



BALANCE DE ZONA FRANCA

COSTA RICA | 2018-2022

METODOLOGÍA

BASADA EN MODELO WARR, 1989

+ revisiones
metodológicas
de expertos



METODOLOGÍA

BASADA EN MODELO WARR, 1989
(+ revisiones metodológicas de expertos)

Fórmula	Variable	Fuente	Descripción
BENEFICIOS	Diferencial del gasto nacional en compra de bienes y servicios	BCCR - Ministerio de Hacienda	Base de Datos de Empresas Compilada del BCCR (compras del resto de la economía) y las compras locales del RZF se calcula el diferencial.
	Diferencial salarios de empleo directo	BCCR - COMEX (servicios) CCSS (bienes)	Método de <i>Propensity Score Matching</i> (PSM)
	Otros beneficios pagados a los trabajadores	PROCOMER- Informe Anual de Operaciones (IAO)	Cuadro de costos y gastos (IAO)
	Diferencial cargas sociales de empleo directo	PROCOMER- Informe Anual de Operaciones (IAO) BCCR - COMEX (servicios) CCSS (bienes)	Es la diferencia Total cargas sociales ZF - Total cargas sociales Nacional
	Canon a PROCOMER	PROCOMER - DAF	Base de Pagos de Canon RZF
	Impuesto de renta pagado	PROCOMER- Informe Anual de Operaciones (IAO)	Cuadro D-101 (IAO)

METODOLOGÍA

BASADA EN MODELO WARR, 1989
(+ revisiones metodológicas de expertos)

Fórmula	Variable	Fuente	Descripción
EXONERACIONES	Impuesto sobre la renta	PROCOMER- Informe Anual de Operaciones (IAO)	Cuadro D-101 (IAO)
	Impuesto de ventas sobre compras locales	Ministerio de Hacienda	Base compras locales
	Impuesto a la repatriación de utilidades	PROCOMER- Informe Anual de Operaciones (IAO)	Cuadro D-101 (IAO)
	Impuestos a la importación	PROCOMER	Portal estadístico
	Impuestos municipales	PROCOMER	De la base de impuestos municipales, usando el cantón se trae el porcentaje correspondiente
	Impuesto a la propiedad	PROCOMER- Informe Anual de Operaciones (IAO)	Cuadro Inversión Acumulada y Megaproyecto se calcula 0,0025 de los activos fijos
BENEFICIO PAÍS NETO	Costo en administración del régimen y atracción de IED	PROCOMER - CINDE	Costo de la administración del RZF
	Beneficio País Neto (BPN)	PROCOMER	Resta = (Beneficios - Exoneraciones)
	Aporte de RZF por cada dólar exonerado (USD)	PROCOMER	División = $\frac{\text{Beneficios}}{\text{Exoneraciones}}$

CRITERIOS



MINISTERIO DE
COMERCIO EXTERIOR

GOBIERNO
DE COSTA RICA

Variable

Fuente

Criterios

Conteo de empresas del Régimen de Zona Franca:

PROCOMER- Informe Anual de Operaciones (IAO)

Se contabilizan las empresas que tienen el régimen aprobado. Se excluyen las empresas en renuncia o revocatoria del régimen. Se consideran empresas en o no inicio de operaciones. Base de 499 empresas en 2022.

Empleo y salarios:

PROCOMER- Informe Anual de Operaciones (IAO)

Se considera al último dato del final de período fiscal de cada empresa. Se contabilizan las empresas que tienen el régimen aprobado, incluye las empresas en renuncia o revocatoria del régimen, además, hayan o no iniciado operaciones. Base más de 592 empresas para 2022.

Estimación de empleo indirecto:

PROCOMER- Informe Anual de Operaciones (IAO)
Matriz insumo-producto.

Cálculos basados en la matriz insumo-producto 2017 que establece una relación de empleo directo e indirecto donde para servicios el coeficiente es 0,34 y manufactura 0,36

Salarios brutos pagados:

PROCOMER- Informe Anual de Operaciones (IAO)

Incluye aporte trabajador e impuesto de la renta pagado.

Compras locales:

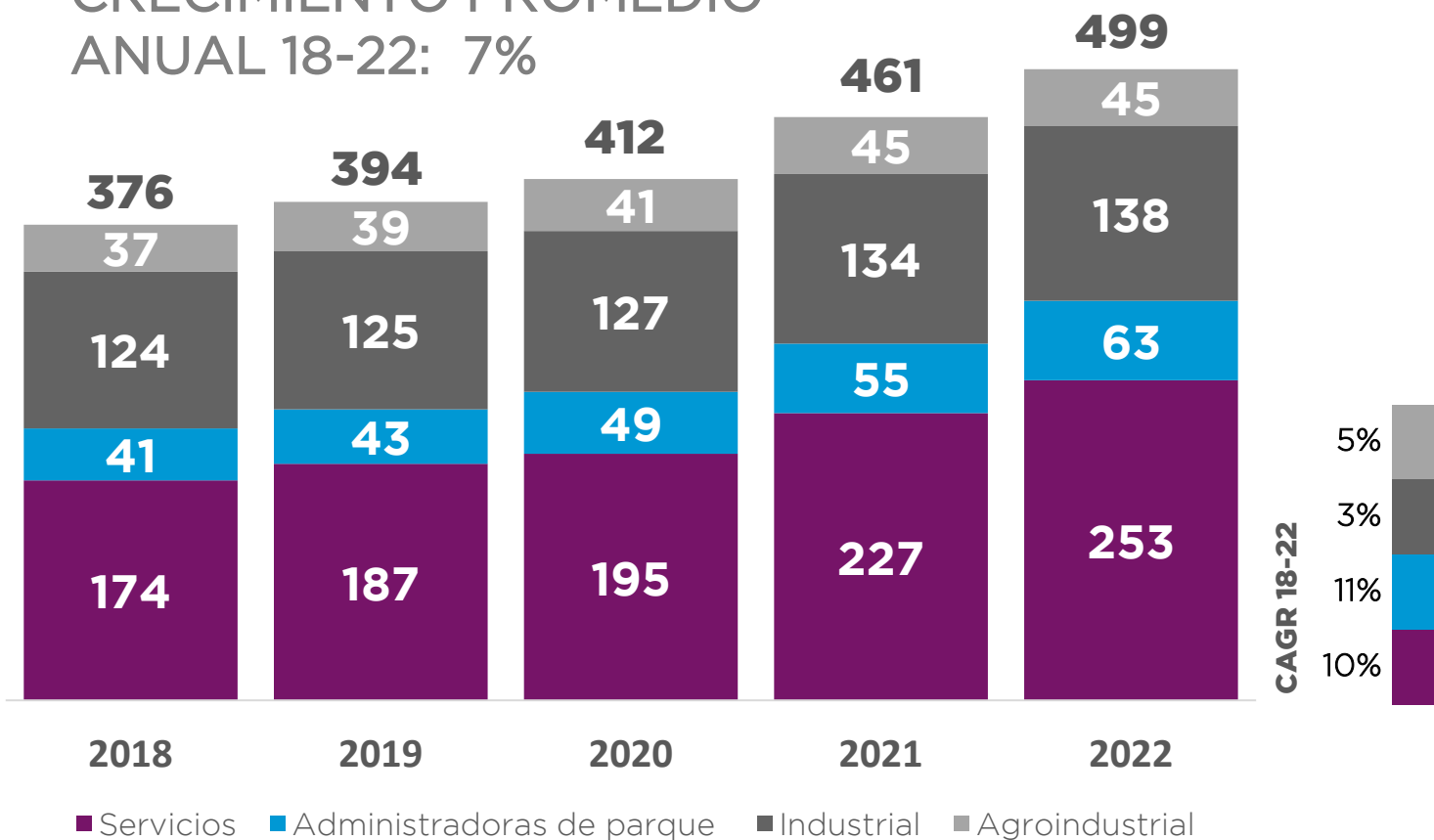
Comprobantes electrónicos, Ministerio de Hacienda

