



Plantas Medicinales y Aromáticas Tropicales como uso de Farmacia Verde en el Mercado Comalcalco, Tabasco.

Edward Manuel Arévalo de la Cruz, Hortensia Brito-Vega*, Edmundo Gómez-Méndez, Rosa Ma. Salinas-Hernández, Armando Gómez-Vázquez

Agronomía, H. Brito-Vega-DACA-UJAT hortensia.brito@ujat.mx*

INTRODUCCIÓN

El término "farmacia verde" se utiliza para referirse a locales donde se concentra, acumula y/o se distribuye plantas medicinales y aromáticas. La farmacia verde se ha desarrollado desde tiempos antiguos, mediante la venta de plantas o hierbas medicinales y aromáticas en fresco o seco en los locales comerciales de los mercados municipales o tianguis de ruedas (Rodríguez et al., 2016; Mackliff-Jaramillo et al., 2020). Estas plantas se usan como remedios para aliviar las enfermedades o padecimientos. Por lo anterior, el objetivo de este trabajo fue identificar las plantas medicinales y aromáticas de mayor demanda y comercialización en los locales que se dedican exclusivamente a estas plantas del mercado municipio en Comalcalco, Tabasco.

MATERIALES Y MÉTODOS

La presente investigación se realizó en el mercado municipal "27 de noviembre" se encuentra en el centro de Comalcalco ubicado en Escobedo Oriente, Centro, Comalcalco, Tabasco. El estudio fue un análisis cuantitativo que incluyó el diseño de un cuestionario y la aplicación de este a cada local. Se entrevistaron n=40. Las entrevistas se basaron en los siguientes datos: Información general sobre tipos de plantas medicinales y aromáticas; nombre común o comercial y para qué enfermedades se recomiendan (Figura 1).

RESULTADOS Y DISCUSIÓN

Se identificó la oferta de 24 familias taxa (Figura 2), que en su conjunto abarcaron un total de 112 especies en los locales de farmacia verde (Figura 3). De los cuales las más demandas fueron: *Dysphania ambrosioides* (Epazote), *Cymbopogon* (zacate limón), *Cnidoscopus aconitifolius* (Chaya), *Origanum vulgare* (Oreganón) de la familia *Lamiaceae*, *Chamaemelum nobile* (manzanilla), *Opuntia ficusindica* (nopal) y *Tradescantia zebrina* (matali).



Figura 1. La aplicación de la encuesta a los comerciantes con su la farmacia verde en el mercado municipal "27 de noviembre" Comalcalco, Tabasco.

