# TRANSFERENCIAS SIPAP



ARTURO GAONA EDGAR IRALA BRUNO BARRIOS



## **Objetivos Generales:**

Analizar los patrones de transferencias interbancarias entre clientes.

#### **SIPAP:**

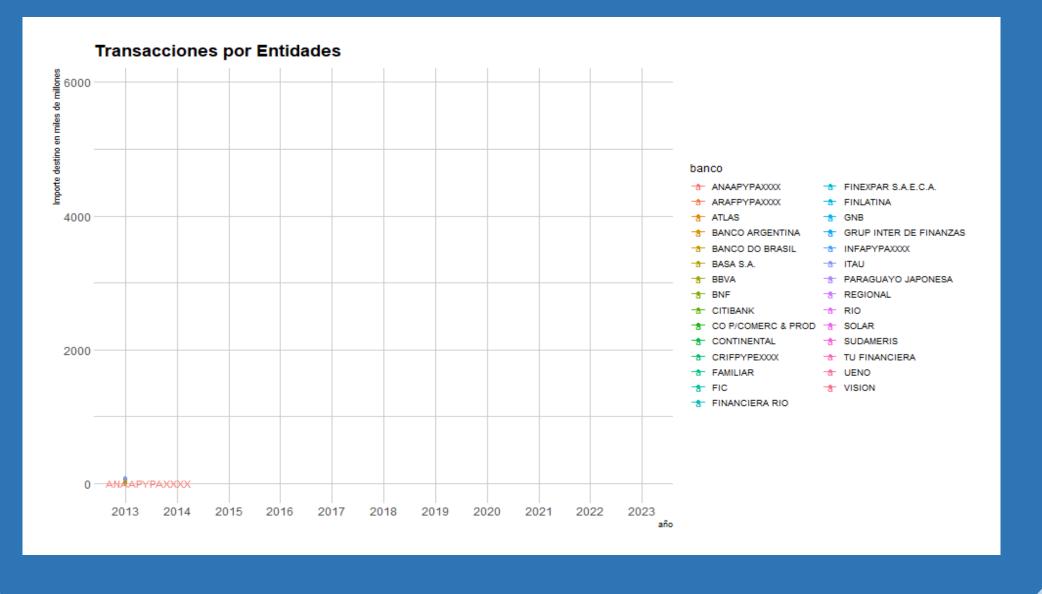
\$ +

La transferencia SIPAP es un sistema de transferencia electrónica de fondos utilizado en Paraguay que permite la transferencia de dinero en tiempo real entre cuentas bancarias de forma segura y eficiente.

## **Entidades:**



Las entidades son las que formal mente realiza el movimiento de dinero a través de mensajerías. Abajo se pude ver las entidades que mas dinero mueven.



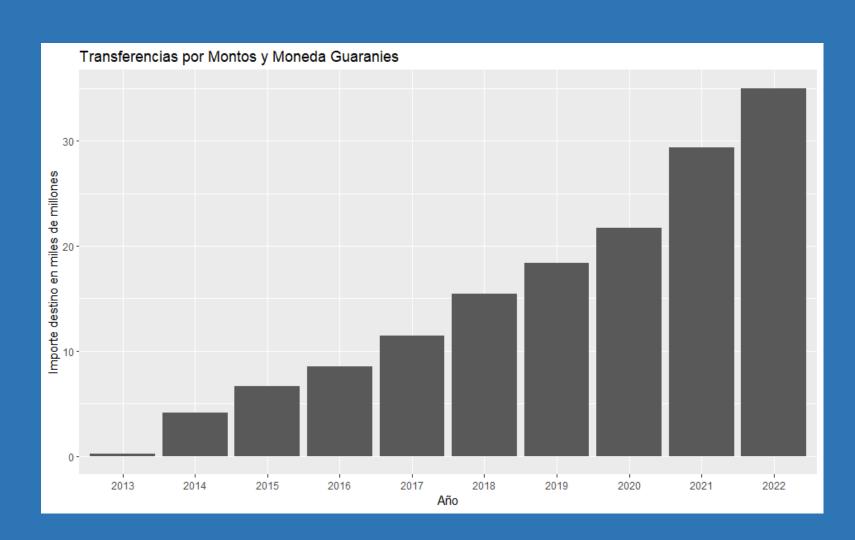
#### **Objetivos Especifico:**

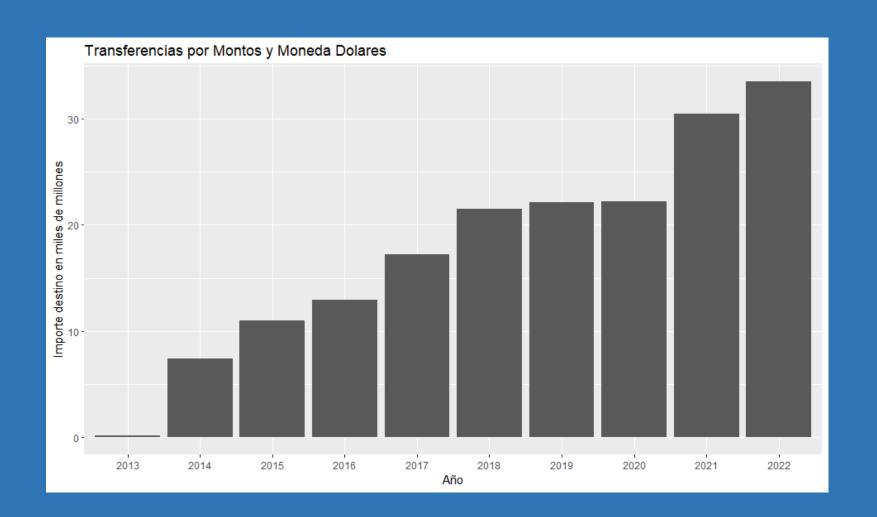
- Identificar el mes con mayor cantidad de transferencias interbancarias, el monto total transferido en ese mes y la distribución de las monedas utilizadas.
- Determinar el tipo de mensaje más utilizado en las transferencias interbancarias y su porcentaje de uso en relación al total, considerando los montos y las monedas involucradas.
- Analizar la relación entre el tipo de mensaje utilizado, el monto transferido y la moneda utilizada.

