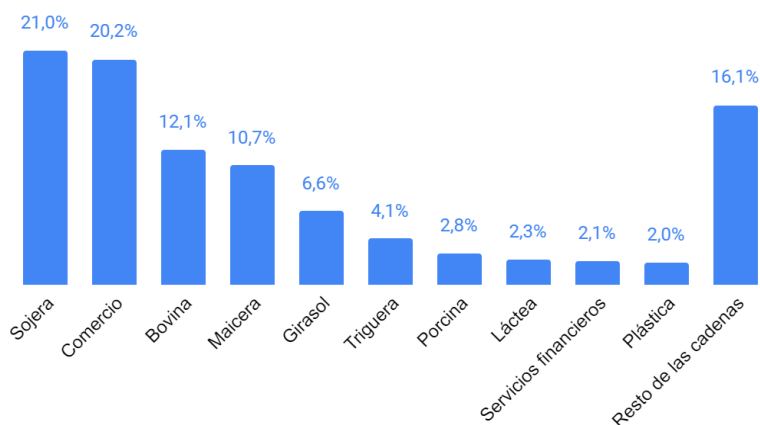
### 4.33. Daireaux

En el municipio de Daireaux las cadenas que conforman la categoría Agroindustriales son las que presentan el mayor aporte (62,6%) a la estructura productiva local. Le siguen en orden de importancia las categorías Servicios (28,5%), Industria manufacturera (7%) y Energía y minería (1,8%). Por su parte, las cadenas de mayor aporte al VAB del municipio de Daireaux son Sojera (21%), Comercio (20,2%), Bovina (12,1%), Maicera (10,7%) y Girasol (6,6%).

VAB municipal según categorías de cadenas, año 2021. En porcentajes



VAB municipal de las principales cadenas productivas, año 2021. En porcentajes



Respecto a su peso en la Provincia de Buenos Aires, se destaca que el municipio concentra el 0,13% del VAB provincial, mientras que posee el 0,11% de la población. En particular, las tres cadenas que más destacan por su peso en la provincia son Sojera (1,67% del total provincial), Maicera (1,55%) y Girasol (1,15%).

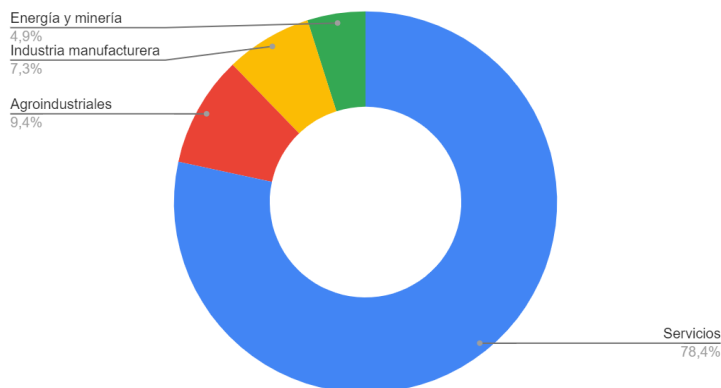
En cuanto a su evolución reciente, cabe destacar que las cadenas productivas del municipio exhiben una retracción fuerte entre los años 2016 y 2021, lo cual se ve reflejado en que experimentan una variación promedio anual del VAB del -0,76% durante dicho periodo. Por último, al tener en cuenta la participación que tienen las diferentes cadenas en la estructura productiva de Daireaux se observa que se trata de un municipio concentrado en términos productivos.



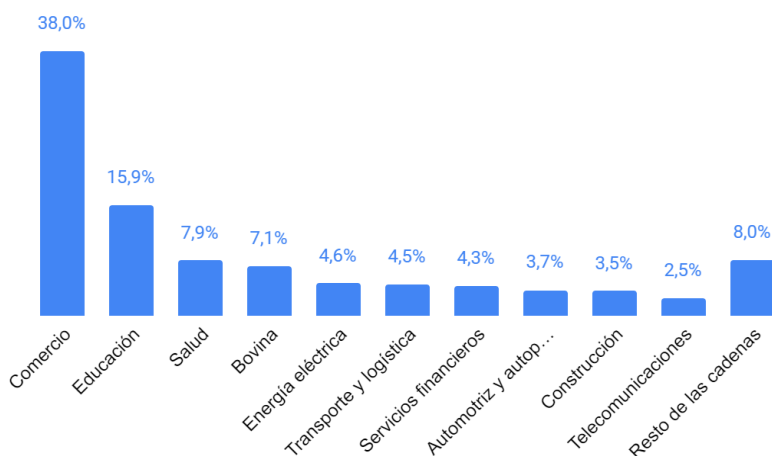
#### 4.34. Dolores

En el municipio de Dolores las cadenas que conforman la categoría Servicios son las que presentan el mayor aporte (78,4%) a la estructura productiva local. Le siguen en orden de importancia las categorías Agroindustriales (9,4%), Industria manufacturera (7,3%) y Energía y minería (4,9%). Por su parte, las cadenas de mayor aporte al VAB del municipio de Dolores son Comercio (38%), Educación (15,9%), Salud (7,9%), Bovina (7,1%) y Energía eléctrica (4,6%).

VAB municipal según categorías de cadenas, año 2021. En porcentajes



VAB municipal de las principales cadenas productivas, año 2021. En porcentajes



Respecto a su peso en la Provincia de Buenos Aires, se destaca que el municipio concentra el 0,09% del VAB provincial, mientras que posee el 0,18% de la población. En particular, las tres cadenas que más destacan por su peso en la provincia son Limón (1,08% del total provincial), Ovina (0,6%) y Peras y Manzanas (0,4%).

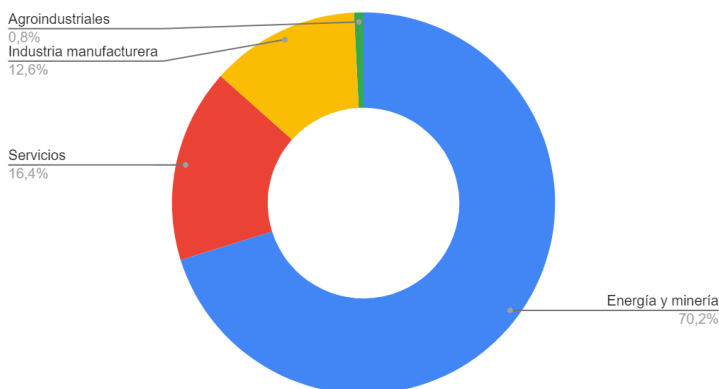
En cuanto a su evolución reciente, cabe destacar que las cadenas productivas del municipio exhiben gran dinamismo entre los años 2016 y 2021, lo cual se ve reflejado en que experimentan una variación promedio anual del VAB del 0,79% durante dicho período. Por último, al tener en cuenta la participación que tienen las diferentes cadenas en la estructura productiva de Dolores se observa que se trata de un municipio muy concentrado en términos productivos.



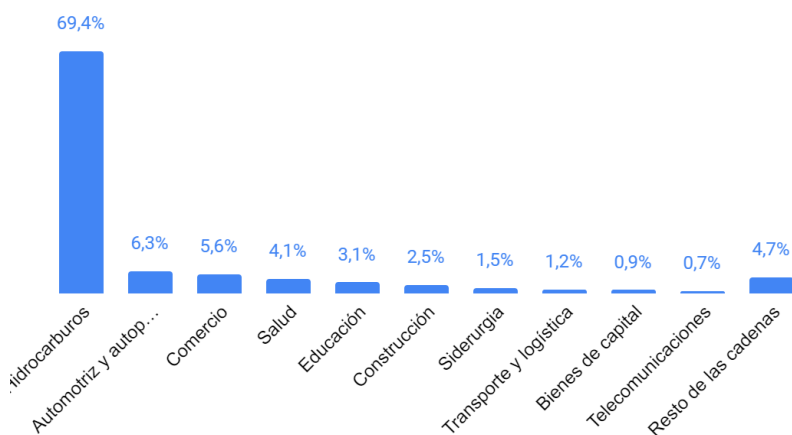
### 4.35. Ensenada

En el municipio de Ensenada las cadenas que conforman la categoría Energía y minería son las que presentan el mayor aporte (70,1%) a la estructura productiva local. Le siguen en orden de importancia las categorías Servicios (16,4%), Industria manufacturera (12,6%) y Agroindustriales (0,8%). Por su parte, las cadenas de mayor aporte al VAB del municipio de Ensenada son Hidrocarburos (69,4%), Automotriz y autopartista (6,3%), Comercio (5,6%), Salud (4,1%) y Educación (3,1%).

VAB municipal según categorías de cadenas, año 2021. En porcentajes



VAB municipal de las principales cadenas productivas, año 2021. En porcentajes



Respecto a su peso en la Provincia de Buenos Aires, se destaca que el municipio concentra el 1,4% del VAB provincial, mientras que posee el 0,37% de la población. En particular, las tres cadenas que más destacan por su peso en la provincia son Hidrocarburos (47,82% del total provincial), Automotriz y autopartista (1,65%) y Siderurgia

(0,94%).

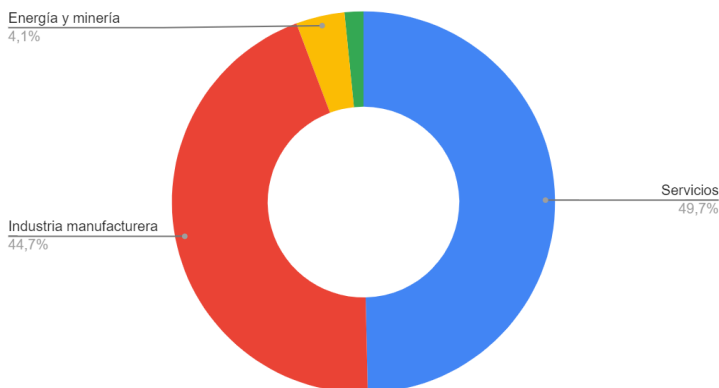
En cuanto a su evolución reciente, cabe destacar que las cadenas productivas del municipio exhiben una retracción fuerte entre los años 2016 y 2021, lo cual se ve reflejado en que experimentan una variación promedio anual del VAB del -11,77% durante dicho período. Por último, al tener en cuenta la participación que tienen las diferentes cadenas en la estructura productiva de Ensenada se observa que se trata de un municipio muy concentrado en términos productivos.



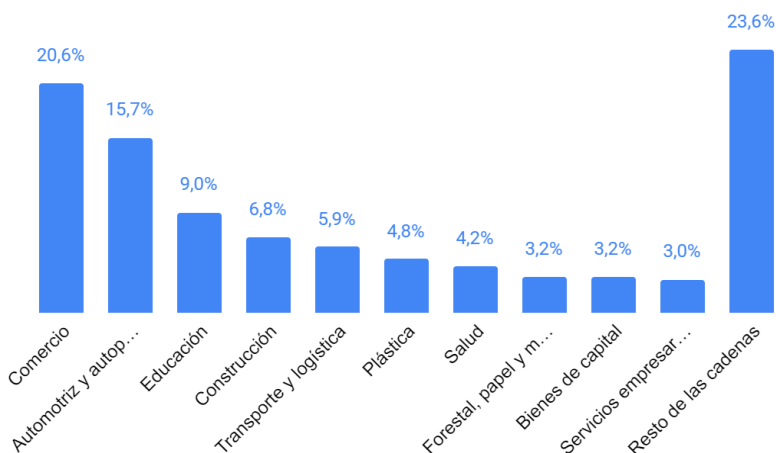
### 4.36. Escobar

En el municipio de Escobar las cadenas que conforman la categoría Servicios son las que presentan el mayor aporte (49,7%) a la estructura productiva local. Le siguen en orden de importancia las categorías Industria manufacturera (44,7%), Energía y minería (4,1%) y Agroindustriales (1,6%). Por su parte, las cadenas de mayor aporte al VAB del municipio de Escobar son Comercio (20,6%), Automotriz y autopartista (15,7%), Educación (9%), Construcción (6,8%) y Transporte y logística (5,9%).

VAB municipal según categorías de cadenas, año 2021. En porcentajes



VAB municipal de las principales cadenas productivas, año 2021. En porcentajes



Respecto a su peso en la Provincia de Buenos Aires, se destaca que el municipio concentra el 1,51% del VAB provincial, mientras que posee el 1,46% de la población. En particular, las tres cadenas que más destacan por su peso en la provincia son Automotriz y autopartista (5,58% del total provincial), Caucho (3,39%) y Química básica (3,25%).

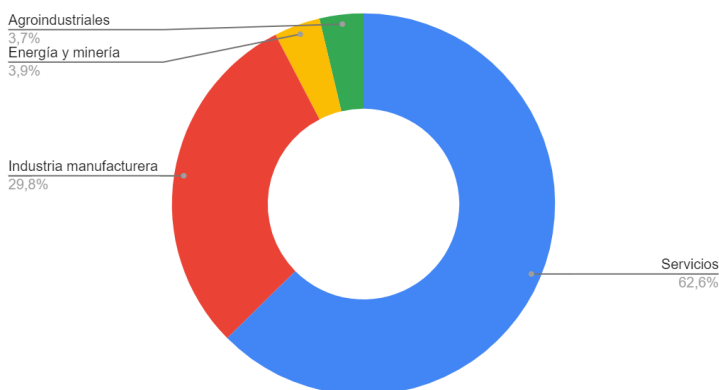
En cuanto a su evolución reciente, cabe destacar que las cadenas productivas del municipio exhiben cierto dinamismo entre los años 2016 y 2021, lo cual se ve reflejado en que experimentan una variación promedio anual del VAB del 0,52% durante dicho período. Por último, al tener en cuenta la participación que tienen las diferentes cadenas en la estructura productiva de Escobar se observa que se trata de un municipio diversificado en términos productivos.



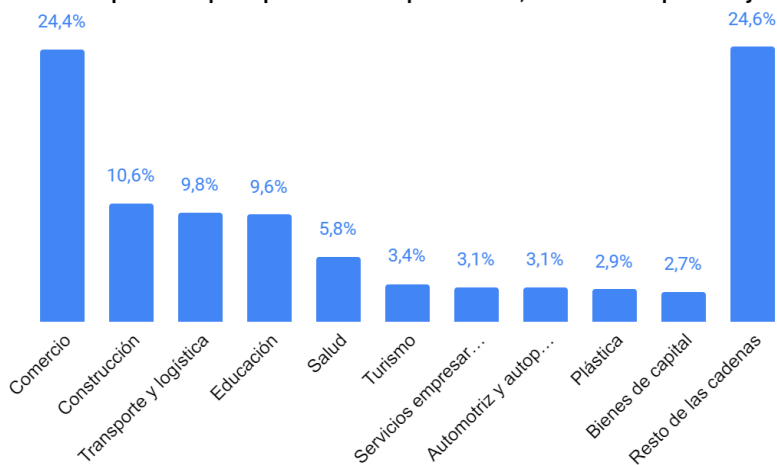
### 4.37. Esteban Echeverría

En el municipio de Esteban Echeverría **las cadenas que conforman la categoría Servicios son las que presentan el mayor aporte (62,6%)** a la estructura productiva local. Le siguen en orden de importancia las categorías Industria manufacturera (29,8%), Energía y minería (3,9%) y Agroindustriales (3,7%). Por su parte, las cadenas de mayor aporte al VAB del municipio de Esteban Echeverría son **Comercio (24,4%), Construcción (10,6%), Transporte y logística (9,8%), Educación (9,6%) y Salud (5,8%).**

VAB municipal según categorías de cadenas, año 2021. En porcentajes



VAB municipal de las principales cadenas productivas, año 2021. En porcentajes



Respecto a su peso en la Provincia de Buenos Aires, se destaca que **el municipio concentra el 1,58% del VAB provincial, mientras que posee el 1,93% de la población.** En particular, las tres cadenas que más destacan por su peso en la provincia son Transporte y logística (3,44% del total provincial), Minería no metálica (2,49%) y Construcción

(2,42%).

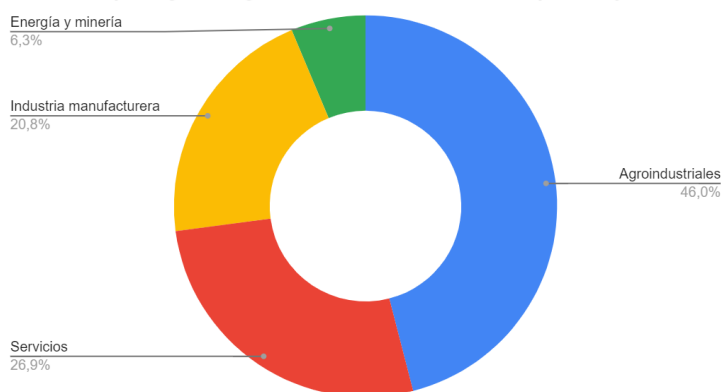
En cuanto a su evolución reciente, cabe destacar que **las cadenas productivas del municipio exhiben cierto dinamismo entre los años 2016 y 2021**, lo cual se ve reflejado en que experimentan una variación promedio anual del VAB del 0,07% durante dicho período. Por último, al tener en cuenta la participación que tienen las diferentes cadenas en la estructura productiva de Esteban Echeverría se observa que se trata de un **municipio diversificado en términos productivos.**



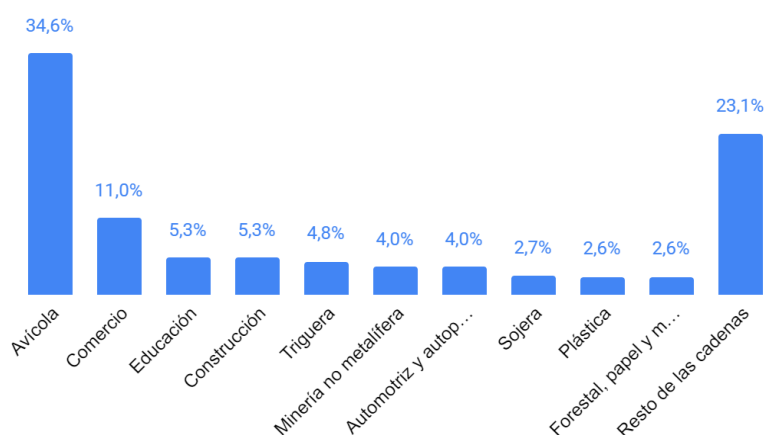
#### 4.38. Exaltación de la Cruz

En el municipio de Exaltación de la Cruz las cadenas que conforman la categoría Agroindustriales son las que presentan el mayor aporte (46%) a la estructura productiva local. Le siguen en orden de importancia las categorías Servicios (26,9%), Industria manufacturera (20,8%) y Energía y minería (6,3%). Por su parte, las cadenas de mayor aporte al VAB del municipio de Exaltación de la Cruz son **Avícola (34,6%), Comercio (11%), Educación (5,3%), Construcción (5,3%) y Triguera (4,8%).**

VAB municipal según categorías de cadenas, año 2021. En porcentajes



VAB municipal de las principales cadenas productivas, año 2021. En porcentajes



Respecto a su peso en la Provincia de Buenos Aires, se destaca que el municipio concentra el 0,25% del VAB provincial, mientras que posee el 0,22% de la población. En particular, las tres cadenas que más destacan por su peso en la provincia son Avícola (11,45% del total provincial), Frutas finas (8,81%) y Minería no metalífera (0,63%).

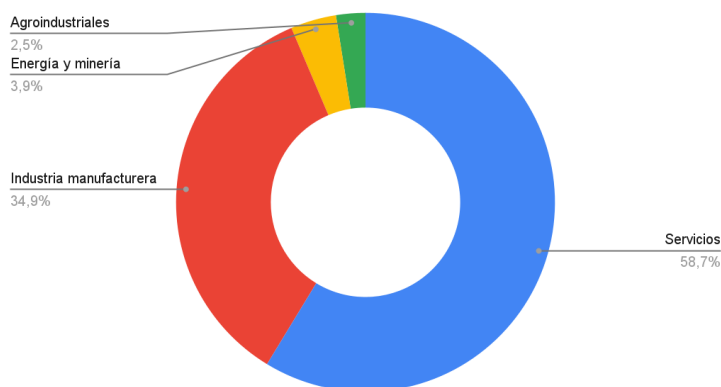
En cuanto a su evolución reciente, cabe destacar que las cadenas productivas del municipio exhiben gran dinamismo entre los años 2016 y 2021, lo cual se ve reflejado en que experimentan una variación promedio anual del VAB del 0,82% durante dicho período. Por último, al tener en cuenta la participación que tienen las diferentes cadenas en la estructura productiva de Exaltación de la Cruz se observa que se trata de un **municipio concentrado en términos productivos.**



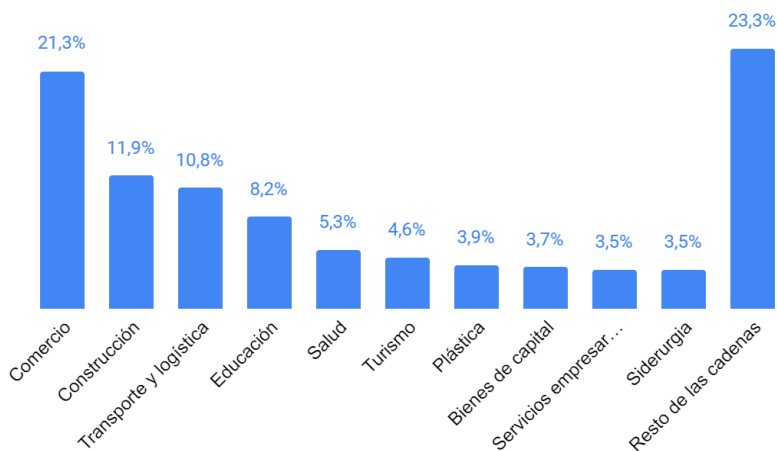
### 4.39. Ezeiza

En el municipio de Ezeiza las cadenas que conforman la categoría Servicios son las que presentan el mayor aporte (58,7%) a la estructura productiva local. Le siguen en orden de importancia las categorías Industria manufacturera (34,9%), Energía y minería (3,9%) y Agroindustriales (2,5%). Por su parte, las cadenas de mayor aporte al VAB del municipio de Ezeiza son Comercio (21,3%), Construcción (11,9%), Transporte y logística (10,8%), Educación (8,2%) y Salud (5,3%).

VAB municipal según categorías de cadenas, año 2021. En porcentajes



VAB municipal de las principales cadenas productivas, año 2021. En porcentajes



Respecto a su peso en la Provincia de Buenos Aires, se destaca que el municipio concentra el 0,85% del VAB provincial, mientras que posee el 1,16% de la población. En particular, las tres cadenas que más destacan por su peso en la provincia son Equipamiento médico (2,13% del total provincial), Transporte y logística (2,05%) y Turismo (1,72%).

En cuanto a su evolución reciente, cabe destacar que las cadenas productivas del municipio exhiben gran dinamismo entre los años 2016 y 2021, lo cual se ve reflejado en que experimentan una variación promedio anual del VAB del 0,65% durante dicho período. Por último, al tener en cuenta la participación que tienen las diferentes cadenas en la estructura productiva de Ezeiza se observa que se trata de un municipio muy diversificado en términos productivos.

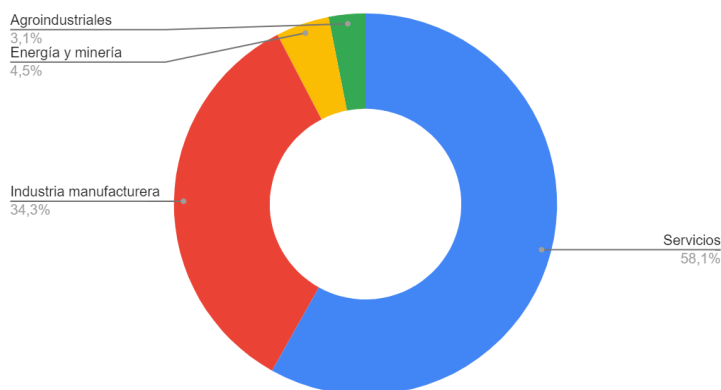




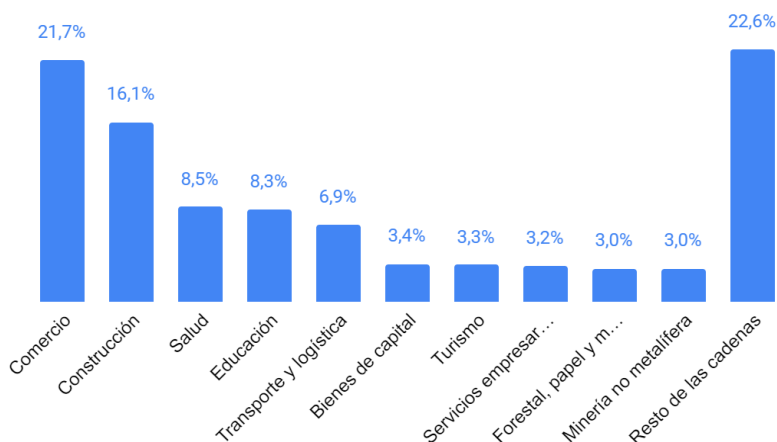
#### 4.40. Florencio Varela

En el municipio de Florencio Varela las cadenas que conforman la categoría **Servicios** son las que presentan el mayor aporte (58,1%) a la estructura productiva local. Le siguen en orden de importancia las categorías Industria manufacturera (34,3%), Energía y minería (4,5%) y Agroindustriales (3,1%). Por su parte, las cadenas de mayor aporte al VAB del municipio de Florencio Varela son **Comercio (21,7%), Construcción (16,1%), Salud (8,5%), Educación (8,3%) y Transporte y logística (6,9%).**

VAB municipal según categorías de cadenas, año 2021. En porcentajes



VAB municipal de las principales cadenas productivas, año 2021. En porcentajes



Respecto a su peso en la Provincia de Buenos Aires, se destaca que el municipio concentra el 1,85% del VAB provincial, mientras que posee el 2,83% de la población. En particular, las tres cadenas que más destacan por su peso en la provincia son Tabacalera (4,87% del total provincial), Peras y Manzanas (4,38%) y Construcción (4,33%).

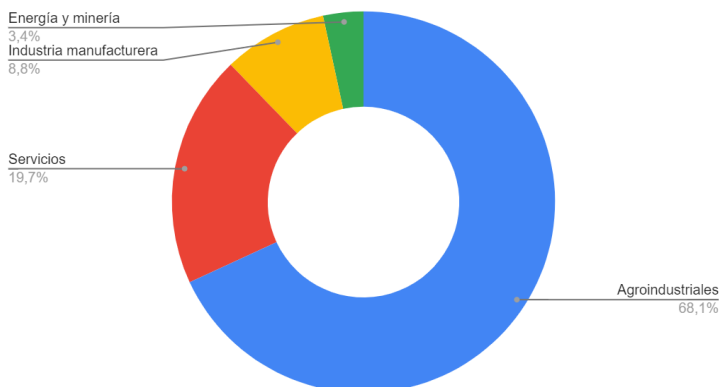
En cuanto a su evolución reciente, cabe destacar que las cadenas productivas del municipio exhiben cierto dinamismo entre los años 2016 y 2021, lo cual se ve reflejado en que experimentan una variación promedio anual del VAB del 0,19% durante dicho período. Por último, al tener en cuenta la participación que tienen las diferentes cadenas en la estructura productiva de Florencio Varela se observa que se trata de un municipio diversificado en términos productivos.



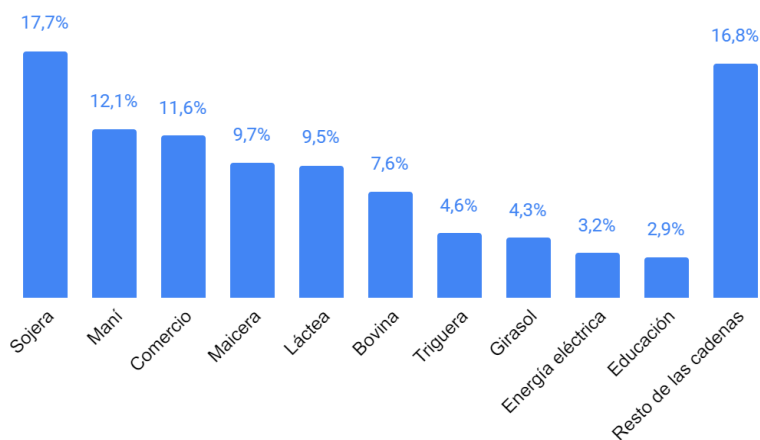
#### 4.41. Florentino Ameghino

En el municipio de Florentino Ameghino **las cadenas que conforman la categoría Agroindustriales son las que presentan el mayor aporte (68,1%)** a la estructura productiva local. Le siguen en orden de importancia las categorías Servicios (19,7%), Industria manufacturera (8,8%) y Energía y minería (3,4%). Por su parte, las cadenas de mayor aporte al VAB del municipio de Florentino Ameghino son **Sojera (17,7%), Maní (12,1%), Comercio (11,6%), Maicera (9,7%) y Láctea (9,5%)**.

VAB municipal según categorías de cadenas, año 2021. En porcentajes



VAB municipal de las principales cadenas productivas, año 2021. En porcentajes



Respecto a su peso en la Provincia de Buenos Aires, se destaca que **el municipio concentra el 0,08% del VAB provincial, mientras que posee el 0,06% de la población**. En particular, las tres cadenas que más destacan por su peso en la provincia son **Maní (25,65% del total provincial), Sojera (0,94%) y Maicera (0,94%)**.

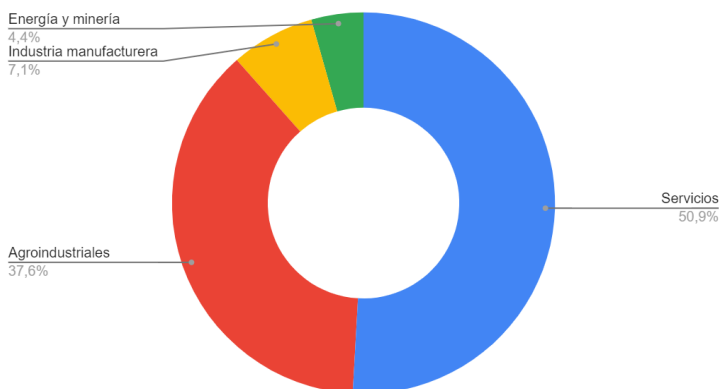
En cuanto a su evolución reciente, cabe destacar que **las cadenas productivas del municipio exhiben gran dinamismo entre los años 2016 y 2021**, lo cual se ve reflejado en que experimentan una variación promedio anual del VAB del 1,57% durante dicho período. Por último, al tener en cuenta la participación que tienen las diferentes cadenas en la estructura productiva de Florentino Ameghino se observa que se trata de un **municipio diversificado en términos productivos**.



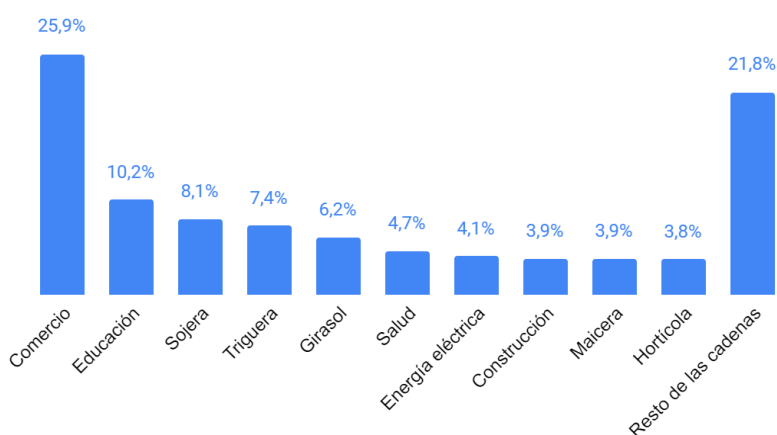
#### 4.42. General Alvarado

En el municipio de General Alvarado las cadenas que conforman la categoría Servicios son las que presentan el mayor aporte (50,9%) a la estructura productiva local. Le siguen en orden de importancia las categorías Agroindustriales (37,6%), Industria manufacturera (7,1%) y Energía y minería (4,4%). Por su parte, las cadenas de mayor aporte al VAB del municipio de General Alvarado son Comercio (25,9%), Educación (10,2%), Sojera (8,1%), Triguera (7,4%) y Girasol (6,2%).

VAB municipal según categorías de cadenas, año 2021. En porcentajes



VAB municipal de las principales cadenas productivas, año 2021. En porcentajes



Respecto a su peso en la Provincia de Buenos Aires, se destaca que el municipio concentra el 0,15% del VAB provincial, mientras que posee el 0,26% de la población. En particular, las tres cadenas que más destacan por su peso en la provincia son Hortícola (9,76% del total provincial), Limón (4,33%) y Girasol (1,29%).

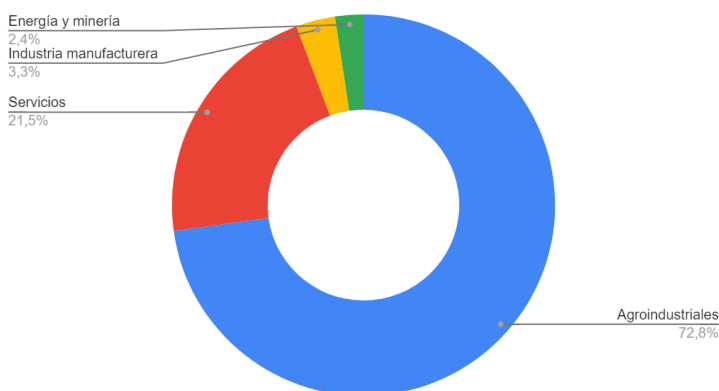
En cuanto a su evolución reciente, cabe destacar que las cadenas productivas del municipio exhiben una retracción fuerte entre los años 2016 y 2021, lo cual se ve reflejado en que experimentan una variación promedio anual del VAB del -1,78% durante dicho período. Por último, al tener en cuenta la participación que tienen las diferentes cadenas en la estructura productiva de General Alvarado se observa que se trata de un municipio neutro en términos productivos.



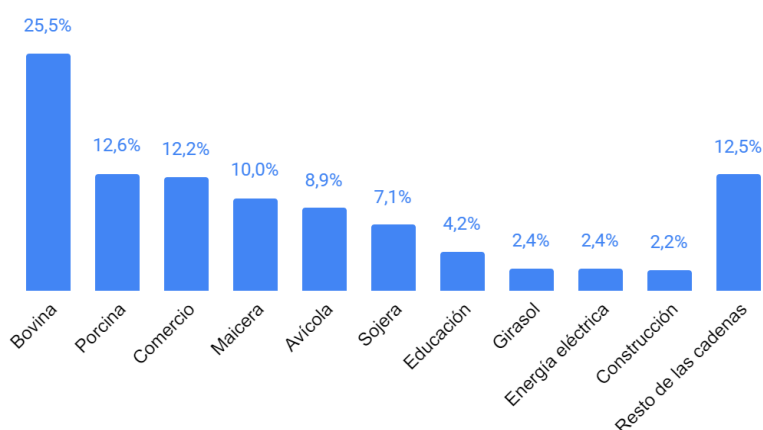
#### 4.43. General Alvear

En el municipio de General Alvear **las cadenas que conforman la categoría Agroindustriales son las que presentan el mayor aporte (72,9%)** a la estructura productiva local. Le siguen en orden de importancia las categorías Servicios (21,5%), Industria manufacturera (3,3%) y Energía y minería (2,4%). Por su parte, las cadenas de mayor aporte al VAB del municipio de General Alvear son **Bovina (25,5%), Porcina (12,6%), Comercio (12,2%), Maicera (10%) y Avícola (8,9%)**.

VAB municipal según categorías de cadenas, año 2021. En porcentajes



VAB municipal de las principales cadenas productivas, año 2021. En porcentajes



Respecto a su peso en la Provincia de Buenos Aires, se destaca que **el municipio concentra el 0,06% del VAB provincial, mientras que posee el 0,07% de la población**. En particular, las tres cadenas que más destacan por su peso en la provincia son **Apícola (1,35% del total provincial), Porcina (1,18%) y Ovina (1,13%)**.

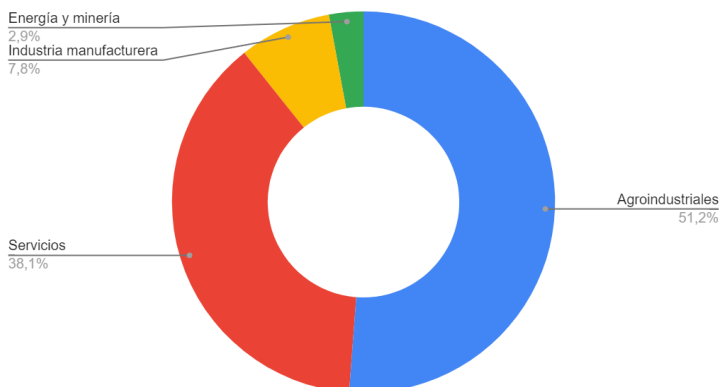
En cuanto a su evolución reciente, cabe destacar que **las cadenas productivas del municipio exhiben gran dinamismo entre los años 2016 y 2021**, lo cual se ve reflejado en que experimentan una variación promedio anual del VAB del 0,93% durante dicho período. Por último, al tener en cuenta la participación que tienen las diferentes cadenas en la estructura productiva de General Alvear se observa que se trata de un **municipio concentrado en términos productivos**.



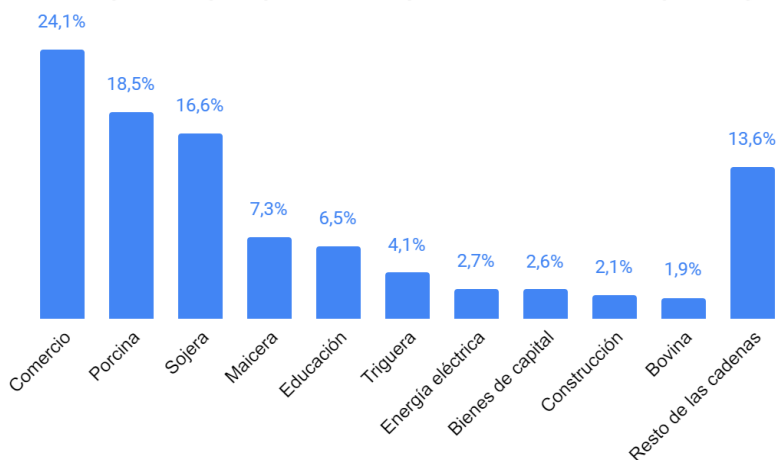
#### 4.44. General Arenales

En el municipio de General Arenales las cadenas que conforman la categoría Agroindustriales son las que presentan el mayor aporte (51,2%) a la estructura productiva local. Le siguen en orden de importancia las categorías Servicios (38,1%), Industria manufacturera (7,8%) y Energía y minería (2,9%). Por su parte, las cadenas de mayor aporte al VAB del municipio de General Arenales son Comercio (24,1%), Porcina (18,5%), Sojera (16,6%), Maicera (7,3%) y Educación (6,5%).

VAB municipal según categorías de cadenas, año 2021. En porcentajes



VAB municipal de las principales cadenas productivas, año 2021. En porcentajes



Respecto a su peso en la Provincia de Buenos Aires, se destaca que el municipio concentra el 0,11% del VAB provincial, mientras que posee el 0,09% de la población. En particular, las tres cadenas que más destacan por su peso en la provincia son Porcina (3,41% del total provincial), Sojera (1,23%) y Maicera (0,99%).

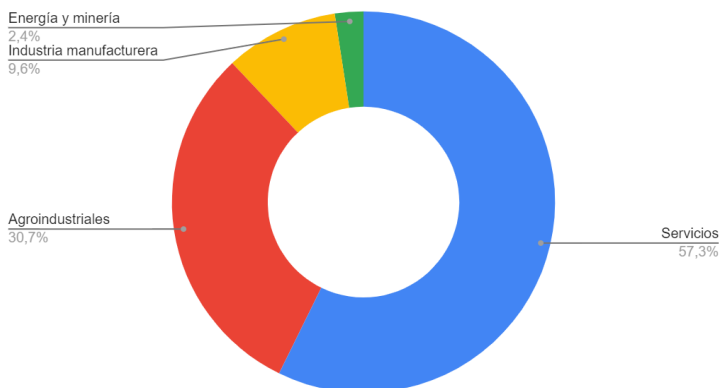
En cuanto a su evolución reciente, cabe destacar que las cadenas productivas del municipio exhiben una retracción leve entre los años 2016 y 2021, lo cual se ve reflejado en que experimentan una variación promedio anual del VAB del -0,05% durante dicho período. Por último, al tener en cuenta la participación que tienen las diferentes cadenas en la estructura productiva de General Arenales se observa que se trata de un municipio concentrado en términos productivos.



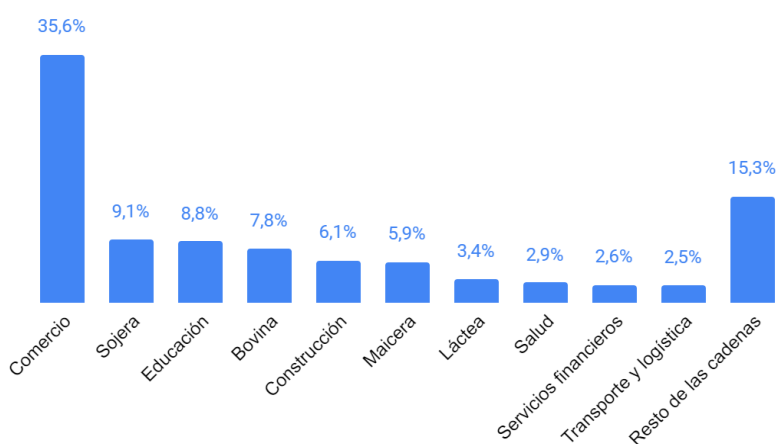
#### 4.45. General Belgrano

En el municipio de General Belgrano las cadenas que conforman la categoría Servicios son las que presentan el mayor aporte (57,2%) a la estructura productiva local. Le siguen en orden de importancia las categorías Agroindustriales (30,7%), Industria manufacturera (9,6%) y Energía y minería (2,4%). Por su parte, las cadenas de mayor aporte al VAB del municipio de General Belgrano son Comercio (35,6%), Sojera (9,1%), Educación (8,8%), Bovina (7,8%) y Construcción (6,1%).

VAB municipal según categorías de cadenas, año 2021. En porcentajes



VAB municipal de las principales cadenas productivas, año 2021. En porcentajes



Respecto a su peso en la Provincia de Buenos Aires, se destaca que el municipio concentra el 0,08% del VAB provincial, mientras que posee el 0,12% de la población. En particular, las tres cadenas que más destacan por su peso en la provincia son Frutas finas (2,8% del total provincial), Maicera (0,52%) y Sojera (0,44%).