Del 2016-2019 información se obtiene de D-151. Datos del 2020-2022 corresponden a nueva fuente de comprobantes electrónicos y excluye compras menores a 2,5 millones de colones.

CANTIDAD DE EMPRESAS DEL RZF EN OPERACIONES*

2022 | TOTAL DE EMPRESAS

CRECIMIENTO PROMEDIO ANUAL 18-22: 7%



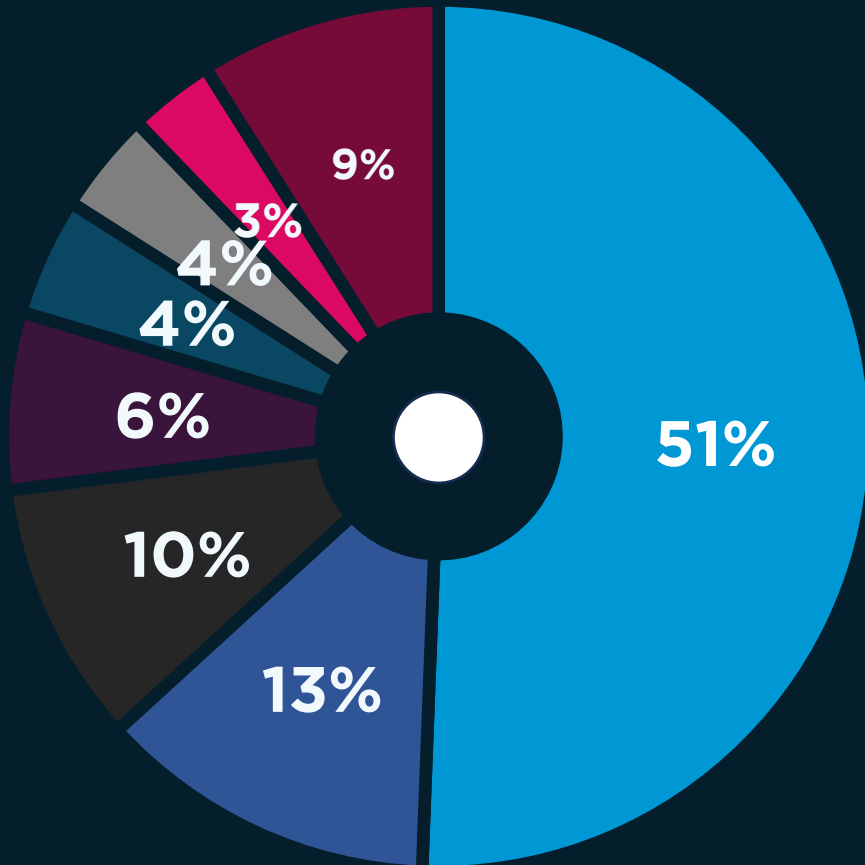
Fuente: PROCOMER

Datos preliminares sujetos a cambios.

*Se contabilizan las empresas que tienen el régimen aprobado, se excluye las empresas en renuncia o revocatoria del régimen, se consideran empresas en inicio de operaciones.

