



MONITOREO INDUSTRIAL

El interior industrial – Flores

14 de enero de 2025



Cámara de Industrias
del Uruguay



MONITOREO INDUSTRIAL



Cámara de Industrias
del Uruguay

Con el objetivo de aumentar el conocimiento de la estructura productiva industrial de nuestro país, la Dirección de Estudios Económicos de la Cámara de Industrias del Uruguay divulga regularmente informes sobre las características del sector manufacturero por departamento. Los reportes sistematizan la información disponible, así como exponen los resultados de los procesamientos de la información estadística a escala territorial.

Este informe tiene como objetivo la caracterización del sector industrial del departamento de Flores. Para su elaboración se utilizaron varias fuentes de información, ya sea documentos de terceros, procesamiento de microdatos de encuestas del Instituto Nacional de Estadística (INE), información de prensa, contacto con referentes, entre otros.

La escasa información estadística a nivel departamental y territorial constituye una importante limitación, y, por tanto, el principal desafío a superar en este tipo de trabajos. Aun así, hay mucho por difundir, lo cual toma mayor relevancia siendo que por la significativa concentración de actividades en la capital y en la zona metropolitana que tiene nuestro país, haya poco conocimiento de las actividades que se realizan en el interior. Esperamos entonces contribuir de alguna forma a modificar esa realidad, particularmente en lo que refiere al sector industrial.

Director: Cr. Mag. Sebastián Pérez. **Equipo técnico:** Ec. Mag. Valeria Cantera, Ec. Mariana Andriolo, Emilia Ruibal.

Dirección de Estudios Económicos - Tel (+598) 2604 0464 int. 142 - dee@ciu.com.uy

www.ciu.com.uy

MONITOREO INDUSTRIAL



Cámara de Industrias
del Uruguay

ÍNDICE

Síntesis	2
1. Presentación del Departamento	3
1.1 Localización, superficie y población.....	3
1.2 Recursos humanos.....	5
1.3 Infraestructura, desarrollo y competitividad departamental	6
1.4 Perfil económico del departamento.....	6
2 Sector industrial en Flores	12
2.1 Caracterización de las empresas industriales.....	12
2.2 Perfil Exportador.....	14
2.3 Empleo industrial.....	14
2.4 Ingresos en el sector industrial para los trabajadores dependientes.....	16
2.5 Actividad industrial en Flores.....	16
3 Bibliografía	18
4 Fuentes de Información	19

MONITOREO INDUSTRIAL



Cámara de Industrias
del Uruguay

Síntesis

Flores se puede describir como un departamento con una baja diversificación productiva, donde la generación de valor denota una elevada participación de los servicios (asociado al turismo y la gastronomía, entre otros), una importante actividad agronómica y ganadera, y un sector industrial estrechamente ligado al sector primario.

El sector industrial del departamento se focaliza principalmente en la región centro de la capital del departamento. La actividad manufacturera se centra en la industria lanera y frigorífica.

Considerando la participación de la mano de obra industrial en el total (6%) como indicador del grado de desarrollo manufacturero, puede afirmarse que se trata de un departamento con un grado de industrialización bajo, ya que se sitúa en la última posición dentro de los 19 departamentos.

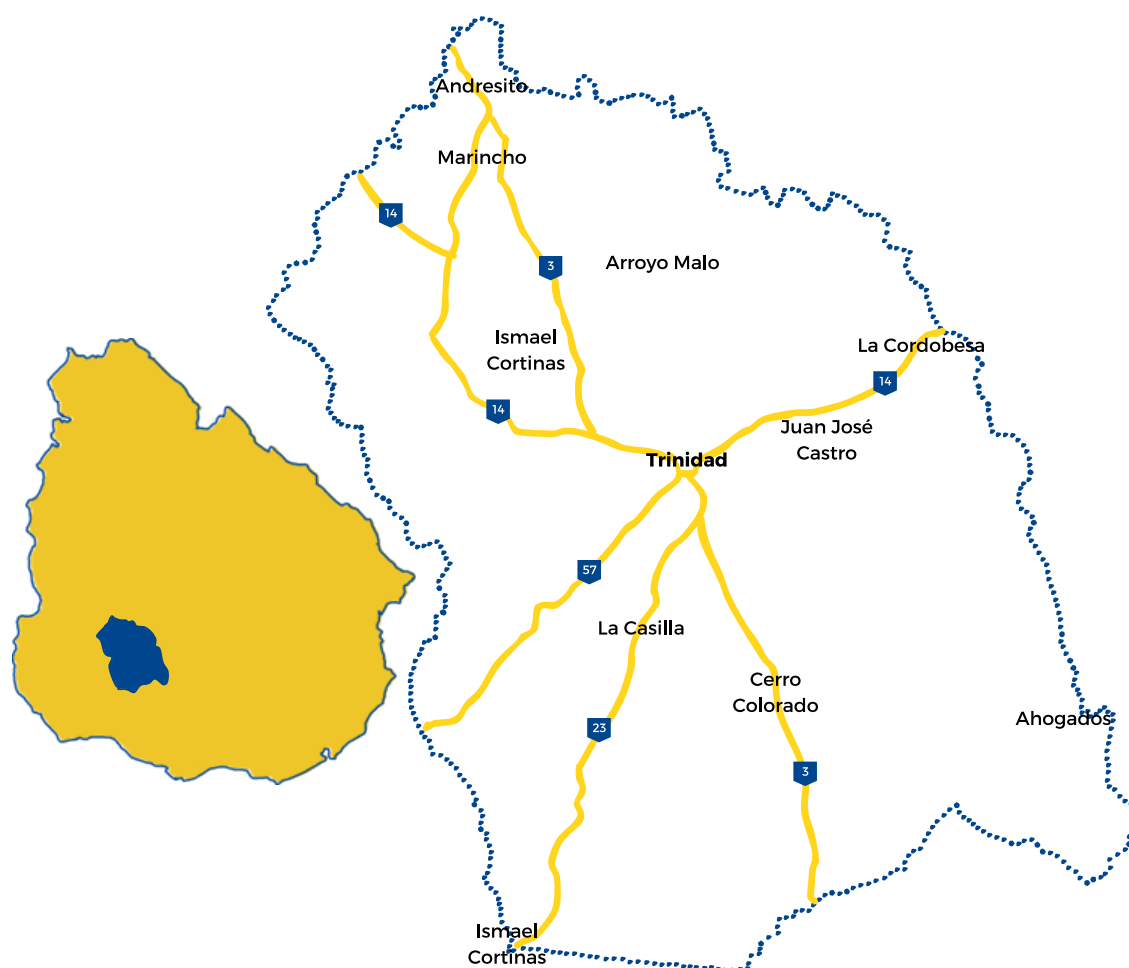
Por otro lado, el total de trabajadores con altos niveles educativos (aquellos que como mínimo alcanzaron la secundaria superior completa) conformaron el 16% del total de ocupados industriales del departamento, participación inferior a la que se obtiene al considerar los trabajadores industriales del total del país (31%).