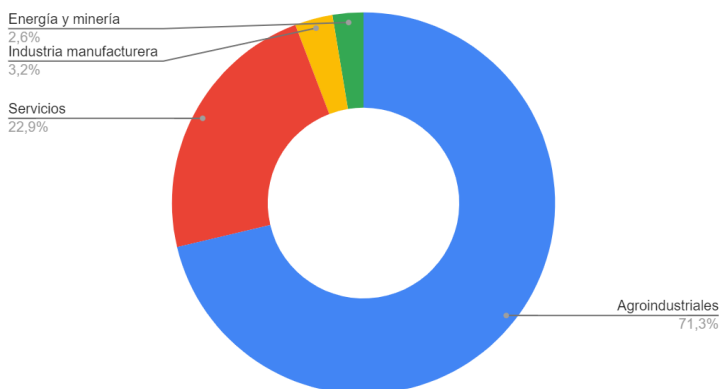
En cuanto a su evolución reciente, cabe destacar que las cadenas productivas del municipio exhiben una retracción leve entre los años 2016 y 2021, lo cual se ve reflejado en que experimentan una variación promedio anual del VAB del -0,22% durante dicho período. Por último, al tener en cuenta la participación que tienen las diferentes cadenas en la estructura productiva de General Belgrano se observa que se trata de un municipio muy concentrado en términos productivos.



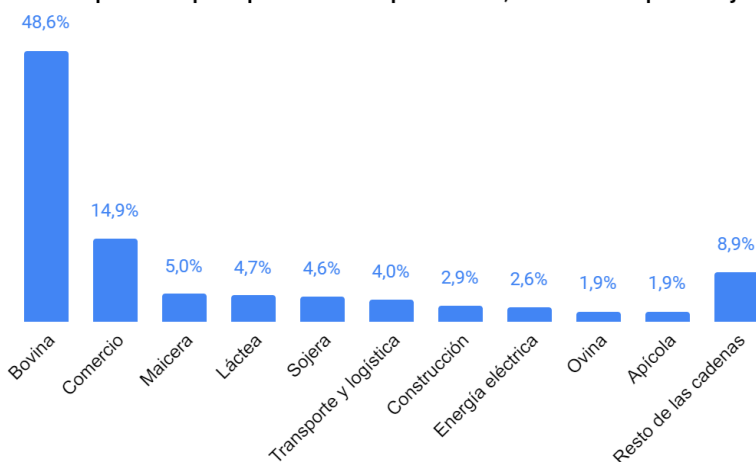
#### 4.46. General Guido

En el municipio de General Guido las cadenas que conforman la categoría Agroindustriales son las que presentan el mayor aporte (71,3%) a la estructura productiva local. Le siguen en orden de importancia las categorías Servicios (22,9%), Industria manufacturera (3,2%) y Energía y minería (2,6%). Por su parte, las cadenas de mayor aporte al VAB del municipio de General Guido son Bovina (48,6%), Comercio (14,9%), Maicera (5%), Láctea (4,7%) y Sojera (4,6%).

VAB municipal según categorías de cadenas, año 2021. En porcentajes



VAB municipal de las principales cadenas productivas, año 2021. En porcentajes



Respecto a su peso en la Provincia de Buenos Aires, se destaca que el municipio concentra el 0,02% del VAB provincial, mientras que posee el 0,02% de la población. En particular, las tres cadenas que más destacan por su peso en la provincia son Ovina (1,6% del total provincial), Apícola (0,76%) y Bovina (0,74%).

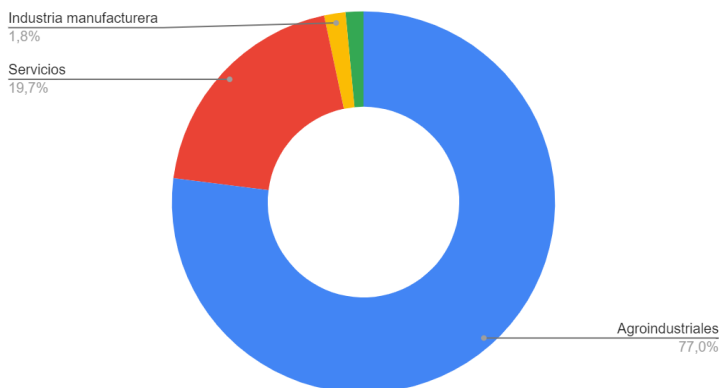
En cuanto a su evolución reciente, cabe destacar que las cadenas productivas del municipio exhiben gran dinamismo entre los años 2016 y 2021, lo cual se ve reflejado en que experimentan una variación promedio anual del VAB del 1,44% durante dicho período. Por último, al tener en cuenta la participación que tienen las diferentes cadenas en la estructura productiva de General Guido se observa que se trata de un municipio muy concentrado en términos productivos.



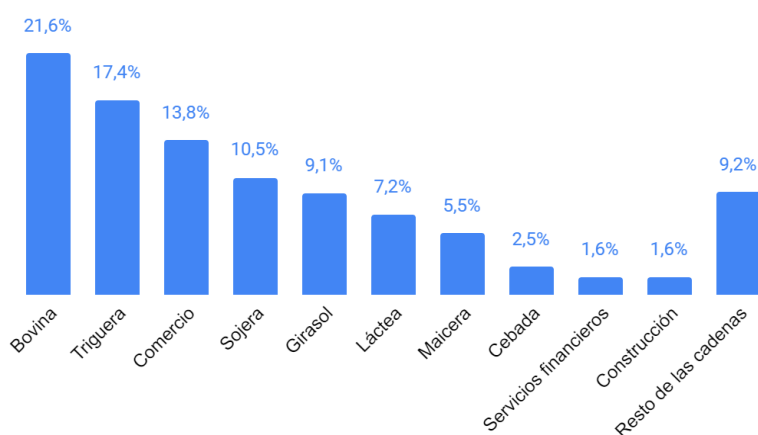
#### 4.47. General La Madrid

En el municipio de General La Madrid las cadenas que conforman la categoría Agroindustriales son las que presentan el mayor aporte (77%) a la estructura productiva local. Le siguen en orden de importancia las categorías Servicios (19,7%), Industria manufacturera (1,8%) y Energía y minería (1,5%). Por su parte, las cadenas de mayor aporte al VAB del municipio de General La Madrid son Bovina (21,6%), Triguera (17,4%), Comercio (13,8%), Sojera (10,5%) y Girasol (9,1%).

VAB municipal según categorías de cadenas, año 2021. En porcentajes



VAB municipal de las principales cadenas productivas, año 2021. En porcentajes



Respecto a su peso en la Provincia de Buenos Aires, se destaca que el municipio concentra el 0,09% del VAB provincial, mientras que posee el 0,07% de la población. En particular, las tres cadenas que más destacan por su peso en la provincia son Apícola (2,23% del total provincial), Ovina (1,47%) y Bovina (1,25%).

En cuanto a su evolución reciente, cabe destacar que las cadenas productivas del municipio exhiben gran dinamismo entre los años 2016 y 2021, lo cual se ve reflejado en que experimentan una variación promedio anual del VAB del 1,33% durante dicho período. Por último, al tener en cuenta la participación que tienen las diferentes cadenas en la estructura productiva de General La Madrid se observa que se trata de un municipio concentrado en términos productivos.

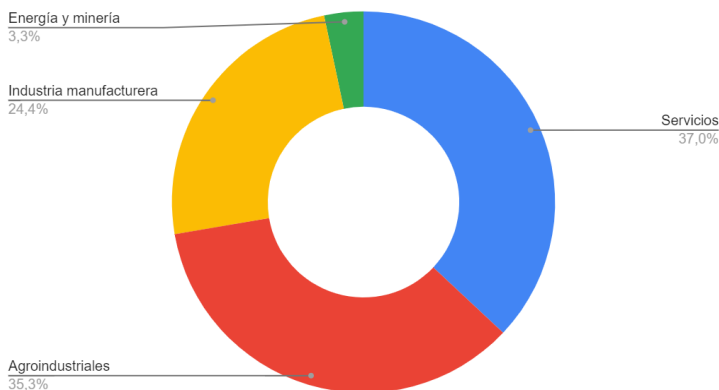




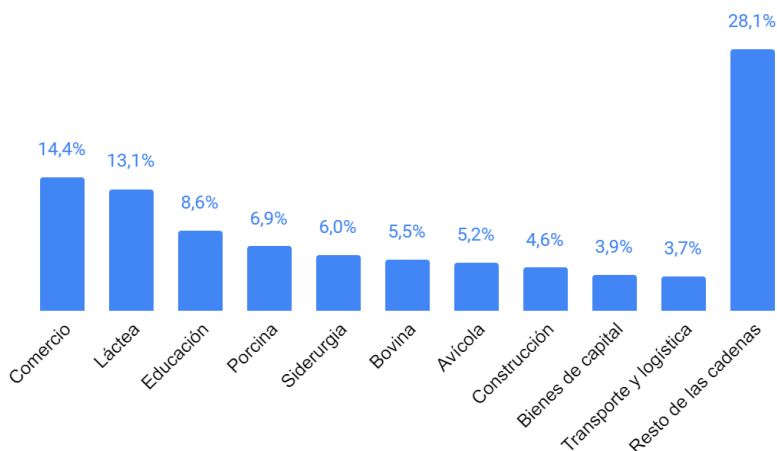
#### 4.48. General Las Heras

En el municipio de General Las Heras las cadenas que conforman la categoría **Servicios** son las que presentan el mayor aporte (37%) a la estructura productiva local. Le siguen en orden de importancia las categorías **Agroindustriales** (35,3%), **Industria manufacturera** (24,4%) y **Energía y minería** (3,3%). Por su parte, las cadenas de mayor aporte al VAB del municipio de General Las Heras son **Comercio** (14,4%), **Láctea** (13,1%), **Educación** (8,6%), **Porcina** (6,9%) y **Siderurgia** (6%).

VAB municipal según categorías de cadenas, año 2021. En porcentajes



VAB municipal de las principales cadenas productivas, año 2021. En porcentajes



Respecto a su peso en la Provincia de Buenos Aires, se destaca que el municipio concentra el 0,08% del VAB provincial, mientras que posee el 0,1% de la población. En particular, las tres cadenas que más destacan por su peso en la provincia son Láctea (1% del total provincial), Porcina (0,81%) y Avícola (0,52%).

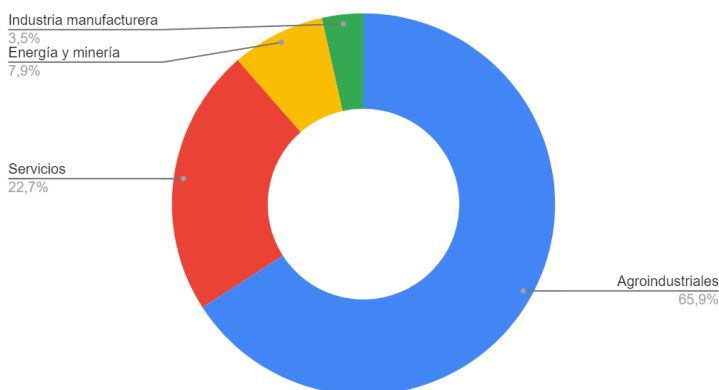
En cuanto a su evolución reciente, cabe destacar que las cadenas productivas del municipio exhiben una retracción fuerte entre los años 2016 y 2021, lo cual se ve reflejado en que experimentan una variación promedio anual del VAB del -1,22% durante dicho período. Por último, al tener en cuenta la participación que tienen las diferentes cadenas en la estructura productiva de General Las Heras se observa que se trata de un municipio muy diversificado en términos productivos.



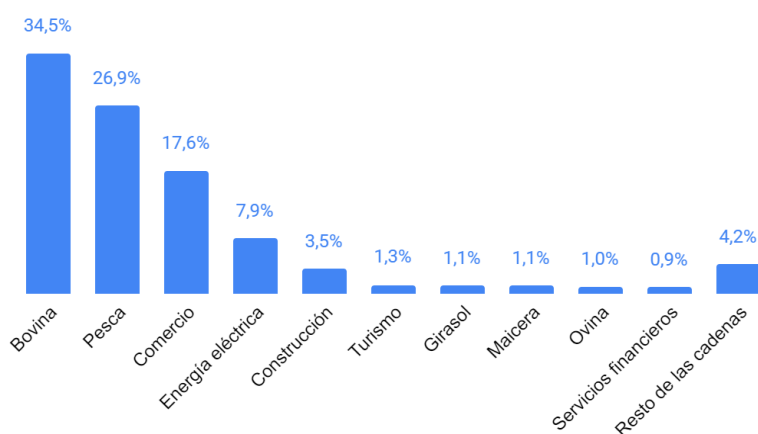
#### 4.49. General Lavalle

En el municipio de General Lavalle las cadenas que conforman la categoría Agroindustriales son las que presentan el mayor aporte (65,9%) a la estructura productiva local. Le siguen en orden de importancia las categorías Servicios (22,7%), Energía y minería (7,9%) e Industria manufacturera (3,5%). Por su parte, las cadenas de mayor aporte al VAB del municipio de General Lavalle son Bovina (34,5%), Pesca (26,9%), Comercio (17,6%), Energía eléctrica (7,9%) y Construcción (3,5%).

VAB municipal según categorías de cadenas, año 2021. En porcentajes



VAB municipal de las principales cadenas productivas, año 2021. En porcentajes



Respecto a su peso en la Provincia de Buenos Aires, se destaca que el municipio concentra el 0,03% del VAB provincial, mientras que posee el 0,03% de la población. En particular, las tres cadenas que más destacan por su peso en la provincia son Ovina (1,01% del total provincial), Pesca (0,65%) y Bovina (0,6%).

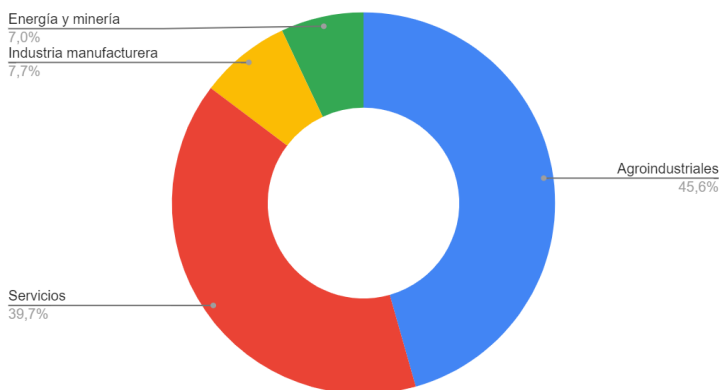
En cuanto a su evolución reciente, cabe destacar que las cadenas productivas del municipio exhiben una retracción fuerte entre los años 2016 y 2021, lo cual se ve reflejado en que experimentan una variación promedio anual del VAB del -1,35% durante dicho período. Por último, al tener en cuenta la participación que tienen las diferentes cadenas en la estructura productiva de General Lavalle se observa que se trata de un municipio muy concentrado en términos productivos.



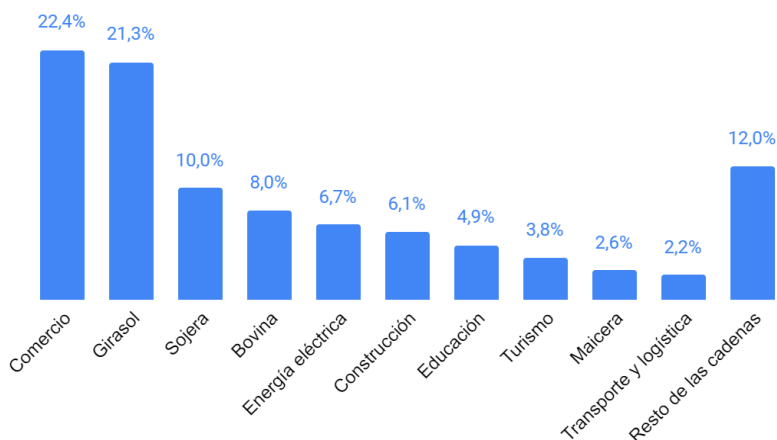
#### 4.50. General Madariaga

En el municipio de General Madariaga las cadenas que conforman la categoría Agroindustriales son las que presentan el mayor aporte (45,6%) a la estructura productiva local. Le siguen en orden de importancia las categorías Servicios (39,7%), Industria manufacturera (7,7%) y Energía y minería (7%). Por su parte, las cadenas de mayor aporte al VAB del municipio de General Madariaga son Comercio (22,4%), Girasol (21,3%), Sojera (10%), Bovina (8%) y Energía eléctrica (6,7%).

VAB municipal según categorías de cadenas, año 2021. En porcentajes



VAB municipal de las principales cadenas productivas, año 2021. En porcentajes



Respecto a su peso en la Provincia de Buenos Aires, se destaca que el municipio concentra el 0,15% del VAB provincial, mientras que posee el 0,13% de la población. En particular, las tres cadenas que más destacan por su peso en la provincia son Girasol (4,37% del total provincial), Ovina (1,97%) y Sojera (0,93%).

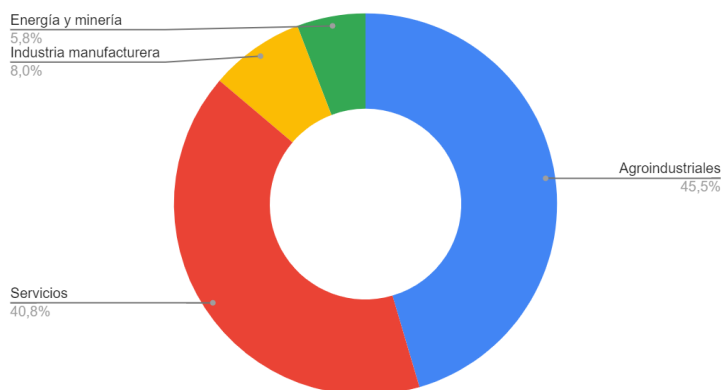
En cuanto a su evolución reciente, cabe destacar que las cadenas productivas del municipio exhiben una retracción fuerte entre los años 2016 y 2021, lo cual se ve reflejado en que experimentan una variación promedio anual del VAB del -0,96% durante dicho período. Por último, al tener en cuenta la participación que tienen las diferentes cadenas en la estructura productiva de General Madariaga se observa que se trata de un municipio concentrado en términos productivos.



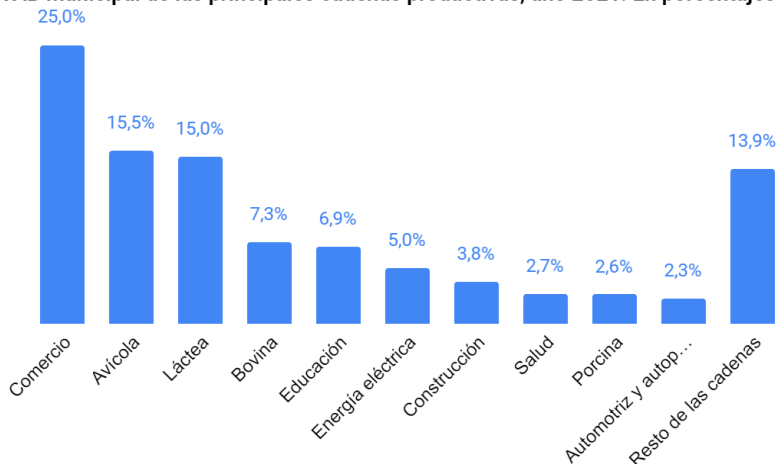
#### 4.51. General Paz

En el municipio de General Paz las cadenas que conforman la categoría Agroindustriales son las que presentan el mayor aporte (45,5%) a la estructura productiva local. Le siguen en orden de importancia las categorías Servicios (40,8%), Industria manufacturera (8%) y Energía y minería (5,8%). Por su parte, las cadenas de mayor aporte al VAB del municipio de General Paz son Comercio (25%), Avícola (15,5%), Láctea (15%), Bovina (7,3%) y Educación (6,9%).

VAB municipal según categorías de cadenas, año 2021. En porcentajes



VAB municipal de las principales cadenas productivas, año 2021. En porcentajes



Respecto a su peso en la Provincia de Buenos Aires, se destaca que el municipio concentra el 0,06% del VAB provincial, mientras que posee el 0,08% de la población. En particular, las tres cadenas que más destacan por su peso en la provincia son Avícola (1,25% del total provincial), Apícola (0,93%) y Láctea (0,92%).

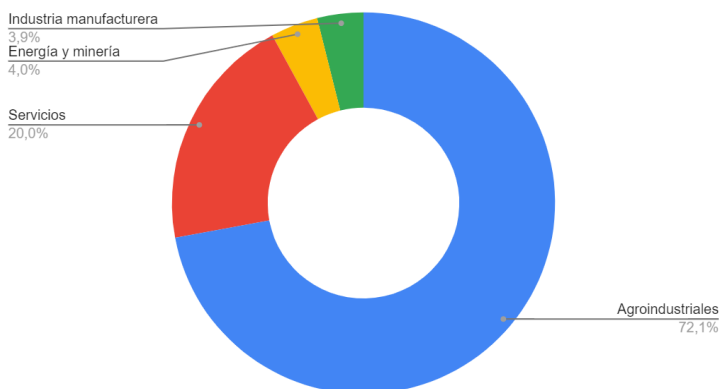
En cuanto a su evolución reciente, cabe destacar que las cadenas productivas del municipio exhiben cierto dinamismo entre los años 2016 y 2021, lo cual se ve reflejado en que experimentan una variación promedio anual del VAB del 0,57% durante dicho período. Por último, al tener en cuenta la participación que tienen las diferentes cadenas en la estructura productiva de General Paz se observa que se trata de un municipio concentrado en términos productivos.



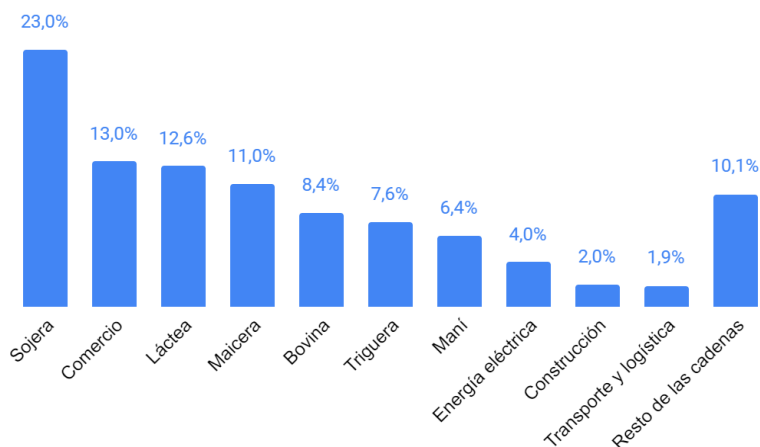
#### 4.52. General Pinto

En el municipio de General Pinto las cadenas que conforman la categoría Agroindustriales son las que presentan el mayor aporte (72,1%) a la estructura productiva local. Le siguen en orden de importancia las categorías Servicios (20%), Energía y minería (4%) e Industria manufacturera (3,9%). Por su parte, las cadenas de mayor aporte al VAB del municipio de General Pinto son Sojera (23%), Comercio (13%), Láctea (12,6%), Maicera (11%) y Bovina (8,4%).

VAB municipal según categorías de cadenas, año 2021. En porcentajes



VAB municipal de las principales cadenas productivas, año 2021. En porcentajes



Respecto a su peso en la Provincia de Buenos Aires, se destaca que el municipio concentra el 0,08% del VAB provincial, mientras que posee el 0,07% de la población. En particular, las tres cadenas que más destacan por su peso en la provincia son Maní (14,46% del total provincial), Sorgo (1,83%) y Sojera (1,3%).

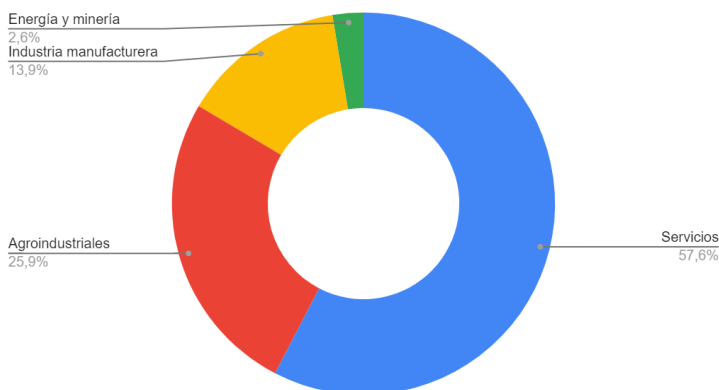
En cuanto a su evolución reciente, cabe destacar que las cadenas productivas del municipio exhiben cierto dinamismo entre los años 2016 y 2021, lo cual se ve reflejado en que experimentan una variación promedio anual del VAB del 0,5% durante dicho período. Por último, al tener en cuenta la participación que tienen las diferentes cadenas en la estructura productiva de General Pinto se observa que se trata de un municipio concentrado en términos productivos.



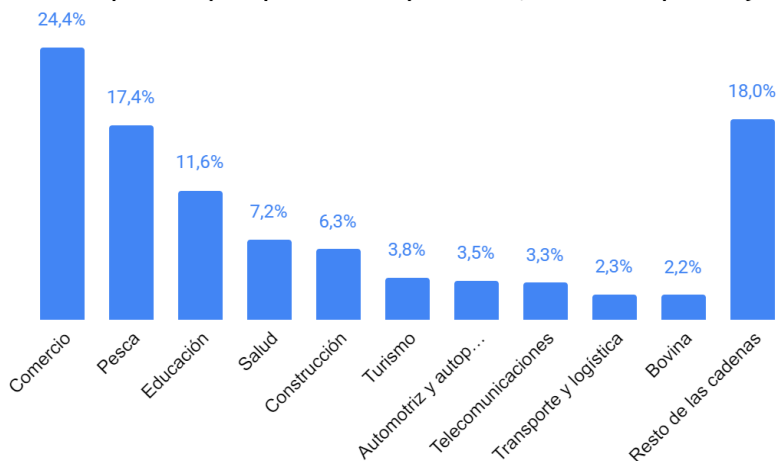
### 4.53. General Pueyrredón

En el municipio de General Pueyrredón **las cadenas que conforman la categoría Servicios son las que presentan el mayor aporte (57,7%)** a la estructura productiva local. Le siguen en orden de importancia las categorías Agroindustriales (25,9%), Industria manufacturera (13,9%) y Energía y minería (2,6%). Por su parte, las cadenas de mayor aporte al VAB del municipio de General Pueyrredón son **Comercio (24,4%), Pesca (17,4%), Educación (11,6%), Salud (7,2%) y Construcción (6,3%)**.

VAB municipal según categorías de cadenas, año 2021. En porcentajes



VAB municipal de las principales cadenas productivas, año 2021. En porcentajes



Respecto a su peso en la Provincia de Buenos Aires, se destaca que **el municipio concentra el 4,8% del VAB provincial, mientras que posee el 3,89% de la población**. En particular, las tres cadenas que más destacan por su peso en la provincia son Pesca (71,09% del total provincial), Azucarera (29,11%) y Hortícola (18,36%).

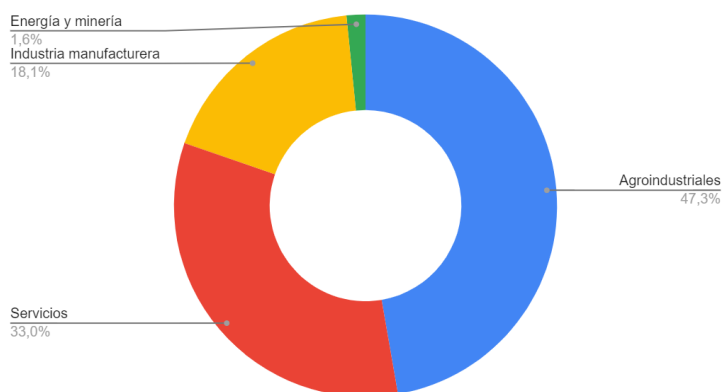
En cuanto a su evolución reciente, cabe destacar que **las cadenas productivas del municipio exhiben una retracción leve entre los años 2016 y 2021**, lo cual se ve reflejado en que experimentan una variación promedio anual del VAB del -0,34% durante dicho período. Por último, al tener en cuenta la participación que tienen las diferentes cadenas en la estructura productiva de General Pueyrredón se observa que se trata de un **municipio neutro en términos productivos**.



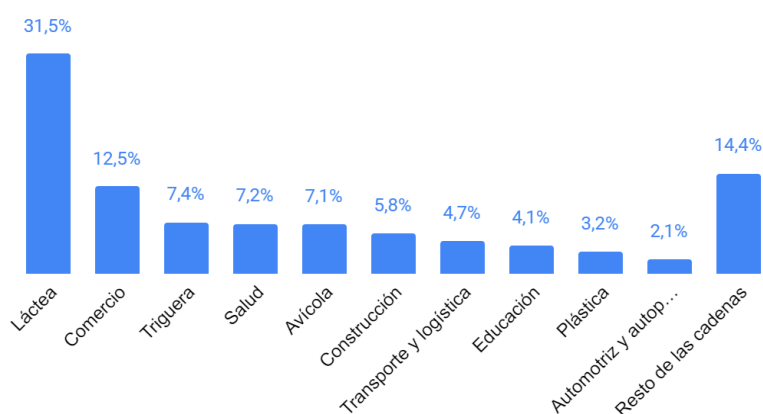
#### 4.54. General Rodríguez

En el municipio de General Rodríguez **las cadenas que conforman la categoría Agroindustriales son las que presentan el mayor aporte (47,3%)** a la estructura productiva local. Le siguen en orden de importancia las categorías Servicios (33%), Industria manufacturera (18,1%) y Energía y minería (1,6%). Por su parte, las cadenas de mayor aporte al VAB del municipio de General Rodríguez son **Láctea (31,5%), Comercio (12,5%), Triguera (7,4%), Salud (7,2%) y Avícola (7,1%).**

VAB municipal según categorías de cadenas, año 2021. En porcentajes



VAB municipal de las principales cadenas productivas, año 2021. En porcentajes



Respecto a su peso en la Provincia de Buenos Aires, se destaca que **el municipio concentra el 0,98% del VAB provincial, mientras que posee el 0,82% de la población.** En particular, las tres cadenas que más destacan por su peso en la provincia son Láctea (25,22% del total provincial), Avícola (7,47%) y Triguera (2,69%).

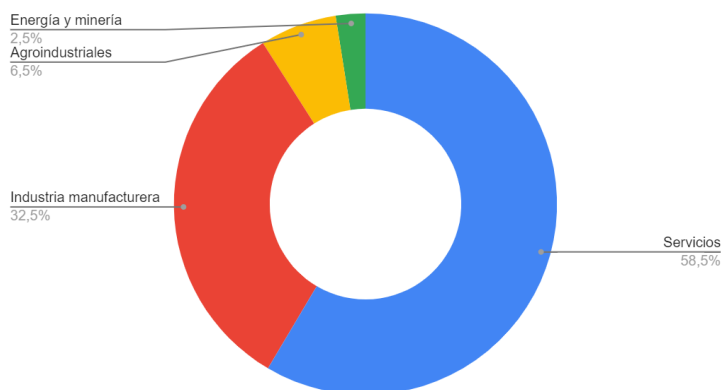
En cuanto a su evolución reciente, cabe destacar que **las cadenas productivas del municipio exhiben una retracción fuerte entre los años 2016 y 2021**, lo cual se ve reflejado en que experimentan una variación promedio anual del VAB del -6% durante dicho período. Por último, al tener en cuenta la participación que tienen las diferentes cadenas en la estructura productiva de General Rodríguez se observa que se trata de un **municipio muy concentrado en términos productivos.**



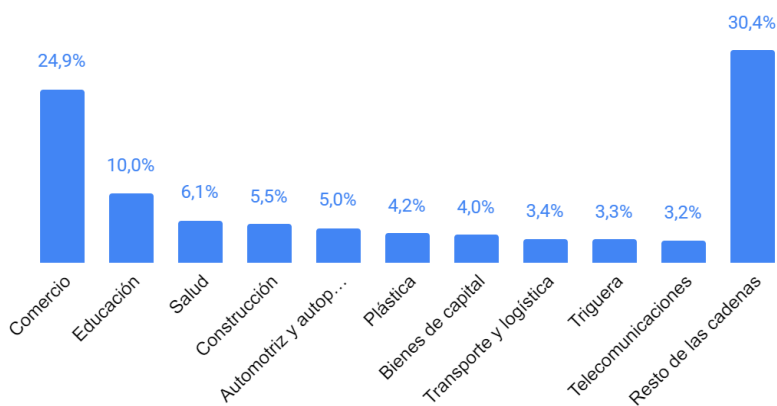
#### 4.55. General San Martín

En el municipio de General San Martín las cadenas que conforman la categoría Servicios son las que presentan el mayor aporte (58,5%) a la estructura productiva local. Le siguen en orden de importancia las categorías Industria manufacturera (32,5%), Agroindustriales (6,5%) y Energía y minería (2,5%). Por su parte, las cadenas de mayor aporte al VAB del municipio de General San Martín son Comercio (24,9%), Educación (10%), Salud (6,1%), Construcción (5,5%) y Automotriz y autopartista (5%).

VAB municipal según categorías de cadenas, año 2021. En porcentajes



VAB municipal de las principales cadenas productivas, año 2021. En porcentajes



Respecto a su peso en la Provincia de Buenos Aires, se destaca que el municipio concentra el 2,97% del VAB provincial, mientras que posee el 2,56% de la población. En particular, las tres cadenas que más destacan por su peso en la provincia son Equipamiento médico (9,4% del total provincial), Electrónica (8,03%) y Equipos y aparatos eléctricos

(7,76%).

En cuanto a su evolución reciente, cabe destacar que las cadenas productivas del municipio exhiben una retracción leve entre los años 2016 y 2021, lo cual se ve reflejado en que experimentan una variación promedio anual del VAB del -0,44% durante dicho período. Por último, al tener en cuenta la participación que tienen las diferentes cadenas en la estructura productiva de General San Martín se observa que se trata de un municipio muy diversificado en términos productivos.

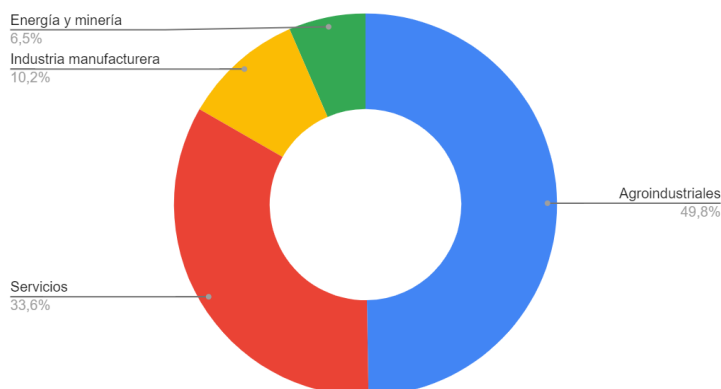




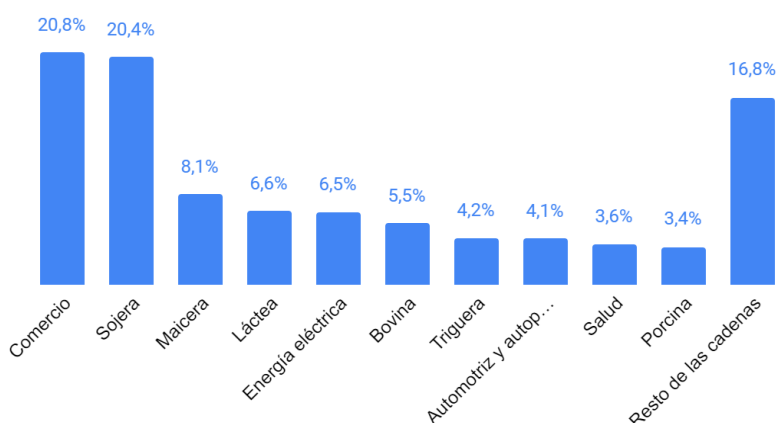
#### 4.56. General Viamonte

En el municipio de General Viamonte las cadenas que conforman la categoría Agroindustriales son las que presentan el mayor aporte (49,8%) a la estructura productiva local. Le siguen en orden de importancia las categorías Servicios (33,6%), Industria manufacturera (10,2%) y Energía y minería (6,5%). Por su parte, las cadenas de mayor aporte al VAB del municipio de General Viamonte son Comercio (20,8%), Sojera (20,4%), Maicera (8,1%), Láctea (6,6%) y Energía eléctrica (6,5%).

VAB municipal según categorías de cadenas, año 2021. En porcentajes



VAB municipal de las principales cadenas productivas, año 2021. En porcentajes



Respecto a su peso en la Provincia de Buenos Aires, se destaca que el municipio concentra el 0,1% del VAB provincial, mientras que posee el 0,11% de la población. En particular, las tres cadenas que más destacan por su peso en la provincia son Sojera (1,28% del total provincial), Maicera (0,93%) y Láctea (0,67%).

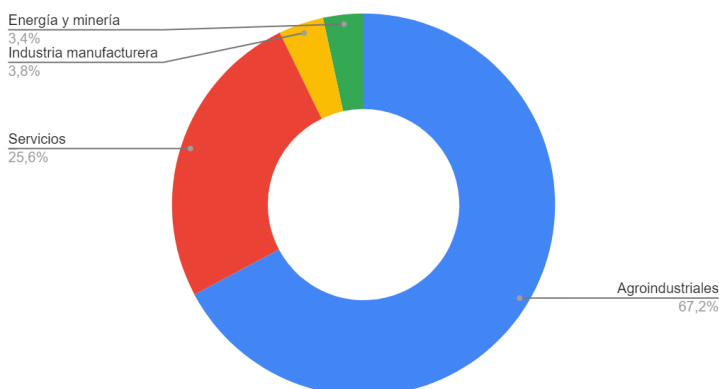
En cuanto a su evolución reciente, cabe destacar que las cadenas productivas del municipio exhiben una retracción fuerte entre los años 2016 y 2021, lo cual se ve reflejado en que experimentan una variación promedio anual del VAB del -1% durante dicho período. Por último, al tener en cuenta la participación que tienen las diferentes cadenas en la estructura productiva de General Viamonte se observa que se trata de un municipio neutro en términos productivos.



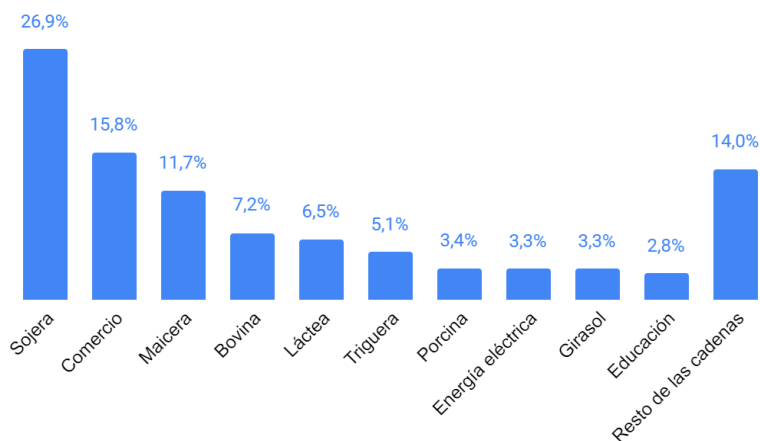
#### 4.57. General Villegas

En el municipio de General Villegas las cadenas que conforman la categoría Agroindustriales son las que presentan el mayor aporte (67,2%) a la estructura productiva local. Le siguen en orden de importancia las categorías Servicios (25,6%), Industria manufacturera (3,8%) y Energía y minería (3,4%). Por su parte, las cadenas de mayor aporte al VAB del municipio de General Villegas son Sojera (26,9%), Comercio (15,8%), Maicera (11,7%), Bovina (7,2%) y Láctea (6,5%).

VAB municipal según categorías de cadenas, año 2021. En porcentajes



VAB municipal de las principales cadenas productivas, año 2021. En porcentajes



Respecto a su peso en la Provincia de Buenos Aires, se destaca que el municipio concentra el 0,27% del VAB provincial, mientras que posee el 0,19% de la población. En particular, las tres cadenas que más destacan por su peso en la provincia son Maní (9,04% del total provincial), Sorgo (6,87%) y Sojera (4,64%).

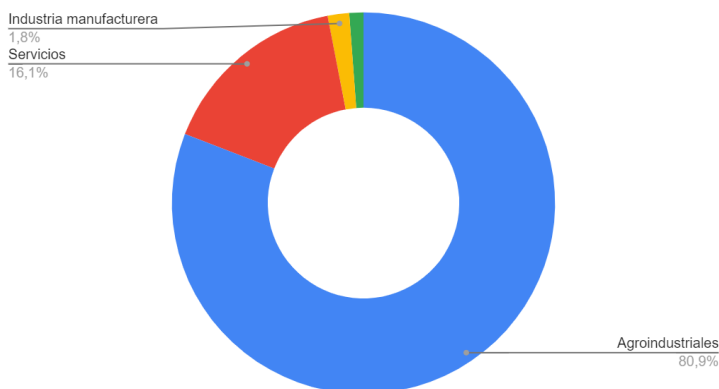
En cuanto a su evolución reciente, cabe destacar que las cadenas productivas del municipio exhiben una retracción fuerte entre los años 2016 y 2021, lo cual se ve reflejado en que experimentan una variación promedio anual del VAB del -1,27% durante dicho período. Por último, al tener en cuenta la participación que tienen las diferentes cadenas en la estructura productiva de General Villegas se observa que se trata de un municipio concentrado en términos productivos.



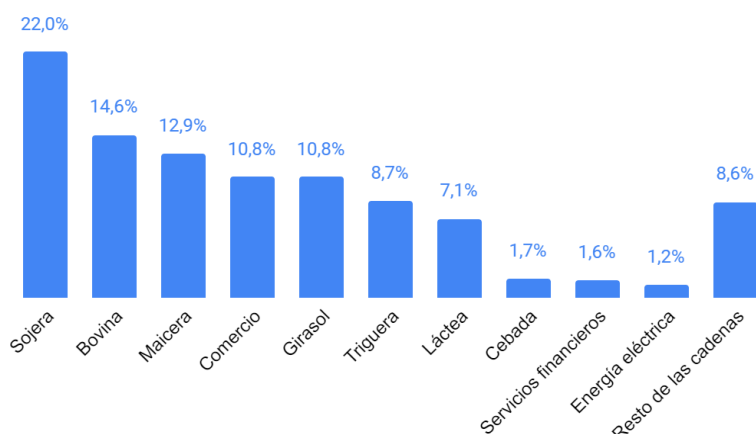
#### 4.58. Guaminí

En el municipio de Guaminí las cadenas que conforman la categoría Agroindustriales son las que presentan el mayor aporte (80,9%) a la estructura productiva local. Le siguen en orden de importancia las categorías Servicios (16,1%), Industria manufacturera (1,8%) y Energía y minería (1,2%). Por su parte, las cadenas de mayor aporte al VAB del municipio de Guaminí son Sojera (22%), Bovina (14,6%), Maicera (12,9%), Comercio (10,8%) y Girasol (10,8%).

VAB municipal según categorías de cadenas, año 2021. En porcentajes



VAB municipal de las principales cadenas productivas, año 2021. En porcentajes



Respecto a su peso en la Provincia de Buenos Aires, se destaca que el municipio concentra el 0,11% del VAB provincial, mientras que posee el 0,07% de la población. En particular, las tres cadenas que más destacan por su peso en la provincia son Limón (2,16% del total provincial), Girasol (1,77%) y Maicera (1,74%).