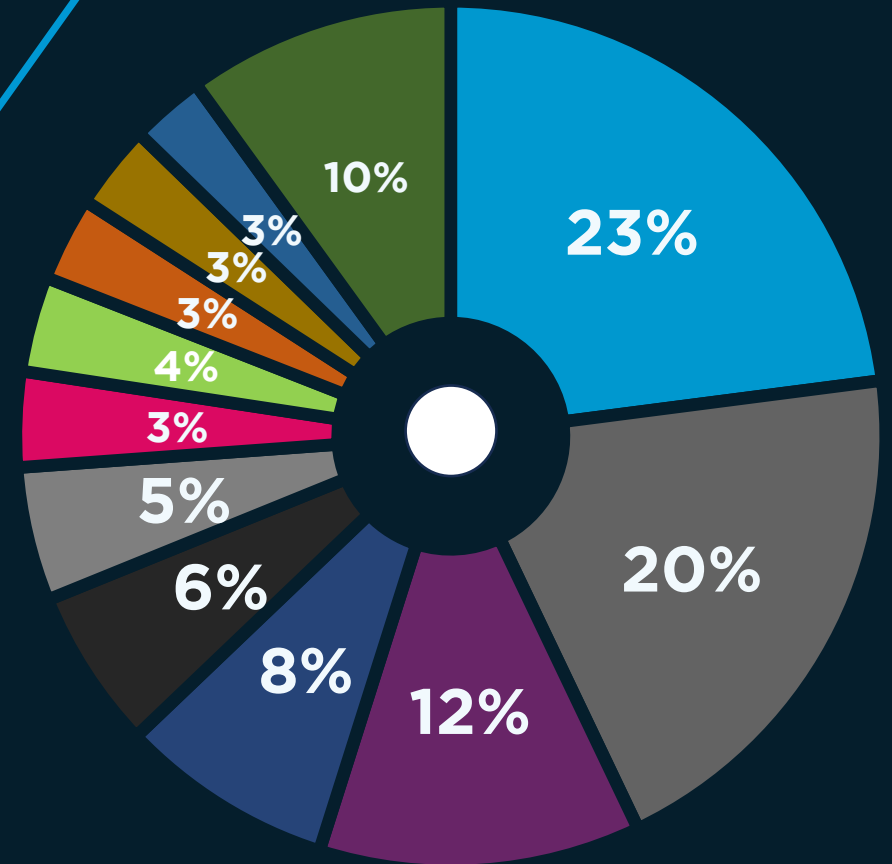
EMPRESAS RZF EN OPERACIONES

SEGÚN SECTOR 2022



- Servicios
- Adm. de Parque
- Equip. Precisión y Médico
- Alimentaria
- Eléctrica y electrónica
- Metalmecánica
- Plástico, caucho y sus manufacturas
- Otros

SERVICIOS

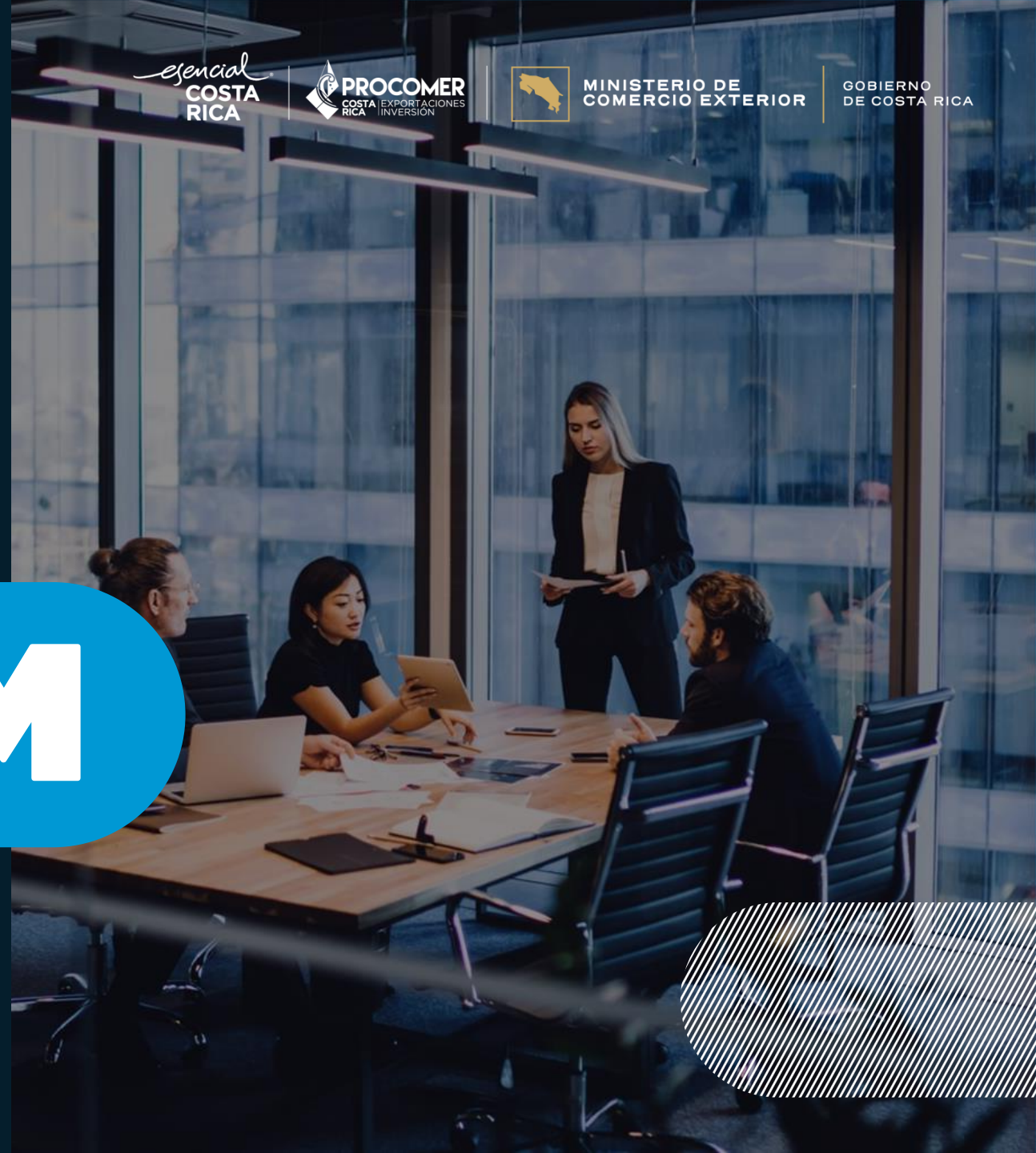


- Centro de servicios compartidos
- Business process outsourcing
- Ingeniería de software
- Consultoría de negocios y sistemas
- Soporte técnico
- Servicios logísticos
- Ingeniería de datos
- Ingeniería y diseño
- Servicios de reparación
- Centro de llamadas
- Ingeniería de redes
- Otros servicios

CONTRIBUCIÓN ABSOLUTA 2022

\$10.145 M

15% DEL PIB



CONTRIBUCIÓN ABSOLUTA DEL RZF

EN MILLONES DE USD | 18-22

CONTRIBUCIÓN	2018	2019	2020	2021	2022	CAGR 18-22*
Compras locales**	2 232	2 391	3 109	5 397	5 017	22%
Salarios brutos pagados	2 151	2 440	2 917	3 086	3 622	14%
Cargas sociales***	566	646	773	818	960	14%
Otros beneficios a trabajadores	231	291	325	379	408	15%
IV ventas locales	45	55	73	75	92	20%
Canon pagado a PROCOMER	19	23	23	26	30	11%
Impuesto renta neto	12	11	10	11	16	7%
TOTAL	5 255	5 856	7 229	9 791	10 145	18%
Porcentaje del PIB	8%	9%	12%	15%	15%	PROMEDIO 12%

Fuente: PROCOMER y Ministerio de Hacienda.

*Crecimiento Anual Promedio.