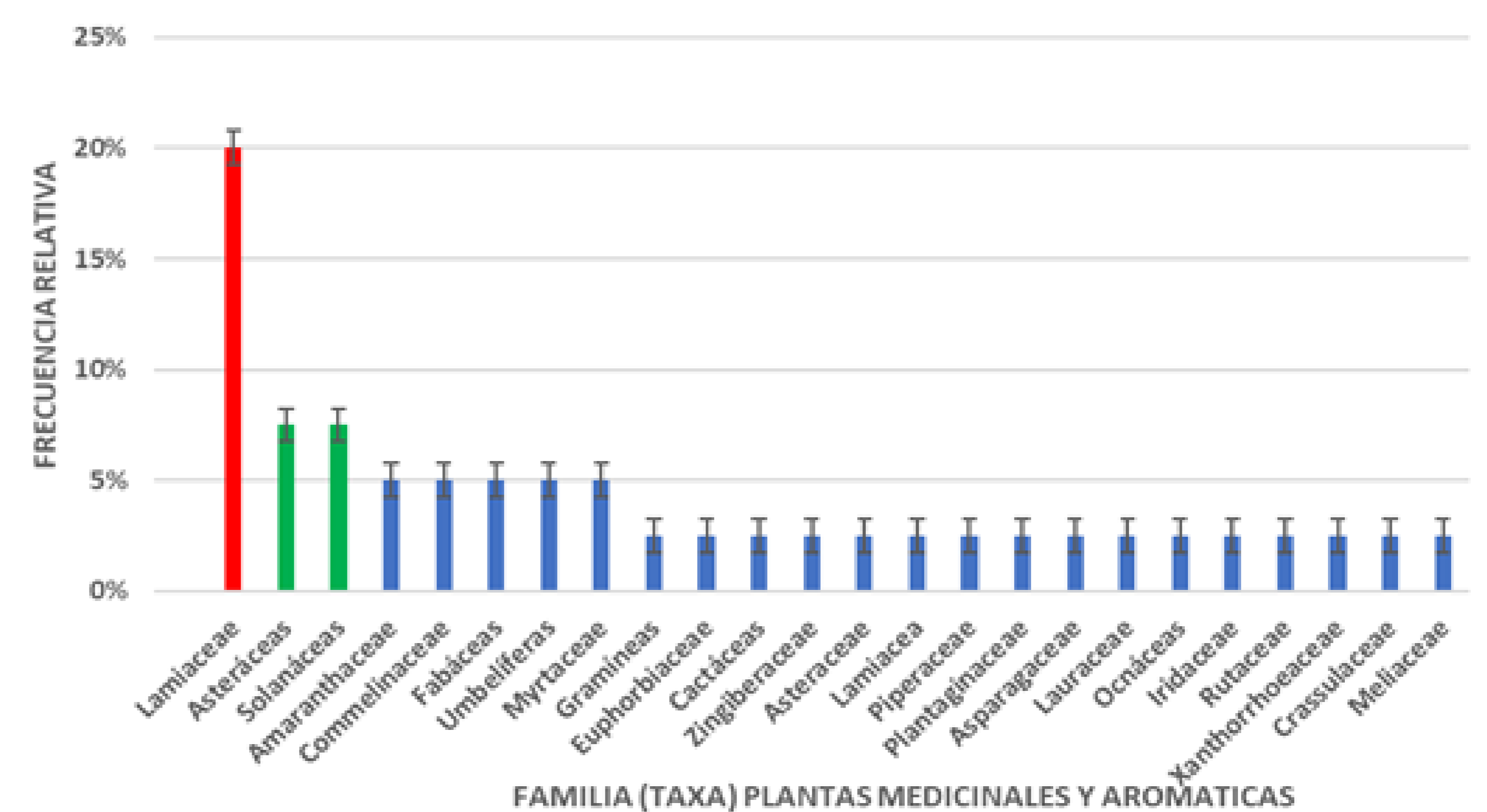


Figura 2. La frecuencia relativa de la clasificación taxa por familia de planta medicinal y aromática en la farmacia verde, del mercado municipal "27 de noviembre" Comalcalco, Tabasco.