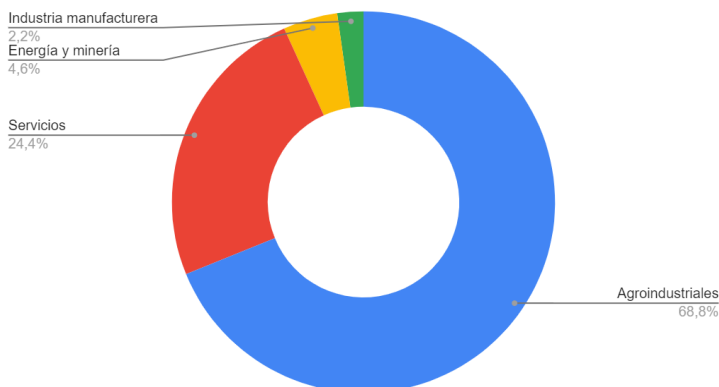
En cuanto a su evolución reciente, cabe destacar que las cadenas productivas del municipio exhiben una retracción leve entre los años 2016 y 2021, lo cual se ve reflejado en que experimentan una variación promedio anual del VAB del -0,33% durante dicho período. Por último, al tener en cuenta la participación que tienen las diferentes cadenas en la estructura productiva de Guaminí se observa que se trata de un municipio concentrado en términos productivos.



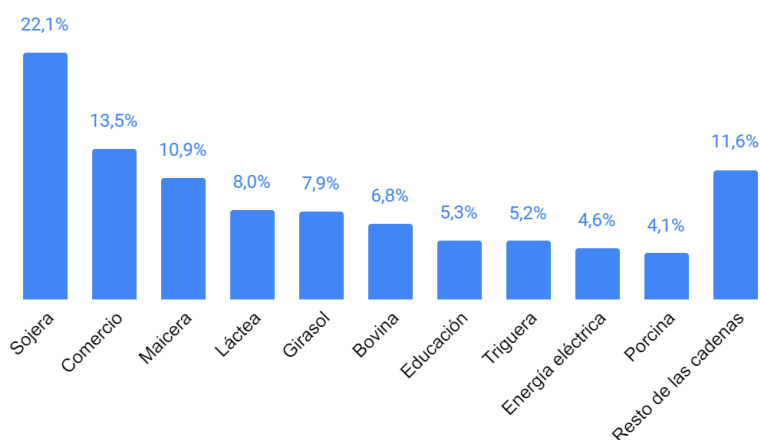
#### 4.59. Hipólito Yrigoyen

En el municipio de Hipólito Yrigoyen las cadenas que conforman la categoría Agroindustriales son las que presentan el mayor aporte (68,9%) a la estructura productiva local. Le siguen en orden de importancia las categorías Servicios (24,4%), Energía y minería (4,6%) e Industria manufacturera (2,2%). Por su parte, las cadenas de mayor aporte al VAB del municipio de Hipólito Yrigoyen son Sojera (22,1%), Comercio (13,5%), Maicera (10,9%), Láctea (8%) y Girasol (7,9%).

VAB municipal según categorías de cadenas, año 2021. En porcentajes



VAB municipal de las principales cadenas productivas, año 2021. En porcentajes



Respecto a su peso en la Provincia de Buenos Aires, se destaca que el municipio concentra el 0,08% del VAB provincial, mientras que posee el 0,06% de la población. En particular, las tres cadenas que más destacan por su peso en la provincia son Legumbres (1,27% del total provincial), Sojera (1,12%) y Maicera (1,01%).

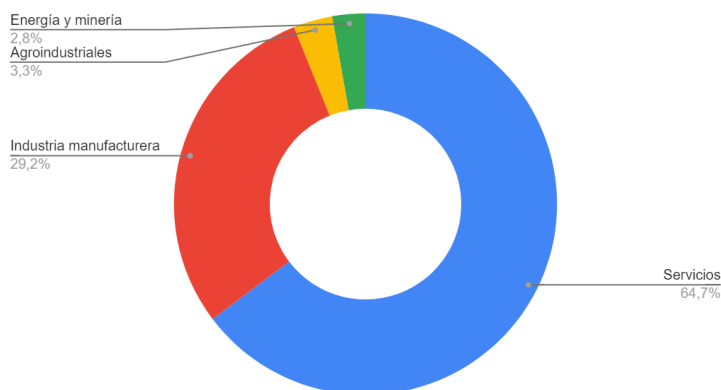
En cuanto a su evolución reciente, cabe destacar que las cadenas productivas del municipio exhiben una retracción fuerte entre los años 2016 y 2021, lo cual se ve reflejado en que experimentan una variación promedio anual del VAB del -0,97% durante dicho período. Por último, al tener en cuenta la participación que tienen las diferentes cadenas en la estructura productiva de Hipólito Yrigoyen se observa que se trata de un municipio neutro en términos productivos.



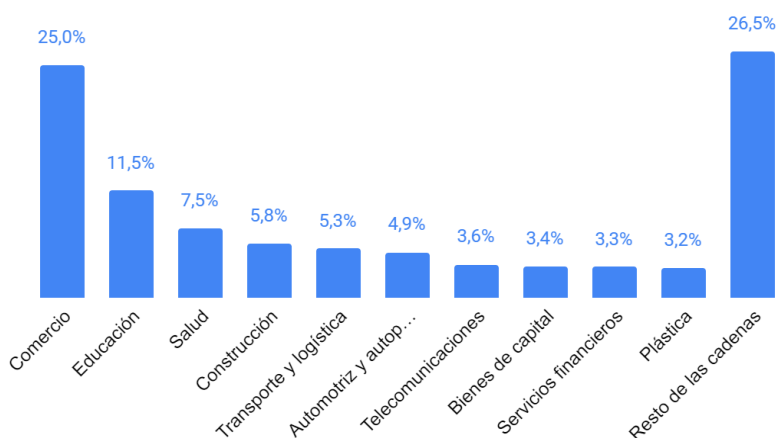
#### 4.60. Hurlingham

En el municipio de Hurlingham las cadenas que conforman la categoría Servicios son las que presentan el mayor aporte (64,7%) a la estructura productiva local. Le siguen en orden de importancia las categorías Industria manufacturera (29,2%), Agroindustriales (3,3%) y Energía y minería (2,8%). Por su parte, las cadenas de mayor aporte al VAB del municipio de Hurlingham son Comercio (25%), Educación (11,5%), Salud (7,5%), Construcción (5,8%) y Transporte y logística (5,3%).

VAB municipal según categorías de cadenas, año 2021. En porcentajes



VAB municipal de las principales cadenas productivas, año 2021. En porcentajes



Respecto a su peso en la Provincia de Buenos Aires, se destaca que el municipio concentra el 1,11% del VAB provincial, mientras que posee el 1,07% de la población. En particular, las tres cadenas que más destacan por su peso en la provincia son Investigación y desarrollo (3,04% del total provincial), Algodón textil (2,27%) y Caucho (2,02%).

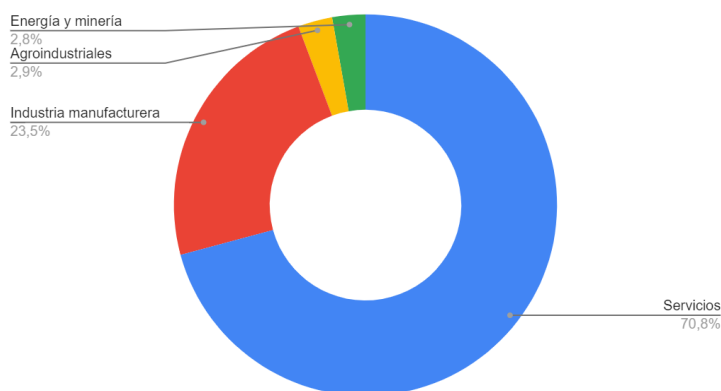
En cuanto a su evolución reciente, cabe destacar que las cadenas productivas del municipio exhiben una retracción fuerte entre los años 2016 y 2021, lo cual se ve reflejado en que experimentan una variación promedio anual del VAB del -0,71% durante dicho período. Por último, al tener en cuenta la participación que tienen las diferentes cadenas en la estructura productiva de Hurlingham se observa que se trata de un municipio diversificado en términos productivos.



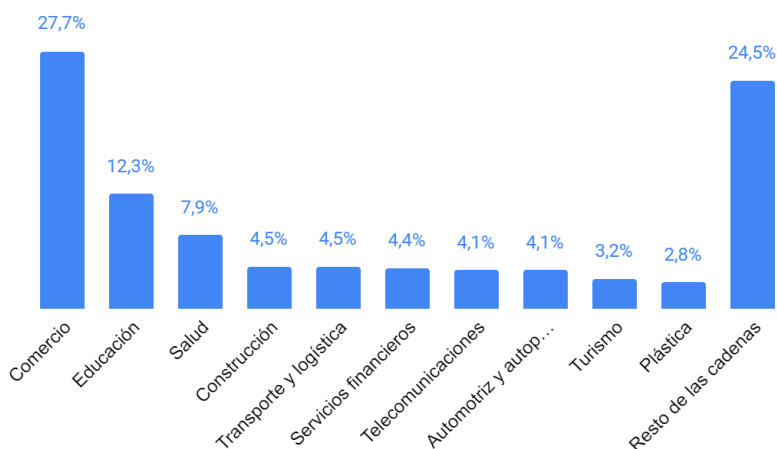
#### 4.61. Ituzaingó

En el municipio de Ituzaingó las cadenas que conforman la categoría Servicios son las que presentan el mayor aporte (70,8%) a la estructura productiva local. Le siguen en orden de importancia las categorías Industria manufacturera (23,5%), Agroindustriales (2,9%) y Energía y minería (2,8%). Por su parte, las cadenas de mayor aporte al VAB del municipio de Ituzaingó son Comercio (27,7%), Educación (12,3%), Salud (7,9%), Construcción (4,5%) y Transporte y logística (4,5%).

VAB municipal según categorías de cadenas, año 2021. En porcentajes



VAB municipal de las principales cadenas productivas, año 2021. En porcentajes



Respecto a su peso en la Provincia de Buenos Aires, se destaca que el municipio concentra el 1,05% del VAB provincial, mientras que posee el 1,02% de la población. En particular, las tres cadenas que más destacan por su peso en la provincia son Investigación y desarrollo (3,55% del total provincial), Tabacalera (3,05%) y Aparatos de uso doméstico

(1,89%).

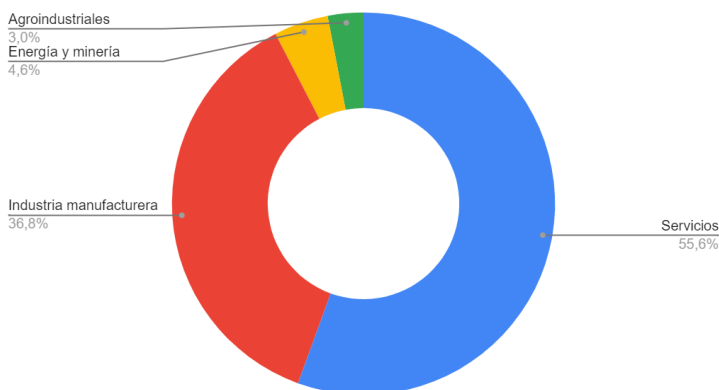
En cuanto a su evolución reciente, cabe destacar que las cadenas productivas del municipio exhiben una retracción leve entre los años 2016 y 2021, lo cual se ve reflejado en que experimentan una variación promedio anual del VAB del -0,53% durante dicho período. Por último, al tener en cuenta la participación que tienen las diferentes cadenas en la estructura productiva de Ituzaingó se observa que se trata de un municipio neutro en términos productivos.



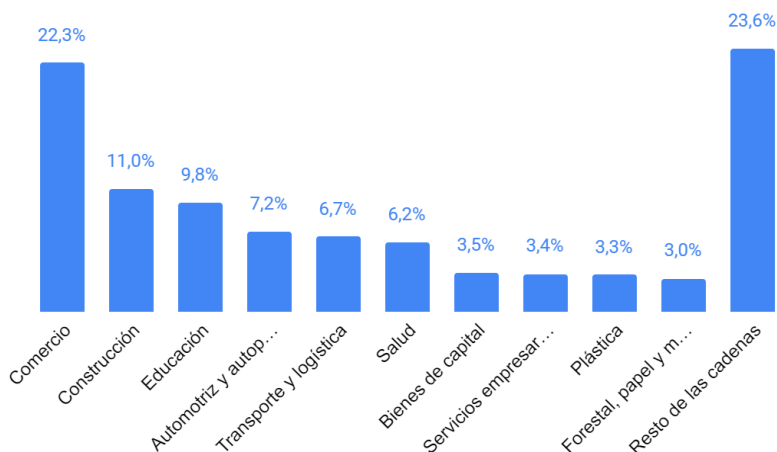
#### 4.62. José C. Paz

En el municipio de José C. Paz las cadenas que conforman la categoría Servicios son las que presentan el mayor aporte (55,5%) a la estructura productiva local. Le siguen en orden de importancia las categorías Industria manufacturera (36,8%), Energía y minería (4,6%) y Agroindustriales (3%). Por su parte, las cadenas de mayor aporte al VAB del municipio de José C. Paz son Comercio (22,3%), Construcción (11%), Educación (9,8%), Automotriz y autopartista (7,2%) y Transporte y logística (6,7%).

VAB municipal según categorías de cadenas, año 2021. En porcentajes



VAB municipal de las principales cadenas productivas, año 2021. En porcentajes



Respecto a su peso en la Provincia de Buenos Aires, se destaca que el municipio concentra el 1,45% del VAB provincial, mientras que posee el 1,84% de la población. En particular, las tres cadenas que más destacan por su peso en la provincia son Caucho (3,55% del total provincial), Algodón textil (2,59%) y Minería no metalífera (2,54%).

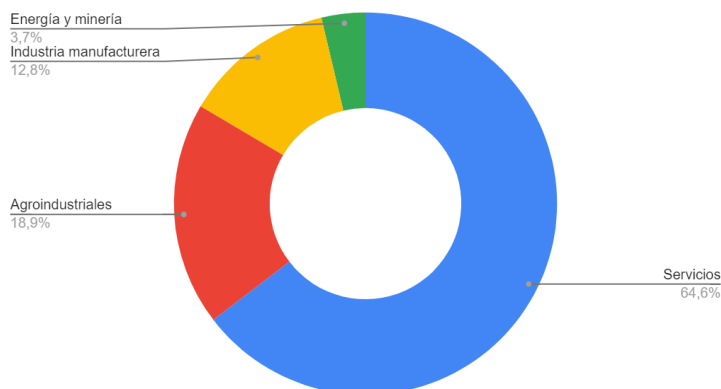
En cuanto a su evolución reciente, cabe destacar que las cadenas productivas del municipio exhiben cierto dinamismo entre los años 2016 y 2021, lo cual se ve reflejado en que experimentan una variación promedio anual del VAB del 0,27% durante dicho período. Por último, al tener en cuenta la participación que tienen las diferentes cadenas en la estructura productiva de José C. Paz se observa que se trata de un municipio diversificado en términos productivos.



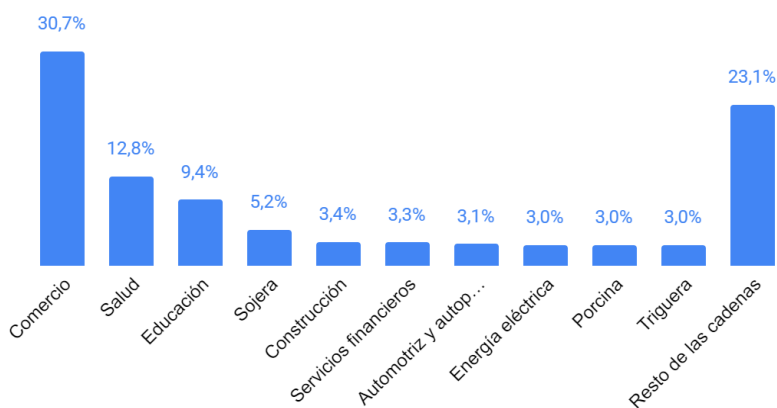
### 4.63. Junín

En el municipio de Junín las cadenas que conforman la categoría Servicios son las que presentan el mayor aporte (64,6%) a la estructura productiva local. Le siguen en orden de importancia las categorías Agroindustriales (18,9%), Industria manufacturera (12,8%) y Energía y minería (3,7%). Por su parte, las cadenas de mayor aporte al VAB del municipio de Junín son Comercio (30,7%), Salud (12,8%), Educación (9,4%), Sojera (5,2%) y Construcción (3,4%).

VAB municipal según categorías de cadenas, año 2021. En porcentajes



VAB municipal de las principales cadenas productivas, año 2021. En porcentajes



Respecto a su peso en la Provincia de Buenos Aires, se destaca que el municipio concentra el 0,63% del VAB provincial, mientras que posee el 0,58% de la población. En particular, las tres cadenas que más destacan por su peso en la provincia son Vitivinícola (12,45% del total provincial), Porcina (2,9%) y Sojera (2,02%).

En cuanto a su evolución reciente, cabe destacar que las cadenas productivas del municipio exhiben cierto dinamismo entre los años 2016 y 2021, lo cual se ve reflejado en que experimentan una variación promedio anual del VAB del 0,12% durante dicho período. Por último, al tener en cuenta la participación que tienen las diferentes cadenas en la estructura productiva de Junín se observa que se trata de un municipio concentrado en términos productivos.

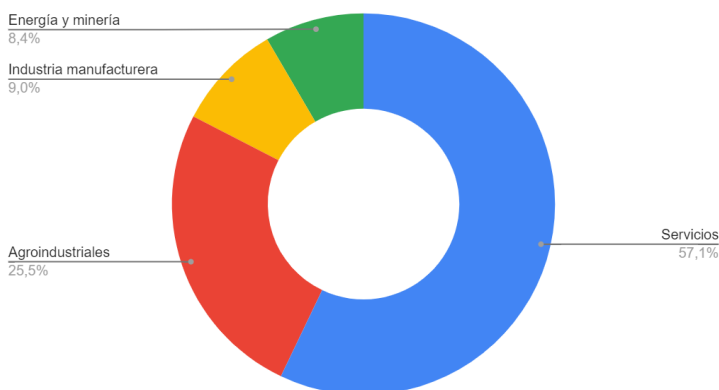




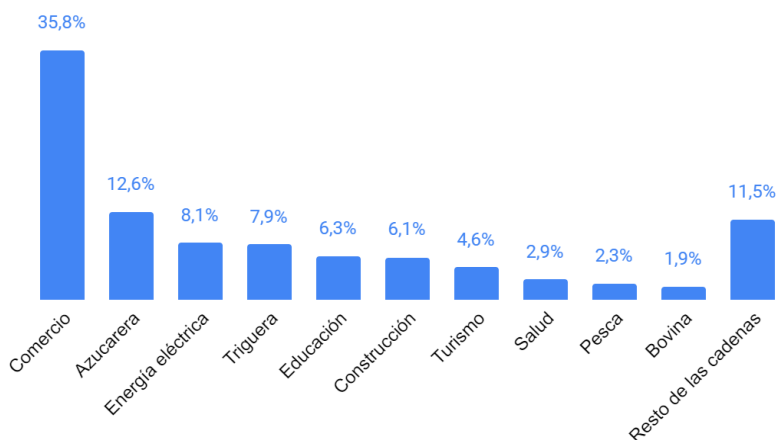
#### 4.64. La Costa

En el municipio de La Costa las cadenas que conforman la categoría Servicios son las que presentan el mayor aporte (57,1%) a la estructura productiva local. Le siguen en orden de importancia las categorías Agroindustriales (25,5%), Industria manufacturera (9%) y Energía y minería (8,4%). Por su parte, las cadenas de mayor aporte al VAB del municipio de La Costa son Comercio (35,8%), Azucarera (12,6%), Energía eléctrica (8,1%), Triguera (7,9%) y Educación (6,3%).

VAB municipal según categorías de cadenas, año 2021. En porcentajes



VAB municipal de las principales cadenas productivas, año 2021. En porcentajes



Respecto a su peso en la Provincia de Buenos Aires, se destaca que el municipio concentra el 0,37% del VAB provincial, mientras que posee el 0,59% de la población. En particular, las tres cadenas que más destacan por su peso en la provincia son Azucarera (28,46% del total provincial), Energía eléctrica (1,3%) y Triguera (1,24%).

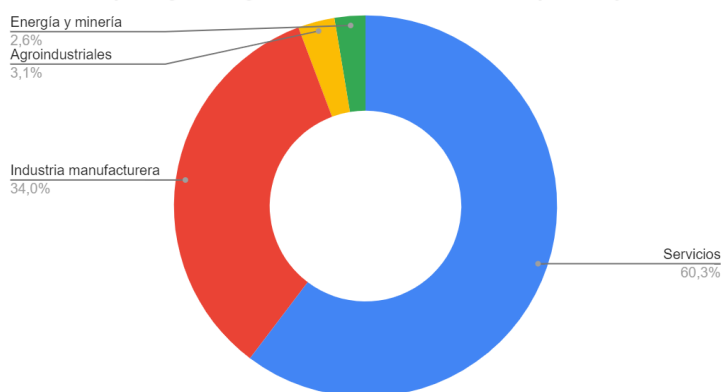
En cuanto a su evolución reciente, cabe destacar que las cadenas productivas del municipio exhiben una retracción fuerte entre los años 2016 y 2021, lo cual se ve reflejado en que experimentan una variación promedio anual del VAB del -1,08% durante dicho período. Por último, al tener en cuenta la participación que tienen las diferentes cadenas en la estructura productiva de La Costa se observa que se trata de un municipio muy concentrado en términos productivos.



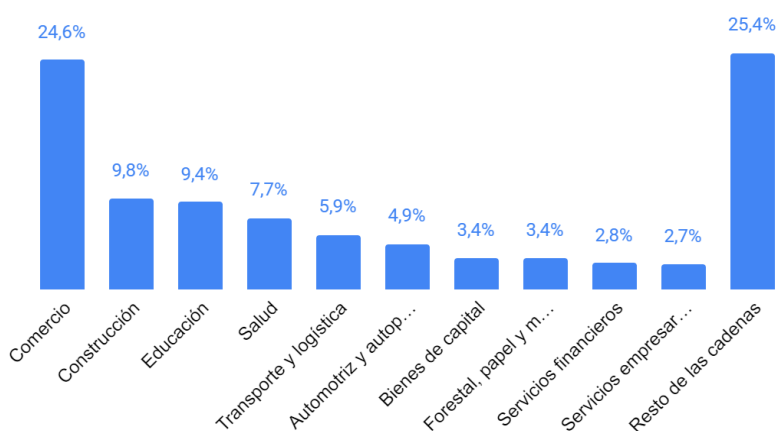
#### 4.65. La Matanza

En el municipio de La Matanza las cadenas que conforman la categoría Servicios son las que presentan el mayor aporte (60,3%) a la estructura productiva local. Le siguen en orden de importancia las categorías Industria manufacturera (34%), Agroindustriales (3,1%) y Energía y minería (2,6%). Por su parte, las cadenas de mayor aporte al VAB del municipio de La Matanza son Comercio (24,6%), Construcción (9,8%), Educación (9,4%), Salud (7,7%) y Transporte y logística (5,9%).

VAB municipal según categorías de cadenas, año 2021. En porcentajes



VAB municipal de las principales cadenas productivas, año 2021. En porcentajes



Respecto a su peso en la Provincia de Buenos Aires, se destaca que el municipio concentra el 7,27% del VAB provincial, mientras que posee el 10,46% de la población. En particular, las tres cadenas que más destacan por su peso en la provincia son Tealera (40,7% del total provincial), Cuero, marroquinería y calzado (17,42%) y

Aluminio (15,62%).

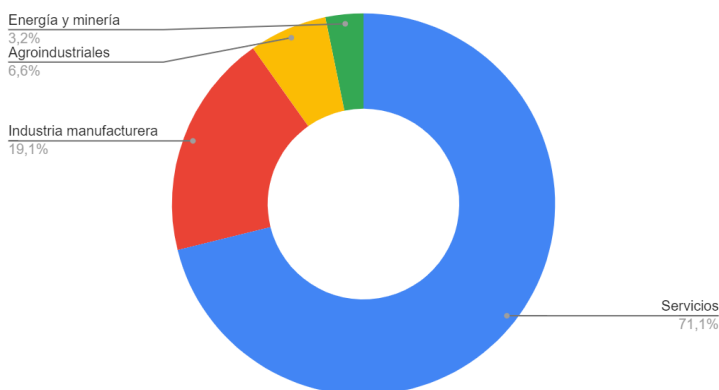
En cuanto a su evolución reciente, cabe destacar que las cadenas productivas del municipio exhiben una retracción leve entre los años 2016 y 2021, lo cual se ve reflejado en que experimentan una variación promedio anual del VAB del -0,33% durante dicho período. Por último, al tener en cuenta la participación que tienen las diferentes cadenas en la estructura productiva de La Matanza se observa que se trata de un municipio diversificado en términos productivos.



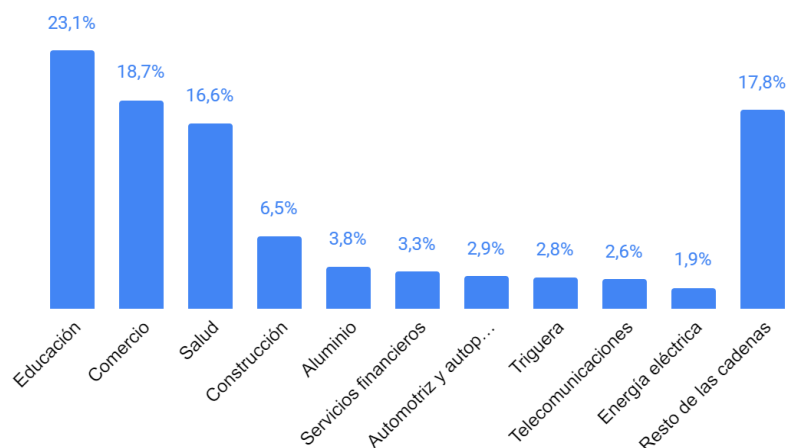
#### 4.66. La Plata

En el municipio de La Plata las cadenas que conforman la categoría Servicios son las que presentan el mayor aporte (71,2%) a la estructura productiva local. Le siguen en orden de importancia las categorías Industria manufacturera (19,1%), Agroindustriales (6,6%) y Energía y minería (3,2%). Por su parte, las cadenas de mayor aporte al VAB del municipio de La Plata son Educación (23,1%), Comercio (18,7%), Salud (16,6%), Construcción (6,5%) y Aluminio (3,8%).

VAB municipal según categorías de cadenas, año 2021. En porcentajes



VAB municipal de las principales cadenas productivas, año 2021. En porcentajes



Respecto a su peso en la Provincia de Buenos Aires, se destaca que el municipio concentra el 4,54% del VAB provincial, mientras que posee el 4,4% de la población. En particular, las tres cadenas que más destacan por su peso en la provincia son Aluminio (80,52% del total provincial), Salud (11,16%) y Educación (10,26%).

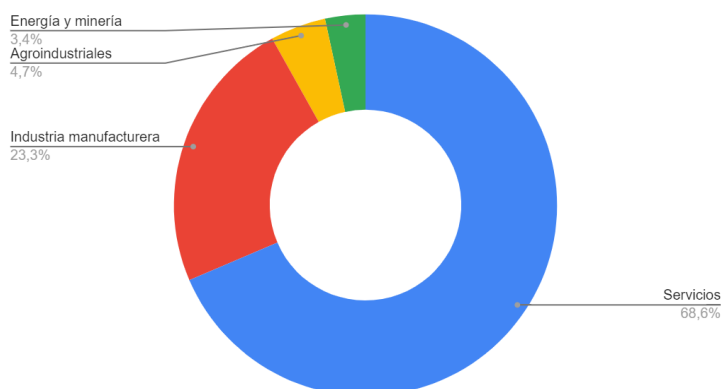
En cuanto a su evolución reciente, cabe destacar que las cadenas productivas del municipio exhiben una retracción leve entre los años 2016 y 2021, lo cual se ve reflejado en que experimentan una variación promedio anual del VAB del -0,21% durante dicho período. Por último, al tener en cuenta la participación que tienen las diferentes cadenas en la estructura productiva de La Plata se observa que se trata de un municipio concentrado en términos productivos.



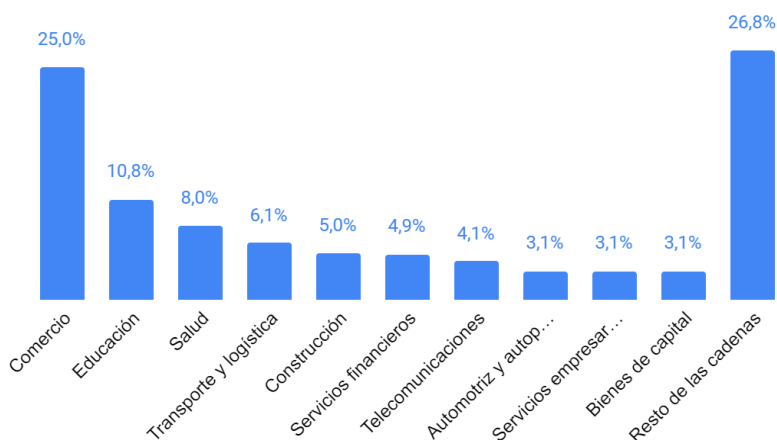
#### 4.67. Lanús

En el municipio de Lanús las cadenas que conforman la categoría Servicios son las que presentan el mayor aporte (68,5%) a la estructura productiva local. Le siguen en orden de importancia las categorías Industria manufacturera (23,3%), Agroindustriales (4,7%) y Energía y minería (3,4%). Por su parte, las cadenas de mayor aporte al VAB del municipio de Lanús son Comercio (25%), Educación (10,8%), Salud (8%), Transporte y logística (6,1%) y Construcción (5%).

VAB municipal según categorías de cadenas, año 2021. En porcentajes



VAB municipal de las principales cadenas productivas, año 2021. En porcentajes



Respecto a su peso en la Provincia de Buenos Aires, se destaca que el municipio concentra el 3% del VAB provincial, mientras que posee el 2,63% de la población. En particular, las tres cadenas que más destacan por su peso en la provincia son Arrocera (21,27% del total provincial), Cuero, marroquinería y calzado (8,95%) e Industrias culturales

(5,72%).

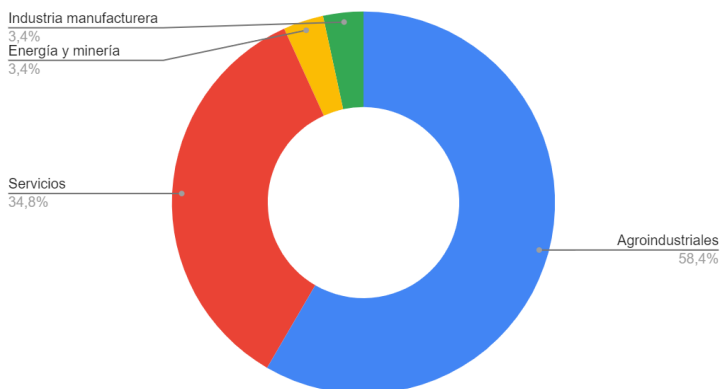
En cuanto a su evolución reciente, cabe destacar que las cadenas productivas del municipio exhiben una retracción leve entre los años 2016 y 2021, lo cual se ve reflejado en que experimentan una variación promedio anual del VAB del -0,45% durante dicho período. Por último, al tener en cuenta la participación que tienen las diferentes cadenas en la estructura productiva de Lanús se observa que se trata de un municipio diversificado en términos productivos.



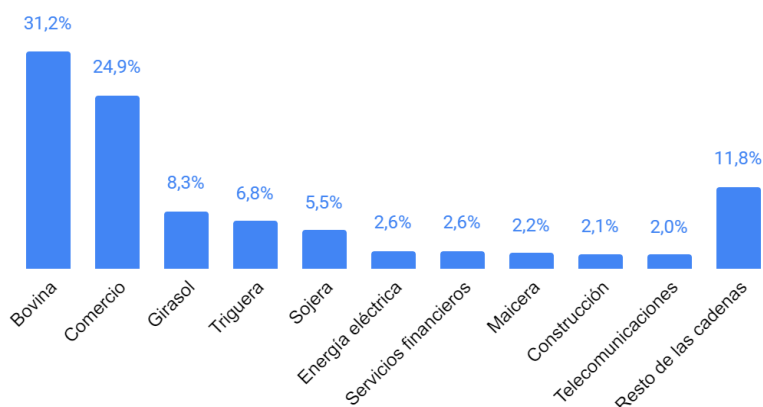
#### 4.68. Laprida

En el municipio de Laprida las cadenas que conforman la categoría Agroindustriales son las que presentan el mayor aporte (58,4%) a la estructura productiva local. Le siguen en orden de importancia las categorías Servicios (34,8%), Energía y minería (3,4%) e Industria manufacturera (3,4%). Por su parte, las cadenas de mayor aporte al VAB del municipio de Laprida son Bovina (31,2%), Comercio (24,9%), Girasol (8,3%), Triguera (6,8%) y Sojera (5,5%).

VAB municipal según categorías de cadenas, año 2021. En porcentajes



VAB municipal de las principales cadenas productivas, año 2021. En porcentajes



Respecto a su peso en la Provincia de Buenos Aires, se destaca que el municipio concentra el 0,06% del VAB provincial, mientras que posee el 0,07% de la población. En particular, las tres cadenas que más destacan por su peso en la provincia son Vitivinícola (5,98% del total provincial), Ovina (1,33%) y Bovina (1,09%).

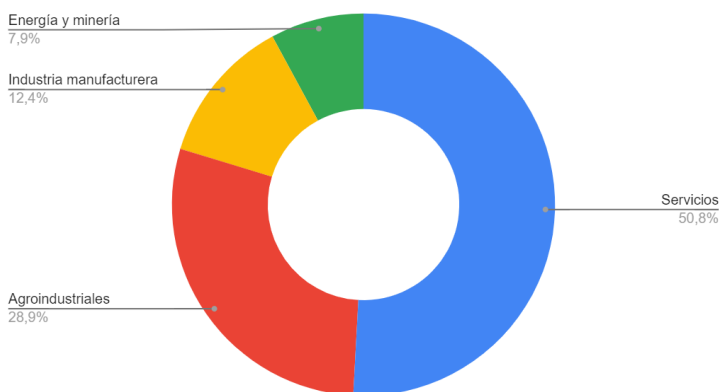
En cuanto a su evolución reciente, cabe destacar que las cadenas productivas del municipio exhiben gran dinamismo entre los años 2016 y 2021, lo cual se ve reflejado en que experimentan una variación promedio anual del VAB del 0,88% durante dicho período. Por último, al tener en cuenta la participación que tienen las diferentes cadenas en la estructura productiva de Laprida se observa que se trata de un municipio muy concentrado en términos productivos.



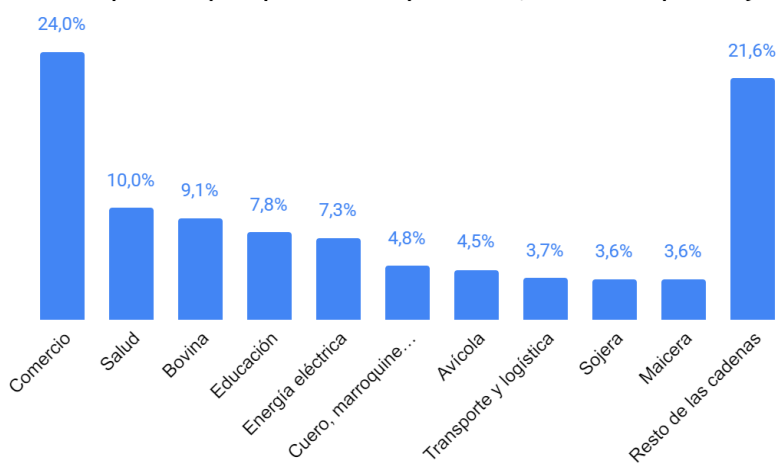
#### 4.69. Las Flores

En el municipio de Las Flores las cadenas que conforman la categoría Servicios son las que presentan el mayor aporte (50,9%) a la estructura productiva local. Le siguen en orden de importancia las categorías Agroindustriales (28,9%), Industria manufacturera (12,4%) y Energía y minería (7,9%). Por su parte, las cadenas de mayor aporte al VAB del municipio de Las Flores son Comercio (24%), Salud (10%), Bovina (9,1%), Educación (7,8%) y Energía eléctrica (7,3%).

VAB municipal según categorías de cadenas, año 2021. En porcentajes



VAB municipal de las principales cadenas productivas, año 2021. En porcentajes



Respecto a su peso en la Provincia de Buenos Aires, se destaca que el municipio concentra el 0,12% del VAB provincial, mientras que posee el 0,15% de la población. En particular, las tres cadenas que más destacan por su peso en la provincia son Cuero, marroquinería y calzado (1,49% del total provincial), Apícola (0,7%) y Avícola (0,69%).

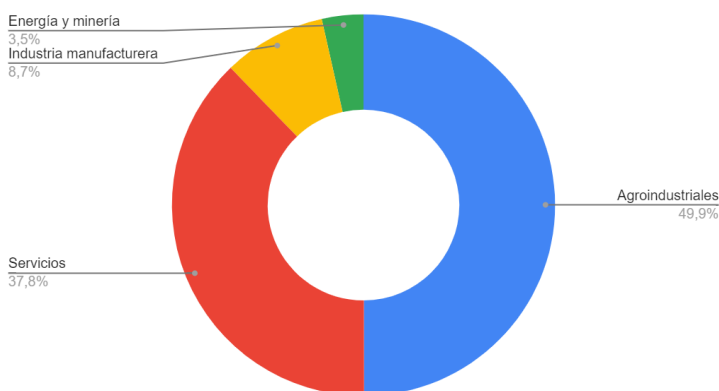
En cuanto a su evolución reciente, cabe destacar que las cadenas productivas del municipio exhiben una retracción leve entre los años 2016 y 2021, lo cual se ve reflejado en que experimentan una variación promedio anual del VAB del -0,45% durante dicho período. Por último, al tener en cuenta la participación que tienen las diferentes cadenas en la estructura productiva de Las Flores se observa que se trata de un municipio diversificado en términos productivos.



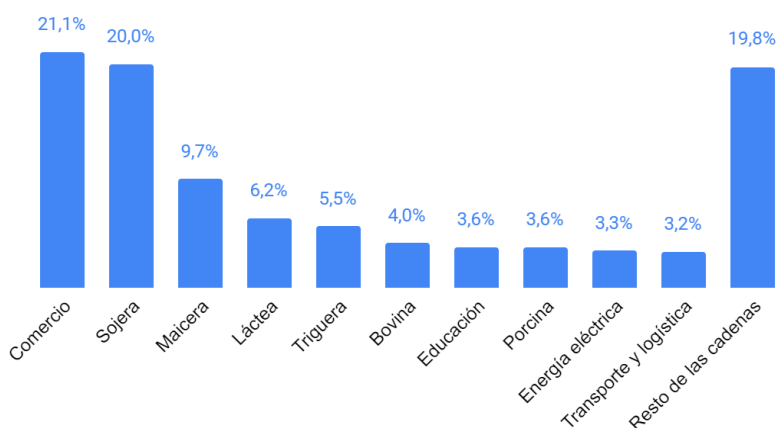
#### 4.70. Leandro N. Alem

En el municipio de Leandro N. Alem las cadenas que conforman la categoría Agroindustriales son las que presentan el mayor aporte (49,9%) a la estructura productiva local. Le siguen en orden de importancia las categorías Servicios (37,8%), Industria manufacturera (8,7%) y Energía y minería (3,5%). Por su parte, las cadenas de mayor aporte al VAB del municipio de Leandro N. Alem son Comercio (21,1%), Sojera (20%), Maicera (9,7%), Láctea (6,2%) y Triguera (5,5%).

VAB municipal según categorías de cadenas, año 2021. En porcentajes



VAB municipal de las principales cadenas productivas, año 2021. En porcentajes



Respecto a su peso en la Provincia de Buenos Aires, se destaca que el municipio concentra el 0,09% del VAB provincial, mientras que posee el 0,1% de la población. En particular, las tres cadenas que más destacan por su peso en la provincia son Yerba mate (100% del total provincial), Sojera (1,14%) y Maicera (1,02%).

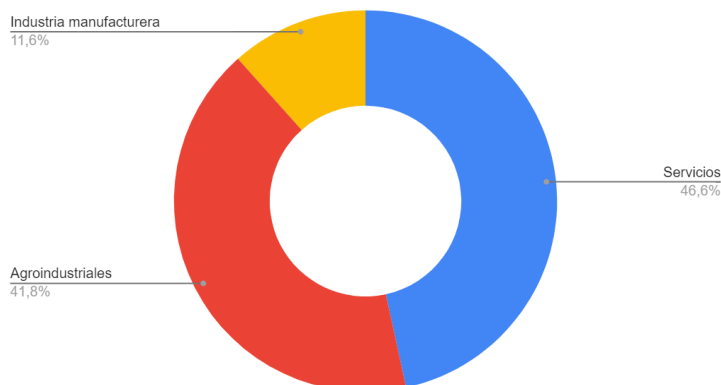
En cuanto a su evolución reciente, cabe destacar que las cadenas productivas del municipio exhiben una retracción fuerte entre los años 2016 y 2021, lo cual se ve reflejado en que experimentan una variación promedio anual del VAB del -0,8% durante dicho período. Por último, al tener en cuenta la participación que tienen las diferentes cadenas en la estructura productiva de Leandro N. Alem se observa que se trata de un municipio neutro en términos productivos.



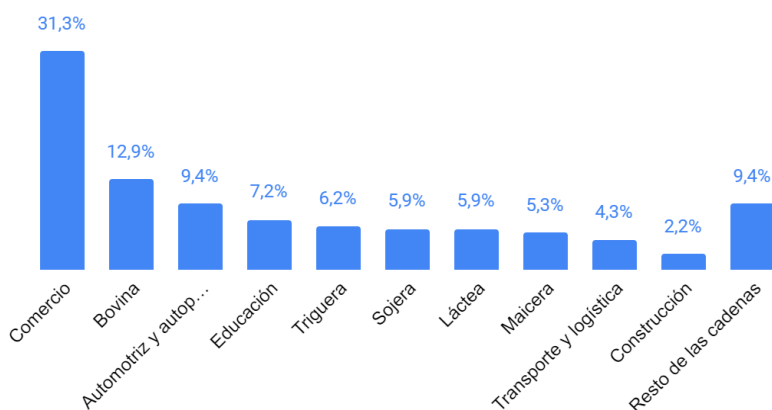
#### 4.71. Lezama

En el municipio de Lezama las cadenas que conforman la categoría Servicios son las que presentan el mayor aporte (46,6%) a la estructura productiva local. Le siguen en orden de importancia las categorías Agroindustriales (41,8%), Industria manufacturera (11,6%) y Energía y minería (0%). Por su parte, las cadenas de mayor aporte al VAB del municipio de Lezama son Comercio (31,3%), Bovina (12,9%), Automotriz y autopartista (9,4%), Educación (7,2%) y Triguera (6,2%).