**Datos del 2020-21 corresponden a nueva fuente de comprobantes electrónicos y excluye compras menores a 2,5 millones de colones. Del 2016-2019 información se obtiene de D-151.

***Incluye aporte trabajador e impuesto de la renta pagado.

RETORNO SOCIAL SOBRE INCENTIVOS

MILLONES DE USD



MINISTERIO DE
COMERCIO EXTERIOR

GOBIERNO
DE COSTA RICA

	VARIABLE	2018	2019	2020	2021	2022	PROMEDIO
Beneficios	Diferencial del gasto nacional en compra locales	1 650	1 866	1 565	4 349	3 060	2 498
	Diferencial salarios netos de empleo directo	433	546	781	724	1 026	702
	Otros beneficios pagados a los trabajadores	231	291	325	379	408	327
	Diferencial cargas patronales de empleo directo	177	226	323	299	424	290
	Canon a PROCOMER	19	23	23	26	30	24
	Impuesto de renta pagado	12	11	10	11	16	12
	TOTAL BENEFICIOS	2 523	2 962	3 027	5 789	4 964	3 853
Exoneraciones	Impuesto sobre la renta	606	645	580	907	1 142	776
	Impuesto de ventas sobre compras locales	234	277	404	702	652	454
	Impuesto a la repatriación de utilidades	21	28	308	23	31	82
	Impuestos a la importación	57	77	55	70	75	67
	Impuestos municipales	31	32	32	40	46	36
	Impuesto a la propiedad	4	4	5	6	6	5
	TOTAL EXONERACIONES	952	1 062	1 384	1 747	1 953	1 420
BPN	Costo en administración del régimen y atracción de IED	5	6	6	7	7	6
	Beneficio País Neto (BPN)	2 518	2 957	3 020	5 781	4 958	3 847
	Aporte de RZF por cada dólar exonerado (USD)	2,6	2,8	2,2	3,3	2,5	2,7

Fuente: PROCOMER y Ministerio de Hacienda.

*Datos preliminares sujetos a cambios

**Datos del 2020 corresponden a nueva fuente de comprobantes electrónicos y excluye compras menores a 2,5 millones de colones. Del 2016-2019 información se obtiene de D-151.

**Incluye aporte trabajador e impuesto de la renta pagado.

***El empleo y salario se considera al último dato final de período fiscal de cada empresa.

ECONOMÍA

RENDIMIENTO INVERSIÓN ZONA FRANCA 2022

\$2,5

(Aporte RZF)

\$1

(Exoneración)

\$1,5

(Rendimiento)



Derrames a la economía local



Aporte al empleo formal, con mejores remuneraciones y formación

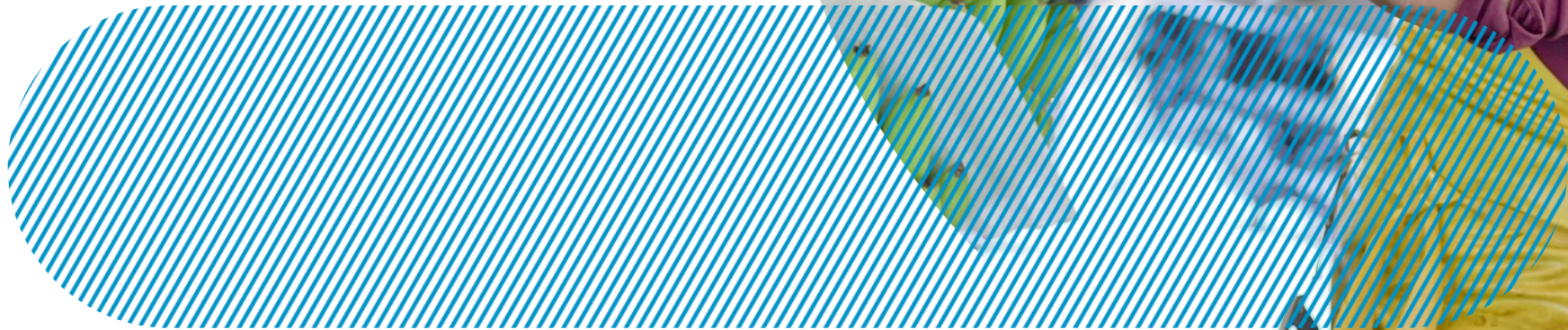


Altas contribuciones fiscales (salarios y otros)