EL INTERIOR INDUSTRIAL: FLORES

1. Presentación del Departamento

1.1 Localización, superficie y población

El departamento de Flores está ubicado en la zona centro oeste del país, limitando al norte con Río Negro y Durazno, al este con Florida, al sur con San José y Colonia y al oeste con Soriano. Ocupa una superficie de 5.144 km², lo que representa el 2,9% del total del territorio nacional.



La población total del departamento se sitúa en unos 25.050 habitantes, representando el 0,8% de la población total y 1,3% de la población del interior. La misma se divide prácticamente en mitades entre hombres (49%) y mujeres (51%).

MONITOREO INDUSTRIAL



Cámara de Industrias
del Uruguay

La principal localidad del departamento —Trinidad— concentra cerca del 86% de la población. Por su parte, el 14% restante reside en las demás localidades y poblados.

La principal ruta de acceso a Flores es la ruta nacional N°3, que atraviesa de sur a norte pasando por el centro del departamento. Conecta varias localidades y municipios, como Cerro Colorado al sur y Andresito al norte, pasando por la capital departamental. A nivel nacional, esta ruta de 563 km conecta el país desde San José hasta Artigas, permitiendo el cruce de frontera hacia Brasil.

Recorre el departamento de noroeste a este la ruta N°14, la cual posibilita la conexión con el departamento de Soriano y Durazno.

Las rutas nacionales N°57 y N°23 pertenecen a la red secundaria del departamento.

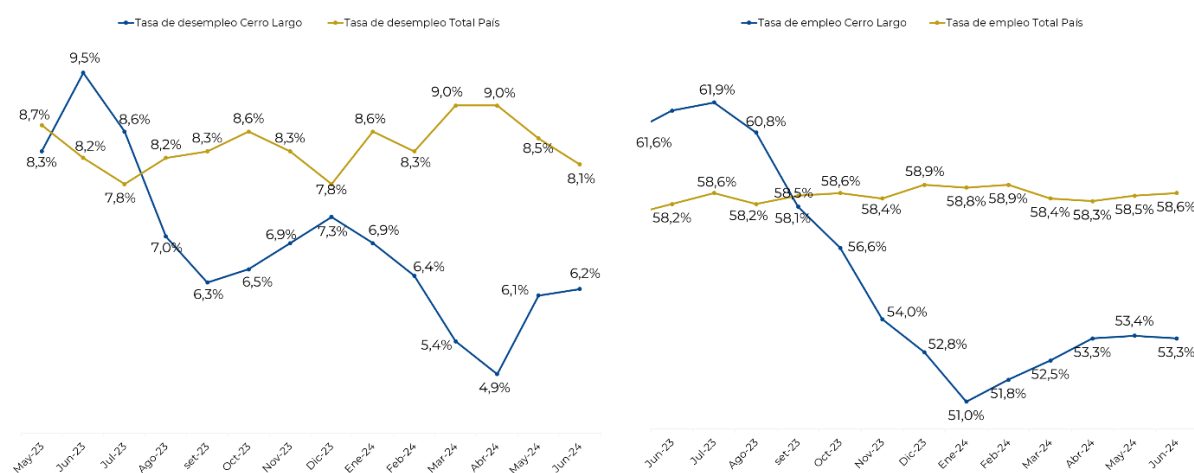
Según datos del Ministerio de Transporte y Obras Públicas (MTO), el departamento de Flores representa el 3,2% de la red vial nacional y ocupa el lugar 6 entre los 19 departamentos en un ordenamiento según cantidad de km de red vial por km² de superficie.

En cuanto a la calidad de la red vial, cabe destacar que el 46% es de calidad superior (concreto asfáltico), el 49% es de calidad media (tratamiento bituminoso), y el restante 5% corresponde a tosca.