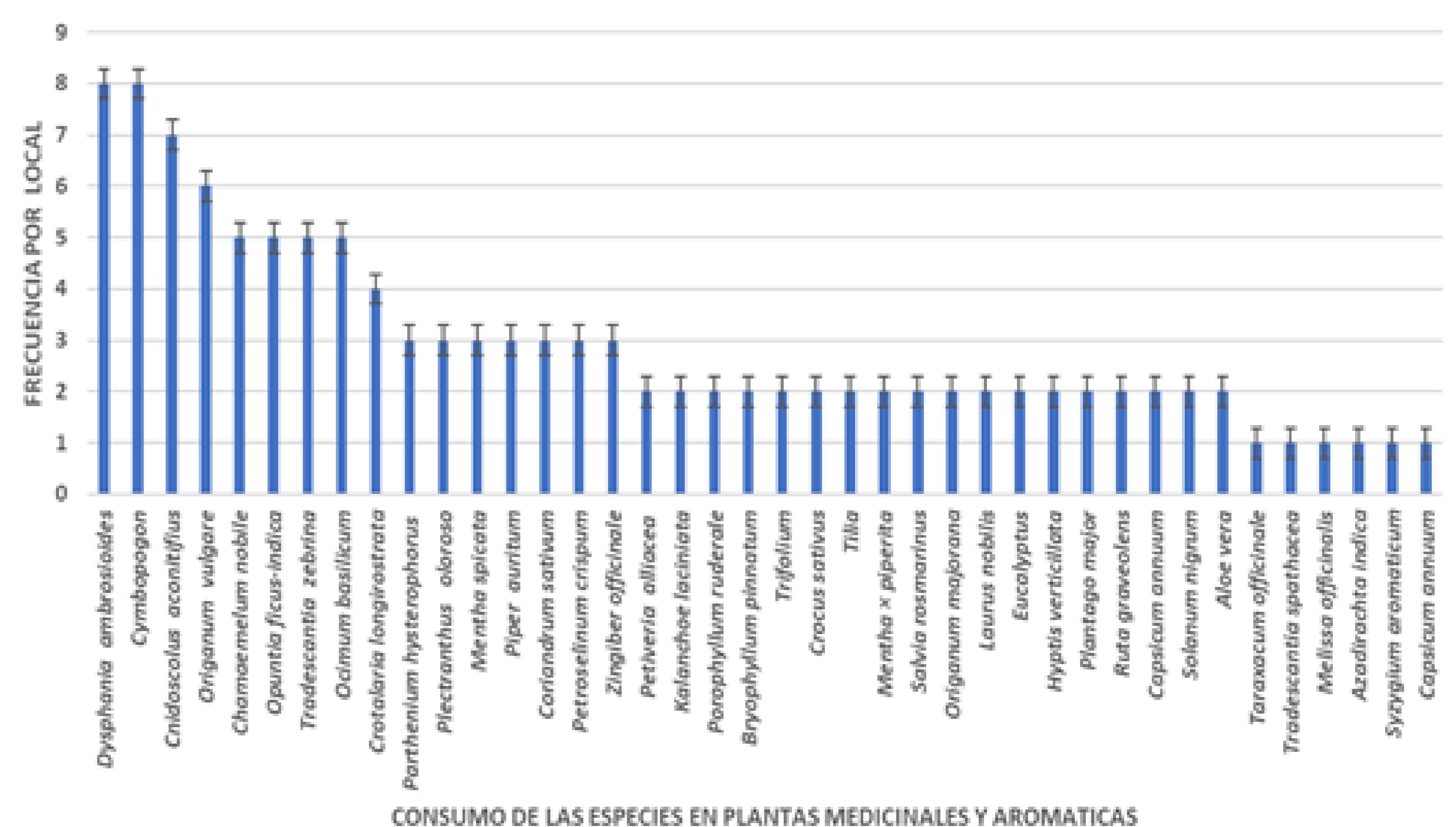


Figura 3. La frecuencia de consumo de las especies de plantas medicinales y aromáticas en la farmacia verde del mercado municipal "27 de noviembre" Comalcalco, Tabasco.

CONCLUSIÓN

Se identificó 24 familias taxa, que en su conjunto abarcaron un total de 112 especies en los locales de farmacia verde. De los cuales las más demandas fueron: *Dysphania ambrosioides* (Epazote), *Cymbopogon* (zacate limón), *Cnidoscopus aconitifolius* (Chaya), *Origanum vulgare* (Oreganón) de la familia *Lamiaceae*, *Chamaemelum nobile* (manzanilla), *Opuntia ficusindica* (nopal) y *Tradescantia zebrina* (matali). Las plantas medicinales y aromáticas se utilizan aproximadamente para 18 malestares. El conocimiento del uso de las plantas proviene principalmente de los abuelos, padres y vecinos, y la mayoría de las plantas crecen en los huertos familiares de la comunidad en el estado de Tabasco.

BIBLIOGRAFÍA

- Rodríguez, Y. V., A. Obaya S. Vargas A., Hernández R., Miranda y Varga G. 2016. El diagrama de flujo como semáforo de seguridad ecológica de los experimentos de laboratorio. Educación Química, 30-36. <https://doi.org/10.1016/j.eq.2015.04.013>. 2Mackliff-Jaramillo, C., N. Gutiérrez-Peralta R., Espinoza-Correa y M. Segura-Orsorio. 2020. Farmacia verde: alternativa de vida con mirada al mundo de tecnologías limpias para nuestro ecosistema. CIENCIA UNEMI. 13(34):72-83. DOI: <https://doi.org/10.29076/issn.2528-7737vol13iss34.2020pp72-83p>.