Aporte a la institucionalidad social del país

EMPLEO FORMAL E INCLUSIVO



EMPLEOS TOTALES GENERADOS | RZF 2022

247.941

INCLUYE DIRECTOS E INDIRECTOS*

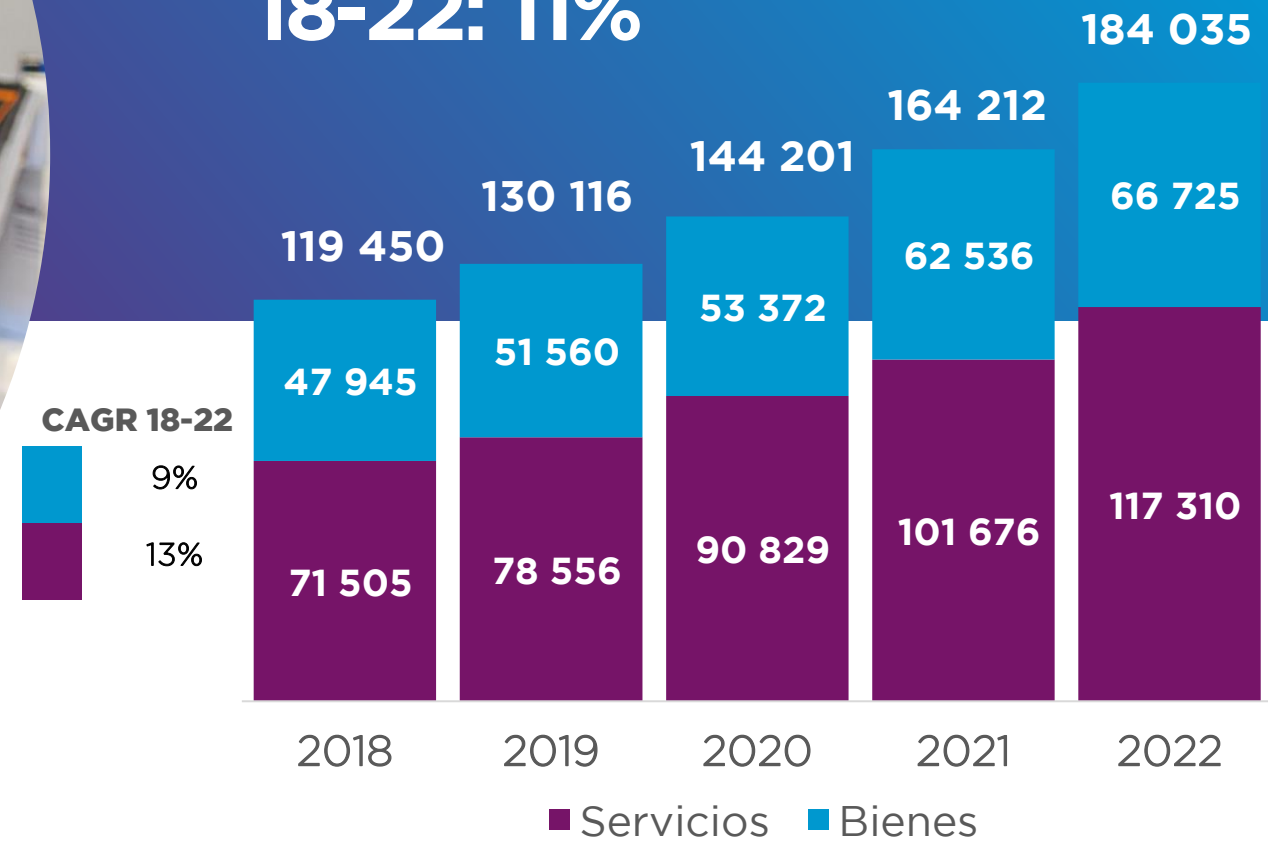
Fuente: PROCOMER

*Estimación de empleo indirecto corresponde a cálculos basados en la matriz insumo-producto 2017.

**Se contabilizan las empresas que tienen el régimen aprobado, incluye las empresas en renuncia o revocatoria del régimen, además, hayan o no iniciado operaciones. Esto es una base de más de 592 empresas para 2022.

TOTAL EMPLEO DIRECTO

CRECIMIENTO PROM. ANUAL 18-22: 11%



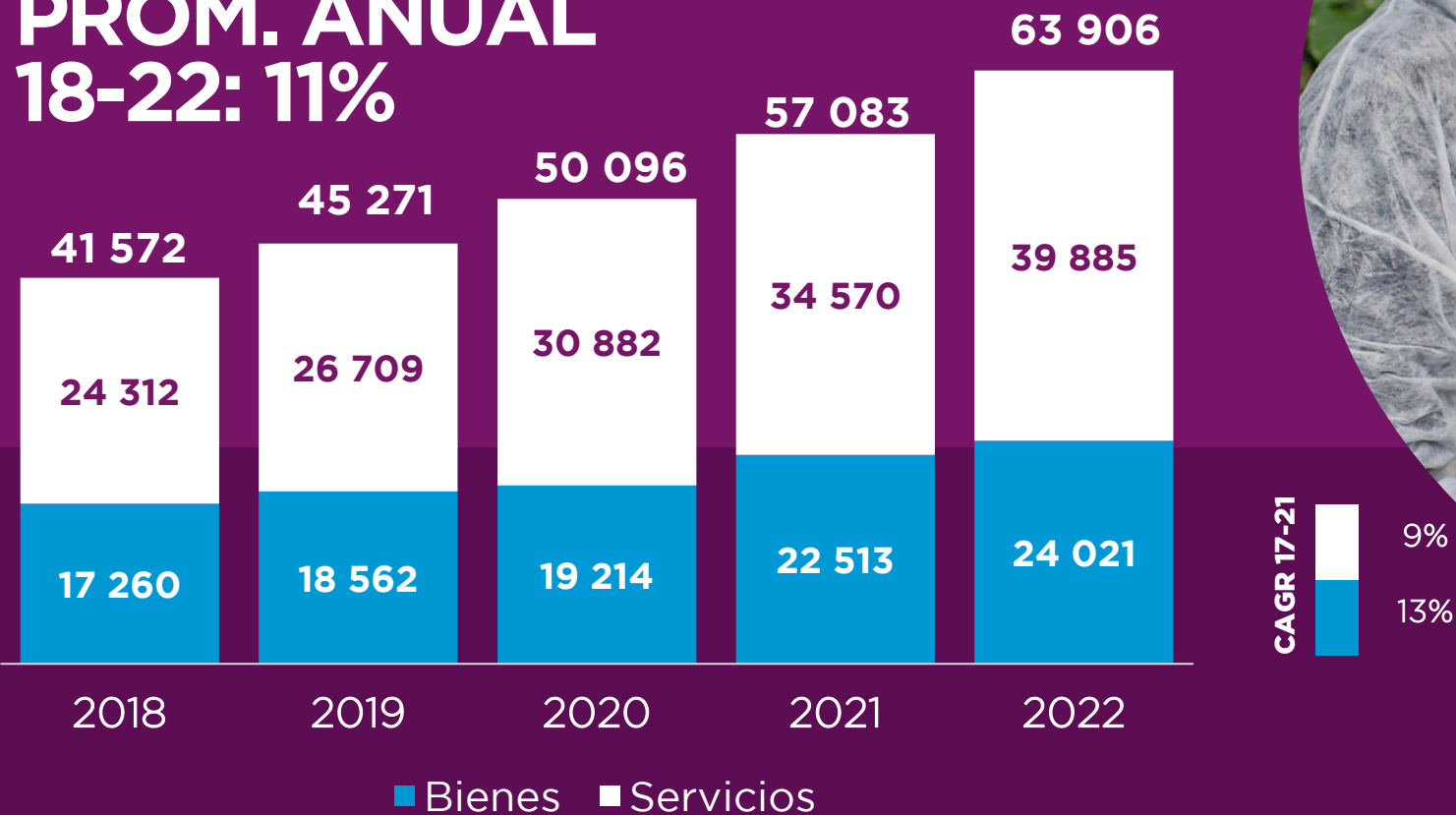
Fuente: PROCOMER

*Datos preliminares sujetos a cambios. Se contabiliza el empleo al final del periodo de cada empresa.