1.2 Recursos humanos

En 2020, Flores presentó una tasa de analfabetismo¹ del 1,09%, guarismo ligeramente por debajo del registrado por el total del país (1,23%) y que sitúa a Flores en la posición 5 dentro de los 19 departamentos en esta materia.

Gráfico 1.2.1 – Tasa de empleo y tasa de desempleo en Flores



Fuente: Instituto Nacional de Estadística

Por su parte, en junio de 2024, la tasa de empleo² a nivel departamental se situó en 53,3%, nivel inferior al registrado para el total del país (58,6%) siendo el tercer departamento con menor tasa de empleo (la mayor tasa se registró en Soriano, con un nivel de 63,1%).

En cuanto a la tasa de desempleo³, la misma se ubicó en 6,2%, aumentando respecto a mayo de 2024, situándose por debajo del total país (8,1%), configurando a Flores como el primer departamento con menor desempleo. De acuerdo con la Encuesta Continua de Hogares⁴ del INE, el ingreso medio mensual per cápita de los hogares de Flores ascendió a aproximadamente \$ 29.259 en 2021, ubicando al departamento en una posición número 2 dentro de los 19 departamentos.

Según datos del Observatorio Social del MIDES para el año 2020 (en base al análisis departamental del índice de Gini en personas, que mide la concentración de ingreso), Flores se encuentra en la posición número 10. En efecto, en comparación con el promedio del país, Flores presenta una mejor distribución de ingresos en

¹ Tasa de analfabetismo de la población de 15 años y más por sexo, Observatorio Territorio Uruguay (OPP) en base a Encuesta Continua de Hogares (INE).

² La tasa de empleo indica la cantidad de personas ocupadas en relación a la población en edad de trabajar (INE).

³ La tasa de desempleo indica la cantidad de personas desocupadas que se encuentran buscando empleo activamente, como proporción de la población económicamente activa (INE).

⁴ Procesamiento propio de los microdatos de la Encuesta Continua de Hogares 2021.

comparación con el total país, ya que el valor de dicho índice para el departamento (0,345) se encuentra por debajo del promedio nacional (0,387).

1.3 Infraestructura, desarrollo y competitividad departamental

El departamento cuenta con importantes vías de comunicación terrestre que lo conectan con el resto del país y puntos estratégicos de salida de la producción para la región. Las principales rutas que cruzan el departamento son la ruta 3 y 14.

La ruta 3 mide aproximadamente 563 km de largo y conecta el departamento de San José con el departamento de Artigas, habilitando el cruce a Brasil a través del Puente Internacional Bella Unión. Su recorrido atraviesa el departamento pasando por la capital del departamento, Trinidad, entre otras localidades.

La ruta 14 atraviesa el país de oeste a este conectando la localidad de Mercedes con el departamento de Rocha. Su camino se compone de aproximadamente 481 km de carretera.

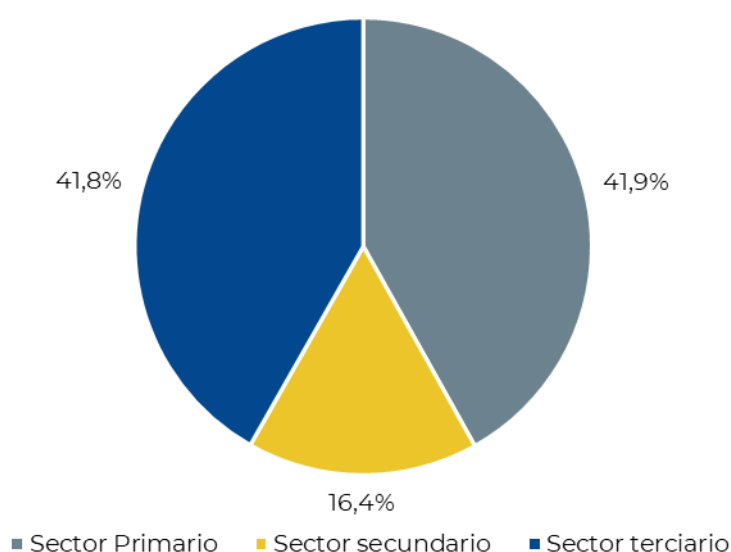
1.4 Perfil económico del departamento⁵

Flores se ubica en la posición 18 en el ranking de los 19 departamentos en cuanto a la contribución a la generación de Producto Interno Bruto (PIB), con una participación del 1,25%. Por su parte, el PIB departamental representa el 2,5% del total generado por los departamentos del interior.

Al analizar la composición del Valor Agregado Bruto (VAB) por sectores, se observa que el sector terciario representa el 41,8% de la generación del producto de Flores, mientras que el resto se atribuye a actividades primarias y del sector secundario.

⁵ Las estimaciones sobre PIB, VAB y participación de las actividades primaria, secundaria y terciaria se obtuvieron de "Producto Interno Bruto Regional, Uruguay 2008-2011" (2016) realizado por la OPP y el INE, con el apoyo técnico del BCU.

Gráfico 1.4.1 – **Participación sectorial en el VAB departamental**
(Año 2011)



Fuente: DEE en base a "Producto Interno Bruto Regional, Uruguay 2008-2011"

La actividad primaria representa el 41,9% del VAB del departamento, participación muy por encima del promedio nacional (10,3%). En comparación con el resto de los departamentos del interior, se ubica en la posición número 1.

Las principales actividades dentro del **sector primario** son la producción ganadera y agricultura.

