



ESTIMACIÓN DEL POTENCIAL DE COMERCIANTES

2023

Renovar es bueno
Transformarse
es **+**

PROGRESO



Contenido

ESTIMACIÓN DEL POTENCIAL DE COMERCIANTES EN LA JURISDICCIÓN DE LA CÁMARA DE COMERCIO DE ARMENIA Y DEL QUINDÍO	3
Introducción	3
Estimaciones de informalidad por municipio con base al censo empresarial 2021	3
Tabla 2 Tasa relación empresas formales e informales.	5
Tabla 3 Estimación de empresas informales por municipio con base en el Censo 2021 y registros públicos 2022	6
Empresas que no han renovado, ni cancelado su matrícula en el 2022	7
Tabla 4 Total empresas sin renovar ni cancelar su matrícula mercantil en el 2022	7
Total estimación del potencial de comerciantes para el 2023	8
Tabla 5 Total estimación del potencial de comerciantes para el 2023	8

ESTIMACIÓN DEL POTENCIAL DE COMERCIANTES EN LA JURISDICCIÓN DE LA CÁMARA DE COMERCIO DE ARMENIA Y DEL QUINDÍO

Introducción

El presente documento tiene como objetivo presentar la estimación del potencial de comerciantes para el año 2023 en la jurisdicción de la Cámara de Comercio de Armenia y del Quindío; conforme a lo establecido por la Superintendencia de Sociedades. Dado lo anterior, se analizó la información obtenida de los registros públicos de la entidad y el Censo Empresarial realizado también por la Cámara de Comercio de Armenia y del Quindío, el cual fue realizado a las empresas con puerta de entrada al público en cada uno de los municipios del departamento.

Adicional a esta información, se tendrán en cuenta para la estimación del potencial de comerciantes las empresas que no han renovado su matrícula mercantil, pero tampoco la han cancelado, las cuales también son consideradas como potenciales comerciantes que podrían volver a la formalidad.

En el año 2023 se tiene planificada la realización del nuevo censo empresarial en la capital quindiana, y donde se concentra la mayor estructura empresarial del departamento, donde se buscará seguir dando seguimiento a la actividad económica del departamento y su dinámica, lo cual es fundamental para el desarrollo de planes de acción, desde la entidad hacia el empresariado, así como para los entes gubernamentales locales y nacionales quienes se apoyan en estos datos para la toma de sus decisiones.

Estimaciones de informalidad por municipio con base al censo empresarial 2021

Las estimaciones realizadas son cálculos basados en la información suministrada por el Censo empresarial y teniendo en cuenta su tamaño poblacional se obtuvieron las siguientes representatividades muestrales para cada municipio:

Tabla 1. Total universo empresarial conocido, censado y participación su participación porcentual

Municipio	Total, Emp. Vigentes Cámara 2021	Muestra encuestada formal Censo 2021	Participación muestra entre el total universo formal
ARMENIA	13159	7520	57%
BUENAVISTA	69	54	78%
CALARCÁ	2066	1512	73%
CIRCASIA	770	526	68%
CÓRDOBA	124	104	84%
FILANDIA	475	377	79%
GÉNOVA* ¹	120	129	108%
LA TEBAIDA	968	734	76%
MONTENEGRO	1150	752	65%
PIJAO	183	154	84%
QUIMBAYA	1032	728	71%
SALENTO	783	577	74%
Total departamental 2021	20899	13167	63%

Fuente: Registros públicos CCAQ – Censo empresarial 2020 CCAQ

Logramos ver que para el total departamental de empresas registradas se lograron efectivamente censar al 63% de ellas, en el departamento, también se evidencia que existe un margen de la totalidad, debido a que existen variedades de negocios que no tienen acceso al público directamente y/o ejercen la actividad de manera particular y con desplazamientos continuos, y debido a que la metodología tenía recorridos físicos por todas las comunas de los diferentes municipios del departamento, encuestando todas las empresas a su paso sin importar si estas eran formales o informales. Lo que sí podemos concluir, es que esta herramienta nos brinda un panorama real y cercano de la realidad empresarial del departamento, por esta razón se considera que esta información es suficientemente robusta para extrapolar los resultados del censo en términos de participación de las empresas formales e informales y llegar a la estimación de la relación relativa.

¹ Para el caso de Génova se lograron censar más de las empresas vigentes a 2021, esto se explica debido a que las empresas pueden estar matriculadas, pero no estar vigentes en el año en cuestión, resultado de no haber realizado su debida renovación de matrícula en el año vigente.

Adicional a los datos de empresas formales visualizados con anterioridad en la tabla, se encuentran las empresas informales que fueron censadas también con el mismo mecanismo que las formales, desde allí se partirá para evaluar la relación estadísticas de las informales entre las formales en cada municipio y con ello encontrar un factor de expansión de esta característica en la muestra a nivel municipal, con lo cual podremos multiplicar nuestros valores efectivos de formales por registro y así llegar a la estimación del valor del universo informal.