**Se contabilizan las empresas que tienen el régimen aprobado, incluye las empresas en renuncia o revocatoria del régimen, además, hayan o no iniciado operaciones. Esto es una base de más de 592 empresas para 2022.

TOTAL EMPLEO INDIRECTO

CRECIMIENTO PROM. ANUAL 18-22: 11%



Fuentes: PROCOMER y BCCR.

*Estimación corresponde a los coeficientes sectoriales, basados en la matriz insumo-producto 2017. Para servicios el coeficiente es 0,34 y para manufactura 0,36.

EMPLEO FEMENINO RZF 2022

44%

41%

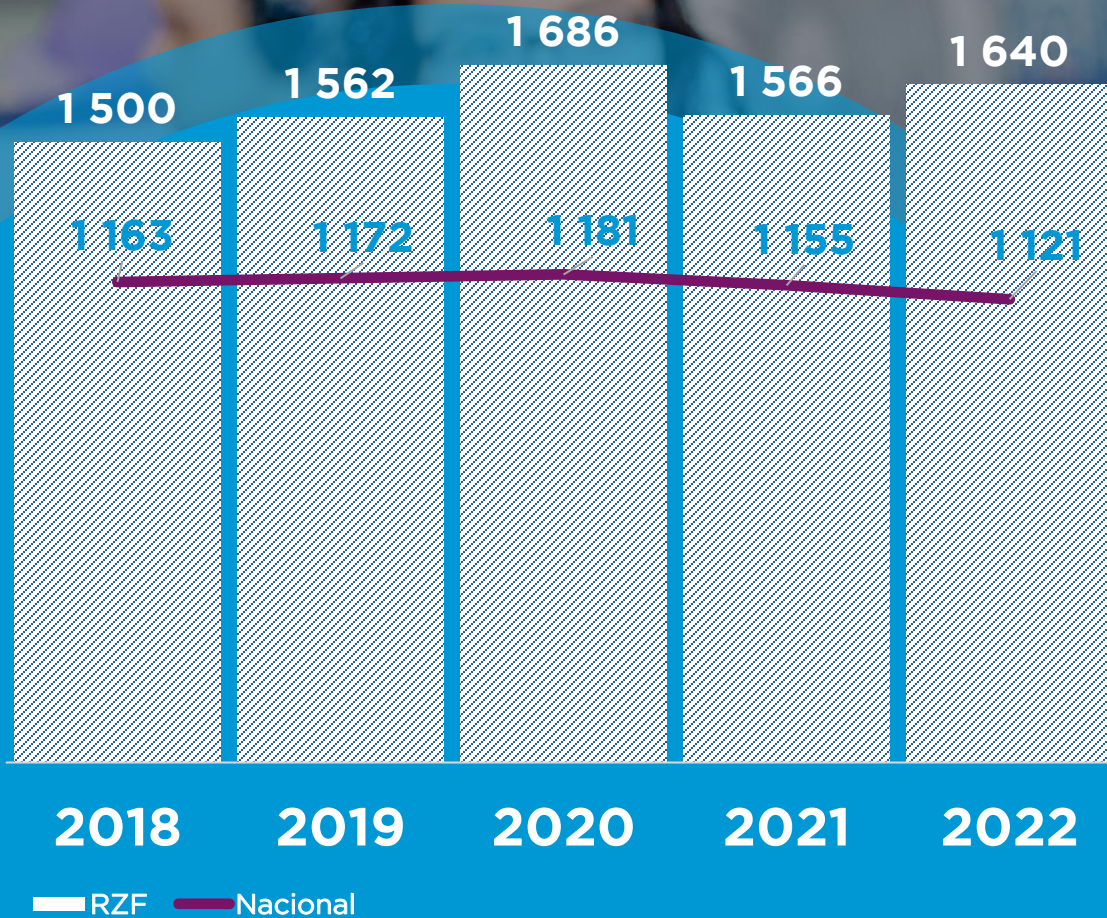
Encuesta Continua de
Empleo en Costa Rica
(INEC)