En términos de producción agropecuaria, el departamento contaba con cerca de 383 mil cabezas de ganado vacuno, 101 mil cabezas de ovinos y 8 mil cabezas de equinos al finalizar diciembre de 2023. Esto lo posiciona en el puesto número 16 en ganado vacuno, 13 en ovinos y 18 en equinos entre todos los departamentos.

También estrechamente vinculado con el sector ganadero, vale la pena destacar que, según los datos del Anuario Estadístico Agropecuario 2024, Flores registró un mejoramiento de aproximadamente 120 mil hectáreas entre los años de 2022 y 2023, aumentando 1% respecto a 2021 y 2022. En cuanto a la participación en el total país, Flores representa el 4% en los años 2022 y 2023.

El departamento contaba con 20.474 hectáreas de superficie de suelos destinados a la actividad de forestación en el 2021, según datos del Ministerio de Ganadería, Agricultura y Pesca.

Se destaca también las plantaciones de soja, ubicadas principalmente en el suroeste del departamento. Según el relevamiento Teledetección y caracterización del cultivo de soja en Uruguay de 2022 publicado por URUPOV, la superficie cultivada por el departamento fue de 86.604 ha. Siendo el sexto departamento con mayor superficie de cultivo de soja.

Según la Revista N°169 de Plan Agropecuario, en la zafra de 2018 Flores presentó una superficie sembrada de 3.160 ha de trigo y 3.770 ha de cebada aproximadamente, representando el 15% y el 20% respectivamente.

En el año 2023, el precio promedio de compraventa de la tierra para uso agropecuario del departamento se ubicó en USD 4.571 por hectárea, situándose por encima del promedio para el total del país (USD 3.741 por hectárea). Este valor posiciona a Flores en el sexto lugar entre los 18 departamentos del interior, superando inmediatamente a Maldonado (USD 4.340). Las tierras de Colonia (USD 8.437) y Soriano (USD 7.356) fueron las que registraron precios promedios más elevados.

Por otra parte, la contribución del **sector secundario** al VAB se sitúa en 16,4%, guarismo inferior al promedio nacional (25%) ubicado en el último puesto de los departamentos. Cabe mencionar que en dicho sector se incluye además de la industria manufacturera, el suministro de electricidad, gas y agua, y la construcción⁶.

La actividad manufacturera se centra en la industria lanera y frigorífica.

El sector lanero en el departamento de Flores es una actividad clave dentro de la economía local, llevada a cabo por la empresa Lanas Trinidad SA. Flores ha desarrollado una tradición lanera que abastece tanto al mercado interno como externo. La producción de lana en el departamento es reconocida por su calidad, debido a la minuciosidad de los productores en el cuidado del ganado y en los procesos de esquila y clasificación.

Aunque gran parte de los insumos laneros provienen de las propias estancias y campos del departamento, la industria también recibe lana de otras regiones del país, contribuyendo a una mayor diversidad de materia prima. La lana producida en Flores se procesa en diversas plantas que se encargan de lavarla, clasificarla y prepararla para su posterior venta, tanto en mercados nacionales como internacionales.

⁶ El sector secundario incluye: industrias manufactureras; suministro de electricidad, gas, vapor y aire acondicionado; suministro de agua, alcantarillado, gestión de desechos y actividades de saneamiento; y construcción.

MONITOREO INDUSTRIAL



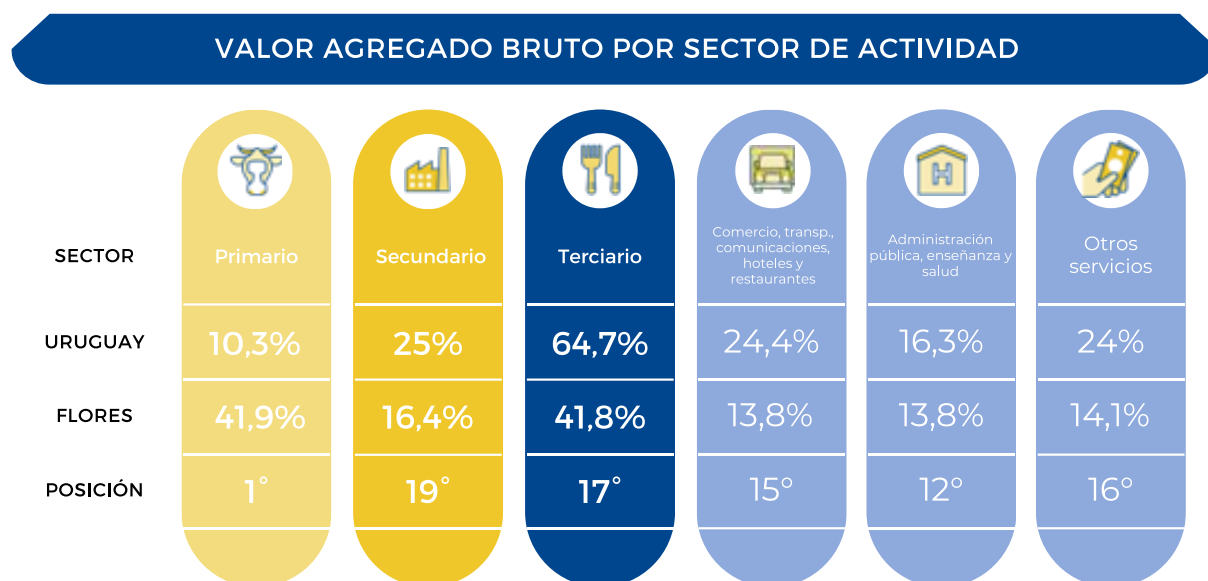
Cámara de Industrias
del Uruguay

En 2023 la faena del departamento de Flores representó el 1% de la faena total de ganado bovino (18.480 cabezas) y el 3% de la faena total de ganado ovino (41.600 cabezas), realizado por Oferan S.A.