VAB municipal según categorías de cadenas, año 2021. En porcentajes



VAB municipal de las principales cadenas productivas, año 2021. En porcentajes



Respecto a su peso en la Provincia de Buenos Aires, se destaca que el municipio concentra el 0,04% del VAB provincial, mientras que posee el 0,04% de la población. En particular, las tres cadenas que más destacan por su peso en la provincia son Apícola (0,98% del total provincial), Fruta de carozo (0,56%) y Ovina (0,4%).

En cuanto a su evolución reciente, cabe destacar que las cadenas productivas del municipio exhiben una retracción fuerte entre los años 2016 y 2021, lo cual se ve reflejado en que experimentan una variación promedio anual del VAB del -0,83% durante dicho período. Por último, al tener en cuenta la participación que tienen las diferentes cadenas en la estructura productiva de Lezama se observa que se trata de un municipio muy concentrado en términos productivos.

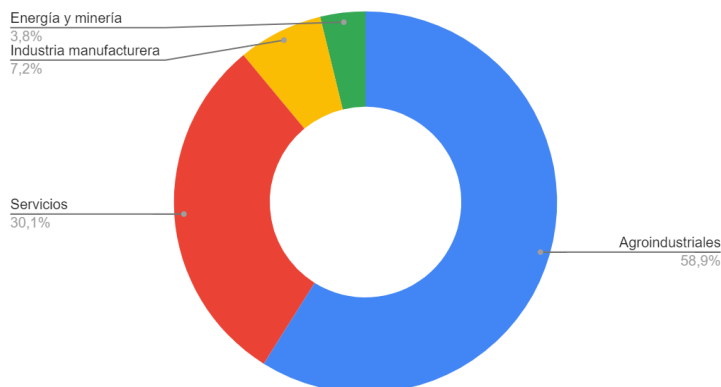




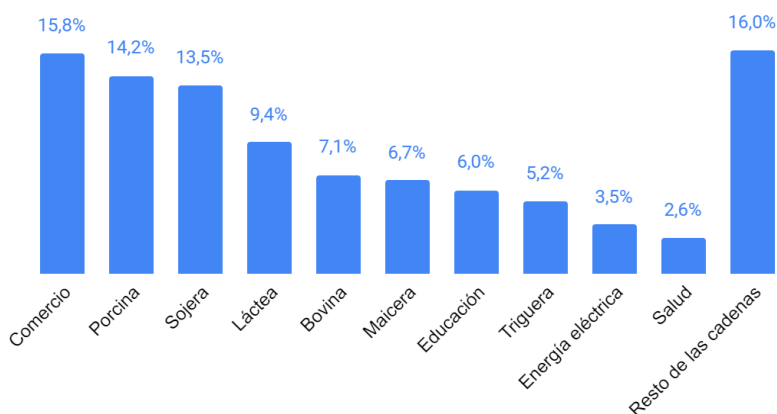
## 4.72. Lincoln

En el municipio de Lincoln las cadenas que conforman la categoría Agroindustriales son las que presentan el mayor aporte (58,9%) a la estructura productiva local. Le siguen en orden de importancia las categorías Servicios (30,1%), Industria manufacturera (7,2%) y Energía y minería (3,8%). Por su parte, las cadenas de mayor aporte al VAB del municipio de Lincoln son Comercio (15,8%), Porcina (14,2%), Sojera (13,5%), Láctea (9,4%) y Bovina (7,1%).

VAB municipal según categorías de cadenas, año 2021. En porcentajes



VAB municipal de las principales cadenas productivas, año 2021. En porcentajes



Respecto a su peso en la Provincia de Buenos Aires, se destaca que el municipio concentra el 0,31% del VAB provincial, mientras que posee el 0,26% de la población. En particular, las tres cadenas que más destacan por su peso en la provincia son Porcina (6,93% del total provincial), Láctea (3%) y Sojera (2,64%).

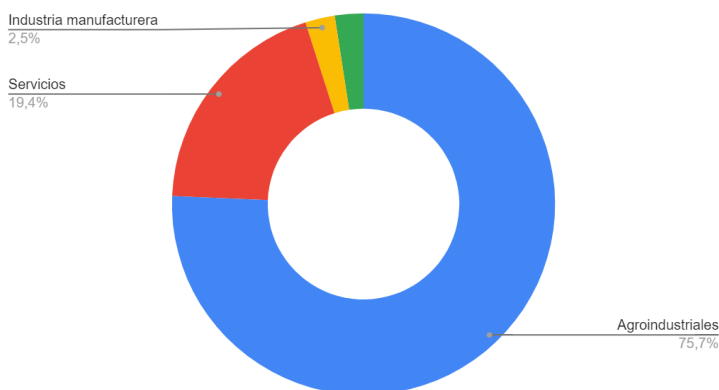
En cuanto a su evolución reciente, cabe destacar que las cadenas productivas del municipio exhiben una retracción fuerte entre los años 2016 y 2021, lo cual se ve reflejado en que experimentan una variación promedio anual del VAB del -0,81% durante dicho período. Por último, al tener en cuenta la participación que tienen las diferentes cadenas en la estructura productiva de Lincoln se observa que se trata de un municipio muy diversificado en términos productivos.



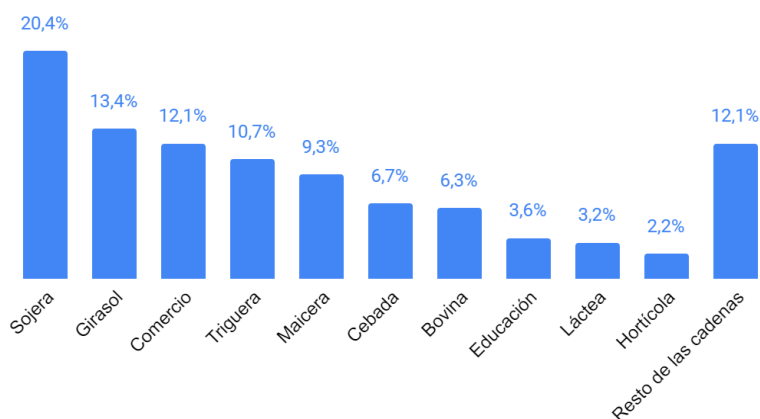
### 4.73. Lobería

En el municipio de Lobería las cadenas que conforman la categoría Agroindustriales son las que presentan el mayor aporte (75,6%) a la estructura productiva local. Le siguen en orden de importancia las categorías Servicios (19,4%), Industria manufacturera (2,5%) y Energía y minería (2,4%). Por su parte, las cadenas de mayor aporte al VAB del municipio de Lobería son Sojera (20,4%), Girasol (13,4%), Comercio (12,1%), Triguera (10,7%) y Maicera (9,3%).

VAB municipal según categorías de cadenas, año 2021. En porcentajes



VAB municipal de las principales cadenas productivas, año 2021. En porcentajes



Respecto a su peso en la Provincia de Buenos Aires, se destaca que el municipio concentra el 0,16% del VAB provincial, mientras que posee el 0,1% de la población. En particular, las tres cadenas que más destacan por su peso en la provincia son Hortícola (6,27% del total provincial), Girasol (3,1%) y Sorgo (2,4%).

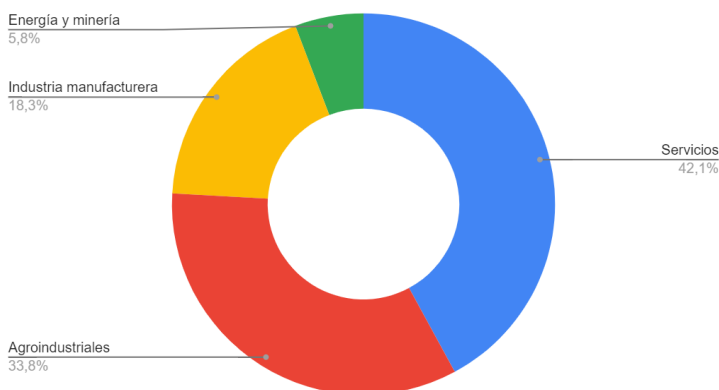
En cuanto a su evolución reciente, cabe destacar que las cadenas productivas del municipio exhiben una retracción leve entre los años 2016 y 2021, lo cual se ve reflejado en que experimentan una variación promedio anual del VAB del -0,18% durante dicho período. Por último, al tener en cuenta la participación que tienen las diferentes cadenas en la estructura productiva de Lobería se observa que se trata de un municipio neutro en términos productivos.



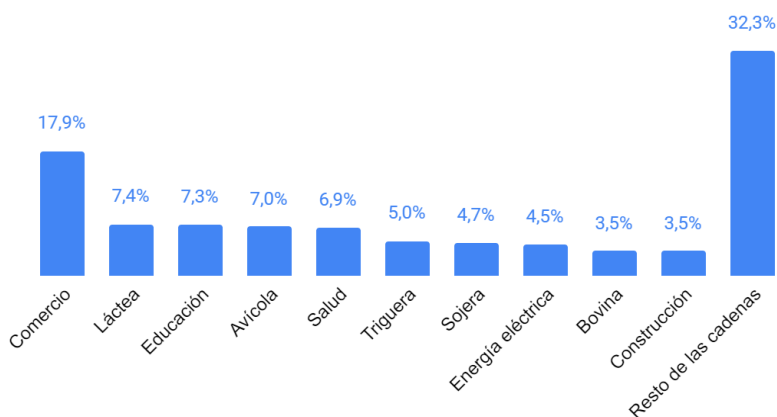
#### 4.74. Lobos

En el municipio de Lobos las cadenas que conforman la categoría Servicios son las que presentan el mayor aporte (42,1%) a la estructura productiva local. Le siguen en orden de importancia las categorías Agroindustriales (33,8%), Industria manufacturera (18,3%) y Energía y minería (5,8%). Por su parte, las cadenas de mayor aporte al VAB del municipio de Lobos son Comercio (17,9%), Láctea (7,4%), Educación (7,3%), Avícola (7%) y Salud (6,9%).

VAB municipal según categorías de cadenas, año 2021. En porcentajes



VAB municipal de las principales cadenas productivas, año 2021. En porcentajes



Respecto a su peso en la Provincia de Buenos Aires, se destaca que el municipio concentra el 0,23% del VAB provincial, mientras que posee el 0,24% de la población. En particular, las tres cadenas que más destacan por su peso en la provincia son Avícola (2,1% del total provincial), Apícola (1,95%) y Sorgo (1,87%).

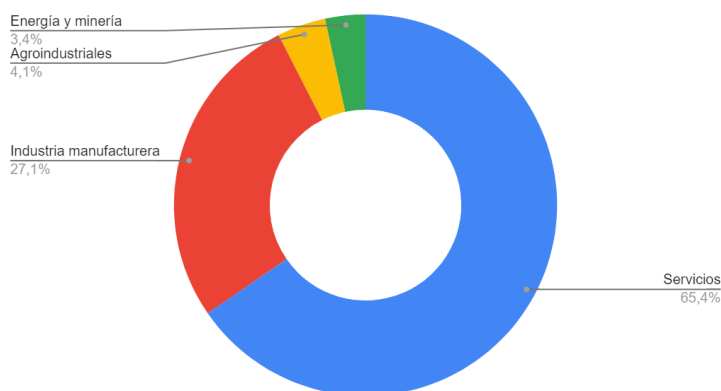
En cuanto a su evolución reciente, cabe destacar que las cadenas productivas del municipio exhiben una retracción leve entre los años 2016 y 2021, lo cual se ve reflejado en que experimentan una variación promedio anual del VAB del -0,1% durante dicho período. Por último, al tener en cuenta la participación que tienen las diferentes cadenas en la estructura productiva de Lobos se observa que se trata de un municipio muy diversificado en términos productivos.



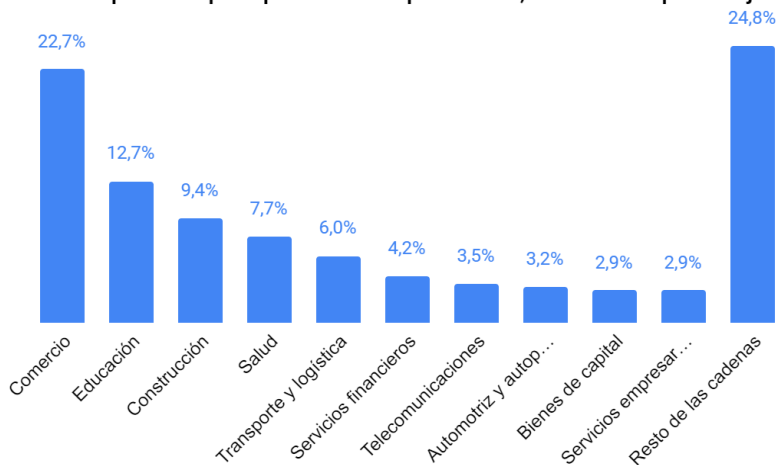
#### 4.75. Lomas de Zamora

En el municipio de Lomas de Zamora las cadenas que conforman la categoría **Servicios** son las que presentan el mayor aporte (65,4%) a la estructura productiva local. Le siguen en orden de importancia las categorías **Industria manufacturera** (27,1%), **Agroindustriales** (4,1%) y **Energía y minería** (3,4%). Por su parte, las cadenas de mayor aporte al VAB del municipio de Lomas de Zamora son **Comercio** (22,7%), **Educación** (12,7%), **Construcción** (9,4%), **Salud** (7,7%) y **Transporte y logística** (6%).

VAB municipal según categorías de cadenas, año 2021. En porcentajes



VAB municipal de las principales cadenas productivas, año 2021. En porcentajes



financieros (5,6%).

Respecto a su peso en la Provincia de Buenos Aires, se destaca que el municipio concentra el 3,67% del VAB provincial, mientras que posee el 3,95% de la población. En particular, las tres cadenas que más destacan por su peso en la provincia son **Fruta de carozo** (49,85% del total provincial), **Cuero, marroquinería y calzado** (8,96%) y **Servicios**

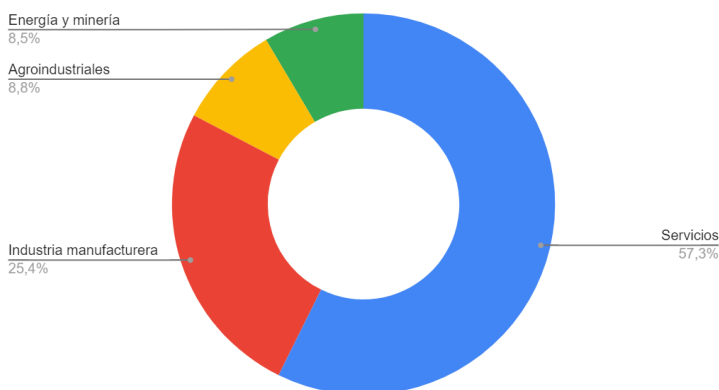
En cuanto a su evolución reciente, cabe destacar que las cadenas productivas del municipio exhiben una retracción leve entre los años 2016 y 2021, lo cual se ve reflejado en que experimentan una variación promedio anual del VAB del -0,42% durante dicho período. Por último, al tener en cuenta la participación que tienen las diferentes cadenas en la estructura productiva de Lomas de Zamora se observa que se trata de un municipio diversificado en términos productivos.



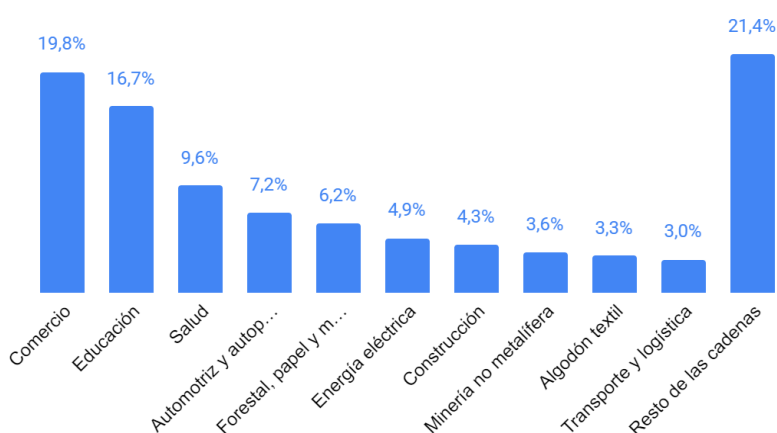
#### 4.76. Luján

En el municipio de Luján las cadenas que conforman la categoría Servicios son las que presentan el mayor aporte (57,3%) a la estructura productiva local. Le siguen en orden de importancia las categorías Industria manufacturera (25,4%), Agroindustriales (8,8%) y Energía y minería (8,5%). Por su parte, las cadenas de mayor aporte al VAB del municipio de Luján son Comercio (19,8%), Educación (16,7%), Salud (9,6%), Automotriz y autopartista (7,2%) y Forestal, papel y muebles (6,2%).

VAB municipal según categorías de cadenas, año 2021. En porcentajes



VAB municipal de las principales cadenas productivas, año 2021. En porcentajes



Respecto a su peso en la Provincia de Buenos Aires, se destaca que el municipio concentra el 0,69% del VAB provincial, mientras que posee el 0,63% de la población. En particular, las tres cadenas que más destacan por su peso en la provincia son Forestal, papel y muebles (2,16% del total provincial), Algodón textil (2,05%) y Energía eléctrica (1,51%).

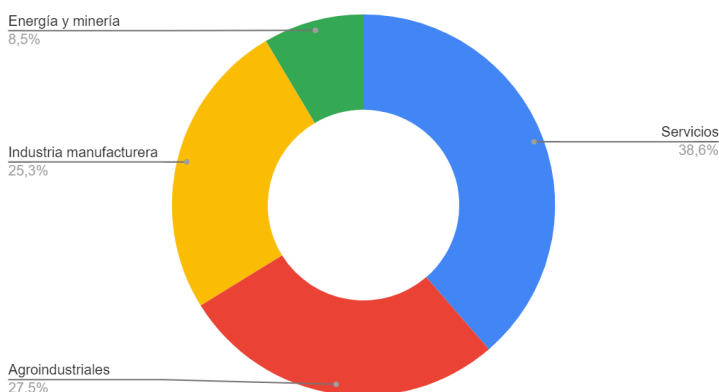
En cuanto a su evolución reciente, cabe destacar que las cadenas productivas del municipio exhiben cierto dinamismo entre los años 2016 y 2021, lo cual se ve reflejado en que experimentan una variación promedio anual del VAB del 0,19% durante dicho período. Por último, al tener en cuenta la participación que tienen las diferentes cadenas en la estructura productiva de Luján se observa que se trata de un municipio diversificado en términos productivos.



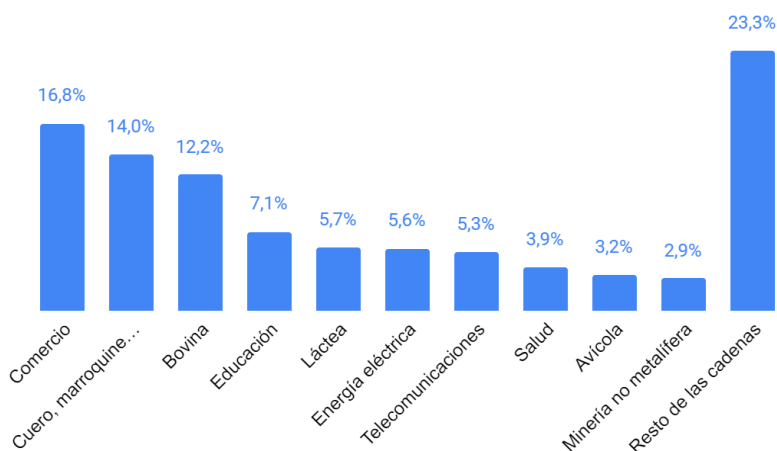
#### 4.77. Magdalena

En el municipio de Magdalena las cadenas que conforman la categoría Servicios son las que presentan el mayor aporte (38,6%) a la estructura productiva local. Le siguen en orden de importancia las categorías Agroindustriales (27,5%), Industria manufacturera (25,3%) y Energía y minería (8,5%). Por su parte, las cadenas de mayor aporte al VAB del municipio de Magdalena son Comercio (16,8%), Cuero, marroquinería y calzado (14%), Bovina (12,2%), Educación (7,1%) y Láctea (5,7%).

VAB municipal según categorías de cadenas, año 2021. En porcentajes



VAB municipal de las principales cadenas productivas, año 2021. En porcentajes



Respecto a su peso en la Provincia de Buenos Aires, se destaca que el municipio concentra el 0,06% del VAB provincial, mientras que posee el 0,15% de la población. En particular, las tres cadenas que más destacan por su peso en la provincia son Cuero, marroquinería y calzado (2,57% del total provincial), Sorgo (1,4%) y Apícola (0,79%).

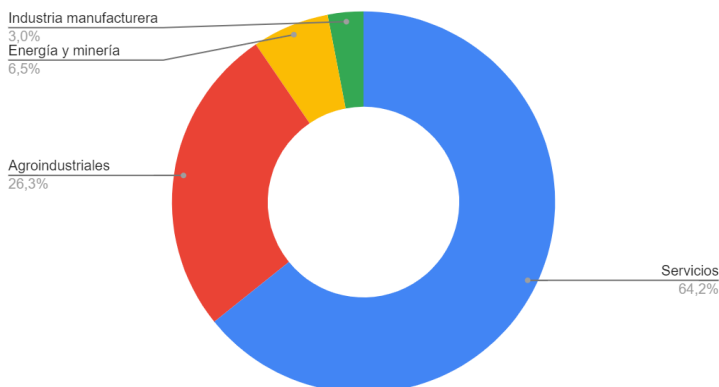
En cuanto a su evolución reciente, cabe destacar que las cadenas productivas del municipio exhiben gran dinamismo entre los años 2016 y 2021, lo cual se ve reflejado en que experimentan una variación promedio anual del VAB del 2,36% durante dicho período. Por último, al tener en cuenta la participación que tienen las diferentes cadenas en la estructura productiva de Magdalena se observa que se trata de un municipio muy diversificado en términos productivos.



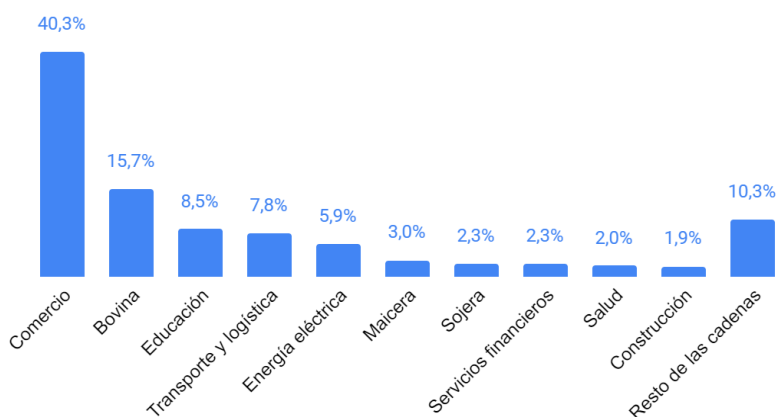
#### 4.78. Maipú

En el municipio de Maipú las cadenas que conforman la categoría Servicios son las que presentan el mayor aporte (64,2%) a la estructura productiva local. Le siguen en orden de importancia las categorías Agroindustriales (26,3%), Energía y minería (6,5%) e Industria manufacturera (3%). Por su parte, las cadenas de mayor aporte al VAB del municipio de Maipú son Comercio (40,3%), Bovina (15,7%), Educación (8,5%), Transporte y logística (7,8%) y Energía eléctrica (5,9%).

VAB municipal según categorías de cadenas, año 2021. En porcentajes



VAB municipal de las principales cadenas productivas, año 2021. En porcentajes



Respecto a su peso en la Provincia de Buenos Aires, se destaca que el municipio concentra el 0,07% del VAB provincial, mientras que posee el 0,07% de la población. En particular, las tres cadenas que más destacan por su peso en la provincia son Ovina (1,66% del total provincial), Bovina (0,65%) y Apícola (0,3%).

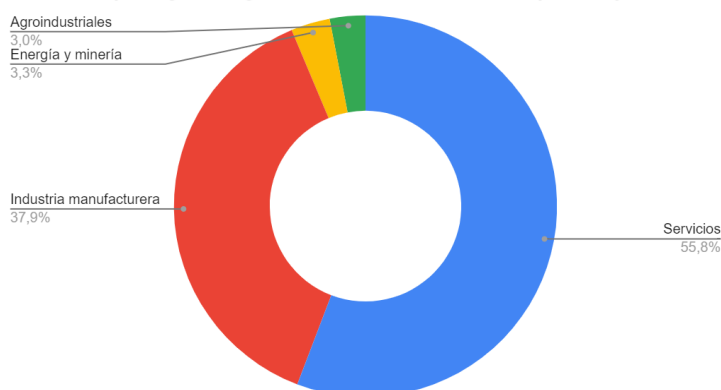
En cuanto a su evolución reciente, cabe destacar que las cadenas productivas del municipio exhiben cierto dinamismo entre los años 2016 y 2021, lo cual se ve reflejado en que experimentan una variación promedio anual del VAB del 0,49% durante dicho período. Por último, al tener en cuenta la participación que tienen las diferentes cadenas en la estructura productiva de Maipú se observa que se trata de un municipio muy concentrado en términos productivos.



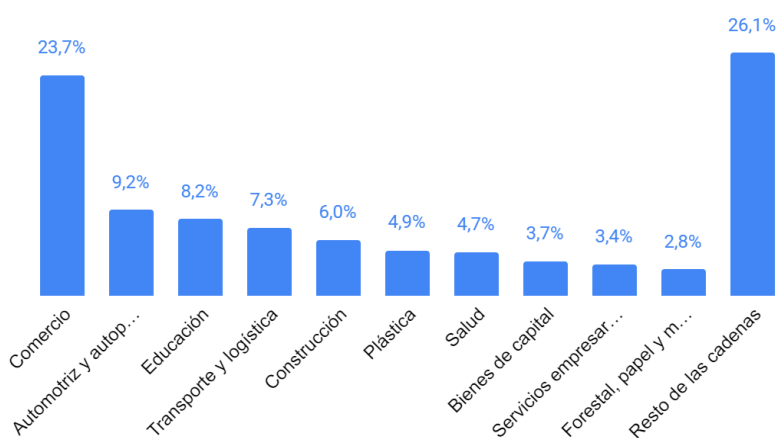
#### 4.79. Malvinas Argentinas

En el municipio de Malvinas Argentinas las cadenas que conforman la categoría **Servicios** son las que presentan el mayor aporte (55,8%) a la estructura productiva local. Le siguen en orden de importancia las categorías Industria manufacturera (37,9%), Energía y minería (3,3%) y Agroindustriales (3%). Por su parte, las cadenas de mayor aporte al VAB del municipio de Malvinas Argentinas son **Comercio (23,7%), Automotriz y autopartista (9,2%), Educación (8,2%), Transporte y logística (7,3%) y Construcción (6%).**

VAB municipal según categorías de cadenas, año 2021. En porcentajes



VAB municipal de las principales cadenas productivas, año 2021. En porcentajes



Respecto a su peso en la Provincia de Buenos Aires, se destaca que **el municipio concentra el 2,12% del VAB provincial, mientras que posee el 2% de la población.** En particular, las tres cadenas que más destacan por su peso en la provincia son **Caucho (5,32% del total provincial), Agroquímica (4,76%) y Química básica (4,76%).**

En cuanto a su evolución reciente, cabe destacar que **las cadenas productivas del municipio exhiben cierto dinamismo entre los años 2016 y 2021**, lo cual se ve reflejado en que experimentan una variación promedio anual del VAB del 0,36% durante dicho período. Por último, al tener en cuenta la participación que tienen las diferentes cadenas en la estructura productiva de Malvinas Argentinas se observa que se trata de un **municipio muy diversificado en términos productivos.**

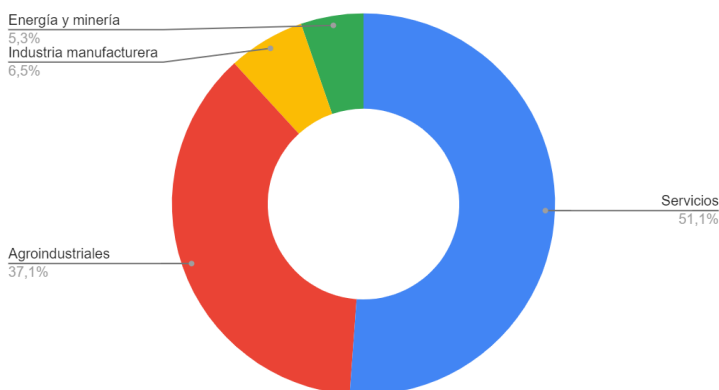




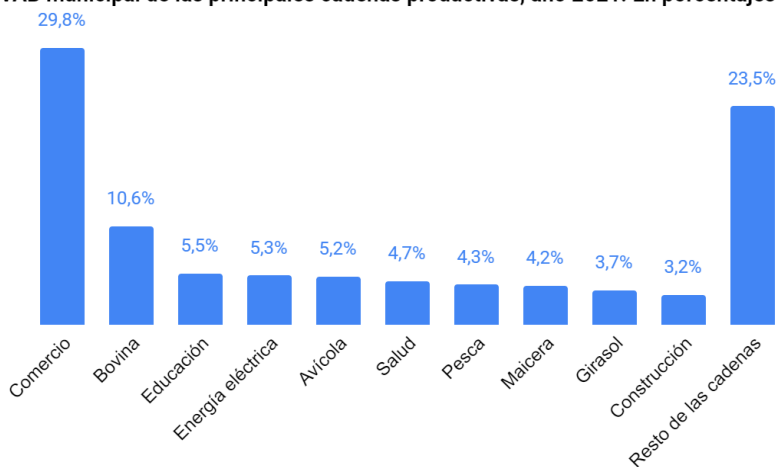
#### 4.80. Mar Chiquita

En el municipio de Mar Chiquita las cadenas que conforman la categoría **Servicios** son las que presentan el mayor aporte (51,2%) a la estructura productiva local. Le siguen en orden de importancia las categorías **Agroindustriales** (37,1%), **Industria manufacturera** (6,5%) y **Energía y minería** (5,3%). Por su parte, las cadenas de mayor aporte al VAB del municipio de Mar Chiquita son **Comercio** (29,8%), **Bovina** (10,6%), **Educación** (5,5%), **Energía eléctrica** (5,3%) y **Avícola** (5,2%).

VAB municipal según categorías de cadenas, año 2021. En porcentajes



VAB municipal de las principales cadenas productivas, año 2021. En porcentajes



Respecto a su peso en la Provincia de Buenos Aires, se destaca que el municipio concentra el 0,13% del VAB provincial, mientras que posee el 0,19% de la población. En particular, las tres cadenas que más destacan por su peso en la provincia son **Apícola** (2,61% del total provincial), **Ovina** (1,63%) y **Sorgo** (1,38%).

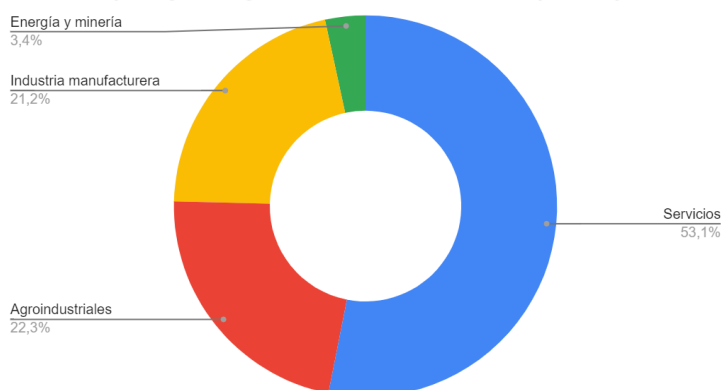
En cuanto a su evolución reciente, cabe destacar que las cadenas productivas del municipio exhiben cierto dinamismo entre los años 2016 y 2021, lo cual se ve reflejado en que experimentan una variación promedio anual del VAB del 0,4% durante dicho período. Por último, al tener en cuenta la participación que tienen las diferentes cadenas en la estructura productiva de Mar Chiquita se observa que se trata de un **municipio neutro en términos productivos**.



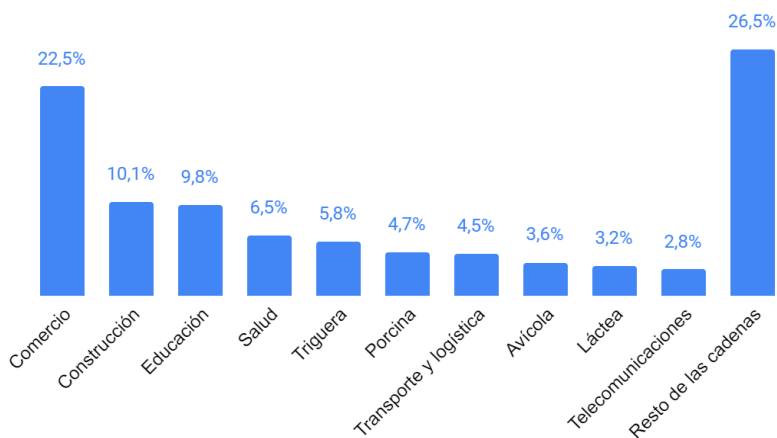
#### 4.81. Marcos Paz

En el municipio de Marcos Paz las cadenas que conforman la categoría Servicios son las que presentan el mayor aporte (53,1%) a la estructura productiva local. Le siguen en orden de importancia las categorías Agroindustriales (22,3%), Industria manufacturera (21,2%) y Energía y minería (3,4%). Por su parte, las cadenas de mayor aporte al VAB del municipio de Marcos Paz son Comercio (22,5%), Construcción (10,1%), Educación (9,8%), Salud (6,5%) y Triguera (5,8%).

VAB municipal según categorías de cadenas, año 2021. En porcentajes



VAB municipal de las principales cadenas productivas, año 2021. En porcentajes



Respecto a su peso en la Provincia de Buenos Aires, se destaca que el municipio concentra el 0,22% del VAB provincial, mientras que posee el 0,38% de la población. En particular, las tres cadenas que más destacan por su peso en la provincia son Fruta de carozo (7,66% del total provincial), Porcina (1,51%) y Sorgo (1,41%).

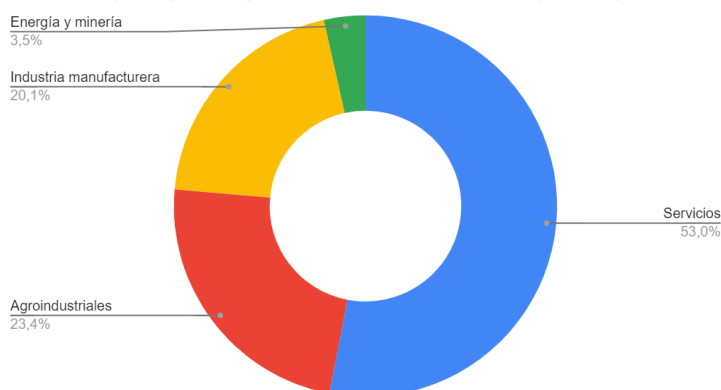
En cuanto a su evolución reciente, cabe destacar que las cadenas productivas del municipio exhiben una retracción leve entre los años 2016 y 2021, lo cual se ve reflejado en que experimentan una variación promedio anual del VAB del -0,32% durante dicho período. Por último, al tener en cuenta la participación que tienen las diferentes cadenas en la estructura productiva de Marcos Paz se observa que se trata de un municipio muy diversificado en términos productivos.



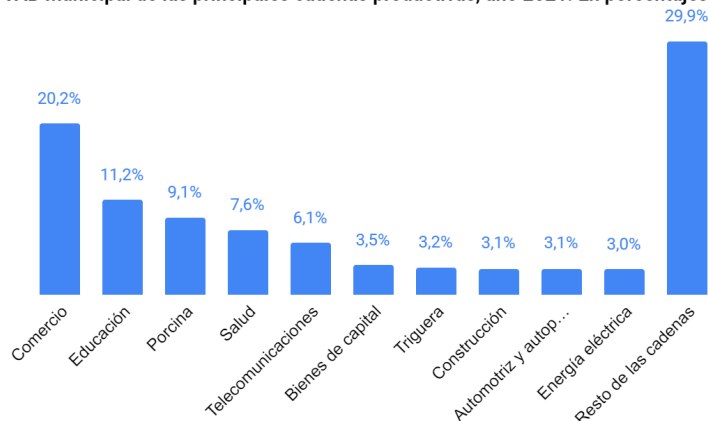
## 4.82. Mercedes

En el municipio de Mercedes las cadenas que conforman la categoría Servicios son las que presentan el mayor aporte (53%) a la estructura productiva local. Le siguen en orden de importancia las categorías Agroindustriales (23,4%), Industria manufacturera (20,1%) y Energía y minería (3,5%). Por su parte, las cadenas de mayor aporte al VAB del municipio de Mercedes son Comercio (20,2%), Educación (11,2%), Porcina (9,1%), Salud (7,6%) y Telecomunicaciones (6,1%).

VAB municipal según categorías de cadenas, año 2021. En porcentajes



VAB municipal de las principales cadenas productivas, año 2021. En porcentajes



Respecto a su peso en la Provincia de Buenos Aires, se destaca que el municipio concentra el 0,37% del VAB provincial, mientras que posee el 0,42% de la población. En particular, las tres cadenas que más destacan por su peso en la provincia son Peras y Manzanas (6,23% del total provincial), Cítricos dulces (5,3%) y Porcina (5,13%).

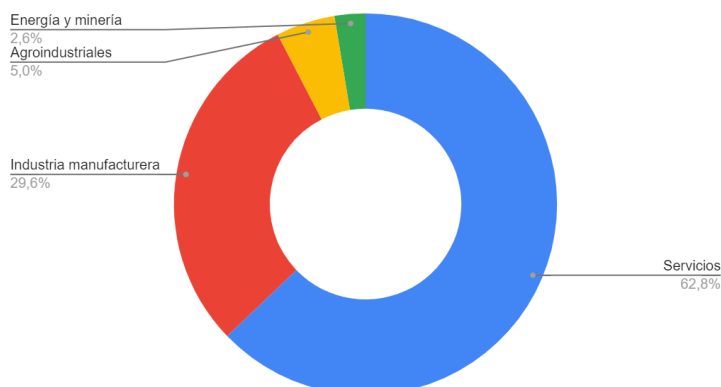
En cuanto a su evolución reciente, cabe destacar que las cadenas productivas del municipio exhiben cierto dinamismo entre los años 2016 y 2021, lo cual se ve reflejado en que experimentan una variación promedio anual del VAB del 0,23% durante dicho período. Por último, al tener en cuenta la participación que tienen las diferentes cadenas en la estructura productiva de Mercedes se observa que se trata de un municipio muy diversificado en términos productivos.



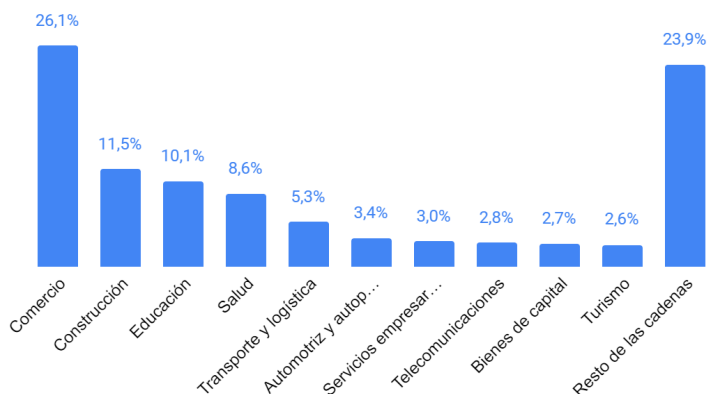
### 4.83. Merlo

En el municipio de Merlo las cadenas que conforman la categoría Servicios son las que presentan el mayor aporte (62,9%) a la estructura productiva local. Le siguen en orden de importancia las categorías Industria manufacturera (29,6%), Agroindustriales (5%) y Energía y minería (2,6%). Por su parte, las cadenas de mayor aporte al VAB del municipio de Merlo son Comercio (26,1%), Construcción (11,5%), Educación (10,1%), Salud (8,6%) y Transporte y logística (5,3%).

VAB municipal según categorías de cadenas, año 2021. En porcentajes



VAB municipal de las principales cadenas productivas, año 2021. En porcentajes



Respecto a su peso en la Provincia de Buenos Aires, se destaca que el municipio concentra el 2,51% del VAB provincial, mientras que posee el 3,31% de la población. En particular, las tres cadenas que más destacan por su peso en la provincia son Tabacalera (20,77% del total provincial), Algodón textil (4,57%) y Caucho (4,48%).

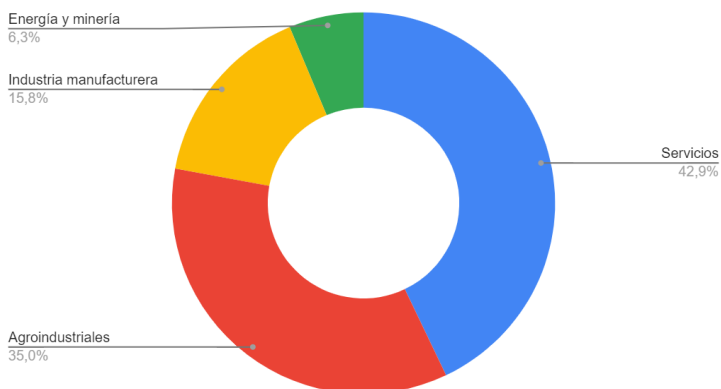
En cuanto a su evolución reciente, cabe destacar que las cadenas productivas del municipio exhiben una retracción leve entre los años 2016 y 2021, lo cual se ve reflejado en que experimentan una variación promedio anual del VAB del -0,17% durante dicho período. Por último, al tener en cuenta la participación que tienen las diferentes cadenas en la estructura productiva de Merlo se observa que se trata de un municipio neutro en términos productivos.



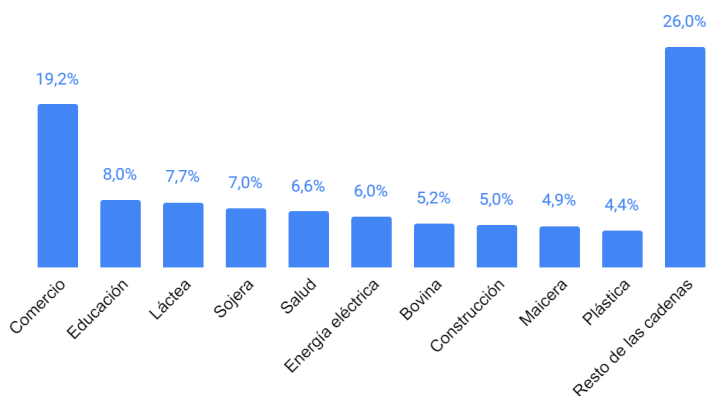
#### 4.84. Monte

En el municipio de Monte las cadenas que conforman la categoría Servicios son las que presentan el mayor aporte (42,9%) a la estructura productiva local. Le siguen en orden de importancia las categorías Agroindustriales (35%), Industria manufacturera (15,8%) y Energía y minería (6,3%). Por su parte, las cadenas de mayor aporte al VAB del municipio de Monte son Comercio (19,2%), Educación (8%), Láctea (7,7%), Sojera (7%) y Salud (6,6%).