+3 PP

RZF sobresale en
empleabilidad
femenina

SALARIO BRUTO MENSUAL PROMEDIO RZF VS SECTOR PRIVADO

DATOS EN USD



**SALARIOS
PROMEDIO RZF VS
SECTOR PRIVADO
NACIONAL**

1,5 VECES



APORTE DEL RZF A ENTES SOCIALES

FODESAF
FONDO DE DESARROLLO SOCIAL Y ASIGNACIONES FAMILIARES

\$181M

INE
Llave del Progreso
Instituto Nacional
de Aprendizaje

\$54M



\$960M



\$36M

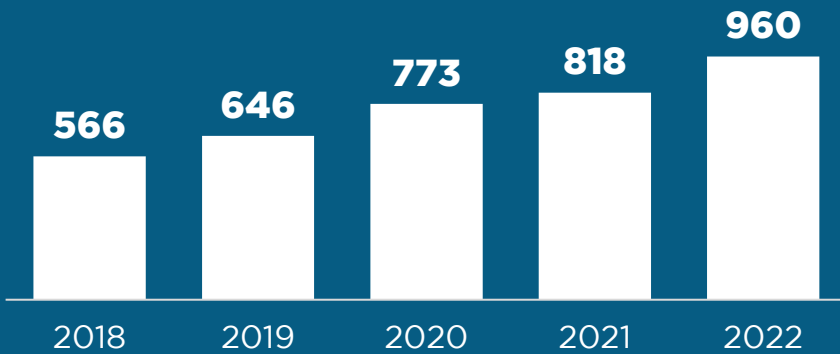


\$18M

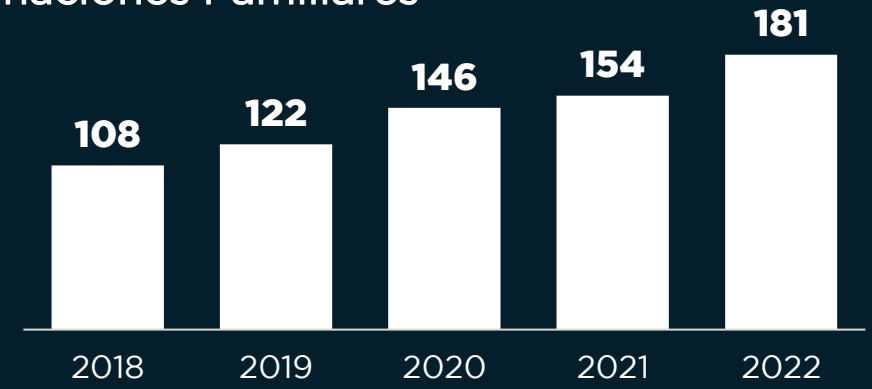
APORTE DEL RZF A ENTES SOCIALES

EN MILLONES DE USD | 18-22

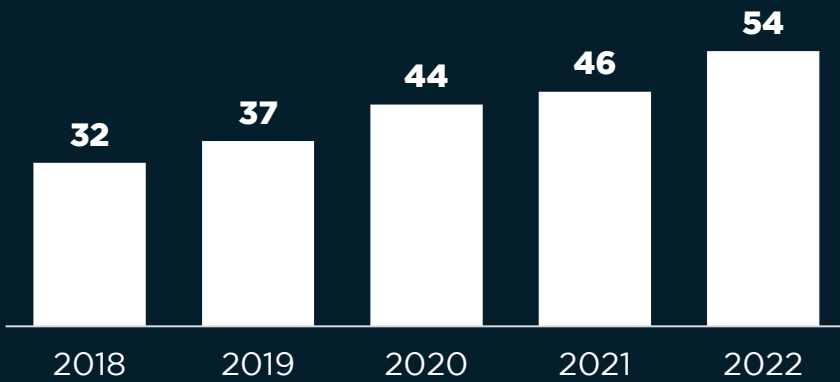
CCSS: Caja Costarricense de Seguro Social



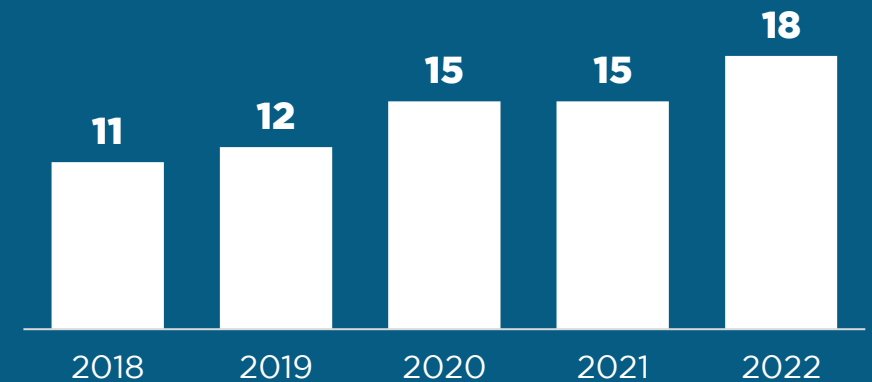
FODESAF: Fondo de Desarrollo Social y Asignaciones Familiares