El sector energético está compuesto por el Parque Eólico Nuevo Pastorage (Vientos de Pastorage SA), Parque Eólico Talas de Maciel I (Astidey SA), Parque Eólico Talas de Maciel II (Cadonal SA), Parque Eólico Colonia Arias (UTE + accionistas) y Parque Eólico Luz de Río (Luz de Río SA).

La Administración Nacional de Usinas y Trasmisiones Eléctricas (UTE) y accionistas privados son quienes operan el Parque Eólico Colonia Arias, que cuenta con 35 generadores con potencia de 70 MW. El Parque Eólico Nuevo Pastorage se encuentra al sur del departamento y cuenta con 16 generadores con potencia de 53 MW, el mismo es operado por Vientos de Pastorage S.A. Los parques Talas de Maciel se ubican en el centro del departamento, a kilómetros de la capital del departamento, cada parque tiene 25 generadores eólicos de energía con una potencia de 50 MW. El Parque Eólico Luz de Río se encuentra en el sureste del departamento, en la triple frontera con los departamentos de Florida y San José, con una potencia de 50 MW con 17 generadores de energía eólica.

Cuadro 1.4.2 – Distribución del VAB por sector de actividad para Flores y el promedio del país (Año 2011)⁷



Fuente: DEE en base a "Producto Interno Bruto Regional, Uruguay 2008-2011"

En lo que respecta al comercio y los servicios, el **sector terciario**⁸ representa el 41,8% del VAB del departamento, participación inferior al promedio del país (64,7%) y que ubica a Flores en el puesto número 17 de los 19 departamentos.

A su vez, al considerar dicho sector de forma desagregada, se destaca que la participación en el VAB departamental de "Comercio, transporte, comunicaciones, hoteles y restaurantes", "Otros servicios" y "Administración pública, enseñanza y salud" se encuentran todos por debajo de la correspondiente al promedio nacional.

En el rubro de "Comercio, transporte, comunicaciones, hoteles y restaurantes", Flores ocupa una posición media, con una contribución del 13,8% del valor generado por el departamento, lo cual responde principalmente a los servicios turísticos, de hotelería y restaurantes. El turismo en el departamento de Flores está principalmente enfocado a los recursos naturales, con una diversidad de paisajes naturales.

⁷ Se ordenaron los departamentos de mayor a menor según la participación de cada sector en el VAB departamental. Se consideran únicamente los departamentos del interior del país.

⁸ El sector terciario incluye: Comercio al por mayor y al por menor, reparación de los vehículos de motor y las motocicletas; Transporte y almacenamiento; Alojamiento y servicios de comida; Información y comunicación; Administración pública y defensa; Enseñanza; Servicios sociales y relacionados con la salud humana; Actividades Financieras y de Seguros; Actividades Inmobiliarias; Actividades Profesionales, Científicas y Técnicas; Actividades Administrativas y Servicios de Apoyo; Artes, Entretenimiento y Recreación y Otras Actividades de Servicio; Actividades de los Hogares en Calidad de Empleadores; Actividades Indiferenciadas de Producción de Bienes y Servicios de los Hogares para Uso Propio.

MONITOREO INDUSTRIAL



Cámara de Industrias
del Uruguay

A 55 km de la capital del departamento se encuentra el Lago Andresito, este lugar destaca por sus paisajes espectaculares y es el principal centro de desarrollo turístico del departamento de Flores. La construcción de la represa de Palmar resultó en la retención de las aguas del Arroyo Grande y del Río Negro, creando un extenso embalse. Este lago artificial inundó antiguos puentes y el poblado que estaba ubicado a lo largo de estas corrientes. La zona es ideal para el camping y la pesca deportiva. Cada enero, el Festival del Lago “Andresito le Canta al País” atrae a los más renombrados artistas de Uruguay y Argentina, quienes se presentan en dos noches de campamentos y fogones.

La Gruta del Palacio, situada a 46 km de Trinidad, es una de las principales atracciones del departamento. El sistema Palacios se caracteriza por su estructura geomorfológica laberíntica, con una bóveda que varía en altura entre dos y dos metros veinte. Este lugar fascinante está envuelto en una leyenda que atribuye su origen a antiguos pueblos indígenas, aunque también se sostiene la teoría de que es una formación natural.

El Paisaje Protegido Localidad Rupestre de Chamangá está ubicado al este de la ciudad de Trinidad, comprende más de 12.000 hectáreas situadas en la cuenca del Río Negro y la microcuenca del arroyo Chamangá. Esta área se distingue por su relieve suavemente ondulado y sus ecosistemas de praderas, con suelos de gran fertilidad destinados a la explotación agrícola ganadera extensiva, acompañados por bosques asociados a los arroyos Chamangá y Los Molles, así como algunas zonas de bañados. Guarda la mayor concentración de pictografías rupestres del país, con 41 registros, en campos abiertos y sobre afloramientos graníticos, junto a restos arqueológicos prehistóricos que han sido objeto de investigaciones científicas y estudios académicos.