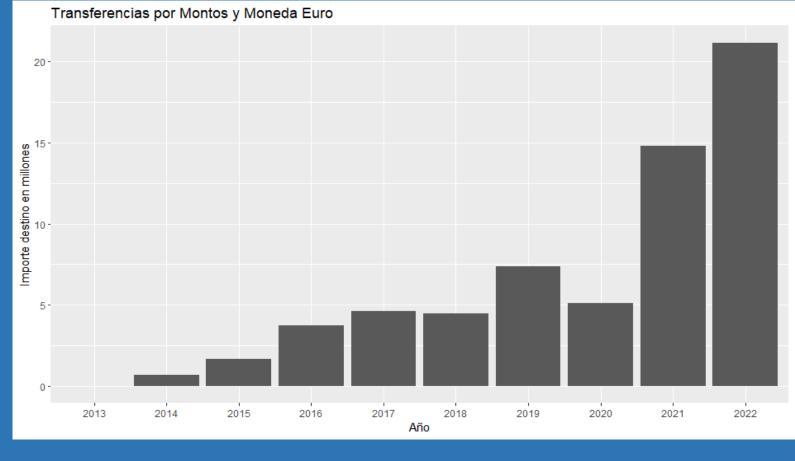
#### **Monedas:**



Las monedas con las que se puede operar en el SIPAP son el guaraní, el dólar y el euro, abajo se puede ver la cantidad total movida por año en las diferentes monedas



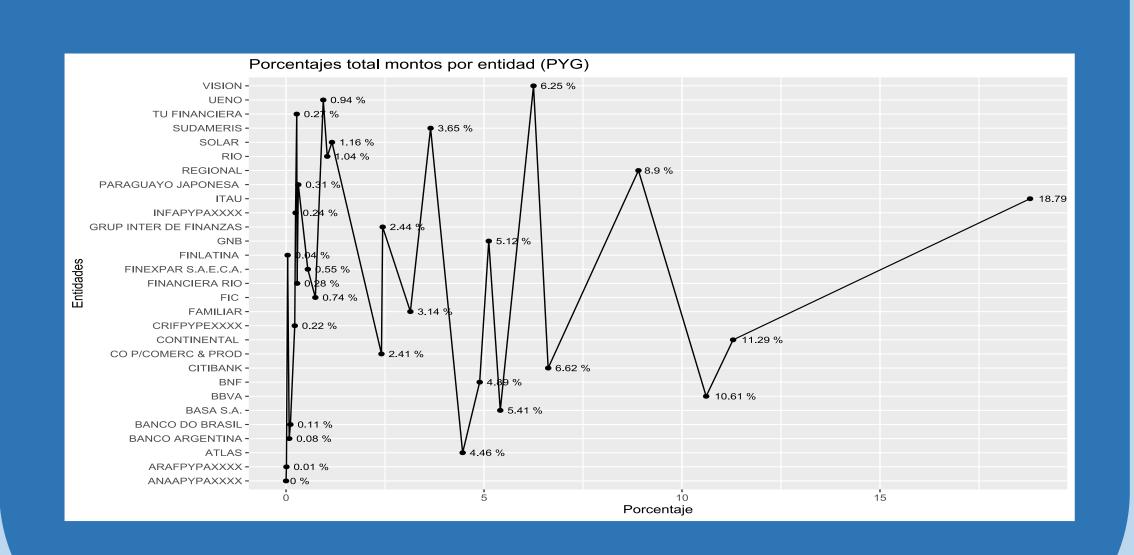




# **Entidades:**



El porcentaje de utilización de monto en guaraníes.



## SPI – SISTEMAS DE PAGOS INSTANTANEOS:



Las transferencias spi son las que se pueden realizar durante las 24/7, son transferencias hasta 5 millones, verificamos los datos expuestos, en total son 25 entidades las que operan con este tipo de transferencias



*	variable <sup>‡</sup>	type ‡	na <sup>‡</sup>	na_pct <sup>‡</sup>	unique <sup>‡</sup>	min <sup>‡</sup>	mean <sup>‡</sup>	max
1	Bancos	chr	0	0	25	NA	NA	NA
2	2022/05	dbl	0	0	3	0	109,081,465	1,509,157,576
3	2022/06	dbl	0	0	24	0	26,027,287,169	178,994,462,050
4	2022/07	dbl	0	0	24	0	56,267,116,837	360,624,314,254
5	2022/00	dbl	0	0	25	0	65,161,082,543	411,162,621,195
6	2022/09	dbl	0	0	24	0	83,992,920,044	495,181,280,887
7	2022/10	dbl	0	0	25	5,013	93,847,706,196	535,408,046,820
8	2022/11	dbl	0	0	25	31,022,655	102,522,123,747	578,991,859,601
9	2022/12	dbl	0	0	25	40,643,012	126,793,731,913	738,435,931,002
10	2023/01	dbl	0	0	25	0	100,646,849,787	562,774,986,329
11	2023/02	dbl	0	0	25	0	102,238,831,955	570,508,907,924