Para el ejercicio anteriormente mencionado se utiliza la fórmula de la probabilidad de ocurrencia simple, la cual es la siguiente:

$$\text{Tasa de informales por cada formal} = \frac{\# \text{Empresas informales identificadas por municipio}}{\# \text{Empresas formales identificadas por municipio}}$$

Generando como resultado la tasa de relación relativa entre los formales e informales para cada municipio:

Tabla 2. Tasa relación empresas formales e informales.

Municipio	# Formal	# Informal	Total informales por cada formal
ARMENIA	7520	1226	0,163
BUENAVISTA	54	9	0,167
CALARCÁ	1512	248	0,164
CIRCASIA	526	148	0,281
CÓRDOBA	104	15	0,144
FILANDIA	377	27	0,072
GÉNOVA	129	45	0,349
LA TEBAIDA	734	83	0,113
MONTENEGRO	752	134	0,178
PIJAO	154	14	0,091
QUIMBAYA	728	76	0,104
SALENTO	577	20	0,035
Total Censado Quindío	13167	2045	0,155

Después de obtenida esta tasa de participación relativa, de informales entre formales para cada uno de los municipios, obtenemos la siguiente aproximación del total de empresas en el departamento, contando con la base de las empresas formales desde registros públicos de la CCAQ y aproximando la cantidad de informales para cada municipio con base en su tasa de participación relativa por cada formal, con la siguiente fórmula:

$$\text{Total empresas informales en el municipio} = \text{Tasa relativa de informales por cada formal en cada municipio} \times \text{Total Emp formales registradas por cada municipio}$$

Con esto obtenemos la siguiente aproximación:

Tabla 3. Estimación de empresas informales por municipio con base en el Censo 2021 y registros públicos 2022

Municipio	Total empresas formales registros públicos 2022	Total informales estimados	% Informalidad por municipio
GÉNOVA	119	42	25,9%
CIRCASIA	788	221	21,9%
MONTENEGRO	1292	230	15,1%
BUENAVISTA	80	13	14,3%
CALARCÁ	2118	347	14,1%
ARMENIA	14265	2325	14,0%
CÓRDOBA	127	18	12,6%
LA TEBAIDA	1022	115	10,2%
QUIMBAYA	1080	112	9,4%
PIJAO	165	15	8,3%
FILANDIA	585	42	6,7%
SALENTO	918	32	3,4%
Total Quindío	22559	1176	5,0%

Fuente: Registros públicos CCAQ- Censo empresarial CCAQ- Cálculos Propios

Se resalta el hecho de que Salento, Filandia y Pijao son los municipios con los menores niveles de informalidad, caso contrario encontramos en Génova, la cual presenta el nivel más alto de informalidad seguido por Circasia y Montenegro.

Empresas que no han renovado ni cancelado su matrícula en el 2022

Con miras a una estimación más completa y certera del potencial de comerciantes, se incluyen las empresas que estuvieron vigentes en el 2021, pero que durante el 2022 no realizaron renovación de su matrícula mercantil y tampoco realizaron cancelación de esta, este grupo se considera como potencialmente recuperable dentro de la estructura empresarial y por ello se incluye en el potencial de comerciantes, los datos de estas empresas por municipio son los siguientes:

Tabla 4. Total empresas sin renovar ni cancelar su matrícula mercantil en el 2022

Municipio	Total empresas sin renovar ni cancelar en el 2022
ARMENIA	4320
BUENAVISTA	22
CALARCÁ	603
CIRCASIA	315
CÓRDOBA	43
FILANDIA	152
GÉNOVA	60
LA TEBAIDA	331
MONTENEGRO	384
PIJAO	65
QUIMBAYA	314
SALENTO	213
Total Quindío	6822

Fuente: Registros públicos CCAQ- Censo empresarial CCAQ- Cálculos Propios

Obtenemos de esta manera 6822 empresas que eran vigentes en el 2021 y perdieron esta condición en el 2022, pero que siguen siendo potenciales empresarios para tener en cuenta en la estimación del potencial.

Total estimación del potencial de comerciantes para el 2023

La presente tabla busca dar muestra del potencial total empresarial del departamento del Quindío para el 2023, esto teniendo en cuenta las empresas informales estimadas respecto a las participaciones relativas de los informales por cada formal en los municipios y se incluyó a las empresas que estaban vigentes en el 2021, pero que en el 2022 no renovaron, ni cancelaron su matrícula mercantil.

Tabla 5. Total estimación del potencial de comerciantes para el 2023

Municipio	Total empresas sin renovar ni cancelar en el 2022	Total informales estimados para el 2022	Total estimación del potencial de comerciantes 2023
ARMENIA	4320	2325	6645
BUENAVISTA	22	13	35
CALARCÁ	603	347	950
CIRCASIA	315	221	536
CÓRDOBA	43	18	61
FILANDIA	152	42	194
GÉNOVA	60	42	102
LA TEBAIDA	331	115	446
MONTENEGRO	384	230	614
PIJAO	65	15	80
QUIMBAYA	314	112	426
SALENTO	213	32	245
Total Quindío	6822	1176	7998

Fuente: Registros públicos CCAQ- Censo empresarial CCAQ- Cálculos Propios

Obtenemos finalmente el dato de 7.998 empresas potenciales para el año 2023 en el departamento del Quindío.