En el departamento también se ubica la Reserva de Flora y Fauna Dr. Rodolfo Tálice, creada en el marco de la campaña “Flores por la vida” en el año 1991. Esta reserva cuenta con 75 ha con 1.500 animales aproximadamente de diferentes especies.

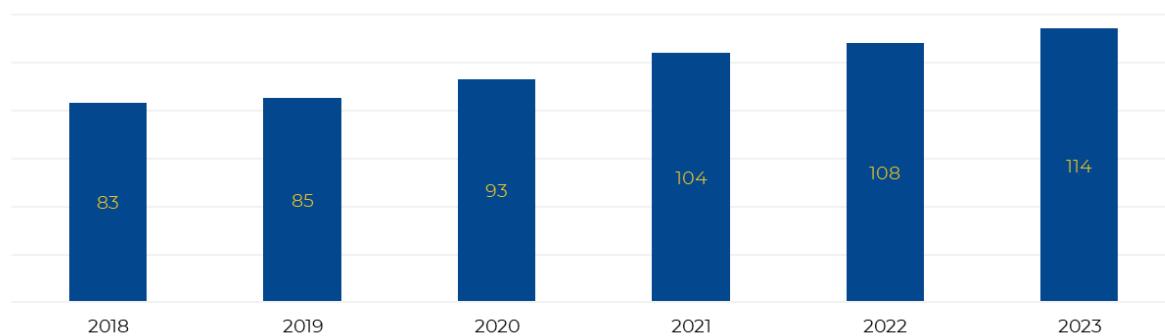
Finalmente, si se considera la participación en la generación del VAB departamental de “Administración pública, enseñanza y salud” (13,8%) y “Otros servicios” (14,1%), Flores se ubica en la posición 12 y 16 respectivamente dentro de los 18 departamentos del interior.

2 Sector industrial en Flores

2.1 Caracterización de las empresas industriales⁹

Según la demografía de empresas elaborado por el INE, el departamento de Flores presento en 2023, 114 empresas industriales activas, lo que implica 6 empresas más que en 2022.

Gráfico 2.1.1 – **Empresas industriales en Flores**

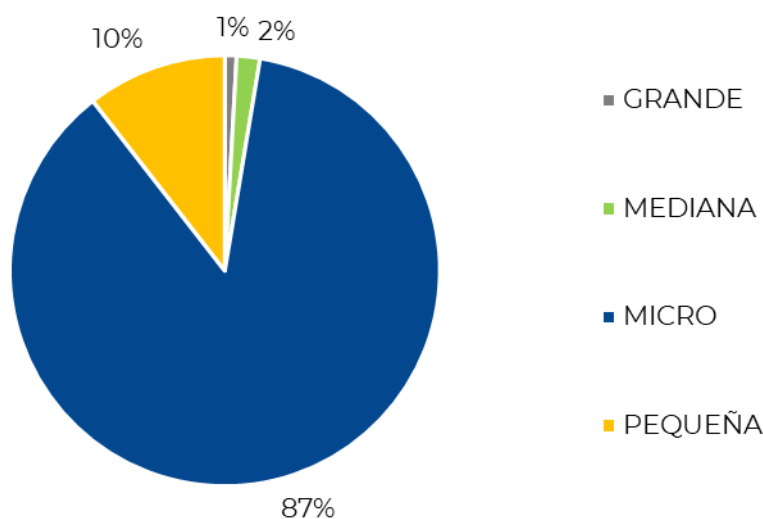


Fuente: DEE en base a Demografía de empresas del INE.

De las 114 empresas industriales mencionadas anteriormente, el 97% corresponden a micro y pequeñas empresas mientras que tan solo 3 se clasifica como mediana y grande (3%).

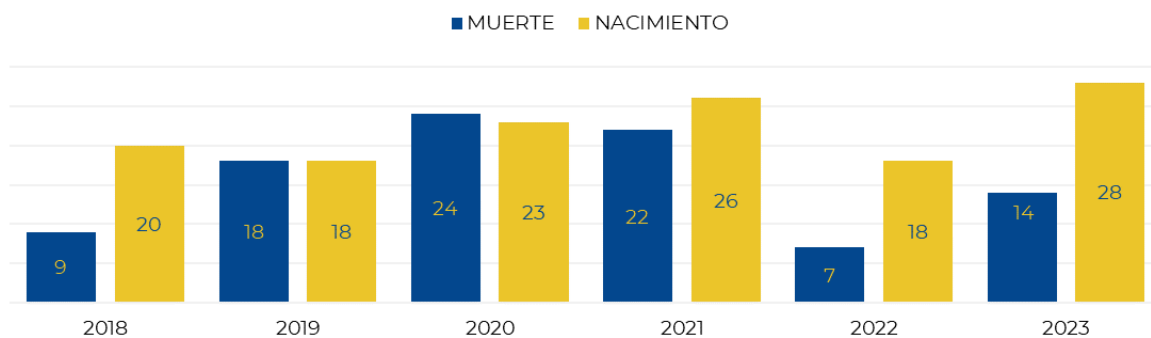
⁹ Se consideran únicamente las empresas cotizantes al Banco de Previsión Social (BPS). Empresas cotizantes son aquellas que en el mes de referencia (en este caso diciembre) declararon nóminas al BPS y tienen por lo menos un puesto de trabajo con actividad.