VAB municipal según categorías de cadenas, año 2021. En porcentajes



VAB municipal de las principales cadenas productivas, año 2021. En porcentajes



Respecto a su peso en la Provincia de Buenos Aires, se destaca que el municipio concentra el 0,13% del VAB provincial, mientras que posee el 0,14% de la población. En particular, las tres cadenas que más destacan por su peso en la provincia son Peras y Manzanas (7,5% del total provincial), Cítricos dulces (6,38%) y Limón (1,43%).

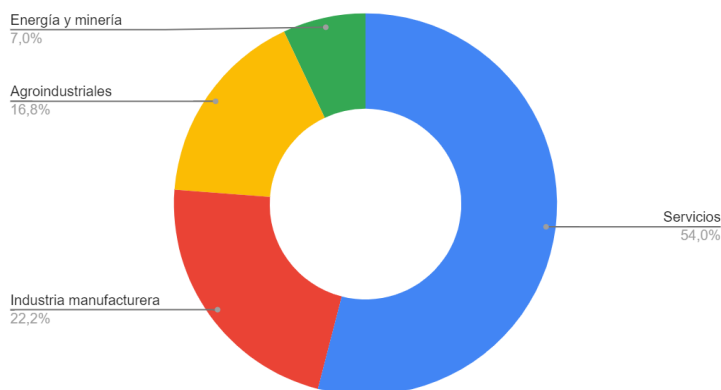
En cuanto a su evolución reciente, cabe destacar que las cadenas productivas del municipio exhiben cierto dinamismo entre los años 2016 y 2021, lo cual se ve reflejado en que experimentan una variación promedio anual del VAB del 0,14% durante dicho período. Por último, al tener en cuenta la participación que tienen las diferentes cadenas en la estructura productiva de Monte se observa que se trata de un municipio muy diversificado en términos productivos.



#### 4.85. Monte Hermoso

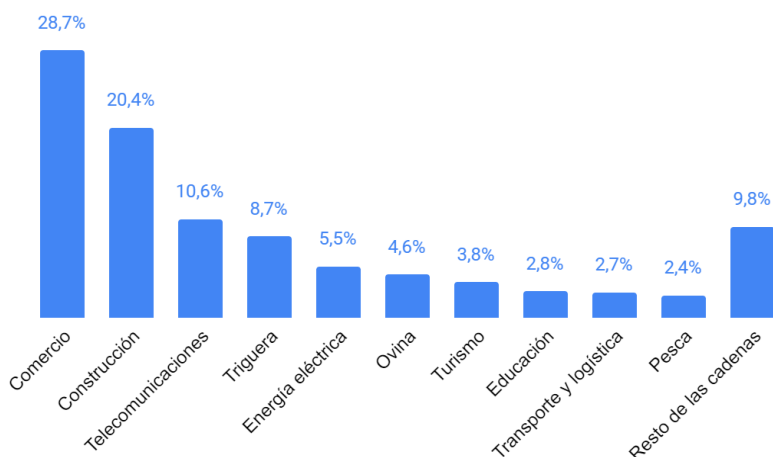
En el municipio de Monte Hermoso las cadenas que conforman la categoría Servicios son las que presentan el mayor aporte (54%) a la estructura productiva local. Le siguen en orden de importancia las categorías Industria manufacturera (22,2%), Agroindustriales (16,8%) y Energía y minería (7%).

VAB municipal según categorías de cadenas, año 2021. En porcentajes



Por su parte, las cadenas de mayor aporte al VAB del municipio de Monte Hermoso son Comercio (28,7%), Construcción (20,4%), Telecomunicaciones (10,6%), Triguera (8,7%) y Energía eléctrica (5,5%).

VAB municipal de las principales cadenas productivas, año 2021. En porcentajes



Respecto a su peso en la Provincia de Buenos Aires, se destaca que el municipio concentra el 0,03% del VAB provincial, mientras que posee el 0,05% de la población. En particular, las tres cadenas que más destacan por su peso en la provincia son Caprina (45,14% del total provincial), Ovina (6,19%) y Telecomunicaciones (0,17%).

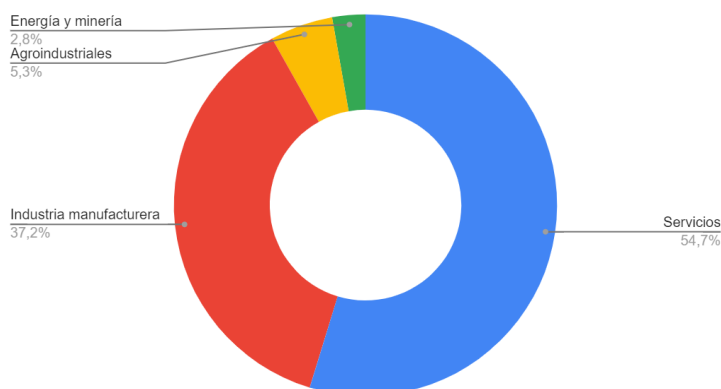
En cuanto a su evolución reciente, cabe destacar que las cadenas productivas del municipio exhiben gran dinamismo entre los años 2016 y 2021, lo cual se ve reflejado en que experimentan una variación promedio anual del VAB del 2,32% durante dicho período. Por último, al tener en cuenta la participación que tienen las diferentes cadenas en la estructura productiva de Monte Hermoso se observa que se trata de un municipio muy concentrado en términos productivos.



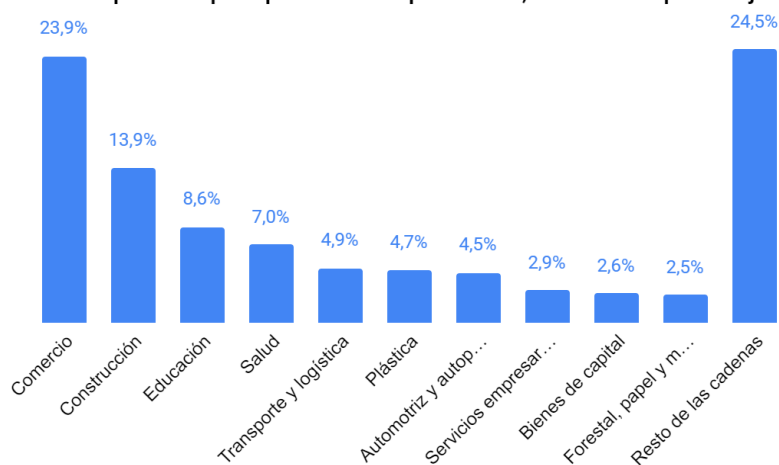
#### 4.86. Moreno

En el municipio de Moreno las cadenas que conforman la categoría Servicios son las que presentan el mayor aporte (54,7%) a la estructura productiva local. Le siguen en orden de importancia las categorías Industria manufacturera (37,2%), Agroindustriales (5,3%) y Energía y minería (2,8%). Por su parte, las cadenas de mayor aporte al VAB del municipio de Moreno son Comercio (23,9%), Construcción (13,9%), Educación (8,6%), Salud (7%) y Transporte y logística (4,9%).

VAB municipal según categorías de cadenas, año 2021. En porcentajes



VAB municipal de las principales cadenas productivas, año 2021. En porcentajes



Respecto a su peso en la Provincia de Buenos Aires, se destaca que el municipio concentra el 2,04% del VAB provincial, mientras que posee el 3,27% de la población. En particular, las tres cadenas que más destacan por su peso en la provincia son Tabacalera (8,74% del total provincial), Agroquímica (4,43%) y Química básica (4,43%).

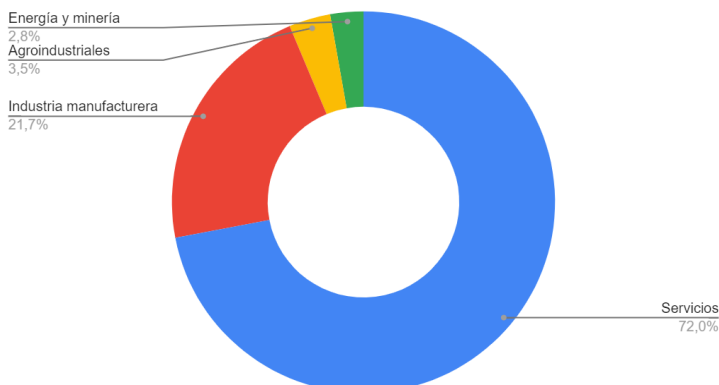
En cuanto a su evolución reciente, cabe destacar que las cadenas productivas del municipio exhiben cierto dinamismo entre los años 2016 y 2021, lo cual se ve reflejado en que experimentan una variación promedio anual del VAB del 0,35% durante dicho período. Por último, al tener en cuenta la participación que tienen las diferentes cadenas en la estructura productiva de Moreno se observa que se trata de un municipio neutro en términos productivos.



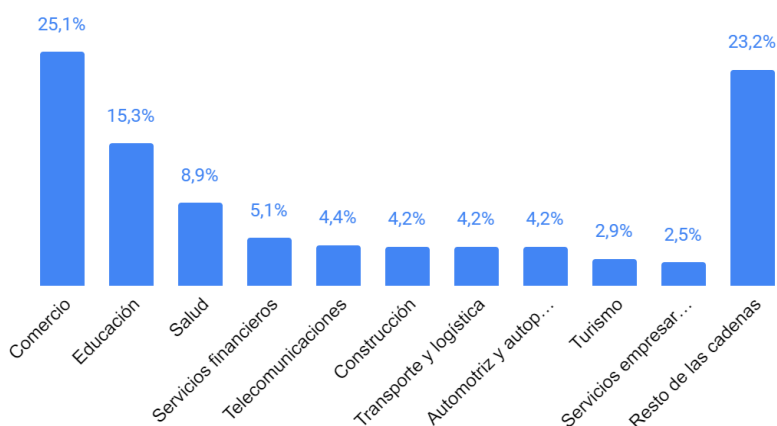
#### 4.87. Morón

En el municipio de Morón las cadenas que conforman la categoría Servicios son las que presentan el mayor aporte (72%) a la estructura productiva local. Le siguen en orden de importancia las categorías Industria manufacturera (21,7%), Agroindustriales (3,5%) y Energía y minería (2,8%). Por su parte, las cadenas de mayor aporte al VAB del municipio de Morón son Comercio (25,1%), Educación (15,3%), Salud (8,9%), Servicios financieros (5,1%) y Telecomunicaciones (4,4%).

VAB municipal según categorías de cadenas, año 2021. En porcentajes



VAB municipal de las principales cadenas productivas, año 2021. En porcentajes



Respecto a su peso en la Provincia de Buenos Aires, se destaca que el municipio concentra el 2,02% del VAB provincial, mientras que posee el 1,9% de la población. En particular, las tres cadenas que más destacan por su peso en la provincia son Arrocera (78,73% del total provincial), Investigación y desarrollo (4,42%) y Aparatos de uso doméstico

(3,79%).

En cuanto a su evolución reciente, cabe destacar que las cadenas productivas del municipio exhiben una retracción fuerte entre los años 2016 y 2021, lo cual se ve reflejado en que experimentan una variación promedio anual del VAB del -0,92% durante dicho período. Por último, al tener en cuenta la participación que tienen las diferentes cadenas en la estructura productiva de Morón se observa que se trata de un municipio neutro en términos productivos.

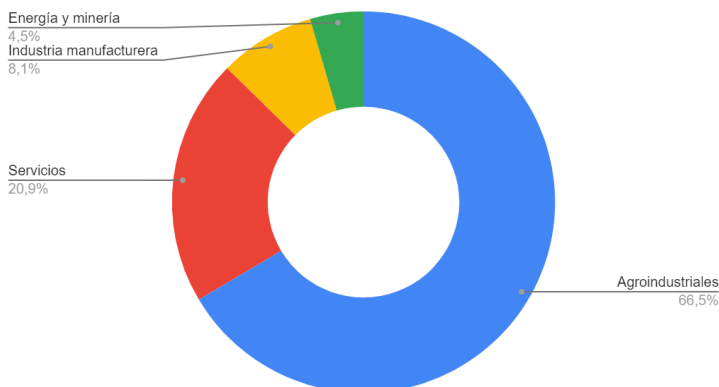




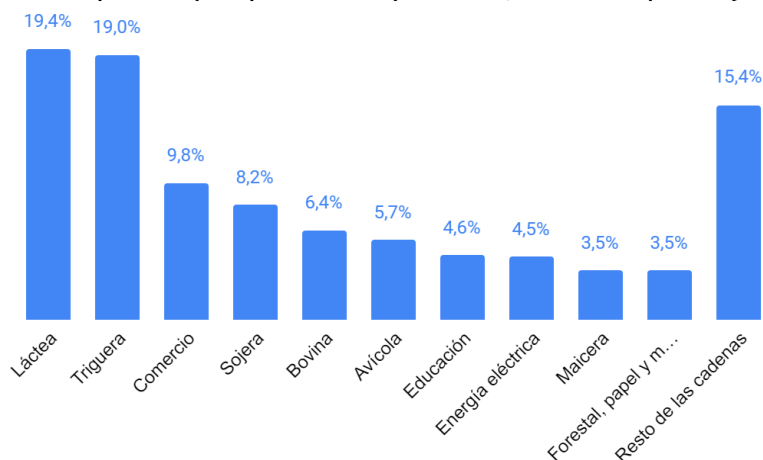
#### 4.88. Navarro

En el municipio de Navarro las cadenas que conforman la categoría Agroindustriales son las que presentan el mayor aporte (66,4%) a la estructura productiva local. Le siguen en orden de importancia las categorías Servicios (20,9%), Industria manufacturera (8,1%) y Energía y minería (4,5%). Por su parte, las cadenas de mayor aporte al VAB del municipio de Navarro son Láctea (19,4%), Triguera (19%), Comercio (9,8%), Sojera (8,2%) y Bovina (6,4%).

VAB municipal según categorías de cadenas, año 2021. En porcentajes



VAB municipal de las principales cadenas productivas, año 2021. En porcentajes



Respecto a su peso en la Provincia de Buenos Aires, se destaca que el municipio concentra el 0,14% del VAB provincial, mientras que posee el 0,12% de la población. En particular, las tres cadenas que más destacan por su peso en la provincia son Láctea (2,77% del total provincial), Triguera (1,23%) y Sorgo (1,11%).

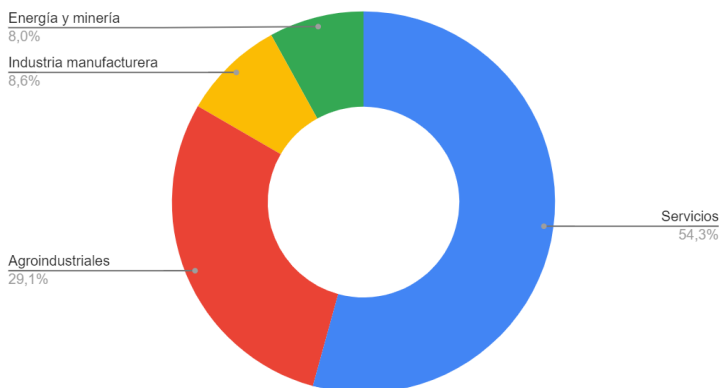
En cuanto a su evolución reciente, cabe destacar que las cadenas productivas del municipio exhiben una retracción leve entre los años 2016 y 2021, lo cual se ve reflejado en que experimentan una variación promedio anual del VAB del -0,32% durante dicho período. Por último, al tener en cuenta la participación que tienen las diferentes cadenas en la estructura productiva de Navarro se observa que se trata de un municipio neutro en términos productivos.



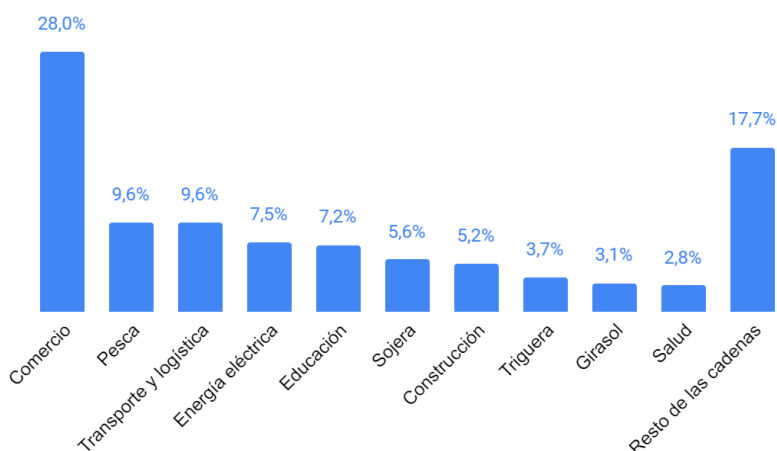
#### 4.89. Necochea

En el municipio de Necochea las cadenas que conforman la categoría Servicios son las que presentan el mayor aporte (54,2%) a la estructura productiva local. Le siguen en orden de importancia las categorías Agroindustriales (29,1%), Industria manufacturera (8,6%) y Energía y minería (8%). Por su parte, las cadenas de mayor aporte al VAB del municipio de Necochea son Comercio (28%), Pesca (9,6%), Transporte y logística (9,6%), Energía eléctrica (7,5%) y Educación (7,2%).

VAB municipal según categorías de cadenas, año 2021. En porcentajes



VAB municipal de las principales cadenas productivas, año 2021. En porcentajes



Respecto a su peso en la Provincia de Buenos Aires, se destaca que el municipio concentra el 0,63% del VAB provincial, mientras que posee el 0,6% de la población. En particular, las tres cadenas que más destacan por su peso en la provincia son Pesca (5,33% del total provincial), Girasol (2,71%) y Cebada (2,21%).

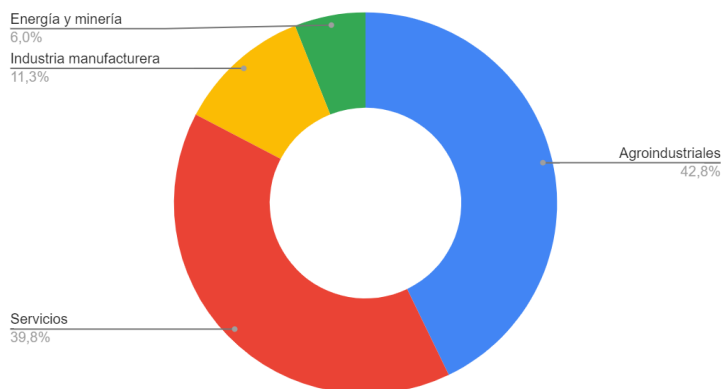
En cuanto a su evolución reciente, cabe destacar que las cadenas productivas del municipio exhiben una retracción leve entre los años 2016 y 2021, lo cual se ve reflejado en que experimentan una variación promedio anual del VAB del -0,11% durante dicho período. Por último, al tener en cuenta la participación que tienen las diferentes cadenas en la estructura productiva de Necochea se observa que se trata de un municipio concentrado en términos productivos.



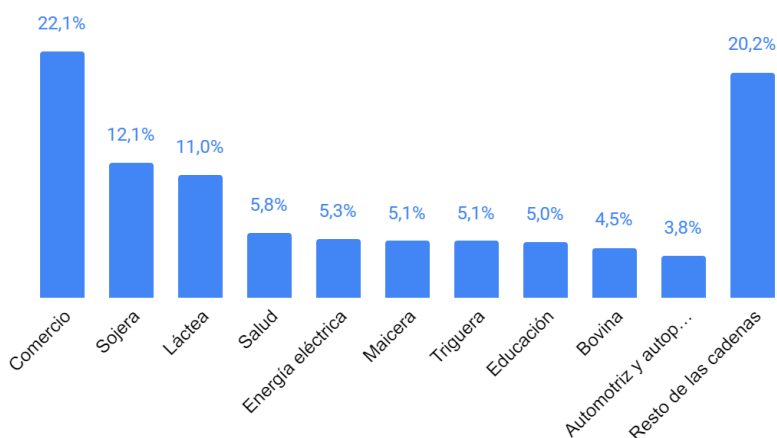
#### 4.90. Nueve de Julio

En el municipio de Nueve de Julio las cadenas que conforman la categoría Agroindustriales son las que presentan el mayor aporte (42,8%) a la estructura productiva local. Le siguen en orden de importancia las categorías Servicios (39,8%), Energía y minería (6%), Industria manufacturera (11,3%) y Energía y minería (6%). Por su parte, las cadenas de mayor aporte al VAB del municipio de Nueve de Julio son Comercio (22,1%), Sojera (12,1%), Láctea (11%), Salud (5,8%) y Energía eléctrica (5,3%).

VAB municipal según categorías de cadenas, año 2021. En porcentajes



VAB municipal de las principales cadenas productivas, año 2021. En porcentajes



Respecto a su peso en la Provincia de Buenos Aires, se destaca que el municipio concentra el 0,33% del VAB provincial, mientras que posee el 0,3% de la población. En particular, las tres cadenas que más destacan por su peso en la provincia son Láctea (3,63% del total provincial), Peras y Manzanas (3,49%) y Sojera (2,48%).

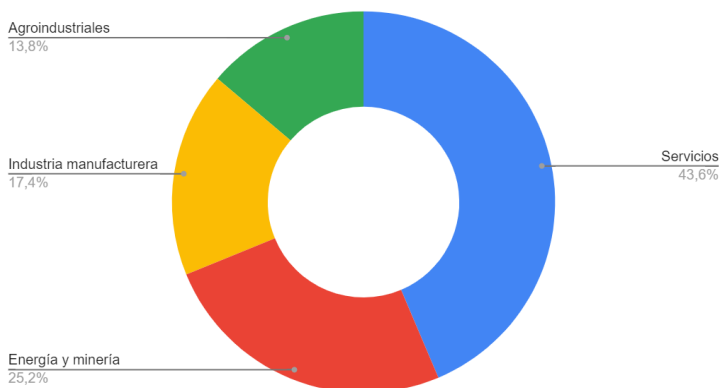
En cuanto a su evolución reciente, cabe destacar que las cadenas productivas del municipio exhiben una retracción fuerte entre los años 2016 y 2021, lo cual se ve reflejado en que experimentan una variación promedio anual del VAB del -0,67% durante dicho período. Por último, al tener en cuenta la participación que tienen las diferentes cadenas en la estructura productiva de Nueve de Julio se observa que se trata de un municipio diversificado en términos productivos.



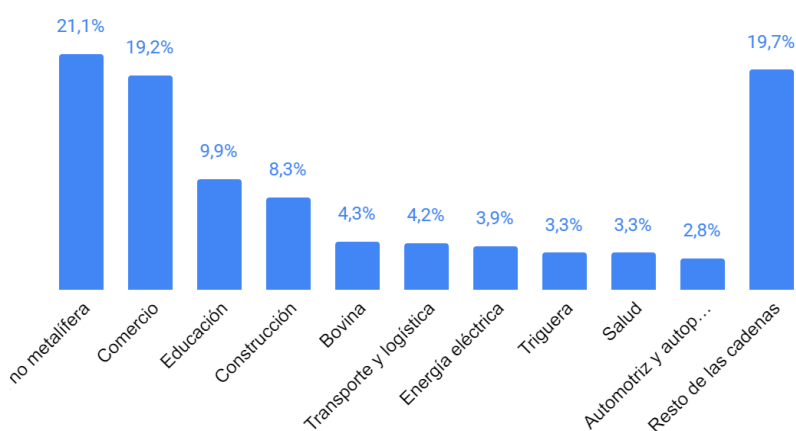
#### 4.91. Olavarría

En el municipio de Olavarría las cadenas que conforman la categoría Servicios son las que presentan el mayor aporte (43,6%) a la estructura productiva local. Le siguen en orden de importancia las categorías Energía y minería (25,2%), Industria manufacturera (17,4%) y Agroindustriales (13,8%). Por su parte, las cadenas de mayor aporte al VAB del municipio de Olavarría son Minería no metálica (21,1%), Comercio (19,2%), Educación (9,9%), Construcción (8,3%) y Bovina (4,3%).

VAB municipal según categorías de cadenas, año 2021. En porcentajes



VAB municipal de las principales cadenas productivas, año 2021. En porcentajes



Respecto a su peso en la Provincia de Buenos Aires, se destaca que el municipio concentra el 0,78% del VAB provincial, mientras que posee el 0,72% de la población. En particular, las tres cadenas que más destacan por su peso en la provincia son Minería no metálica (10,14% del total provincial), Ovina (2,93%) y Bovina (2,07%).

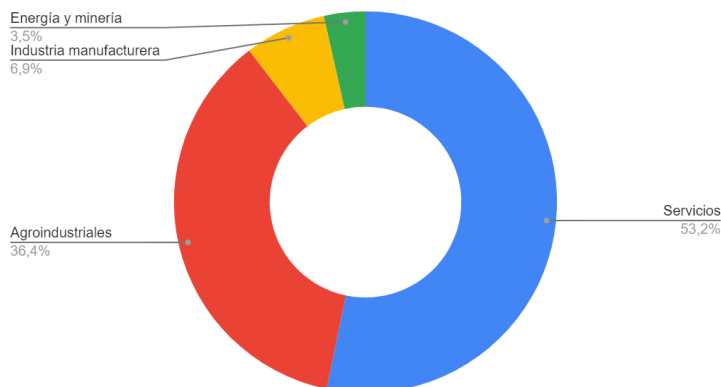
En cuanto a su evolución reciente, cabe destacar que las cadenas productivas del municipio exhiben cierto dinamismo entre los años 2016 y 2021, lo cual se ve reflejado en que experimentan una variación promedio anual del VAB del 0,35% durante dicho período. Por último, al tener en cuenta la participación que tienen las diferentes cadenas en la estructura productiva de Olavarría se observa que se trata de un municipio neutro en términos productivos.



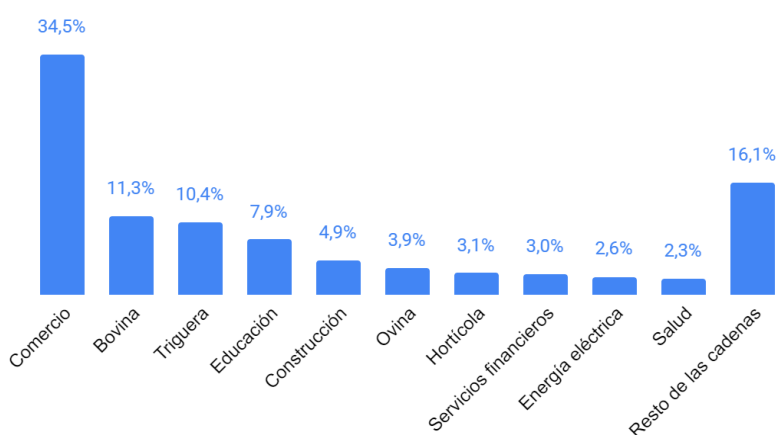
## 4.92. Patagones

En el municipio de Patagones las cadenas que conforman la categoría Servicios son las que presentan el mayor aporte (53,3%) a la estructura productiva local. Le siguen en orden de importancia las categorías Agroindustriales (36,4%), Industria manufacturera (6,9%) y Energía y minería (3,5%). Por su parte, las cadenas de mayor aporte al VAB del municipio de Patagones son Comercio (34,5%), Bovina (11,3%), Triguera (10,4%), Educación (7,9%) y Construcción (4,9%).

VAB municipal según categorías de cadenas, año 2021. En porcentajes



VAB municipal de las principales cadenas productivas, año 2021. En porcentajes



Respecto a su peso en la Provincia de Buenos Aires, se destaca que el municipio concentra el 0,14% del VAB provincial, mientras que posee el 0,22% de la población. En particular, las tres cadenas que más destacan por su peso en la provincia son Ovina (18,9% del total provincial), Hortícola (7,34%) y Apícola (3,22%).

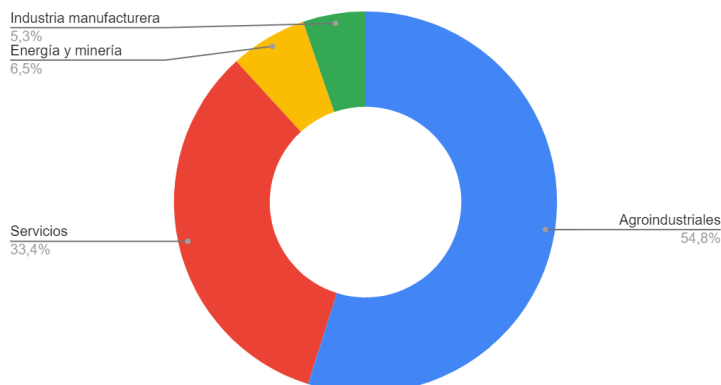
En cuanto a su evolución reciente, cabe destacar que las cadenas productivas del municipio exhiben cierto dinamismo entre los años 2016 y 2021, lo cual se ve reflejado en que experimentan una variación promedio anual del VAB del 0,37% durante dicho período. Por último, al tener en cuenta la participación que tienen las diferentes cadenas en la estructura productiva de Patagones se observa que se trata de un municipio muy concentrado en términos productivos.



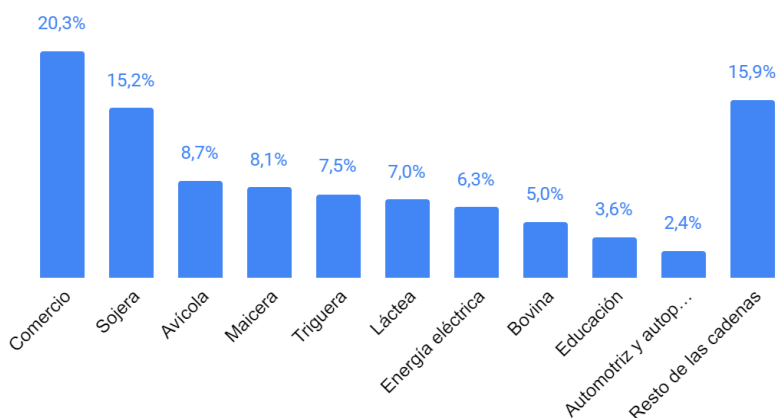
### 4.93. Pehuajó

En el municipio de Pehuajó las cadenas que conforman la categoría Agroindustriales son las que presentan el mayor aporte (54,9%) a la estructura productiva local. Le siguen en orden de importancia las categorías Servicios (33,4%), Energía y minería (6,5%) e Industria manufacturera (5,3%). Por su parte, las cadenas de mayor aporte al VAB del municipio de Pehuajó son Comercio (20,3%), Sojera (15,2%), Avícola (8,7%), Maicera (8,1%) y Triguera (7,5%).

VAB municipal según categorías de cadenas, año 2021. En porcentajes



VAB municipal de las principales cadenas productivas, año 2021. En porcentajes



Respecto a su peso en la Provincia de Buenos Aires, se destaca que el municipio concentra el 0,27% del VAB provincial, mientras que posee el 0,24% de la población. En particular, las tres cadenas que más destacan por su peso en la provincia son Avícola (3,19% del total provincial), Sojera (2,61%) y Maicera (2,53%).

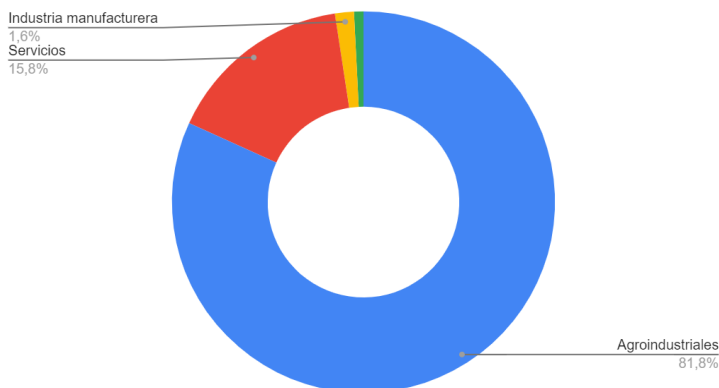
En cuanto a su evolución reciente, cabe destacar que las cadenas productivas del municipio exhiben una retracción leve entre los años 2016 y 2021, lo cual se ve reflejado en que experimentan una variación promedio anual del VAB del -0,4% durante dicho período. Por último, al tener en cuenta la participación que tienen las diferentes cadenas en la estructura productiva de Pehuajó se observa que se trata de un municipio diversificado en términos productivos.



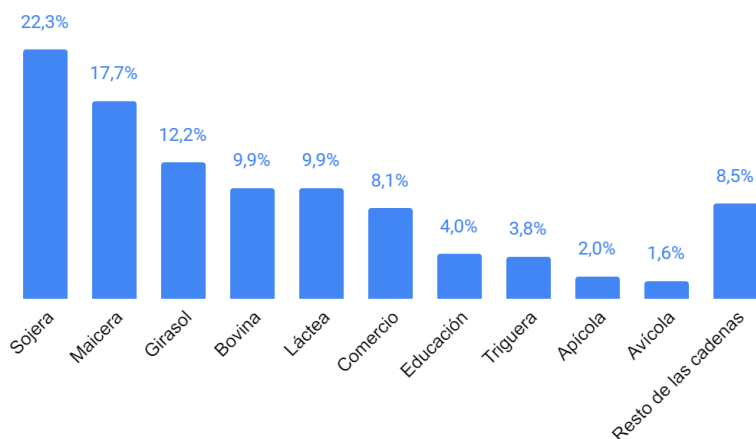
#### 4.94. Pellegrini

En el municipio de Pellegrini las cadenas que conforman la categoría Agroindustriales son las que presentan el mayor aporte (81,8%) a la estructura productiva local. Le siguen en orden de importancia las categorías Servicios (15,8%), Industria manufacturera (1,6%) y Energía y minería (0,8%). Por su parte, las cadenas de mayor aporte al VAB del municipio de Pellegrini son Sojera (22,3%), Maicera (17,7%), Girasol (12,2%), Bovina (9,9%) y Láctea (9,9%).

VAB municipal según categorías de cadenas, año 2021. En porcentajes



VAB municipal de las principales cadenas productivas, año 2021. En porcentajes



Respecto a su peso en la Provincia de Buenos Aires, se destaca que el municipio concentra el 0,07% del VAB provincial, mientras que posee el 0,04% de la población. En particular, las tres cadenas que más destacan por su peso en la provincia son Apícola (2,33% del total provincial), Maicera (1,39%) y Girasol (1,15%).

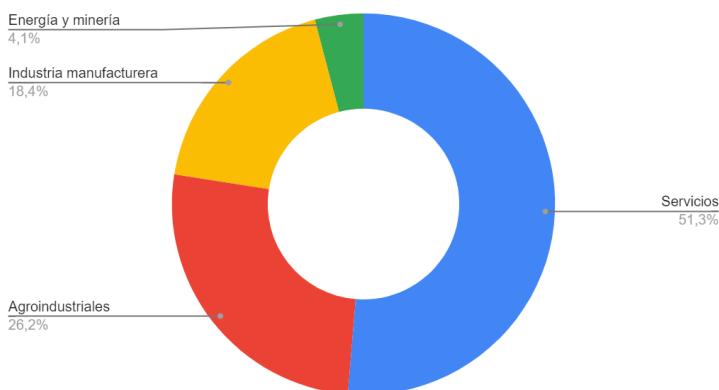
En cuanto a su evolución reciente, cabe destacar que las cadenas productivas del municipio exhiben una retracción leve entre los años 2016 y 2021, lo cual se ve reflejado en que experimentan una variación promedio anual del VAB del -0,27% durante dicho período. Por último, al tener en cuenta la participación que tienen las diferentes cadenas en la estructura productiva de Pellegrini se observa que se trata de un municipio concentrado en términos productivos.



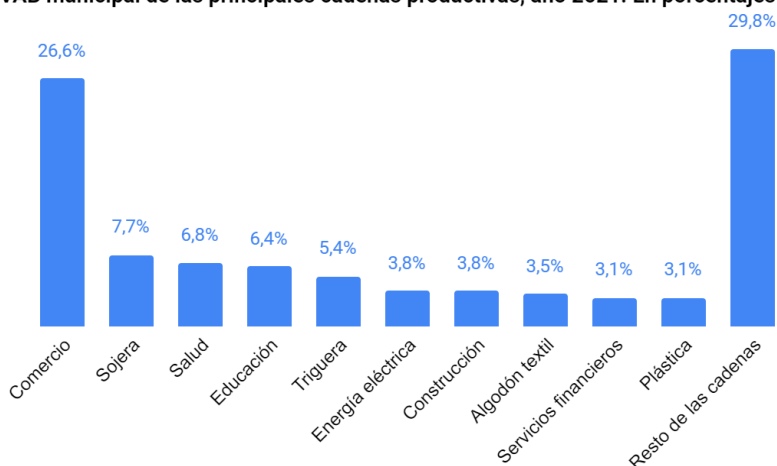
#### 4.95. Pergamino

En el municipio de Pergamino las cadenas que conforman la categoría Servicios son las que presentan el mayor aporte (51,3%) a la estructura productiva local. Le siguen en orden de importancia las categorías Agroindustriales (26,2%), Industria manufacturera (18,4%) y Energía y minería (4,1%). Por su parte, las cadenas de mayor aporte al VAB del municipio de Pergamino son Comercio (26,6%), Sojera (7,7%), Salud (6,8%), Educación (6,4%) y Triguera (5,4%).

VAB municipal según categorías de cadenas, año 2021. En porcentajes



VAB municipal de las principales cadenas productivas, año 2021. En porcentajes



Respecto a su peso en la Provincia de Buenos Aires, se destaca que el municipio concentra el 0,67% del VAB provincial, mientras que posee el 0,65% de la población. En particular, las tres cadenas que más destacan por su peso en la provincia son Legumbres (21,58% del total provincial), Sorgo (7,64%) y Investigación y desarrollo

(4,86%).

En cuanto a su evolución reciente, cabe destacar que las cadenas productivas del municipio exhiben una retracción leve entre los años 2016 y 2021, lo cual se ve reflejado en que experimentan una variación promedio anual del VAB del -0,25% durante dicho período. Por último, al tener en cuenta la participación que tienen las diferentes cadenas en la estructura productiva de Pergamino se observa que se trata de un municipio diversificado en términos productivos.

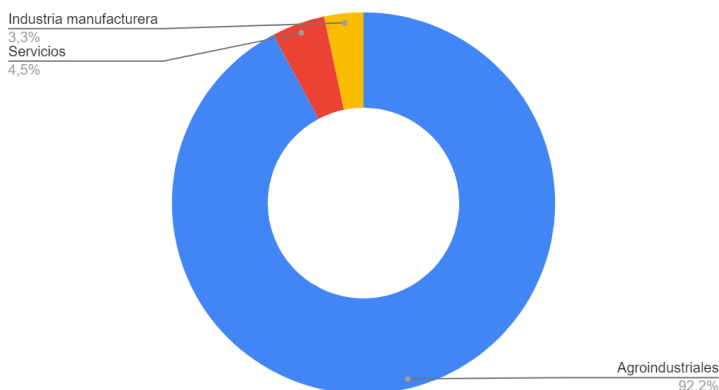




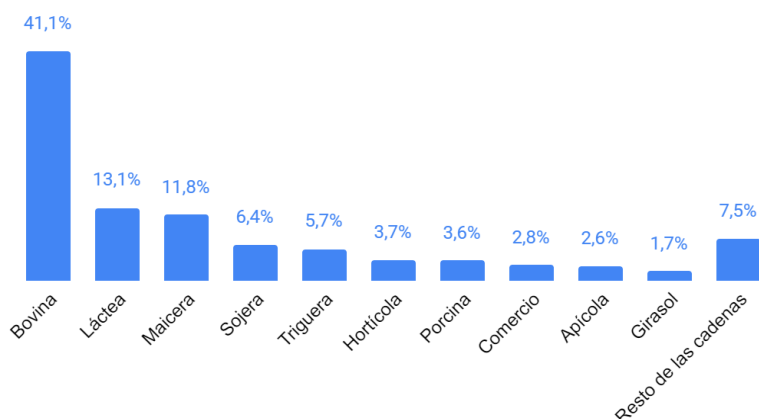
#### 4.96. Pila

En el municipio de Pila las cadenas que conforman la categoría Agroindustriales son las que presentan el mayor aporte (92,2%) a la estructura productiva local. Le siguen en orden de importancia las categorías Servicios (4,5%), Industria manufacturera (3,3%) y Energía y minería (0%). Por su parte, las cadenas de mayor aporte al VAB del municipio de Pila son Bovina (41,1%), Láctea (13,1%), Maicera (11,8%), Sojera (6,4%) y Triguera (5,7%).

VAB municipal según categorías de cadenas, año 2021. En porcentajes



VAB municipal de las principales cadenas productivas, año 2021. En porcentajes



Respecto a su peso en la Provincia de Buenos Aires, se destaca que el municipio concentra el 0,02% del VAB provincial, mientras que posee el 0,03% de la población. En particular, las tres cadenas que más destacan por su peso en la provincia son Hortícola (1,47% del total provincial), Apícola (1,03%) y Ovina (0,81%).

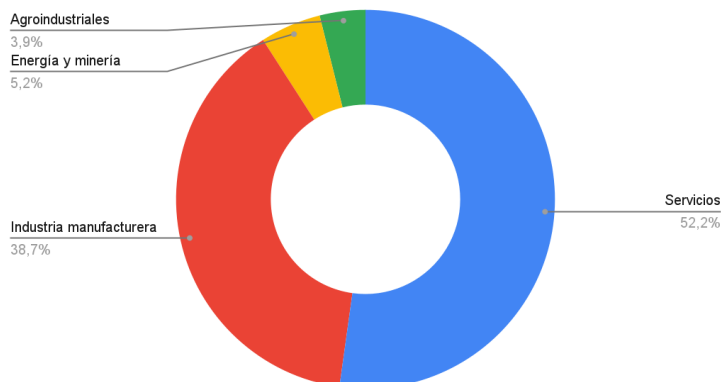
En cuanto a su evolución reciente, cabe destacar que las cadenas productivas del municipio exhiben gran dinamismo entre los años 2016 y 2021, lo cual se ve reflejado en que experimentan una variación promedio anual del VAB del 1,28% durante dicho período. Por último, al tener en cuenta la participación que tienen las diferentes cadenas en la estructura productiva de Pila se observa que se trata de un municipio muy concentrado en términos productivos.



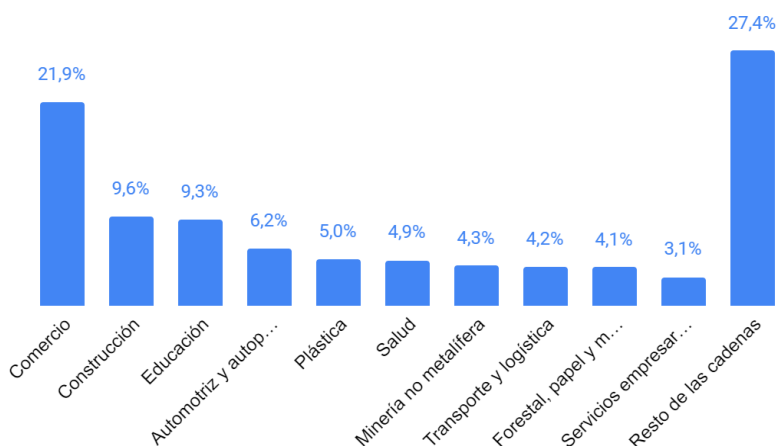
#### 4.97. Pilar

En el municipio de Pilar las cadenas que conforman la categoría Servicios son las que presentan el mayor aporte (52,2%) a la estructura productiva local. Le siguen en orden de importancia las categorías Industria manufacturera (38,7%), Energía y minería (5,2%) y Agroindustriales (3,9%). Por su parte, las cadenas de mayor aporte al VAB del municipio de Pilar son Comercio (21,9%), Construcción (9,6%), Educación (9,3%), Automotriz y autopartista (6,2%) y Plástica (5%).