INA: Instituto Nacional de Aprendizaje



IMAS: Instituto Mixto de Ayuda Social





FUERTES RAÍCES EN

COSTA RICA

9 AÑOS

DE VIDA
PROMEDIO DE LAS
EMPRESAS RZF

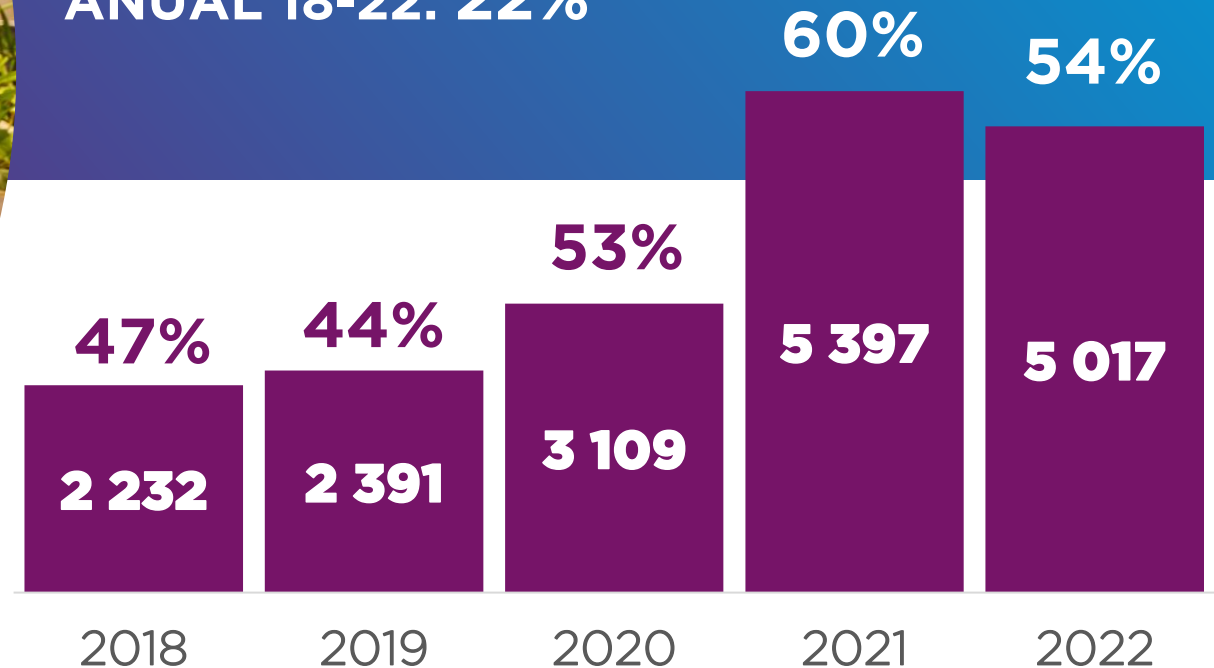


COMPRAS LOCALES DEL RZF

EN TOTAL DE COMPRAS

MILLONES DE USD

CRECIMIENTO PROMEDIO
ANUAL 18-22: 22%

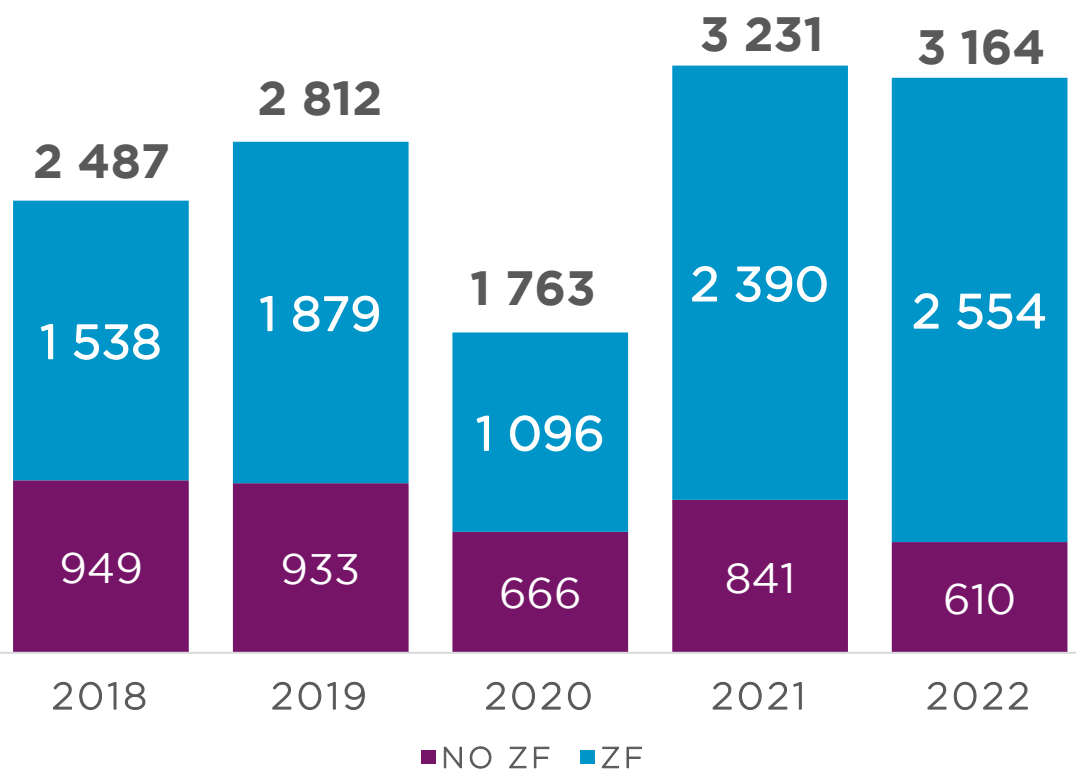


Fuente: PROCOMER y Ministerio de Hacienda.

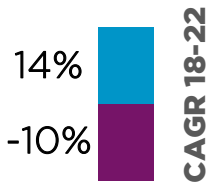
INVERSIÓN EXTRANJERA DIRECTA

COSTA RICA

FLUJOS DE ENTRADA DE IED
(MILLONES DE USD)



81%
IED ZF 2022



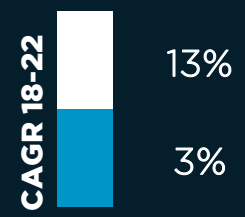
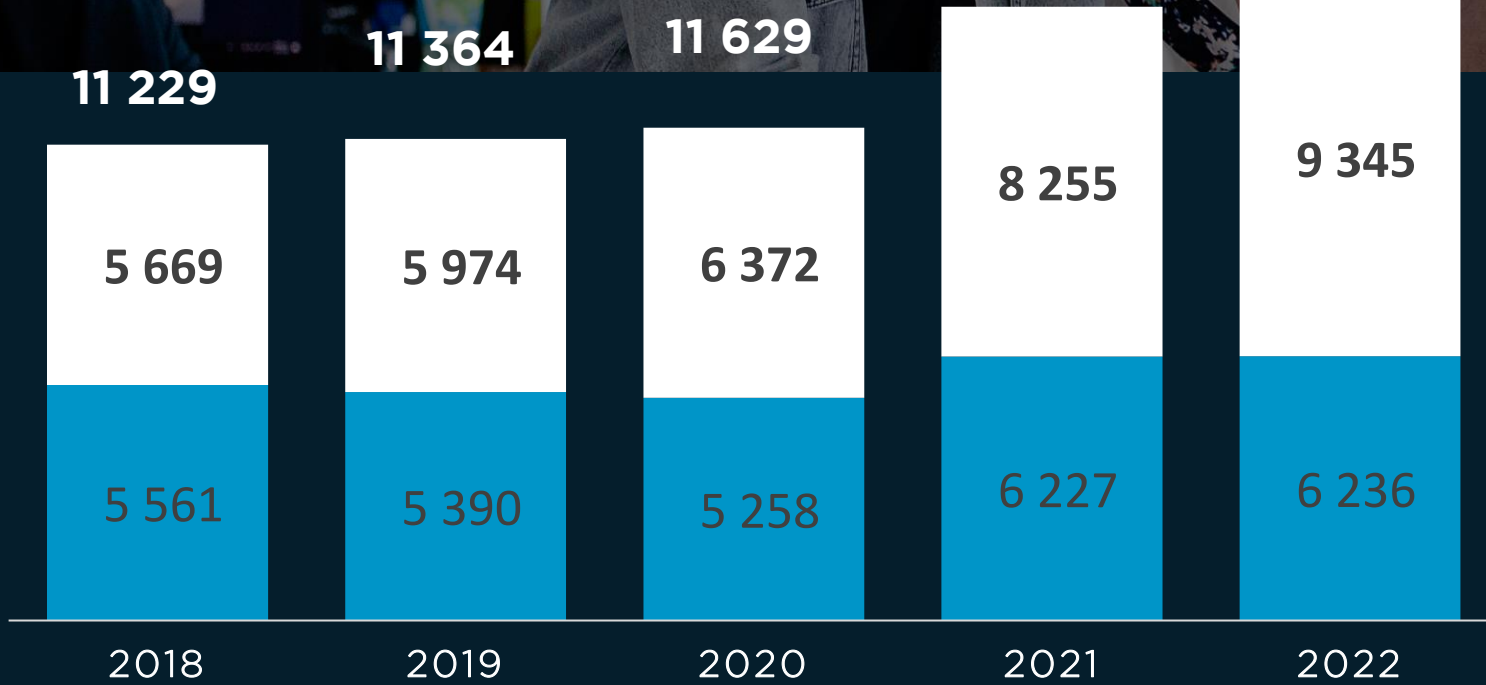
Fuentes: Banco Central de Costa Rica



EXPORTACIONES DE BIENES

EXPORTACIONES COSTARRICENSES DE BIENES

60%
**EXPORTACIONES
ZF 2022**





BALANCE DE ZONA FRANCA

COSTA RICA | 2018-2022