Gráfico 2.1.2 – **Empresas industriales de Flores según tamaño**



Fuente: DEE en base a Demografía de empresas del INE

Gráfico 2.1.3 – **Nacimiento y muerte de empresas industriales en Flores**



Fuente: DEE en base a Demografía de empresas del INE

En 2023, nacieron 28 empresas industriales en el departamento de Flores mientras que cerraron 14. En los dos últimos años, se observa un aumento en el saldo nacimiento/muerte lo que explica un aumento en el número de empresas a través de los años.

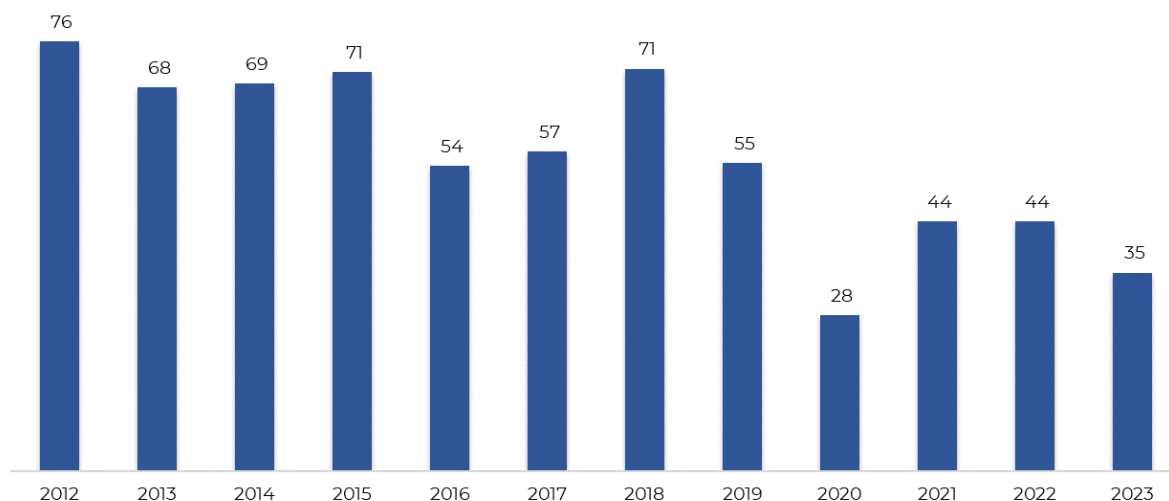
2.2 Perfil Exportador

Si bien por cuestiones metodológicas no es posible acceder al universo exportado desde Flores, se realizó un análisis de las exportaciones de las principales empresas industriales del departamento.

En este sentido, en 2023 el monto exportado por las principales empresas industriales de Flores¹⁰, que tienen centralizada su producción en el departamento, totalizó aproximadamente USD 35 millones, registrando un descenso de 20% en comparación con el año anterior.

Esta caída se explica en gran medida por el deterioro en las ventas externas de la empresa Lanás Trinidad en la comparación interanual, las cuales incidieron negativamente en 27 puntos porcentuales en el desempeño exportador del departamento en el 2023.

Gráfico 2.2.1 – **Exportaciones de las principales empresas industriales**



2.3 Empleo industrial

Considerando datos de 2022, la industria en Flores emplea unas 734 personas en forma directa, representando el 6% del empleo total del departamento y el 0,5% del empleo industrial nacional. Comparando con los demás departamentos, la

¹⁰ Durante el período bajo análisis se consideraron las siguientes empresas: Lanás Trinidad S.A. y Oferan S.A.

MONITOREO INDUSTRIAL



Cámara de Industrias del Uruguay

participación de la mano de obra industrial en el total de ocupados del departamento se posiciona en el último lugar del ranking dentro de los 19 departamentos.

Del total de personas ocupadas en la industria del departamento de Flores, el 63% corresponde a asalariados privados, el 31% a trabajadores por cuenta propia y el 7% restante a patrones.

Realizando una categorización de los trabajadores, se aprecia que, en el empleo industrial, la gran mayoría se puede clasificar como operarios (79%) y por empleados (21%). La participación de operarios es superior al promedio para el total del país (74%).

En cuanto al registro a la seguridad social, los trabajadores formales de la industria representaron el 61% del total del empleo industrial, mientras que los trabajadores informales el 39%. En este sentido Flores registra una informalidad elevada en el sector si se compara con el promedio nacional, ya que, al considerar el total del país, la informalidad se sitúa en el 25%. Los rubros que presentan mayor participación de personas no registradas a la seguridad social son elaboración de productos de panadería y fabricación de prendas de vestir, explicando el 92% del empleo informal del departamento.

La alta proporción de trabajadores no registrados en el departamento se debe en parte a que Flores cuenta con una elevada participación de los trabajadores por cuenta propia en detrimento de los asalariados privados, y los primeros tienden a mostrar mayores niveles de informalidad. En efecto, al computar únicamente a los asalariados privados, la formalidad del sector industrial en el departamento aumenta al 59%.

En lo que refiere a la edad de la población ocupada, la edad media de los trabajadores en el sector manufacturero del departamento alcanzó los 41 años, dato apenas menor al promedio de la industria nacional (42 años).

Considerando el nivel educativo, los trabajadores industriales menos educados del departamento (aquellos con primaria incompleta como máximo nivel alcanzado), representaron el 3% del total. Este guarismo es mayor al correspondiente a los trabajadores industriales del total del país (2%).