VAB municipal según categorías de cadenas, año 2021. En porcentajes



VAB municipal de las principales cadenas productivas, año 2021. En porcentajes



Respecto a su peso en la Provincia de Buenos Aires, se destaca que el municipio concentra el 1,91% del VAB provincial, mientras que posee el 2,25% de la población. En particular, las tres cadenas que más destacan por su peso en la provincia son Caucho (5,7% del total provincial), Minería no metalífera (5,03%) y Medicamentos (4,41%).

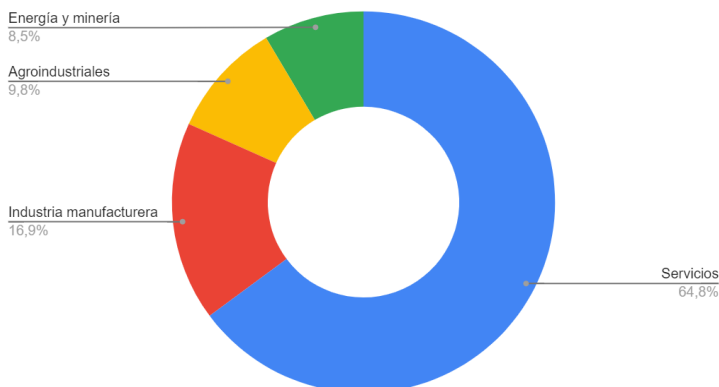
En cuanto a su evolución reciente, cabe destacar que las cadenas productivas del municipio exhiben cierto dinamismo entre los años 2016 y 2021, lo cual se ve reflejado en que experimentan una variación promedio anual del VAB del 0,63% durante dicho período. Por último, al tener en cuenta la participación que tienen las diferentes cadenas en la estructura productiva de Pilar se observa que se trata de un municipio muy diversificado en términos productivos.



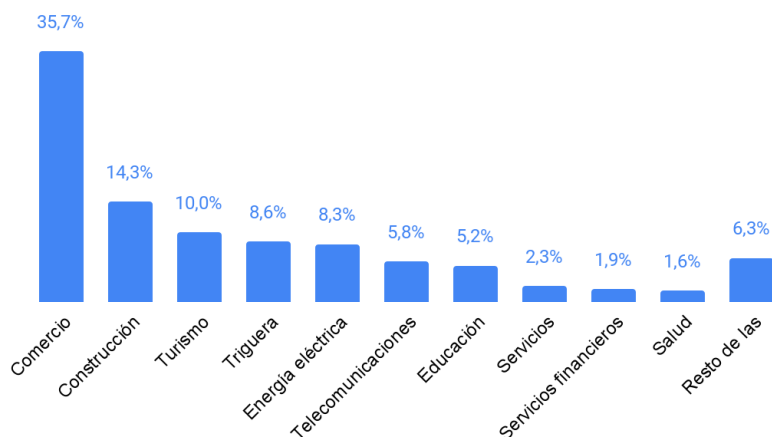
#### 4.98. Pinamar

En el municipio de Pinamar las cadenas que conforman la categoría Servicios son las que presentan el mayor aporte (64,9%) a la estructura productiva local. Le siguen en orden de importancia las categorías Industria manufacturera (16,9%), Agroindustriales (9,8%) y Energía y minería (8,5%). Por su parte, las cadenas de mayor aporte al VAB del municipio de Pinamar son Comercio (35,7%), Construcción (14,3%), Turismo (10%), Triguera (8,6%) y Energía eléctrica (8,3%).

VAB municipal según categorías de cadenas, año 2021. En porcentajes



VAB municipal de las principales cadenas productivas, año 2021. En porcentajes



Respecto a su peso en la Provincia de Buenos Aires, se destaca que el municipio concentra el 0,19% del VAB provincial, mientras que posee el 0,23% de la población. En particular, las tres cadenas que más destacan por su peso en la provincia son Turismo (0,83% del total provincial), Triguera (0,7%) y Energía eléctrica (0,69%).

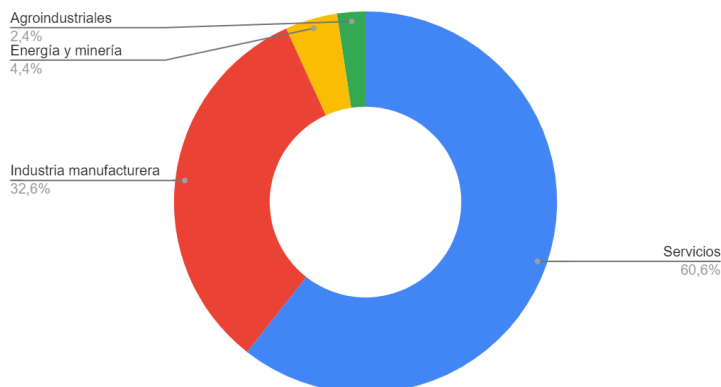
En cuanto a su evolución reciente, cabe destacar que las cadenas productivas del municipio exhiben una retracción leve entre los años 2016 y 2021, lo cual se ve reflejado en que experimentan una variación promedio anual del VAB del -0,01% durante dicho período. Por último, al tener en cuenta la participación que tienen las diferentes cadenas en la estructura productiva de Pinamar se observa que se trata de un municipio muy concentrado en términos productivos.



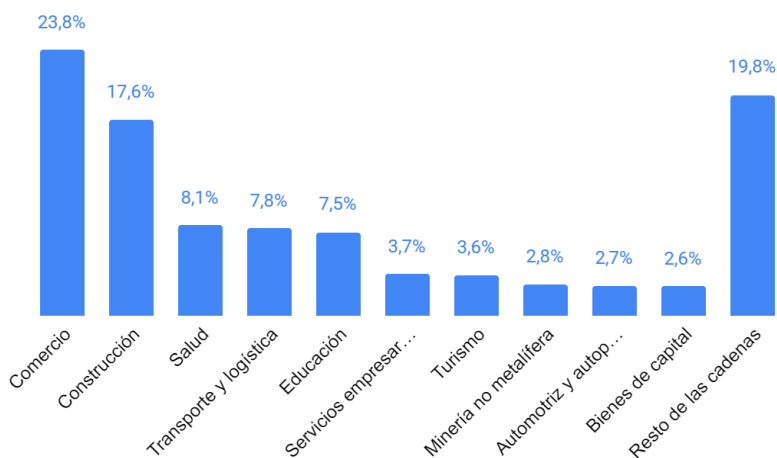
#### 4.99. Presidente Perón

En el municipio de Presidente Perón las cadenas que conforman la categoría Servicios son las que presentan el mayor aporte (60,6%) a la estructura productiva local. Le siguen en orden de importancia las categorías Industria manufacturera (32,6%), Energía y minería (4,4%) y Agroindustriales (2,4%). Por su parte, las cadenas de mayor aporte al VAB del municipio de Presidente Perón son Comercio (23,8%), Construcción (17,6%), Salud (8,1%), Transporte y logística (7,8%) y Educación (7,5%).

VAB municipal según categorías de cadenas, año 2021. En porcentajes



VAB municipal de las principales cadenas productivas, año 2021. En porcentajes



Respecto a su peso en la Provincia de Buenos Aires, se destaca que el municipio concentra el 0,34% del VAB provincial, mientras que posee el 0,58% de la población. En particular, las tres cadenas que más destacan por su peso en la provincia son Construcción (0,87% del total provincial), Transporte y logística (0,59%) y Minería no metalífera

(0,57%).

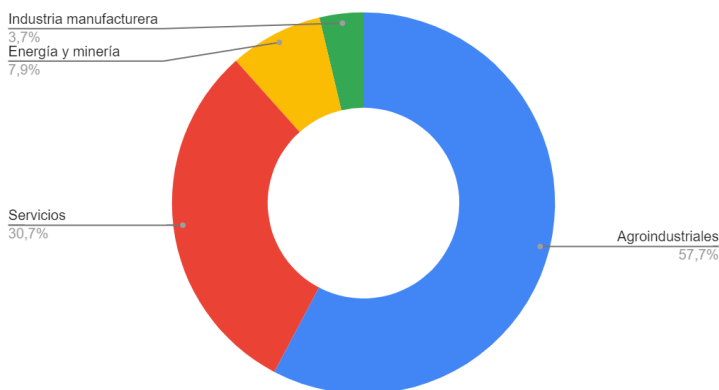
En cuanto a su evolución reciente, cabe destacar que las cadenas productivas del municipio exhiben cierto dinamismo entre los años 2016 y 2021, lo cual se ve reflejado en que experimentan una variación promedio anual del VAB del 0,27% durante dicho período. Por último, al tener en cuenta la participación que tienen las diferentes cadenas en la estructura productiva de Presidente Perón se observa que se trata de un municipio neutro en términos productivos.



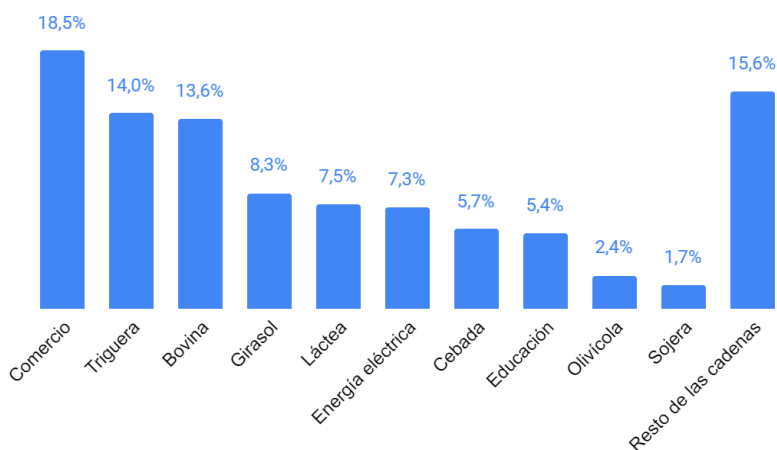
#### 4.100. Puan

En el municipio de Puan las cadenas que conforman la categoría Agroindustriales son las que presentan el mayor aporte (57,7%) a la estructura productiva local. Le siguen en orden de importancia las categorías Servicios (30,7%), Energía y minería (7,9%) e Industria manufacturera (3,7%). Por su parte, las cadenas de mayor aporte al VAB del municipio de Puan son Comercio (18,5%), Triguera (14%), Bovina (13,6%), Girasol (8,3%) y Láctea (7,5%).

VAB municipal según categorías de cadenas, año 2021. En porcentajes



VAB municipal de las principales cadenas productivas, año 2021. En porcentajes



Respecto a su peso en la Provincia de Buenos Aires, se destaca que el municipio concentra el 0,14% del VAB provincial, mientras que posee el 0,09% de la población. En particular, las tres cadenas que más destacan por su peso en la provincia son Olivícola (54,3% del total provincial), Sorgo (4,27%) y Apícola (3,86%).

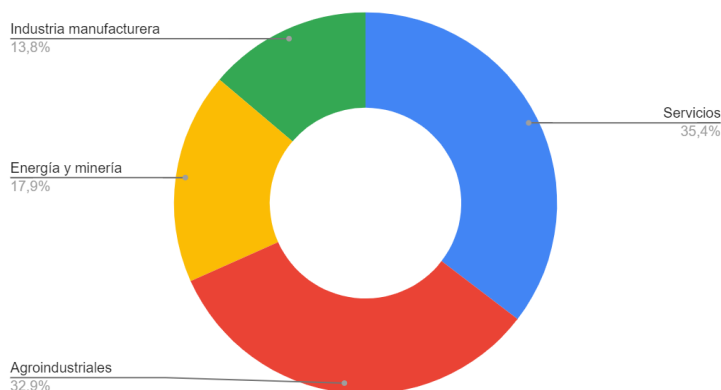
En cuanto a su evolución reciente, cabe destacar que las cadenas productivas del municipio exhiben gran dinamismo entre los años 2016 y 2021, lo cual se ve reflejado en que experimentan una variación promedio anual del VAB del 1,29% durante dicho período. Por último, al tener en cuenta la participación que tienen las diferentes cadenas en la estructura productiva de Puan se observa que se trata de un municipio diversificado en términos productivos.



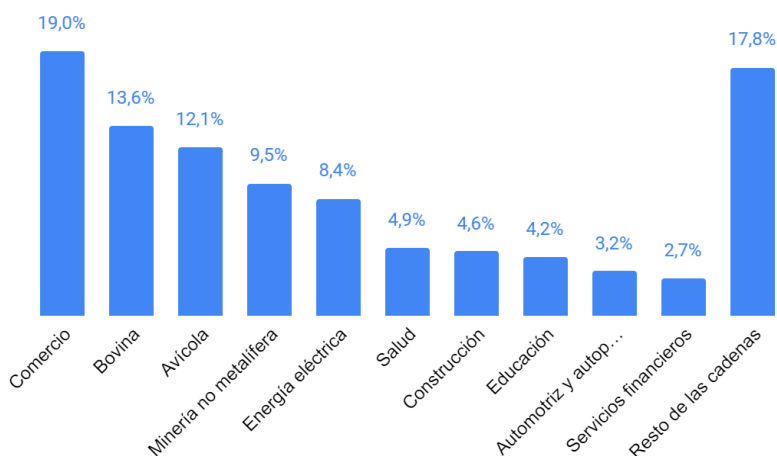
#### 4.101. Punta Indio

En el municipio de Punta Indio las cadenas que conforman la categoría Servicios son las que presentan el mayor aporte (35,4%) a la estructura productiva local. Le siguen en orden de importancia las categorías Agroindustriales (32,9%), Energía y minería (17,9%) e Industria manufacturera (13,8%). Por su parte, las cadenas de mayor aporte al VAB del municipio de Punta Indio son Comercio (19%), Bovina (13,6%), Avícola (12,1%), Minería no metalífera (9,5%) y Energía eléctrica (8,4%).

VAB municipal según categorías de cadenas, año 2021. En porcentajes



VAB municipal de las principales cadenas productivas, año 2021. En porcentajes



Respecto a su peso en la Provincia de Buenos Aires, se destaca que el municipio concentra el 0,04% del VAB provincial, mientras que posee el 0,07% de la población. En particular, las tres cadenas que más destacan por su peso en la provincia son Apícola (1,45% del total provincial), Avícola (0,69%) y Ovina (0,5%).

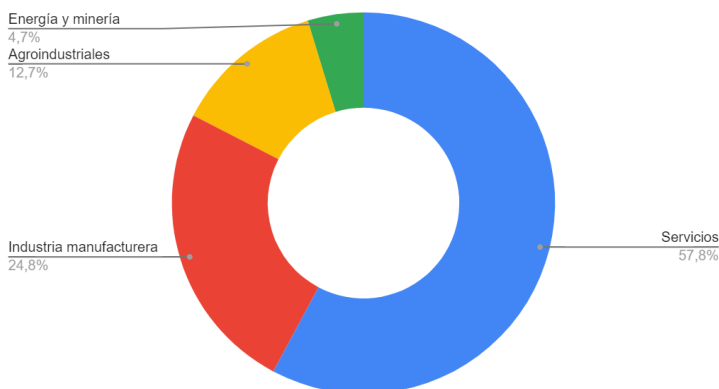
En cuanto a su evolución reciente, cabe destacar que las cadenas productivas del municipio exhiben cierto dinamismo entre los años 2016 y 2021, lo cual se ve reflejado en que experimentan una variación promedio anual del VAB del 0,45% durante dicho período. Por último, al tener en cuenta la participación que tienen las diferentes cadenas en la estructura productiva de Punta Indio se observa que se trata de un municipio muy diversificado en términos productivos.



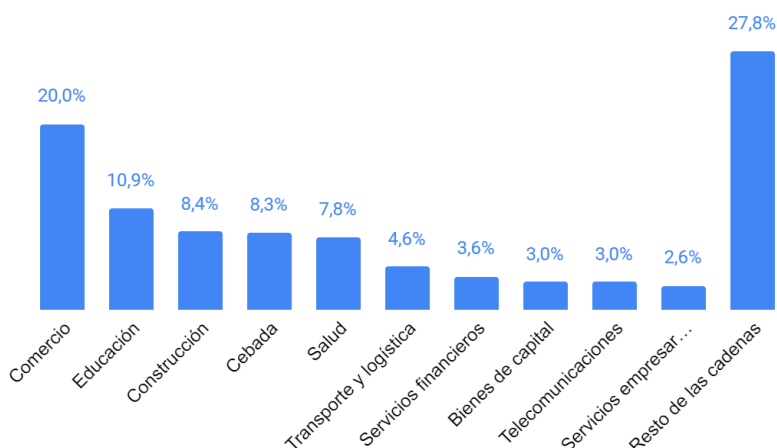
#### 4.102. Quilmes

En el municipio de Quilmes las cadenas que conforman la categoría Servicios son las que presentan el mayor aporte (57,8%) a la estructura productiva local. Le siguen en orden de importancia las categorías Industria manufacturera (24,8%), Agroindustriales (12,7%) y Energía y minería (4,7%). Por su parte, las cadenas de mayor aporte al VAB del municipio de Quilmes son Comercio (20%), Educación (10,9%), Construcción (8,4%), Cebada (8,3%) y Salud (7,8%).

VAB municipal según categorías de cadenas, año 2021. En porcentajes



VAB municipal de las principales cadenas productivas, año 2021. En porcentajes



Respecto a su peso en la Provincia de Buenos Aires, se destaca que el municipio concentra el 3,82% del VAB provincial, mientras que posee el 3,62% de la población. En particular, las tres cadenas que más destacan por su peso en la provincia son Cebada (48,06% del total provincial), Peras y Manzanas (18,79%) y Cítricos dulces (9,2%).

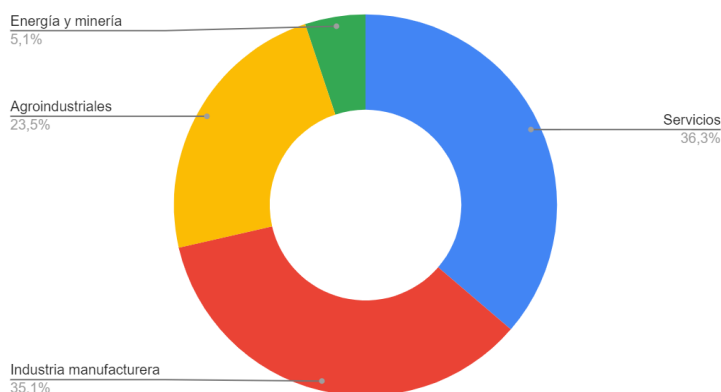
En cuanto a su evolución reciente, cabe destacar que las cadenas productivas del municipio exhiben una retracción leve entre los años 2016 y 2021, lo cual se ve reflejado en que experimentan una variación promedio anual del VAB del -0,1% durante dicho período. Por último, al tener en cuenta la participación que tienen las diferentes cadenas en la estructura productiva de Quilmes se observa que se trata de un municipio muy diversificado en términos productivos.



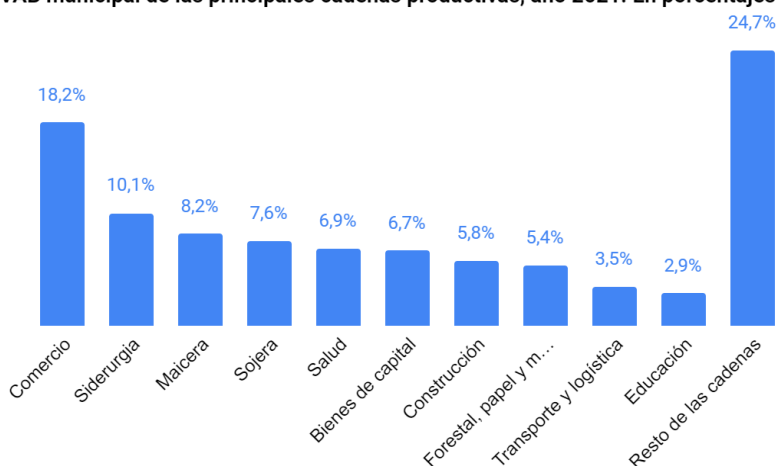
#### 4.103. Ramallo

En el municipio de Ramallo las cadenas que conforman la categoría Servicios son las que presentan el mayor aporte (36,3%) a la estructura productiva local. Le siguen en orden de importancia las categorías Industria manufacturera (35,1%), Agroindustriales (23,5%) y Energía y minería (5,1%). Por su parte, las cadenas de mayor aporte al VAB del municipio de Ramallo son Comercio (18,2%), Siderurgia (10,1%), Maicera (8,2%), Sojera (7,6%) y Salud (6,9%).

VAB municipal según categorías de cadenas, año 2021. En porcentajes



VAB municipal de las principales cadenas productivas, año 2021. En porcentajes



Respecto a su peso en la Provincia de Buenos Aires, se destaca que el municipio concentra el 0,24% del VAB provincial, mientras que posee el 0,22% de la población. En particular, las tres cadenas que más destacan por su peso en la provincia son Legumbres (8,09% del total provincial), Sorgo (2,86%) y Maicera (2,33%).

En cuanto a su evolución reciente, cabe destacar que las cadenas productivas del municipio exhiben gran dinamismo entre los años 2016 y 2021, lo cual se ve reflejado en que experimentan una variación promedio anual del VAB del 1,08% durante dicho período. Por último, al tener en cuenta la participación que tienen las diferentes cadenas en la estructura productiva de Ramallo se observa que se trata de un municipio muy diversificado en términos productivos.

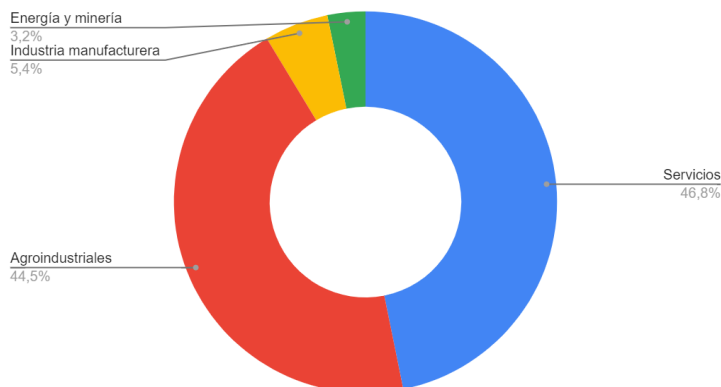




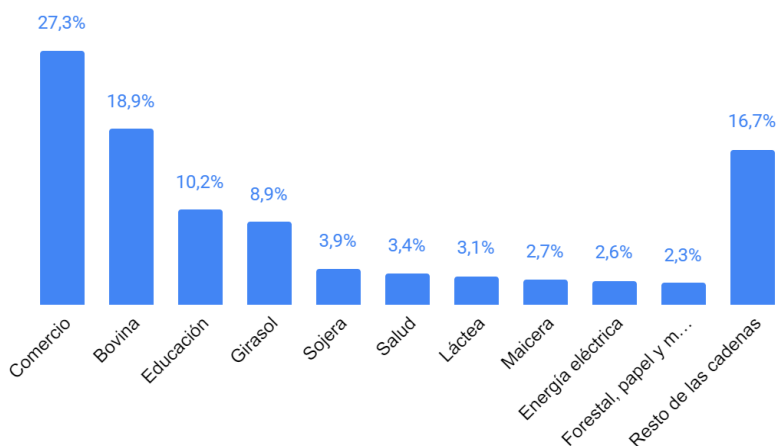
#### 4.104. Rauch

En el municipio de Rauch **las cadenas que conforman la categoría Servicios son las que presentan el mayor aporte (46,8%)** a la estructura productiva local. Le siguen en orden de importancia las categorías Agroindustriales (44,5%), Industria manufacturera (5,4%) y Energía y minería (3,2%). Por su parte, las cadenas de mayor aporte al VAB del municipio de Rauch son **Comercio (27,3%), Bovina (18,9%), Educación (10,2%), Girasol (8,9%) y Sojera (3,9%)**.

VAB municipal según categorías de cadenas, año 2021. En porcentajes



VAB municipal de las principales cadenas productivas, año 2021. En porcentajes



Respecto a su peso en la Provincia de Buenos Aires, se destaca que **el municipio concentra el 0,09% del VAB provincial, mientras que posee el 0,1% de la población**. En particular, las tres cadenas que más destacan por su peso en la provincia son **Apícola (3,23% del total provincial), Ovina (2,74%) y Girasol (1,12%)**.

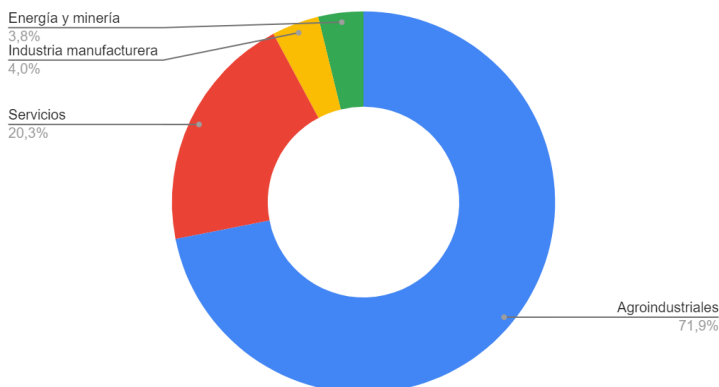
En cuanto a su evolución reciente, cabe destacar que **las cadenas productivas del municipio exhiben gran dinamismo entre los años 2016 y 2021**, lo cual se ve reflejado en que experimentan una variación promedio anual del VAB del 0,72% durante dicho período. Por último, al tener en cuenta la participación que tienen las diferentes cadenas en la estructura productiva de Rauch se observa que se trata de un **municipio concentrado en términos productivos**.



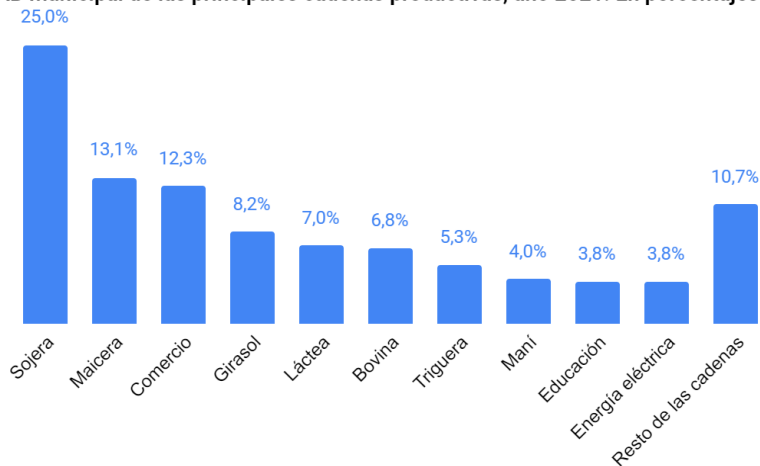
#### 4.105. Rivadavia

En el municipio de Rivadavia las cadenas que conforman la categoría Agroindustriales son las que presentan el mayor aporte (71,9%) a la estructura productiva local. Le siguen en orden de importancia las categorías Servicios (20,3%), Industria manufacturera (4%) y Energía y minería (3,8%). Por su parte, las cadenas de mayor aporte al VAB del municipio de Rivadavia son Sojera (25%), Maicera (13,1%), Comercio (12,3%), Girasol (8,2%) y Láctea (7%).

VAB municipal según categorías de cadenas, año 2021. En porcentajes



VAB municipal de las principales cadenas productivas, año 2021. En porcentajes



Respecto a su peso en la Provincia de Buenos Aires, se destaca que el municipio concentra el 0,19% del VAB provincial, mientras que posee el 0,11% de la población. En particular, las tres cadenas que más destacan por su peso en la provincia son Maní (20,12% del total provincial), Sojera (3,13%) y Maicera (3%).

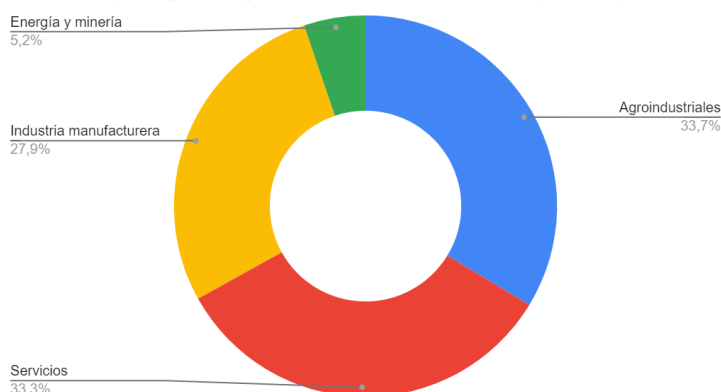
En cuanto a su evolución reciente, cabe destacar que las cadenas productivas del municipio exhiben una retracción leve entre los años 2016 y 2021, lo cual se ve reflejado en que experimentan una variación promedio anual del VAB del -0,6% durante dicho período. Por último, al tener en cuenta la participación que tienen las diferentes cadenas en la estructura productiva de Rivadavia se observa que se trata de un municipio concentrado en términos productivos.



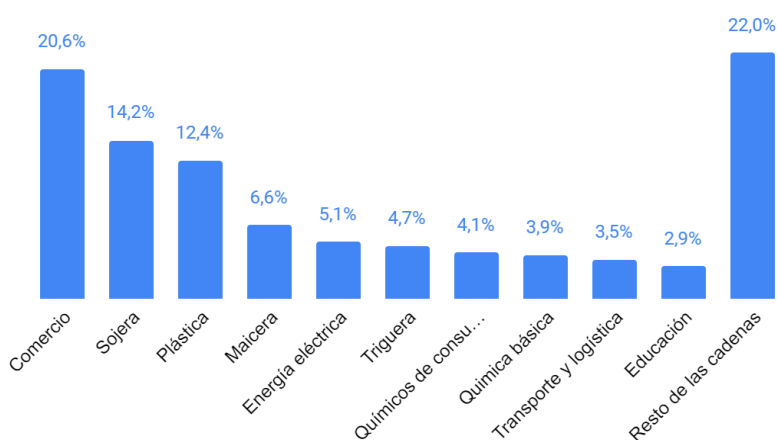
#### 4.106. Rojas

En el municipio de Rojas las cadenas que conforman la categoría Agroindustriales son las que presentan el mayor aporte (33,7%) a la estructura productiva local. Le siguen en orden de importancia las categorías Servicios (33,3%), Industria manufacturera (27,9%) y Energía y minería (5,2%). Por su parte, las cadenas de mayor aporte al VAB del municipio de Rojas son Comercio (20,6%), Sojera (14,2%), Plástica (12,4%), Maicera (6,6%) y Energía eléctrica (5,1%).

VAB municipal según categorías de cadenas, año 2021. En porcentajes



VAB municipal de las principales cadenas productivas, año 2021. En porcentajes



Respecto a su peso en la Provincia de Buenos Aires, se destaca que el municipio concentra el 0,22% del VAB provincial, mientras que posee el 0,14% de la población. En particular, las tres cadenas que más destacan por su peso en la provincia son Legumbres (3,12% del total provincial), Sojera (2,09%) y Maicera (1,77%).

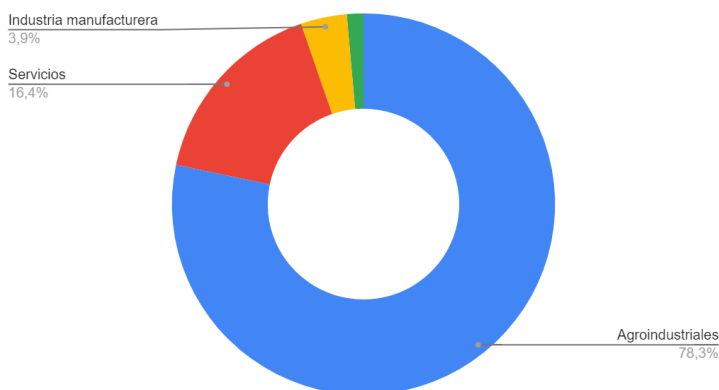
En cuanto a su evolución reciente, cabe destacar que las cadenas productivas del municipio exhiben gran dinamismo entre los años 2016 y 2021, lo cual se ve reflejado en que experimentan una variación promedio anual del VAB del 2,28% durante dicho período. Por último, al tener en cuenta la participación que tienen las diferentes cadenas en la estructura productiva de Rojas se observa que se trata de un municipio diversificado en términos productivos.



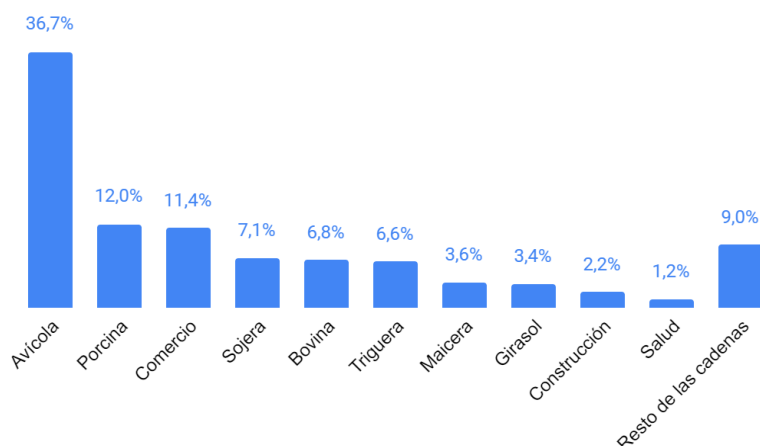
#### 4.107. Roque Pérez

En el municipio de Roque Pérez las cadenas que conforman la categoría Agroindustriales son las que presentan el mayor aporte (78,3%) a la estructura productiva local. Le siguen en orden de importancia las categorías Servicios (16,4%), Industria manufacturera (3,9%) y Energía y minería (1,4%). Por su parte, las cadenas de mayor aporte al VAB del municipio de Roque Pérez son **Avícola (36,7%), Porcina (12%), Comercio (11,4%), Sojera (7,1%) y Bovina (6,8%)**.

VAB municipal según categorías de cadenas, año 2021. En porcentajes



VAB municipal de las principales cadenas productivas, año 2021. En porcentajes



Respecto a su peso en la Provincia de Buenos Aires, se destaca que el municipio concentra el 0,12% del VAB provincial, mientras que posee el 0,08% de la población. En particular, las tres cadenas que más destacan por su peso en la provincia son Caprina (31,17% del total provincial), Avícola (6,17%) y Ovina (4,59%).

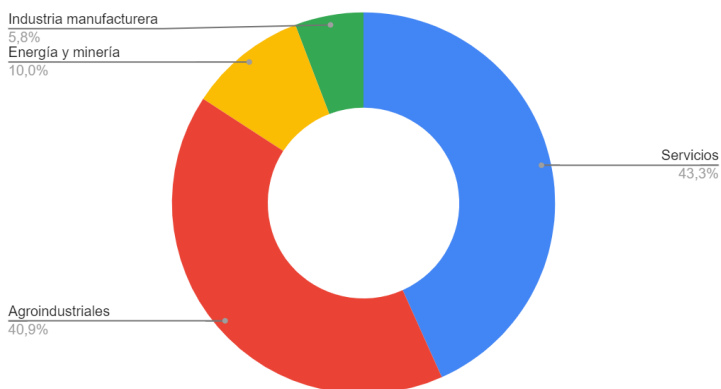
En cuanto a su evolución reciente, cabe destacar que las cadenas productivas del municipio exhiben gran dinamismo entre los años 2016 y 2021, lo cual se ve reflejado en que experimentan una variación promedio anual del VAB del 1,39% durante dicho período. Por último, al tener en cuenta la participación que tienen las diferentes cadenas en la estructura productiva de Roque Pérez se observa que se trata de un municipio muy concentrado en términos productivos.



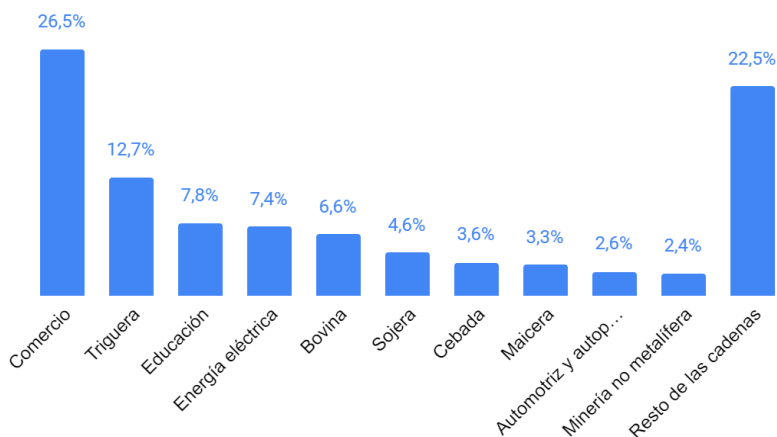
#### 4.108. Saavedra

En el municipio de Saavedra las cadenas que conforman la categoría Servicios son las que presentan el mayor aporte (43,3%) a la estructura productiva local. Le siguen en orden de importancia las categorías Agroindustriales (40,9%), Energía y minería (10%) e Industria manufacturera (5,8%). Por su parte, las cadenas de mayor aporte al VAB del municipio de Saavedra son Comercio (26,5%), Triguera (12,7%), Educación (7,8%), Energía eléctrica (7,4%) y Bovina (6,6%).

VAB municipal según categorías de cadenas, año 2021. En porcentajes



VAB municipal de las principales cadenas productivas, año 2021. En porcentajes



Respecto a su peso en la Provincia de Buenos Aires, se destaca que el municipio concentra el 0,14% del VAB provincial, mientras que posee el 0,13% de la población. En particular, las tres cadenas que más destacan por su peso en la provincia son Peras y Manzanas (8% del total provincial), Cítricos dulces (6,81%) y Apícola (4,89%).

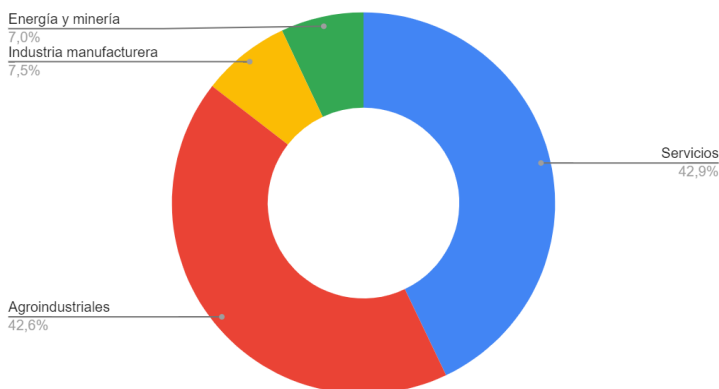
En cuanto a su evolución reciente, cabe destacar que las cadenas productivas del municipio exhiben gran dinamismo entre los años 2016 y 2021, lo cual se ve reflejado en que experimentan una variación promedio anual del VAB del 0,7% durante dicho período. Por último, al tener en cuenta la participación que tienen las diferentes cadenas en la estructura productiva de Saavedra se observa que se trata de un municipio neutro en términos productivos.



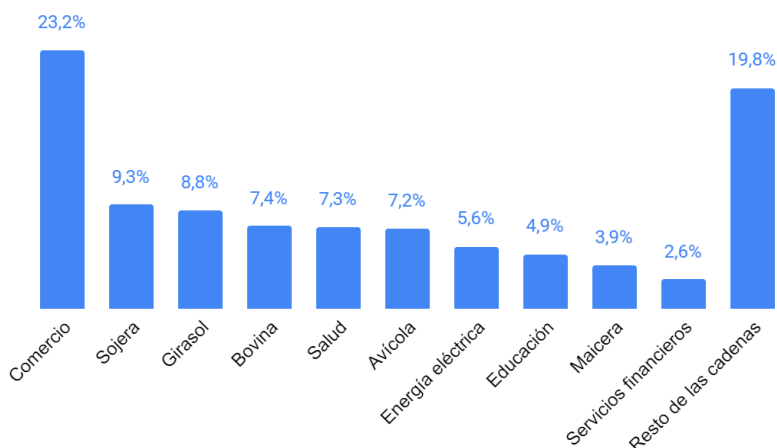
#### 4.109. Saladillo

En el municipio de Saladillo las cadenas que conforman la categoría Servicios son las que presentan el mayor aporte (42,9%) a la estructura productiva local. Le siguen en orden de importancia las categorías Agroindustriales (42,6%), Industria manufacturera (7,5%) y Energía y minería (7%). Por su parte, las cadenas de mayor aporte al VAB del municipio de Saladillo son Comercio (23,2%), Sojera (9,3%), Girasol (8,8%), Bovina (7,4%) y Salud (7,3%).

VAB municipal según categorías de cadenas, año 2021. En porcentajes



VAB municipal de las principales cadenas productivas, año 2021. En porcentajes



Respecto a su peso en la Provincia de Buenos Aires, se destaca que el municipio concentra el 0,21% del VAB provincial, mientras que posee el 0,2% de la población. En particular, las tres cadenas que más destacan por su peso en la provincia son Tealera (26,91% del total provincial), Caprina (2,65%) y Girasol (2,41%).

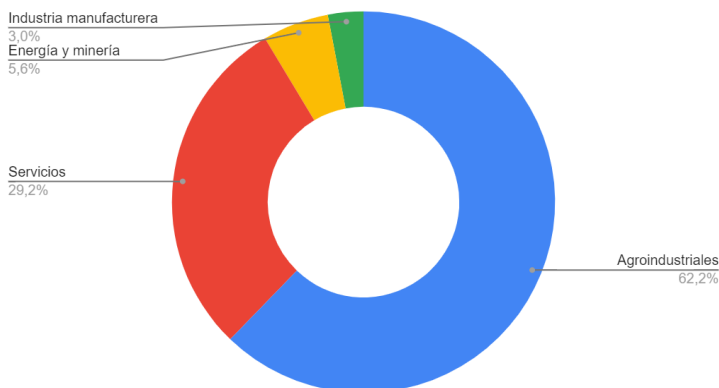
En cuanto a su evolución reciente, cabe destacar que las cadenas productivas del municipio exhiben una retracción fuerte entre los años 2016 y 2021, lo cual se ve reflejado en que experimentan una variación promedio anual del VAB del -0,85% durante dicho período. Por último, al tener en cuenta la participación que tienen las diferentes cadenas en la estructura productiva de Saladillo se observa que se trata de un municipio neutro en términos productivos.



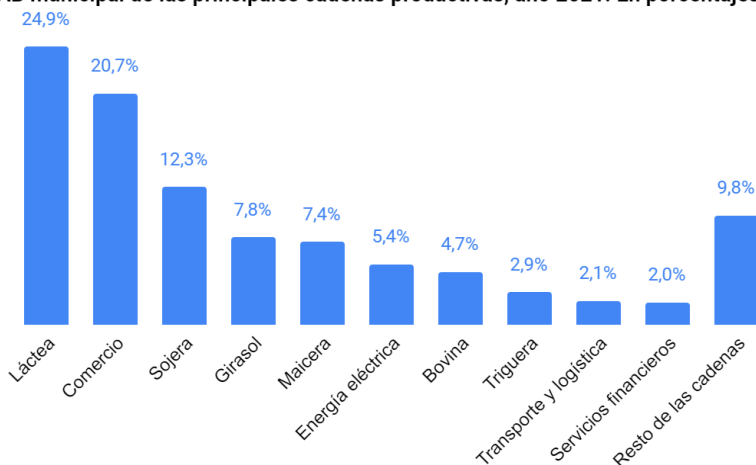
#### 4.110. Salliqueló

En el municipio de Salliqueló las cadenas que conforman la categoría Agroindustriales son las que presentan el mayor aporte (62,3%) a la estructura productiva local. Le siguen en orden de importancia las categorías Servicios (29,2%), Energía y minería (5,6%) e Industria manufacturera (3%). Por su parte, las cadenas de mayor aporte al VAB del municipio de Salliqueló son Láctea (24,9%), Comercio (20,7%), Sojera (12,3%), Girasol (7,8%) y Maicera (7,4%).

VAB municipal según categorías de cadenas, año 2021. En porcentajes



VAB municipal de las principales cadenas productivas, año 2021. En porcentajes



Respecto a su peso en la Provincia de Buenos Aires, se destaca que el municipio concentra el 0,07% del VAB provincial, mientras que posee el 0,06% de la población. En particular, las tres cadenas que más destacan por su peso en la provincia son Láctea (1,52% del total provincial), Sorgo (1,1%) y Girasol (0,65%).

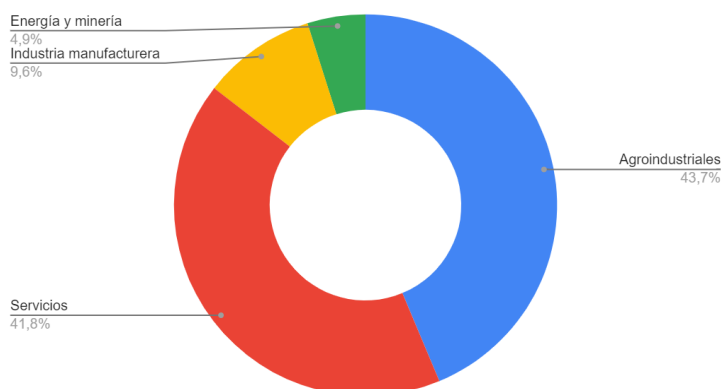
En cuanto a su evolución reciente, cabe destacar que las cadenas productivas del municipio exhiben una retracción fuerte entre los años 2016 y 2021, lo cual se ve reflejado en que experimentan una variación promedio anual del VAB del -3,31% durante dicho período. Por último, al tener en cuenta la participación que tienen las diferentes cadenas en la estructura productiva de Salliqueló se observa que se trata de un municipio muy concentrado en términos productivos.



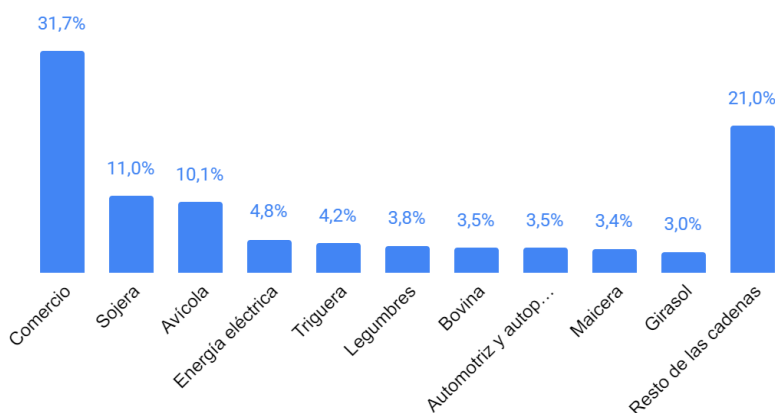
#### 4.III. Salto

En el municipio de Salto las cadenas que conforman la categoría Agroindustriales son las que presentan el mayor aporte (43,7%) a la estructura productiva local. Le siguen en orden de importancia las categorías Servicios (41,8%), Industria manufacturera (9,6%) y Energía y minería (4,9%). Por su parte, las cadenas de mayor aporte al VAB del municipio de Salto son Comercio (31,7%), Sojera (11%), Avícola (10,1%), Energía eléctrica (4,8%) y Triguera (4,2%).

VAB municipal según categorías de cadenas, año 2021. En porcentajes



VAB municipal de las principales cadenas productivas, año 2021. En porcentajes



Respecto a su peso en la Provincia de Buenos Aires, se destaca que el municipio concentra el 0,25% del VAB provincial, mientras que posee el 0,23% de la población. En particular, las tres cadenas que más destacan por su peso en la provincia son Legumbres (15,09% del total provincial), Avícola (3,49%) y Sorgo (2,28%).

En cuanto a su evolución reciente, cabe destacar que las cadenas productivas del municipio exhiben cierto dinamismo entre los años 2016 y 2021, lo cual se ve reflejado en que experimentan una variación promedio anual del VAB del 0,19% durante dicho período. Por último, al tener en cuenta la participación que tienen las diferentes cadenas en la estructura productiva de Salto se observa que se trata de un municipio concentrado en términos productivos.

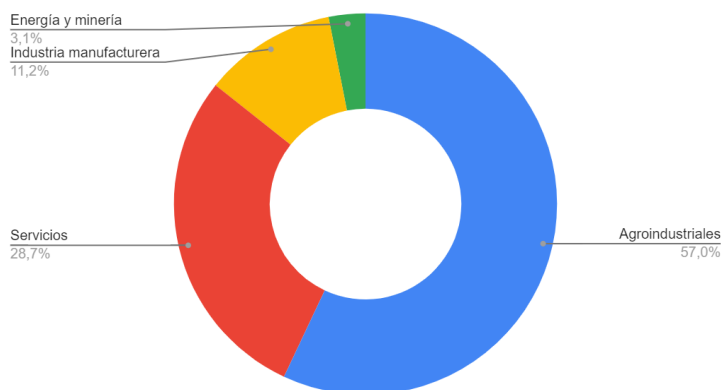




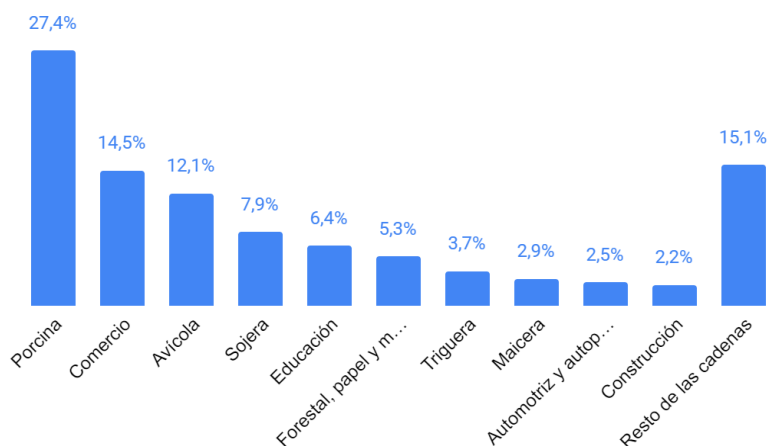
#### 4.112. San Andrés de Giles

En el municipio de San Andrés de Giles las cadenas que conforman la categoría Agroindustriales son las que presentan el mayor aporte (57%) a la estructura productiva local. Le siguen en orden de importancia las categorías Servicios (28,7%), Industria manufacturera (11,2%) y Energía y minería (3,1%). Por su parte, las cadenas de mayor aporte al VAB del municipio de San Andrés de Giles son **Porcina (27,4%), Comercio (14,5%), Avícola (12,1%), Sojera (7,9%) y Educación (6,4%).**

VAB municipal según categorías de cadenas, año 2021. En porcentajes



VAB municipal de las principales cadenas productivas, año 2021. En porcentajes



Respecto a su peso en la Provincia de Buenos Aires, se destaca que el municipio concentra el 0,18% del VAB provincial, mientras que posee el 0,15% de la población. En particular, las tres cadenas que más destacan por su peso en la provincia son Porcina (7,86% del total provincial), Avícola (3%) y Limón (1,08%).

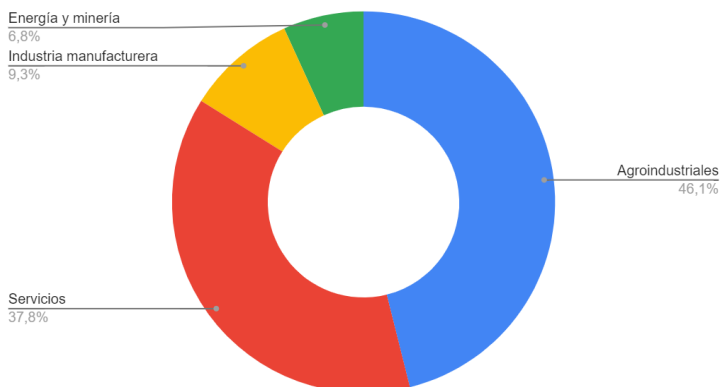
En cuanto a su evolución reciente, cabe destacar que las cadenas productivas del municipio exhiben gran dinamismo entre los años 2016 y 2021, lo cual se ve reflejado en que experimentan una variación promedio anual del VAB del 1,05% durante dicho período. Por último, al tener en cuenta la participación que tienen las diferentes cadenas en la estructura productiva de San Andrés de Giles se observa que se trata de un municipio concentrado en términos productivos.



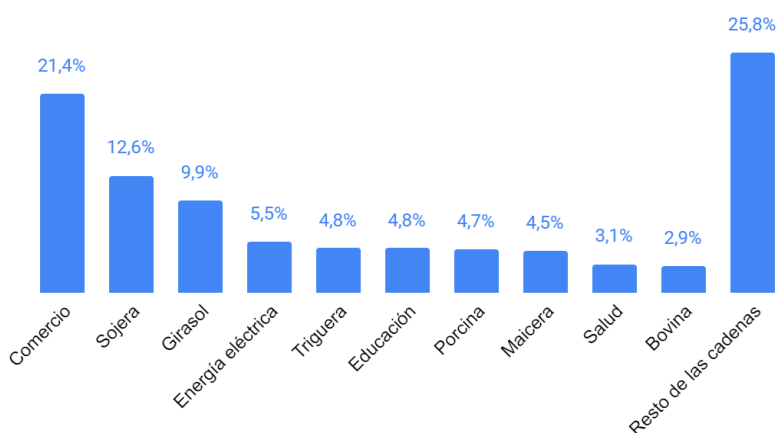
### 4.113. San Antonio de Areco

En el municipio de San Antonio de Areco las cadenas que conforman la categoría Agroindustriales son las que presentan el mayor aporte (46,1%) a la estructura productiva local. Le siguen en orden de importancia las categorías Servicios (37,8%), Industria manufacturera (9,3%) y Energía y minería (6,8%). Por su parte, las cadenas de mayor aporte al VAB del municipio de San Antonio de Areco son Comercio (21,4%), Sojera (12,6%), Girasol (9,9%), Energía eléctrica (5,5%) y Triguera (4,8%).

VAB municipal según categorías de cadenas, año 2021. En porcentajes



VAB municipal de las principales cadenas productivas, año 2021. En porcentajes



Respecto a su peso en la Provincia de Buenos Aires, se destaca que el municipio concentra el 0,17% del VAB provincial, mientras que posee el 0,15% de la población. En particular, las tres cadenas que más destacan por su peso en la provincia son Legumbres (2,59% del total provincial), Girasol (2,28%) y Sojera (1,32%).

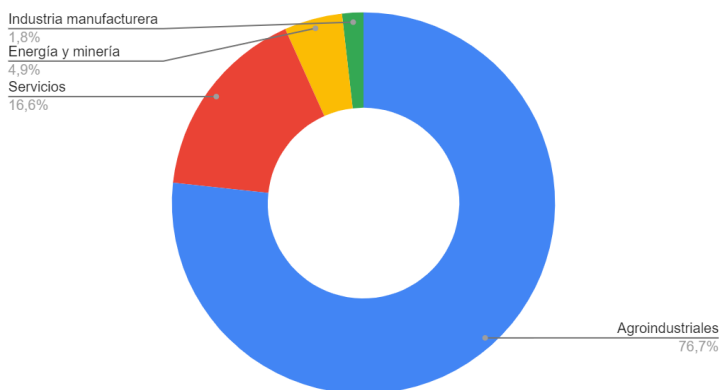
En cuanto a su evolución reciente, cabe destacar que las cadenas productivas del municipio exhiben cierto dinamismo entre los años 2016 y 2021, lo cual se ve reflejado en que experimentan una variación promedio anual del VAB del 0,11% durante dicho período. Por último, al tener en cuenta la participación que tienen las diferentes cadenas en la estructura productiva de San Antonio de Areco se observa que se trata de un municipio muy diversificado en términos productivos.



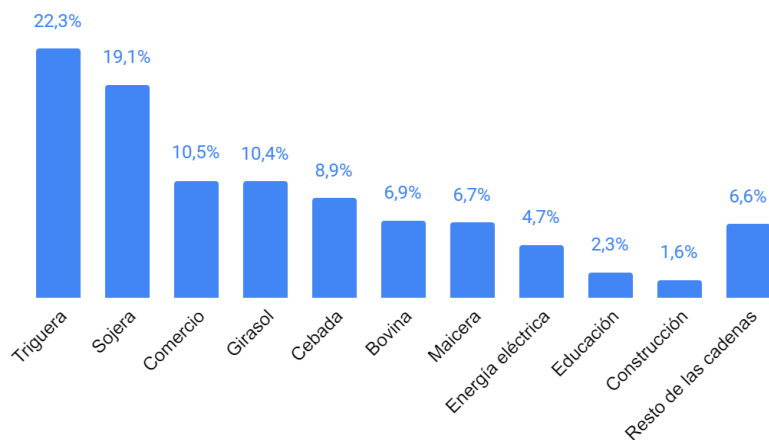
#### 4.114. San Cayetano

En el municipio de San Cayetano las cadenas que conforman la categoría Agroindustriales son las que presentan el mayor aporte (76,7%) a la estructura productiva local. Le siguen en orden de importancia las categorías Servicios (16,6%), Energía y minería (4,9%) e Industria manufacturera (1,8%). Por su parte, las cadenas de mayor aporte al VAB del municipio de San Cayetano son **Triguera (22,3%), Sojera (19,1%), Comercio (10,5%), Girasol (10,4%) y Cebada (8,9%).**

VAB municipal según categorías de cadenas, año 2021. En porcentajes



VAB municipal de las principales cadenas productivas, año 2021. En porcentajes



Respecto a su peso en la Provincia de Buenos Aires, se destaca que el municipio concentra el 0,09% del VAB provincial, mientras que posee el 0,05% de la población. En particular, las tres cadenas que más destacan por su peso en la provincia son Sorgo (1,97% del total provincial), Girasol (1,44%) y Cebada (1,42%).

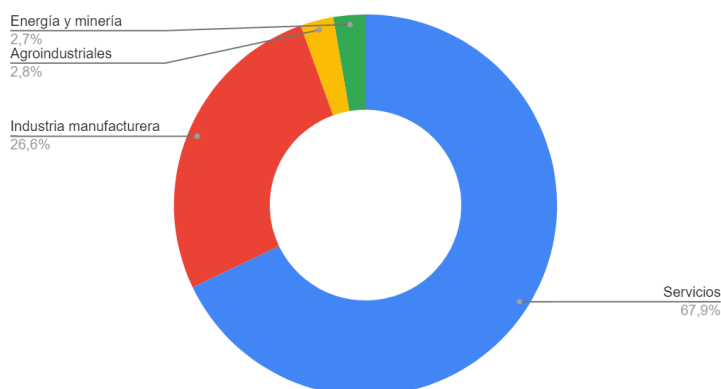
En cuanto a su evolución reciente, cabe destacar que las cadenas productivas del municipio exhiben cierto dinamismo entre los años 2016 y 2021, lo cual se ve reflejado en que experimentan una variación promedio anual del VAB del 0,15% durante dicho período. Por último, al tener en cuenta la participación que tienen las diferentes cadenas en la estructura productiva de San Cayetano se observa que se trata de un municipio concentrado en términos productivos.



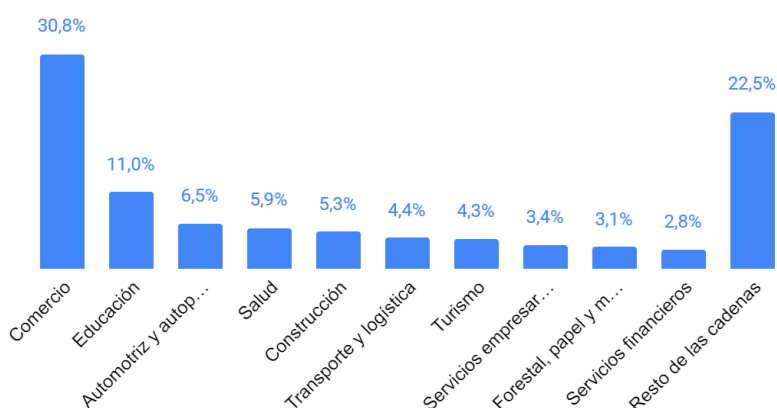
#### 4.115. San Fernando

En el municipio de San Fernando las cadenas que conforman la categoría **Servicios** son las que presentan el mayor aporte (67,9%) a la estructura productiva local. Le siguen en orden de importancia las categorías Industria manufacturera (26,6%), Agroindustriales (2,8%) y Energía y minería (2,7%). Por su parte, las cadenas de mayor aporte al VAB del municipio de San Fernando son **Comercio (30,8%), Educación (11%), Automotriz y autopartista (6,5%), Salud (5,9%) y Construcción (5,3%).**

VAB municipal según categorías de cadenas, año 2021. En porcentajes



VAB municipal de las principales cadenas productivas, año 2021. En porcentajes



Respecto a su peso en la Provincia de Buenos Aires, se destaca que el municipio concentra el 1,1% del VAB provincial, mientras que posee el 0,98% de la población. En particular, las tres cadenas que más destacan por su peso en la provincia son Azucarera (3,3% del total provincial), Turismo (2,06%) y Medicamentos (1,85%).

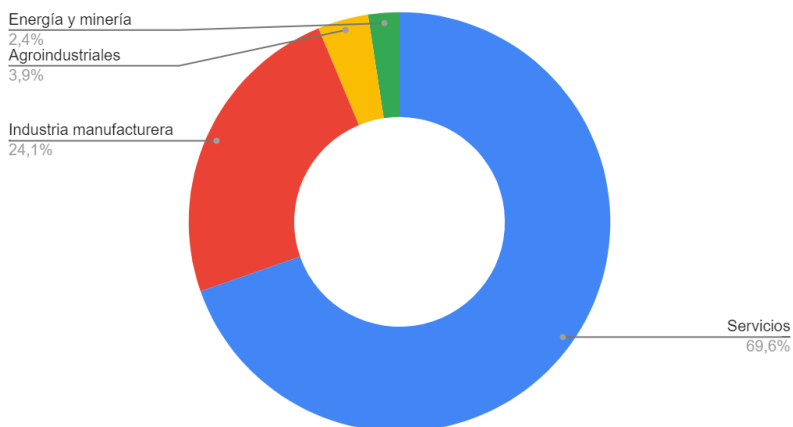
En cuanto a su evolución reciente, cabe destacar que las cadenas productivas del municipio exhiben una retracción leve entre los años 2016 y 2021, lo cual se ve reflejado en que experimentan una variación promedio anual del VAB del -0,51% durante dicho período. Por último, al tener en cuenta la participación que tienen las diferentes cadenas en la estructura productiva de San Fernando se observa que se trata de un municipio concentrado en términos productivos.



#### 4.116. San Isidro

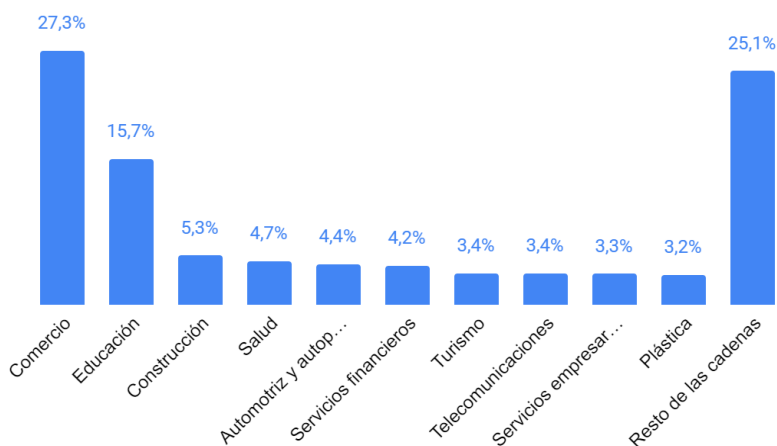
En el municipio de San Isidro las cadenas que conforman la categoría **Servicios** son las que presentan el mayor aporte (69,7%) a la estructura productiva local. Le siguen en orden de importancia las categorías **Industria manufacturera** (24,1%), **Agroindustriales** (3,9%) y **Energía y minería** (2,4%).

VAB municipal según categorías de cadenas, año 2021. En porcentajes



Por su parte, las cadenas de mayor aporte al VAB del municipio de San Isidro son **Comercio** (27,3%), **Educación** (15,7%), **Construcción** (5,3%), **Salud** (4,7%) y **Automotriz y autopartista** (4,4%).

VAB municipal de las principales cadenas productivas, año 2021. En porcentajes



Respecto a su peso en la Provincia de Buenos Aires, se destaca que el municipio concentra el 2,36% del VAB provincial, mientras que posee el 1,7% de la población. En particular, las tres cadenas que más destacan por su peso en la provincia son **Software y servicios informáticos** (6,03% del total provincial), **Investigación y desarrollo**

(4,2%) y **Industrias culturales** (4,05%).

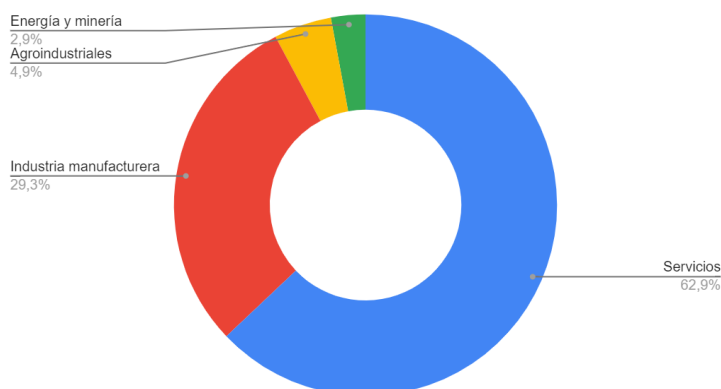
En cuanto a su evolución reciente, cabe destacar que **las cadenas productivas del municipio exhiben una retracción fuerte entre los años 2016 y 2021**, lo cual se ve reflejado en que experimentan una variación promedio anual del VAB del -0,68% durante dicho período. Por último, al tener en cuenta la participación que tienen las diferentes cadenas en la estructura productiva de San Isidro se observa que se trata de un **municipio neutro en términos productivos**.



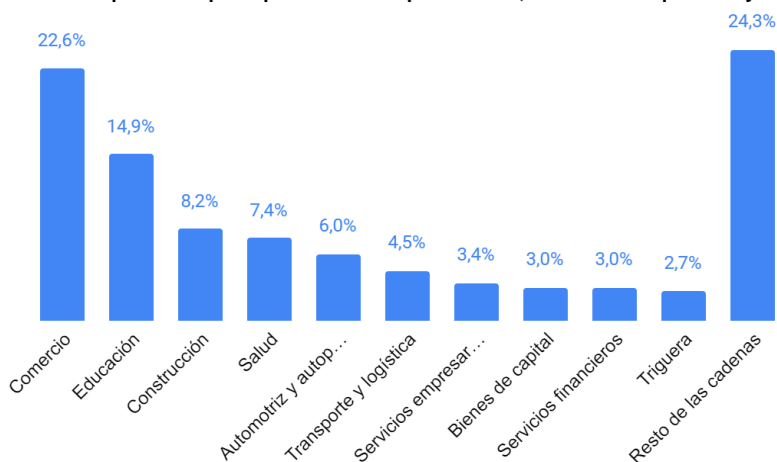
#### 4.117. San Miguel

En el municipio de San Miguel las cadenas que conforman la categoría Servicios son las que presentan el mayor aporte (63%) a la estructura productiva local. Le siguen en orden de importancia las categorías Industria manufacturera (29,3%), Agroindustriales (4,9%) y Energía y minería (2,9%). Por su parte, las cadenas de mayor aporte al VAB del municipio de San Miguel son Comercio (22,6%), Educación (14,9%), Construcción (8,2%), Salud (7,4%) y Automotriz y autopartista (6%).

VAB municipal según categorías de cadenas, año 2021. En porcentajes



VAB municipal de las principales cadenas productivas, año 2021. En porcentajes



Respecto a su peso en la Provincia de Buenos Aires, se destaca que el municipio concentra el 1,73% del VAB provincial, mientras que posee el 1,86% de la población. En particular, las tres cadenas que más destacan por su peso en la provincia son Tealera (16,69% del total provincial), Caucho (2,95%) y Servicios empresariales (2,53%).

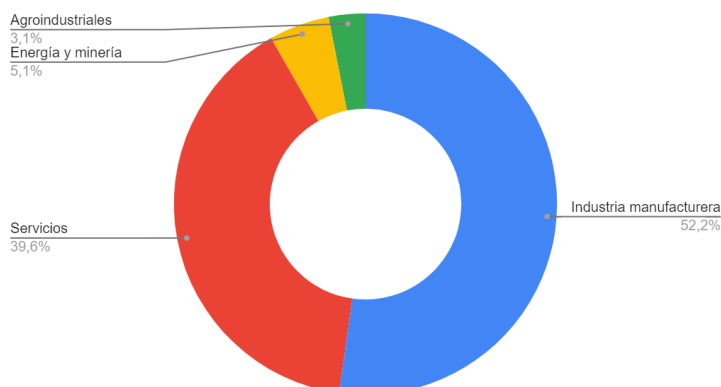
En cuanto a su evolución reciente, cabe destacar que las cadenas productivas del municipio exhiben una retracción leve entre los años 2016 y 2021, lo cual se ve reflejado en que experimentan una variación promedio anual del VAB del -0,17% durante dicho período. Por último, al tener en cuenta la participación que tienen las diferentes cadenas en la estructura productiva de San Miguel se observa que se trata de un municipio diversificado en términos productivos.



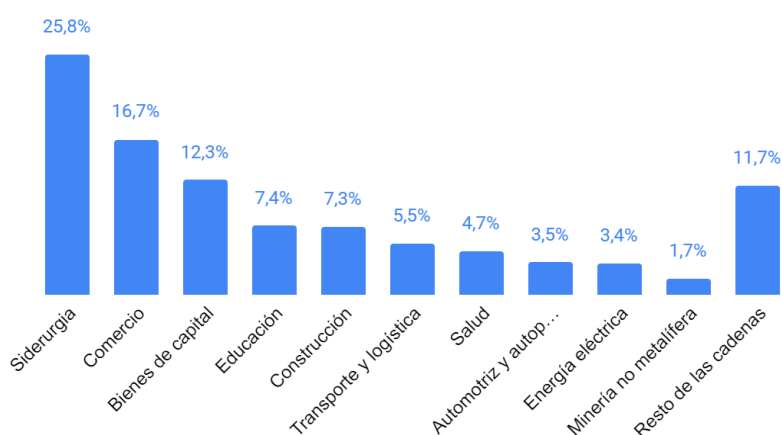
#### 4.118. San Nicolás

En el municipio de San Nicolás las cadenas que conforman la categoría Industria manufacturera son las que presentan el mayor aporte (52,2%) a la estructura productiva local. Le siguen en orden de importancia las categorías Servicios (39,6%), Energía y minería (5,1%) y Agroindustriales (3,1%). Por su parte, las cadenas de mayor aporte al VAB del municipio de San Nicolás son Siderurgia (25,8%), Comercio (16,7%), Bienes de capital (12,3%), Educación (7,4%) y Construcción (7,3%).

VAB municipal según categorías de cadenas, año 2021. En porcentajes



VAB municipal de las principales cadenas productivas, año 2021. En porcentajes



Respecto a su peso en la Provincia de Buenos Aires, se destaca que el municipio concentra el 1,27% del VAB provincial, mientras que posee el 0,94% de la población. En particular, las tres cadenas que más destacan por su peso en la provincia son Siderurgia (18,58% del total provincial), Sorgo (7,1%) y Bienes de capital (6,22%).

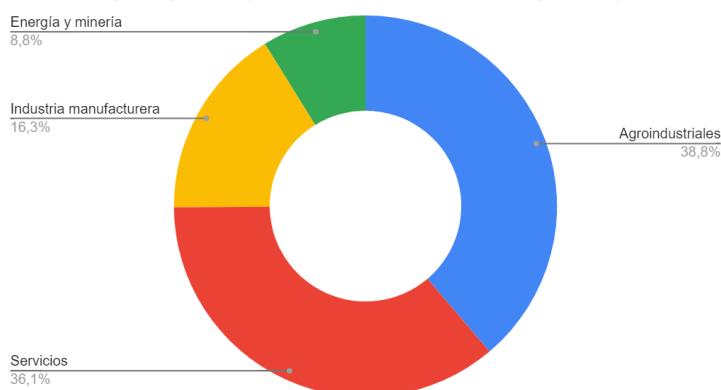
En cuanto a su evolución reciente, cabe destacar que las cadenas productivas del municipio exhiben gran dinamismo entre los años 2016 y 2021, lo cual se ve reflejado en que experimentan una variación promedio anual del VAB del 1,46% durante dicho período. Por último, al tener en cuenta la participación que tienen las diferentes cadenas en la estructura productiva de San Nicolás se observa que se trata de un municipio concentrado en términos productivos.



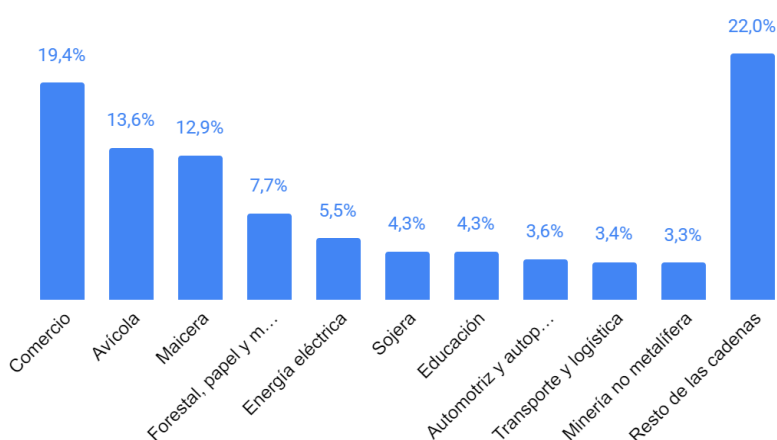
#### 4.119. San Pedro

En el municipio de San Pedro las cadenas que conforman la categoría Agroindustriales son las que presentan el mayor aporte (38,8%) a la estructura productiva local. Le siguen en orden de importancia las categorías Servicios (36,1%), Industria manufacturera (16,3%) y Energía y minería (8,8%). Por su parte, las cadenas de mayor aporte al VAB del municipio de San Pedro son Comercio (19,4%), Avícola (13,6%), Maicera (12,9%), Forestal, papel y muebles (7,7%) y Energía eléctrica (5,5%).

VAB municipal según categorías de cadenas, año 2021. En porcentajes



VAB municipal de las principales cadenas productivas, año 2021. En porcentajes



Respecto a su peso en la Provincia de Buenos Aires, se destaca que el municipio concentra el 0,42% del VAB provincial, mientras que posee el 0,4% de la población. En particular, las tres cadenas que más destacan por su peso en la provincia son Limón (49,88% del total provincial), Frutas finas (36,86%) y Cítricos dulces (27,1%).

En cuanto a su evolución reciente, cabe destacar que las cadenas productivas del municipio exhiben gran dinamismo entre los años 2016 y 2021, lo cual se ve reflejado en que experimentan una variación promedio anual del VAB del 0,89% durante dicho período. Por último, al tener en cuenta la participación que tienen las diferentes cadenas en la estructura productiva de San Pedro se observa que se trata de un municipio muy diversificado en términos productivos.

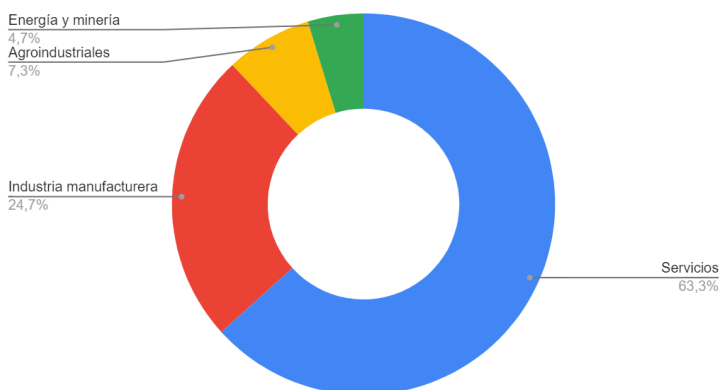




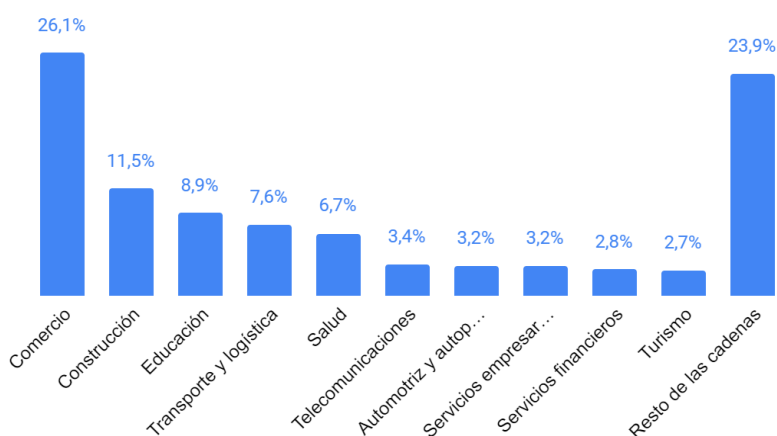
#### 4.120. San Vicente

En el municipio de San Vicente las cadenas que conforman la categoría Servicios son las que presentan el mayor aporte (63,3%) a la estructura productiva local. Le siguen en orden de importancia las categorías Industria manufacturera (24,7%), Agroindustriales (7,3%) y Energía y minería (4,7%). Por su parte, las cadenas de mayor aporte al VAB del municipio de San Vicente son Comercio (26,1%), Construcción (11,5%), Educación (8,9%), Transporte y logística (7,6%) y Salud (6,7%).

VAB municipal según categorías de cadenas, año 2021. En porcentajes



VAB municipal de las principales cadenas productivas, año 2021. En porcentajes



Respecto a su peso en la Provincia de Buenos Aires, se destaca que el municipio concentra el 0,24% del VAB provincial, mientras que posee el 0,56% de la población. En particular, las tres cadenas que más destacan por su peso en la provincia son Caprina (2,67% del total provincial), Láctea (0,45%) y Transporte y logística (0,41%).

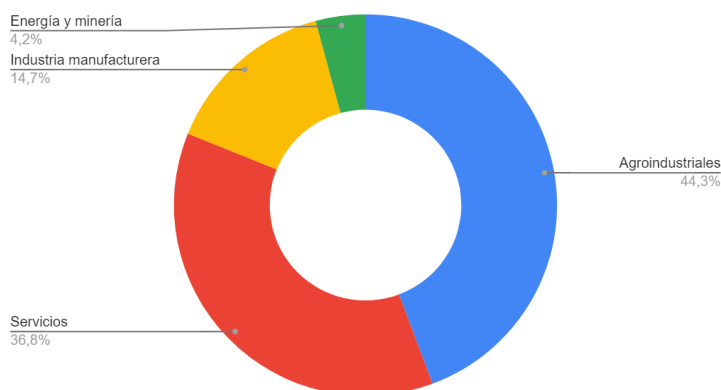
En cuanto a su evolución reciente, cabe destacar que las cadenas productivas del municipio exhiben una retracción leve entre los años 2016 y 2021, lo cual se ve reflejado en que experimentan una variación promedio anual del VAB del -0,01% durante dicho período. Por último, al tener en cuenta la participación que tienen las diferentes cadenas en la estructura productiva de San Vicente se observa que se trata de un municipio neutro en términos productivos.



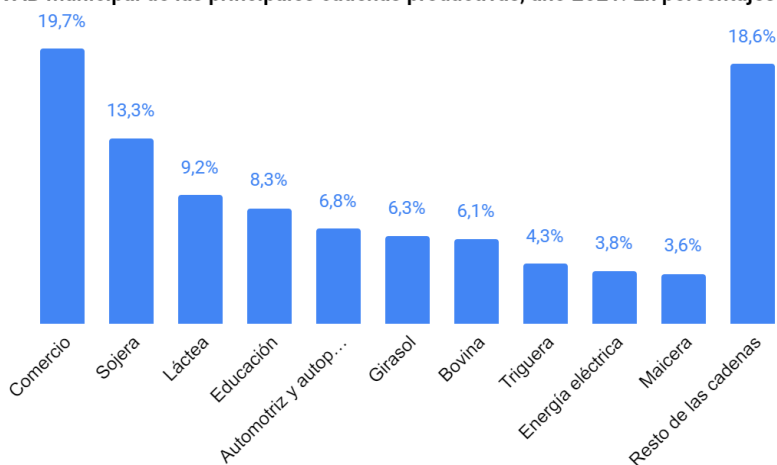
#### 4.121. Suipacha

En el municipio de Suipacha las cadenas que conforman la categoría Agroindustriales son las que presentan el mayor aporte (44,3%) a la estructura productiva local. Le siguen en orden de importancia las categorías Servicios (36,8%), Industria manufacturera (14,7%) y Energía y minería (4,2%). Por su parte, las cadenas de mayor aporte al VAB del municipio de Suipacha son Comercio (19,7%), Sojera (13,3%), Láctea (9,2%), Educación (8,3%) y Automotriz y autopartista (6,8%).

VAB municipal según categorías de cadenas, año 2021. En porcentajes



VAB municipal de las principales cadenas productivas, año 2021. En porcentajes



Respecto a su peso en la Provincia de Buenos Aires, se destaca que el municipio concentra el 0,07% del VAB provincial, mientras que posee el 0,07% de la población. En particular, las tres cadenas que más destacan por su peso en la provincia son Frutas finas (2,8% del total provincial), Caprina (0,75%) y Láctea (0,62%).

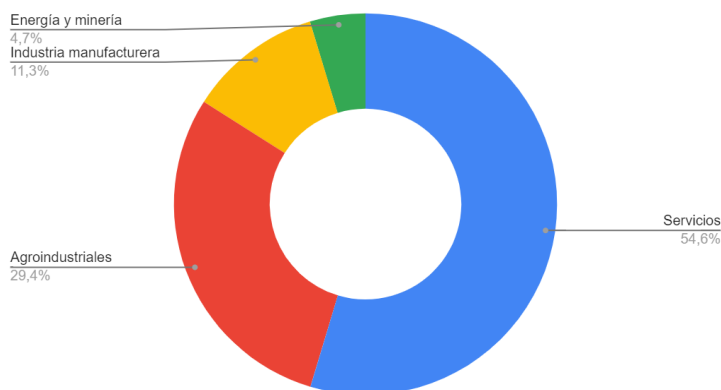
En cuanto a su evolución reciente, cabe destacar que las cadenas productivas del municipio exhiben una retracción fuerte entre los años 2016 y 2021, lo cual se ve reflejado en que experimentan una variación promedio anual del VAB del -0,72% durante dicho período. Por último, al tener en cuenta la participación que tienen las diferentes cadenas en la estructura productiva de Suipacha se observa que se trata de un municipio muy diversificado en términos productivos.



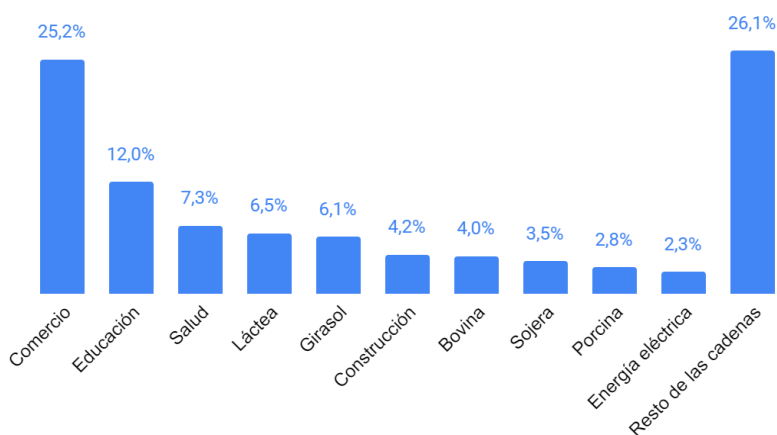
#### 4.122. Tandil

En el municipio de Tandil las cadenas que conforman la categoría Servicios son las que presentan el mayor aporte (54,7%) a la estructura productiva local. Le siguen en orden de importancia las categorías Agroindustriales (29,4%), Industria manufacturera (11,3%) y Energía y minería (4,7%). Por su parte, las cadenas de mayor aporte al VAB del municipio de Tandil son Comercio (25,2%), Educación (12%), Salud (7,3%), Láctea (6,5%) y Girasol (6,1%).

VAB municipal según categorías de cadenas, año 2021. En porcentajes



VAB municipal de las principales cadenas productivas, año 2021. En porcentajes



Respecto a su peso en la Provincia de Buenos Aires, se destaca que el municipio concentra el 1,07% del VAB provincial, mientras que posee el 0,85% de la población. En particular, las tres cadenas que más destacan por su peso en la provincia son Hortícola (11,74% del total provincial), Girasol (8,43%) y Láctea (6,59%).

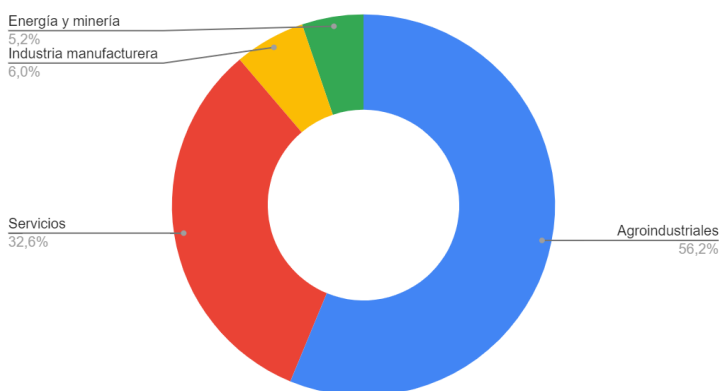
En cuanto a su evolución reciente, cabe destacar que las cadenas productivas del municipio exhiben una retracción fuerte entre los años 2016 y 2021, lo cual se ve reflejado en que experimentan una variación promedio anual del VAB del -1,12% durante dicho período. Por último, al tener en cuenta la participación que tienen las diferentes cadenas en la estructura productiva de Tandil se observa que se trata de un municipio diversificado en términos productivos.