Por otro lado, el total de trabajadores con altos niveles educativos (aquellos que como mínimo alcanzaron la secundaria superior completa) conformaron el 21% del total de ocupados industriales del departamento, participación inferior a la que se obtiene al considerar los trabajadores industriales del total del país (31%).

Considerando la mano de obra con nivel educativo de secundaria superior incompleta (16%), Flores registra niveles inferiores en comparación con el promedio para la industria nacional.

2.4 Ingresos en el sector industrial para los trabajadores dependientes¹¹

En el año 2022, los asalariados privados del sector industrial de Flores recibieron un ingreso promedio mensual líquido de aproximadamente \$ 29.022 colocándose por debajo del nivel nacional (\$ 46.408).

Los asalariados privados de la industria registrados a la seguridad social recibieron en 2022 un ingreso mensual promedio 2 veces más elevado que los no registrados, diferencial menor al que se obtiene al considerar la industria nacional.

Con respecto al ingreso promedio de los asalariados privados industriales según edades, cabe destacar que en Flores los ingresos más altos son percibidos por los que se encuentran en el tramo de edad de entre 26 y 39 años.

2.5 Actividad industrial en Flores

La actividad manufacturera del departamento se concentra principalmente en la capital, tratándose de industrias ligadas al sector primario.

Como se comentó anteriormente, la industria lanera se destaca como la actividad de mayor dimensión secundaria y que también tiene participación en el sector industrial en el departamento, con una empresa de significación por su tamaño, contribución a la generación de empleo y de valor de producción. También resulta relevante el sector frigorífico.



HILANDERÍA

Lanas Trinidad S.A.

La empresa fue fundada en 1915, es una de las compañías más antiguas y de mayor trayectoria en la industria lanera de Uruguay. La empresa se dedica principalmente a la producción de lana peinada y tops de lana, productos que son exportados a diversas partes del mundo.

¹¹ Los ingresos relevados en la ECH son líquidos, no se nominalizan para ningún cálculo.

MONITOREO INDUSTRIAL



Cámara de Industrias del Uruguay

La misma es conocida por su compromiso con la sostenibilidad, el bienestar animal y el control en toda su cadena de suministro, asegurando un proceso de producción respetuoso con el medio ambiente y las normas internacionales. Lanás Trinidad trabaja con lanas de alta calidad, provenientes principalmente de ovejas de la raza Merino y Corriedale, reconocidas por su finura y suavidad.

En 2023 la empresa exportó USD 29 millones de dólares aproximadamente, con principales destinos a Alemania (32%), Italia (18%) y China (14%). El producto con mayor participación en el año fue lana peinada (USD 24 millones), seguido por lana esquilada (USD 2,3 millones).

FRIGORÍFICO

Frigorífico La Trinidad Oferan S.A. (Frigorífico La Trinidad)

La planta de Frigorífico La Trinidad, operada por Oferan S.A., se especializa en la faena y procesamiento de carne vacuna, ovina, liebres/conejos y ñandúes. Con una capacidad de faena diaria de 400 cabezas vacunas y 2,000 ovinas, también cuenta con la capacidad de desosado de 1.600 cuartos vacunos por día.

En 2023, alcanzó exportaciones por un total de USD 6 millones, con sus principales mercados en China (65%), Trinidad y Tobago (16%), y Brasil (14%). El producto principal de exportación fue la carne congelada deshuesada, generando USD 2 millones en ingresos.

3 Bibliografía

Cámara de Industrias del Uruguay (2023). "Resultados del procesamiento de los microdatos de la Encuesta Continua de Hogares".

Instituto Nacional de Carnes. "Anuario Estadístico 2022".

Ministerio de Ganadería, Agricultura y Pesca, Dirección de Estadísticas Agropecuarias. "Anuario Estadístico Agropecuario 2024".

OPP (2016). "Producto Interno Bruto Regional 2008-2011. Principales resultados".

OPP (2018). "Caminos que conectan – Flores".

Uruguay Social. "Agenda estrategia. Hacia un Plan de Desarrollo Social Departamental 2013-2015".

URUPOV (2022). "Teledetección y caracterización del cultivo de soja en Uruguay"

Plan Agropecuario (marzo 2018). "Revista N°169"

4 Fuentes de Información

Banco Central del Uruguay. <https://www.bcu.gub.uy/Paginas/Default.aspx>

Censo 2011, Instituto Nacional de Estadísticas. Procesamiento propio de microdatos.

Encuesta Continua de Hogares, Instituto Nacional de Estadísticas. Procesamiento propio de microdatos.

Información estadística de Aduanas. SmartDATA.

Instituto Nacional de Carnes. <https://www.inac.uy/>

Instituto Nacional de Estadística. <https://www.ine.gub.uy/>

Ministerio de Industria, Energía y Minería. <https://www.gub.uy/ministerio-industria-energia-mineria/>

Ministerio de Transporte y Obras Públicas. <https://www.gub.uy/ministerio-transporte-obras-publicas/>

Observatorio Social del MIDES. <https://www.gub.uy/ministerio-desarrollo-social/observatorio>

Observatorio Territorio Uruguay. <https://otu.opp.gub.uy/>

Ecos Regionales. <http://www.ecosregionales.uy/sitio/>

Sitio Web de las empresas mencionadas en el documento.

<https://lanastrinidad.com/>

<http://www.frigorificolatrinidad.com.uy/>