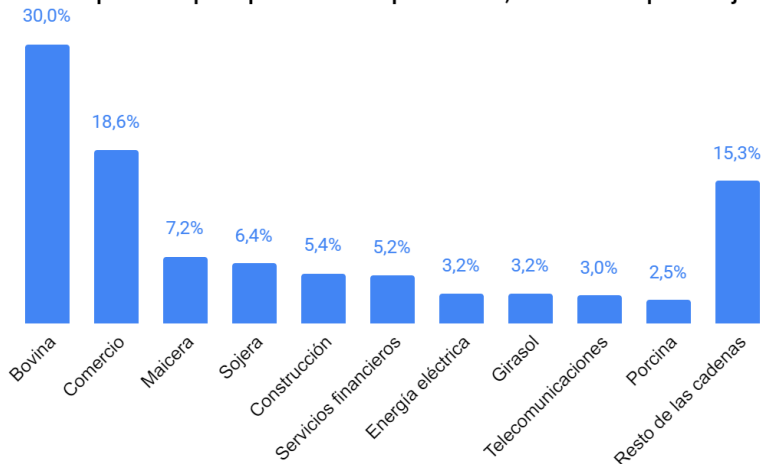
### 4.123. Tapalqué

En el municipio de Tapalqué las cadenas que conforman la categoría Agroindustriales son las que presentan el mayor aporte (56,3%) a la estructura productiva local. Le siguen en orden de importancia las categorías Servicios (32,6%), Industria manufacturera (6%) y Energía y minería (5,2%). Por su parte, las cadenas de mayor aporte al VAB del municipio de Tapalqué son Bovina (30%), Comercio (18,6%), Maicera (7,2%), Sojera (6,4%) y Construcción (5,4%).

VAB municipal según categorías de cadenas, año 2021. En porcentajes



VAB municipal de las principales cadenas productivas, año 2021. En porcentajes



Respecto a su peso en la Provincia de Buenos Aires, se destaca que el municipio concentra el 0,04% del VAB provincial, mientras que posee el 0,06% de la población. En particular, las tres cadenas que más destacan por su peso en la provincia son Sorgo (2,84% del total provincial), Ovina (1,12%) y

Bovina (0,84%).

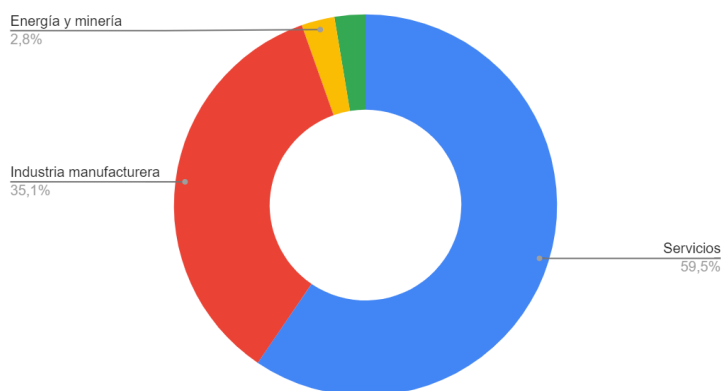
En cuanto a su evolución reciente, cabe destacar que las cadenas productivas del municipio exhiben gran dinamismo entre los años 2016 y 2021, lo cual se ve reflejado en que experimentan una variación promedio anual del VAB del 1,16% durante dicho período. Por último, al tener en cuenta la participación que tienen las diferentes cadenas en la estructura productiva de Tapalqué se observa que se trata de un municipio muy concentrado en términos productivos.



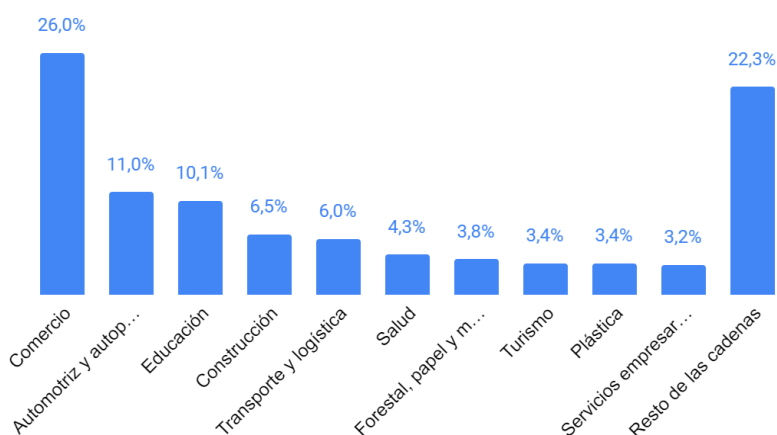
#### 4.124. Tigre

En el municipio de Tigre las cadenas que conforman la categoría Servicios son las que presentan el mayor aporte (59,5%) a la estructura productiva local. Le siguen en orden de importancia las categorías Industria manufacturera (35,1%), Energía y minería (2,8%) y Agroindustriales (2,6%). Por su parte, las cadenas de mayor aporte al VAB del municipio de Tigre son Comercio (26%), Automotriz y autopartista (11%), Educación (10,1%), Construcción (6,5%) y Transporte y logística (6%).

VAB municipal según categorías de cadenas, año 2021. En porcentajes



VAB municipal de las principales cadenas productivas, año 2021. En porcentajes



Respecto a su peso en la Provincia de Buenos Aires, se destaca que el municipio concentra el 2,51% del VAB provincial, mientras que posee el 2,55% de la población. En particular, las tres cadenas que más destacan por su peso en la provincia son Automotriz y autopartista (6,41% del total provincial), Forestal, papel y muebles (4,79%) y Caucho (4,08%).

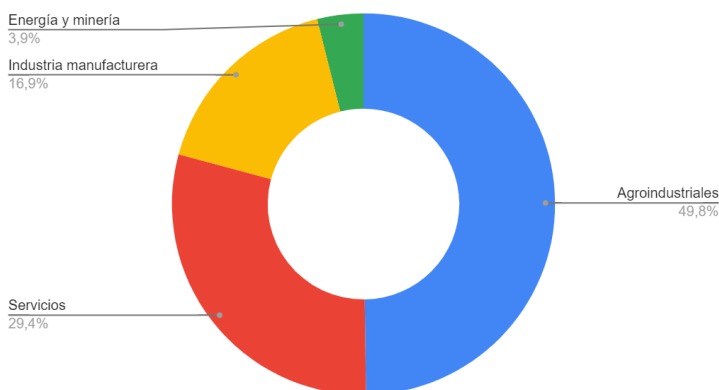
En cuanto a su evolución reciente, cabe destacar que las cadenas productivas del municipio exhiben una retracción leve entre los años 2016 y 2021, lo cual se ve reflejado en que experimentan una variación promedio anual del VAB del -0,04% durante dicho período. Por último, al tener en cuenta la participación que tienen las diferentes cadenas en la estructura productiva de Tigre se observa que se trata de un municipio neutro en términos productivos.



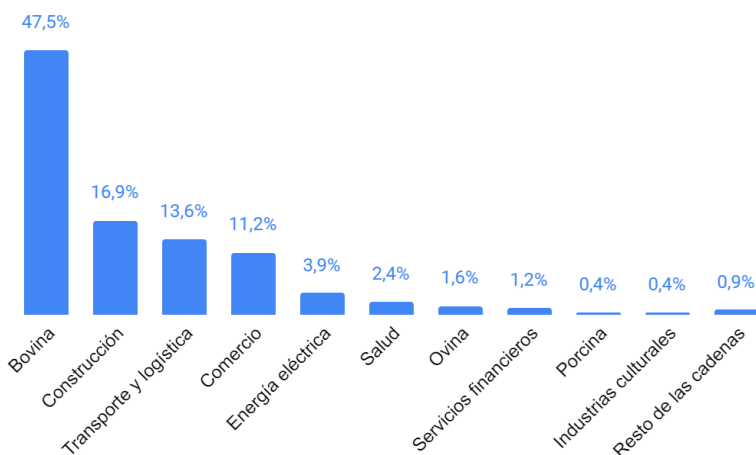
#### 4.125. Tordillo

En el municipio de Tordillo las cadenas que conforman la categoría Agroindustriales son las que presentan el mayor aporte (49,8%) a la estructura productiva local. Le siguen en orden de importancia las categorías Servicios (29,4%), Industria manufacturera (16,9%) y Energía y minería (3,9%). Por su parte, las cadenas de mayor aporte al VAB del municipio de Tordillo son Bovina (47,5%), Construcción (16,9%), Transporte y logística (13,6%), Comercio (11,2%) y Energía eléctrica (3,9%).

VAB municipal según categorías de cadenas, año 2021. En porcentajes



VAB municipal de las principales cadenas productivas, año 2021. En porcentajes



Respecto a su peso en la Provincia de Buenos Aires, se destaca que el municipio concentra el 0,01% del VAB provincial, mientras que posee el 0,02% de la población. En particular, las tres cadenas que más destacan por su peso en la provincia son Ovina (0,64% del total provincial), Bovina (0,34%) y Apícola (0,05%).

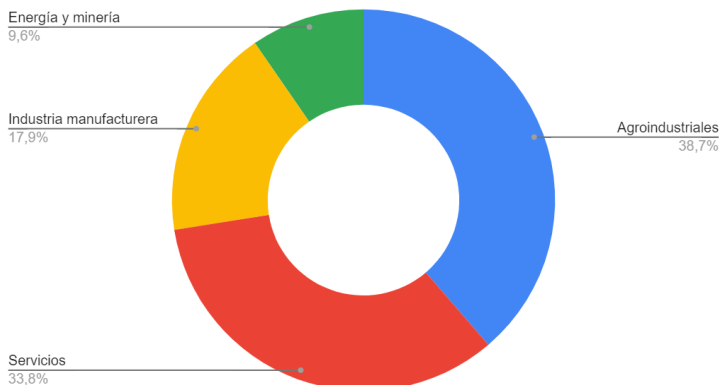
En cuanto a su evolución reciente, cabe destacar que las cadenas productivas del municipio exhiben gran dinamismo entre los años 2016 y 2021, lo cual se ve reflejado en que experimentan una variación promedio anual del VAB del 2,34% durante dicho período. Por último, al tener en cuenta la participación que tienen las diferentes cadenas en la estructura productiva de Tordillo se observa que se trata de un municipio muy concentrado en términos productivos.



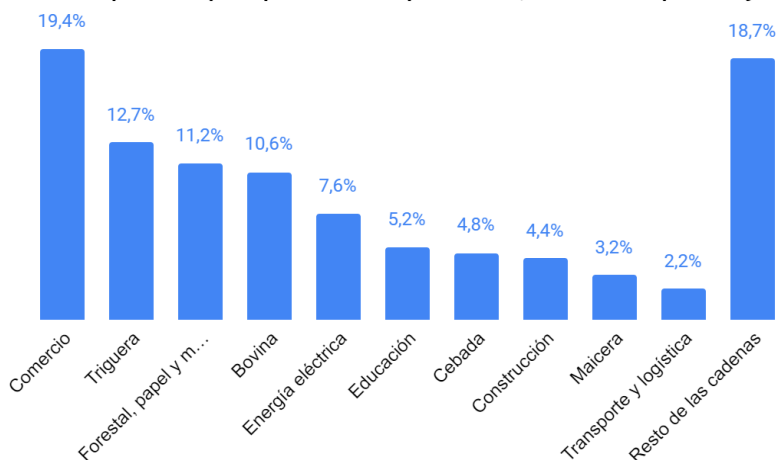
#### 4.126. Tornquist

En el municipio de Tornquist las cadenas que conforman la categoría Agroindustriales son las que presentan el mayor aporte (38,7%) a la estructura productiva local. Le siguen en orden de importancia las categorías Servicios (33,8%), Industria manufacturera (17,9%) y Energía y minería (9,6%). Por su parte, las cadenas de mayor aporte al VAB del municipio de Tornquist son Comercio (19,4%), Triguera (12,7%), Forestal, papel y muebles (11,2%), Bovina (10,6%) y Energía eléctrica (7,6%).

VAB municipal según categorías de cadenas, año 2021. En porcentajes



VAB municipal de las principales cadenas productivas, año 2021. En porcentajes



Respecto a su peso en la Provincia de Buenos Aires, se destaca que el municipio concentra el 0,09% del VAB provincial, mientras que posee el 0,08% de la población. En particular, las tres cadenas que más destacan por su peso en la provincia son Vitivinícola (16,82% del total provincial), Ovina (2,91%) y Apícola (1,94%).

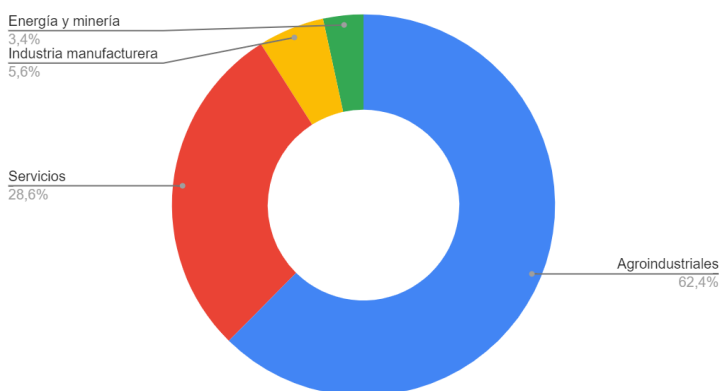
En cuanto a su evolución reciente, cabe destacar que las cadenas productivas del municipio exhiben gran dinamismo entre los años 2016 y 2021, lo cual se ve reflejado en que experimentan una variación promedio anual del VAB del 1,48% durante dicho período. Por último, al tener en cuenta la participación que tienen las diferentes cadenas en la estructura productiva de Tornquist se observa que se trata de un municipio muy diversificado en términos productivos.



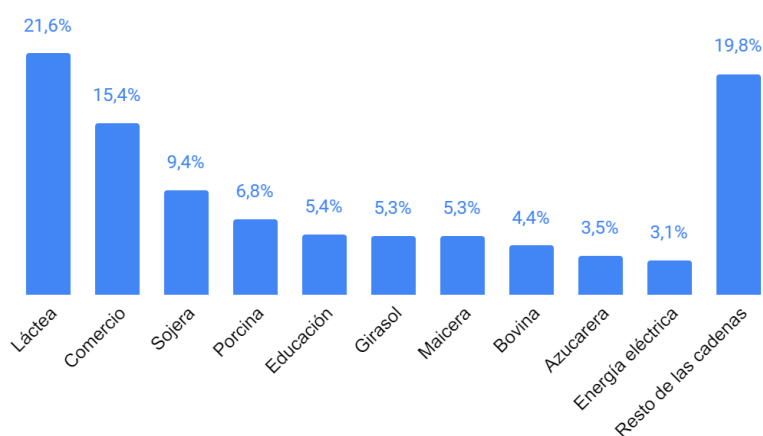
#### 4.127. Trenque Lauquen

En el municipio de Trenque Lauquen las cadenas que conforman la categoría Agroindustriales son las que presentan el mayor aporte (62,4%) a la estructura productiva local. Le siguen en orden de importancia las categorías Servicios (28,6%), Industria manufacturera (5,6%) y Energía y minería (3,4%). Por su parte, las cadenas de mayor aporte al VAB del municipio de Trenque Lauquen son Láctea (21,6%), Comercio (15,4%), Sojera (9,4%), Porcina (6,8%) y Educación (5,4%).

VAB municipal según categorías de cadenas, año 2021. En porcentajes



VAB municipal de las principales cadenas productivas, año 2021. En porcentajes



Respecto a su peso en la Provincia de Buenos Aires, se destaca que el municipio concentra el 0,49% del VAB provincial, mientras que posee el 0,28% de la población. En particular, las tres cadenas que más destacan por su peso en la provincia son Maní (22,04% del total provincial), Azucarera (10,98%) y Láctea (10,48%).

En cuanto a su evolución reciente, cabe destacar que las cadenas productivas del municipio exhiben una retracción fuerte entre los años 2016 y 2021, lo cual se ve reflejado en que experimentan una variación promedio anual del VAB del -1,34% durante dicho período. Por último, al tener en cuenta la participación que tienen las diferentes cadenas en la estructura productiva de Trenque Lauquen se observa que se trata de un municipio concentrado en términos productivos.

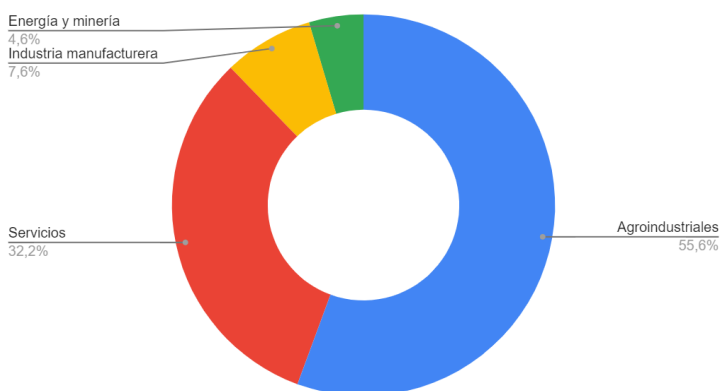




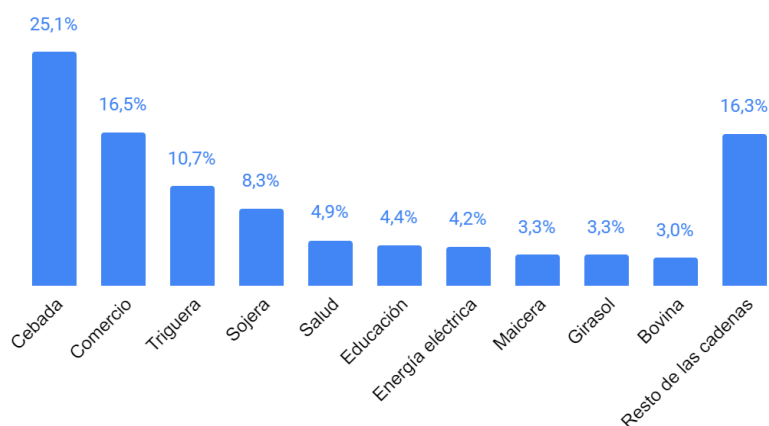
#### 4.128. Tres Arroyos

En el municipio de Tres Arroyos las cadenas que conforman la categoría Agroindustriales son las que presentan el mayor aporte (55,6%) a la estructura productiva local. Le siguen en orden de importancia las categorías Servicios (32,2%), Industria manufacturera (7,6%) y Energía y minería (4,6%). Por su parte, las cadenas de mayor aporte al VAB del municipio de Tres Arroyos son **Cebada (25,1%), Comercio (16,5%), Triguera (10,7%), Sojera (8,3%) y Salud (4,9%).**

VAB municipal según categorías de cadenas, año 2021. En porcentajes



VAB municipal de las principales cadenas productivas, año 2021. En porcentajes



Respecto a su peso en la Provincia de Buenos Aires, se destaca que el municipio concentra el 0,56% del VAB provincial, mientras que posee el 0,36% de la población. En particular, las tres cadenas que más destacan por su peso en la provincia son Cebada (23,24% del total provincial), Sojera (3,01%) y Triguera (2,85%).

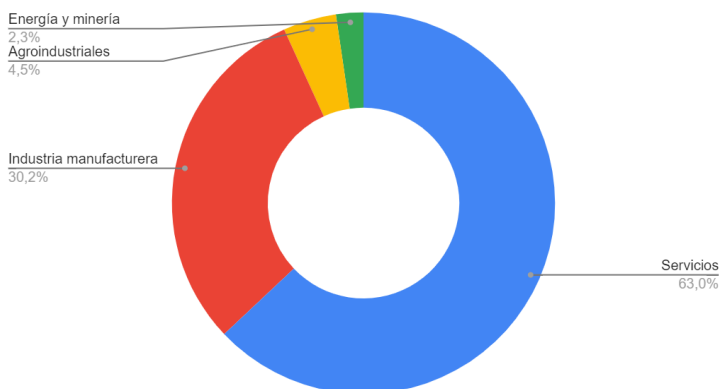
En cuanto a su evolución reciente, cabe destacar que las cadenas productivas del municipio exhiben cierto dinamismo entre los años 2016 y 2021, lo cual se ve reflejado en que experimentan una variación promedio anual del VAB del 0,53% durante dicho período. Por último, al tener en cuenta la participación que tienen las diferentes cadenas en la estructura productiva de Tres Arroyos se observa que se trata de un municipio concentrado en términos productivos.



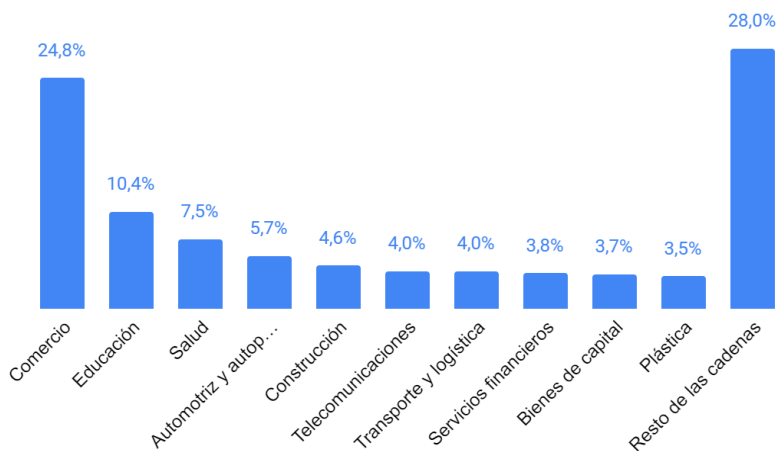
#### 4.129. Tres de Febrero

En el municipio de Tres de Febrero **las cadenas que conforman la categoría Servicios son las que presentan el mayor aporte (62,9%)** a la estructura productiva local. Le siguen en orden de importancia las categorías Industria manufacturera (30,2%), Agroindustriales (4,5%) y Energía y minería (2,3%). Por su parte, las cadenas de mayor aporte al VAB del municipio de Tres de Febrero son **Comercio (24,8%), Educación (10,4%), Salud (7,5%), Automotriz y autopartista (5,7%) y Construcción (4,6%).**

VAB municipal según categorías de cadenas, año 2021. En porcentajes



VAB municipal de las principales cadenas productivas, año 2021. En porcentajes



Respecto a su peso en la Provincia de Buenos Aires, se destaca que **el municipio concentra el 2,88% del VAB provincial, mientras que posee el 2,09% de la población.** En particular, las tres cadenas que más destacan por su peso en la provincia son **Olivícola (31,4% del total provincial), Equipamiento médico (6,61%) y Aparatos de uso doméstico**

(6,25%).

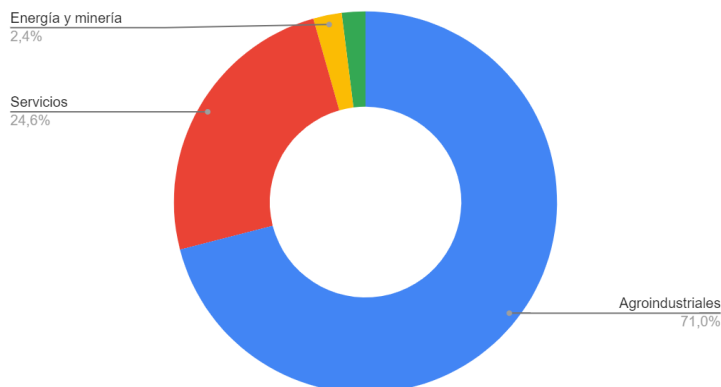
En cuanto a su evolución reciente, cabe destacar que **las cadenas productivas del municipio exhiben una retracción leve entre los años 2016 y 2021**, lo cual se ve reflejado en que experimentan una variación promedio anual del VAB del -0,44% durante dicho período. Por último, al tener en cuenta la participación que tienen las diferentes cadenas en la estructura productiva de Tres de Febrero se observa que se trata de un **municipio diversificado en términos productivos.**



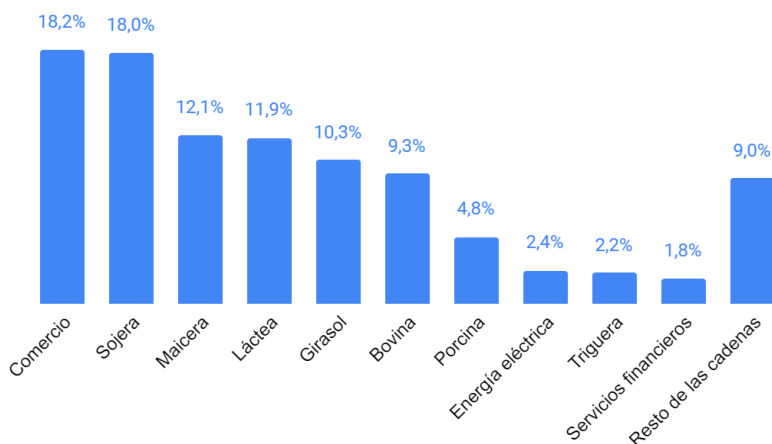
#### 4.130. Tres Lomas

En el municipio de Tres Lomas las cadenas que conforman la categoría Agroindustriales son las que presentan el mayor aporte (71%) a la estructura productiva local. Le siguen en orden de importancia las categorías Servicios (24,6%), Energía y minería (2,4%) e Industria manufacturera (2%). Por su parte, las cadenas de mayor aporte al VAB del municipio de Tres Lomas son Comercio (18,2%), Sojera (18%), Maicera (12,1%), Láctea (11,9%) y Girasol (10,3%).

VAB municipal según categorías de cadenas, año 2021. En porcentajes



VAB municipal de las principales cadenas productivas, año 2021. En porcentajes



Respecto a su peso en la Provincia de Buenos Aires, se destaca que el municipio concentra el 0,05% del VAB provincial, mientras que posee el 0,05% de la población. En particular, las tres cadenas que más destacan por su peso en la provincia son Girasol (0,75% del total provincial), Maicera (0,73%) y Láctea (0,64%).

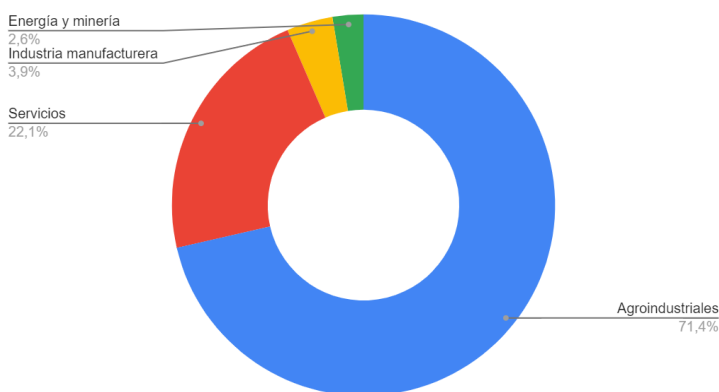
En cuanto a su evolución reciente, cabe destacar que las cadenas productivas del municipio exhiben una retracción fuerte entre los años 2016 y 2021, lo cual se ve reflejado en que experimentan una variación promedio anual del VAB del -0,69% durante dicho período. Por último, al tener en cuenta la participación que tienen las diferentes cadenas en la estructura productiva de Tres Lomas se observa que se trata de un municipio neutro en términos productivos.



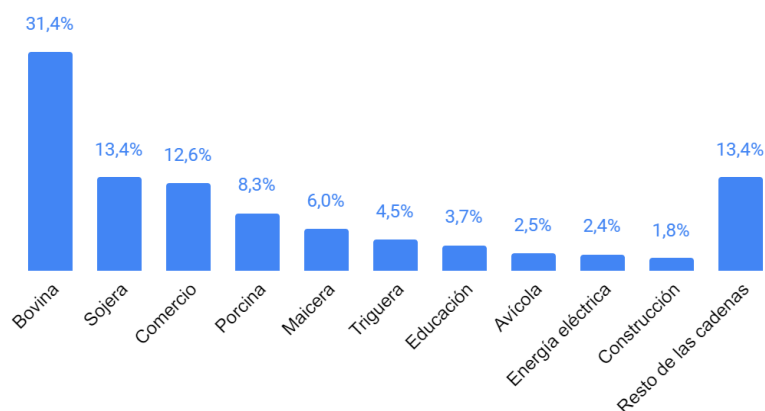
#### 4.131. Veinticinco de Mayo

En el municipio de Veinticinco de Mayo las cadenas que conforman la categoría Agroindustriales son las que presentan el mayor aporte (71,4%) a la estructura productiva local. Le siguen en orden de importancia las categorías Servicios (22,1%), Industria manufacturera (3,9%) y Energía y minería (2,6%). Por su parte, las cadenas de mayor aporte al VAB del municipio de Veinticinco de Mayo son **Bovina (31,4%), Sojera (13,4%), Comercio (12,6%), Porcina (8,3%) y Maicera (6%).**

VAB municipal según categorías de cadenas, año 2021. En porcentajes



VAB municipal de las principales cadenas productivas, año 2021. En porcentajes



Respecto a su peso en la Provincia de Buenos Aires, se destaca que el municipio concentra el 0,3% del VAB provincial, mientras que posee el 0,21% de la población. En particular, las tres cadenas que más destacan por su peso en la provincia son Bovina (6% del total provincial), Porcina (3,88%) y Sojera (2,52%).

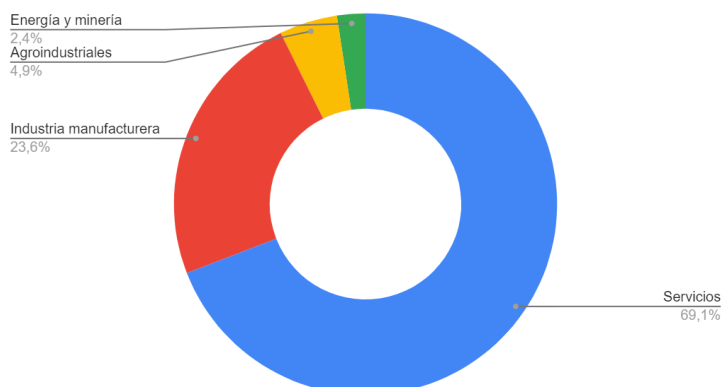
En cuanto a su evolución reciente, cabe destacar que las cadenas productivas del municipio exhiben cierto dinamismo entre los años 2016 y 2021, lo cual se ve reflejado en que experimentan una variación promedio anual del VAB del 0,09% durante dicho período. Por último, al tener en cuenta la participación que tienen las diferentes cadenas en la estructura productiva de Veinticinco de Mayo se observa que se trata de un municipio muy concentrado en términos productivos.



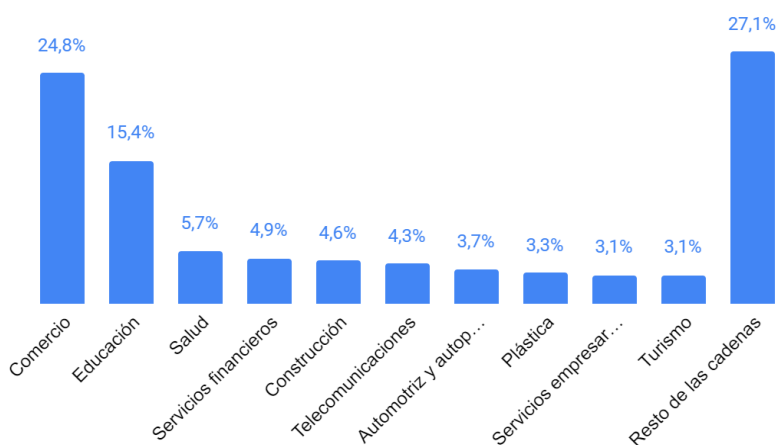
#### 4.132. Vicente López

En el municipio de Vicente López las cadenas que conforman la categoría **Servicios** son las que presentan el mayor aporte (69,1%) a la estructura productiva local. Le siguen en orden de importancia las categorías **Industria manufacturera** (23,6%), **Agroindustriales** (4,9%) y **Energía y minería** (2,4%). Por su parte, las cadenas de mayor aporte al VAB del municipio de Vicente López son **Comercio** (24,8%), **Educación** (15,4%), **Salud** (5,7%), **Servicios financieros** (4,9%) y **Construcción** (4,6%).

VAB municipal según categorías de cadenas, año 2021. En porcentajes



VAB municipal de las principales cadenas productivas, año 2021. En porcentajes



Respecto a su peso en la Provincia de Buenos Aires, se destaca que el municipio concentra el 2,27% del VAB provincial, mientras que posee el 1,61% de la población. En particular, las tres cadenas que más destacan por su peso en la provincia son **Azucarera** (19,77% del total provincial), **Peras y Manzanas** (10,86%) y **Cítricos dulces** (9,24%).

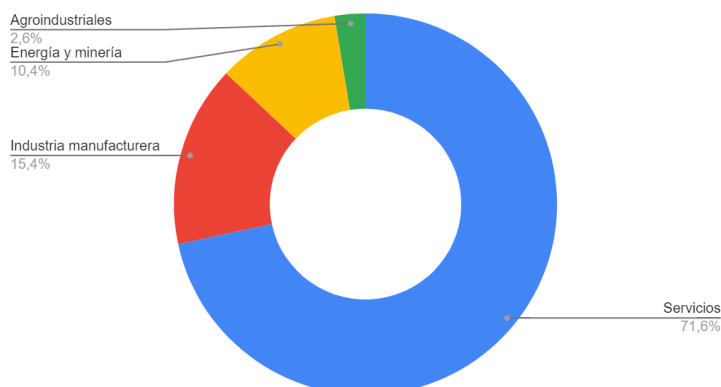
En cuanto a su evolución reciente, cabe destacar que las cadenas productivas del municipio exhiben una retracción fuerte entre los años 2016 y 2021, lo cual se ve reflejado en que experimentan una variación promedio anual del VAB del -0,85% durante dicho período. Por último, al tener en cuenta la participación que tienen las diferentes cadenas en la estructura productiva de Vicente López se observa que se trata de un municipio neutro en términos productivos.



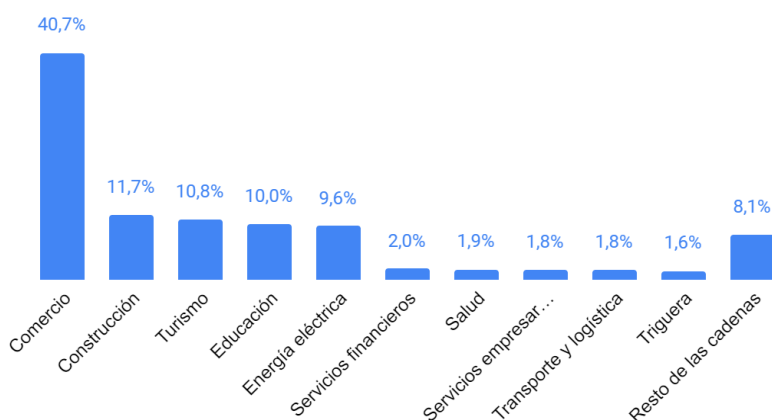
#### 4.133. Villa Gesell

En el municipio de Villa Gesell las cadenas que conforman la categoría Servicios son las que presentan el mayor aporte (71,7%) a la estructura productiva local. Le siguen en orden de importancia las categorías Industria manufacturera (15,4%), Energía y minería (10,4%) y Agroindustriales (2,6%). Por su parte, las cadenas de mayor aporte al VAB del municipio de Villa Gesell son Comercio (40,7%), Construcción (11,7%), Turismo (10,8%), Educación (10%) y Energía eléctrica (9,6%).

VAB municipal según categorías de cadenas, año 2021. En porcentajes



VAB municipal de las principales cadenas productivas, año 2021. En porcentajes



Respecto a su peso en la Provincia de Buenos Aires, se destaca que el municipio concentra el 0,17% del VAB provincial, mientras que posee el 0,22% de la población. En particular, las tres cadenas que más destacan por su peso en la provincia son Turismo (0,79% del total provincial), Energía eléctrica (0,71%) y Comercio (0,3%).

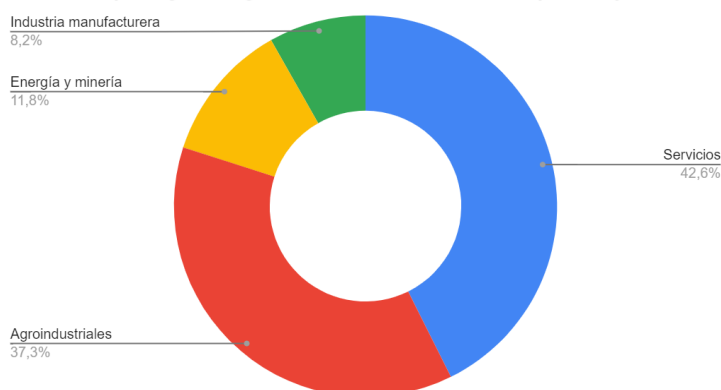
En cuanto a su evolución reciente, cabe destacar que las cadenas productivas del municipio exhiben una retracción leve entre los años 2016 y 2021, lo cual se ve reflejado en que experimentan una variación promedio anual del VAB del -0,53% durante dicho período. Por último, al tener en cuenta la participación que tienen las diferentes cadenas en la estructura productiva de Villa Gesell se observa que se trata de un municipio muy concentrado en términos productivos.



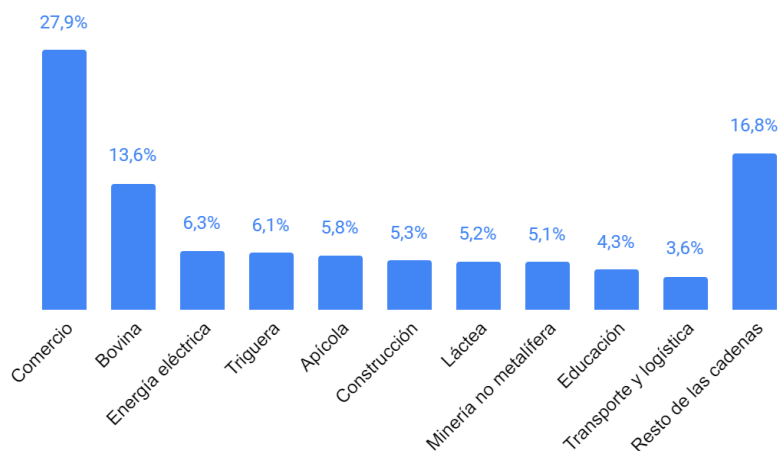
#### 4.134. Villarino

En el municipio de Villarino las cadenas que conforman la categoría Servicios son las que presentan el mayor aporte (42,6%) a la estructura productiva local. Le siguen en orden de importancia las categorías Agroindustriales (37,3%), Energía y minería (11,8%) e Industria manufacturera (8,2%). Por su parte, las cadenas de mayor aporte al VAB del municipio de Villarino son Comercio (27,9%), Bovina (13,6%), Energía eléctrica (6,3%), Triguera (6,1%) y Apícola (5,8%).

VAB municipal según categorías de cadenas, año 2021. En porcentajes



VAB municipal de las principales cadenas productivas, año 2021. En porcentajes



Respecto a su peso en la Provincia de Buenos Aires, se destaca que el municipio concentra el 0,14% del VAB provincial, mientras que posee el 0,19% de la población. En particular, las tres cadenas que más destacan por su peso en la provincia son Vitivinícola (18,69% del total provincial), Apícola (13,79%) y Hortícola (4,78%).

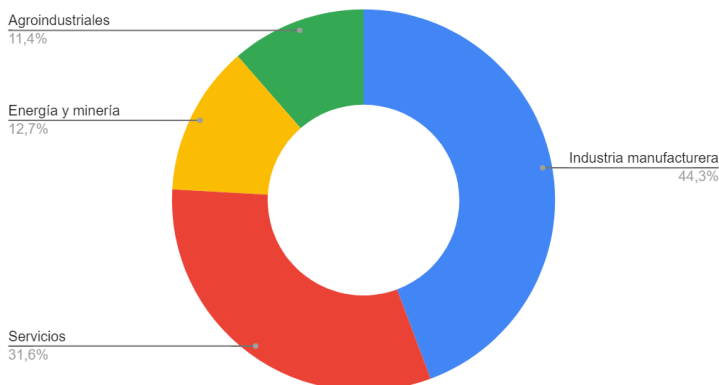
En cuanto a su evolución reciente, cabe destacar que las cadenas productivas del municipio exhiben gran dinamismo entre los años 2016 y 2021, lo cual se ve reflejado en que experimentan una variación promedio anual del VAB del 0,83% durante dicho período. Por último, al tener en cuenta la participación que tienen las diferentes cadenas en la estructura productiva de Villarino se observa que se trata de un municipio concentrado en términos productivos.



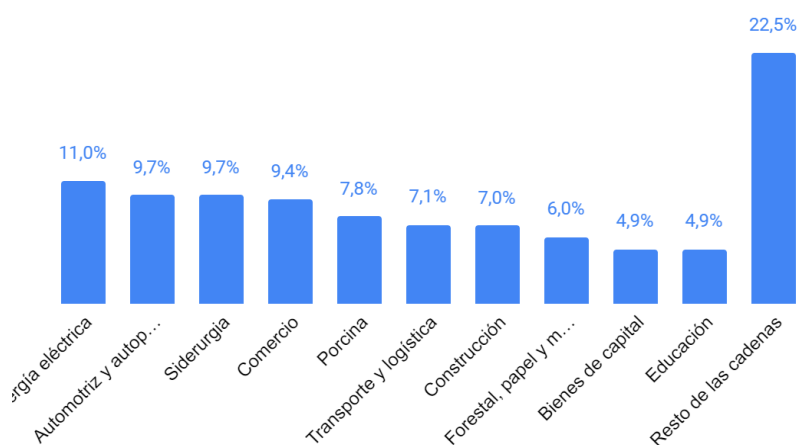
#### 4.135. Zárate

En el municipio de Zárate las cadenas que conforman la categoría Industria manufacturera son las que presentan el mayor aporte (44,3%) a la estructura productiva local. Le siguen en orden de importancia las categorías Servicios (31,6%), Energía y minería (12,7%) y Agroindustriales (11,4%). Por su parte, las cadenas de mayor aporte al VAB del municipio de Zárate son Energía eléctrica (11%), Automotriz y autopartista (9,7%), Siderurgia (9,7%), Comercio (9,4%) y Porcina (7,8%).

VAB municipal según categorías de cadenas, año 2021. En porcentajes



VAB municipal de las principales cadenas productivas, año 2021. En porcentajes



Respecto a su peso en la Provincia de Buenos Aires, se destaca que el municipio concentra el 1,12% del VAB provincial, mientras que posee el 0,75% de la población. En particular, las tres cadenas que más destacan por su peso en la provincia son Frutas finas (32,85% del total provincial), Porcina (12,89%) y Siderurgia (6,07%).

En cuanto a su evolución reciente, cabe destacar que las cadenas productivas del municipio exhiben cierto dinamismo entre los años 2016 y 2021, lo cual se ve reflejado en que experimentan una variación promedio anual del VAB del 0,47% durante dicho período. Por último, al tener en cuenta la participación que tienen las diferentes cadenas en la estructura productiva de Zárate se observa que se trata de un municipio muy diversificado en términos productivos.