

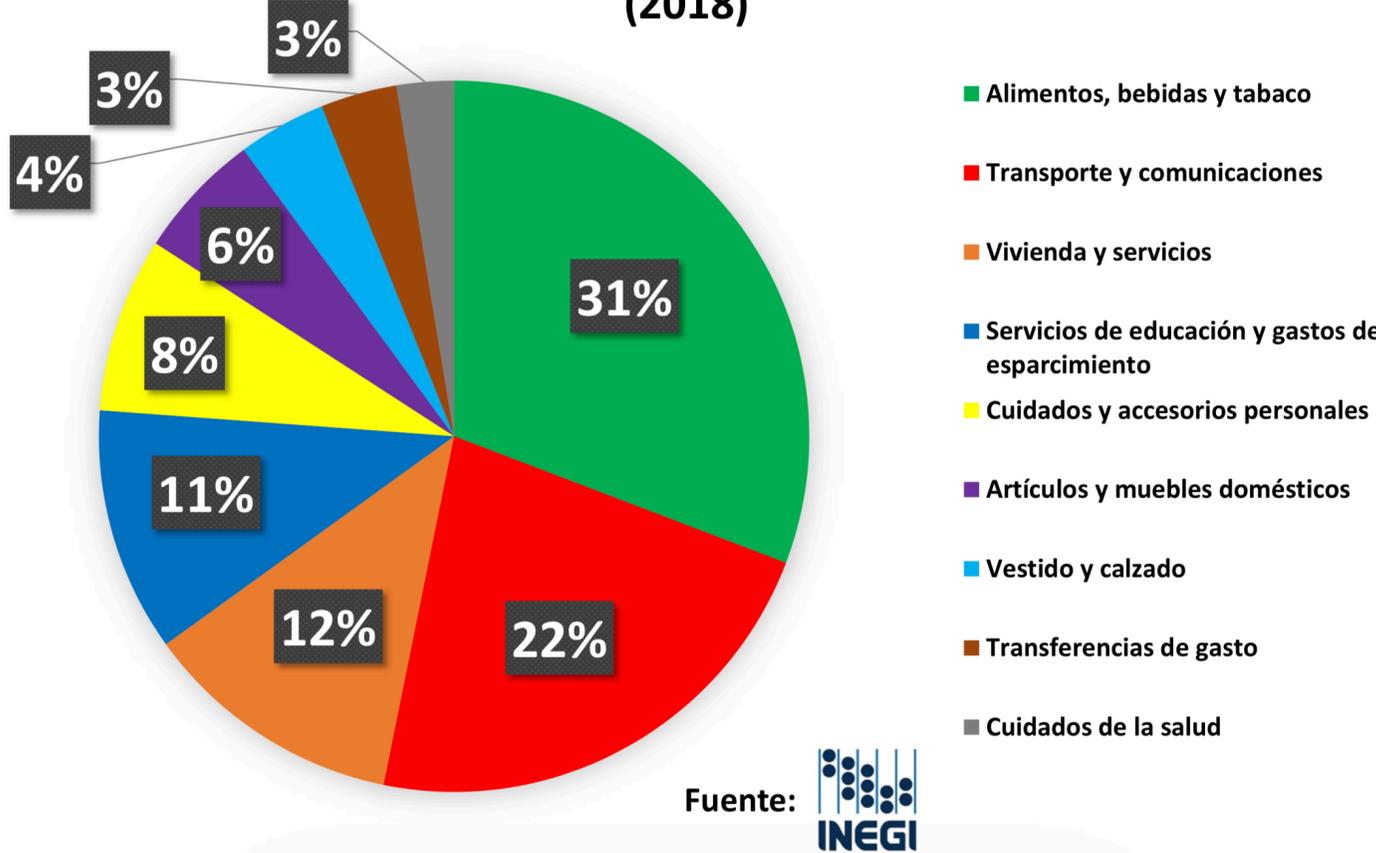
# AHORRO ENERGÉTICO: UNA REALIDAD PARA LAS FAMILIAS DE SONORA

ANTONIO ASTIAZARÁN G.



# CÓMO GASTAN LAS FAMILIAS SONORENSES

Distribución porcentual del gasto trimestral de los hogares en Sonora. (2018)



# PAGAR MENOS POR LA LUZ

LUCHA CONSTANTE DE LOS SONORENSES

## Damas de Blanco dejan su legado a los sonorenses

En el año 2002, crearon un movimiento que hoy en día beneficia a Sonora con el subsidio de la luz eléctrica



Foto: Cortesía

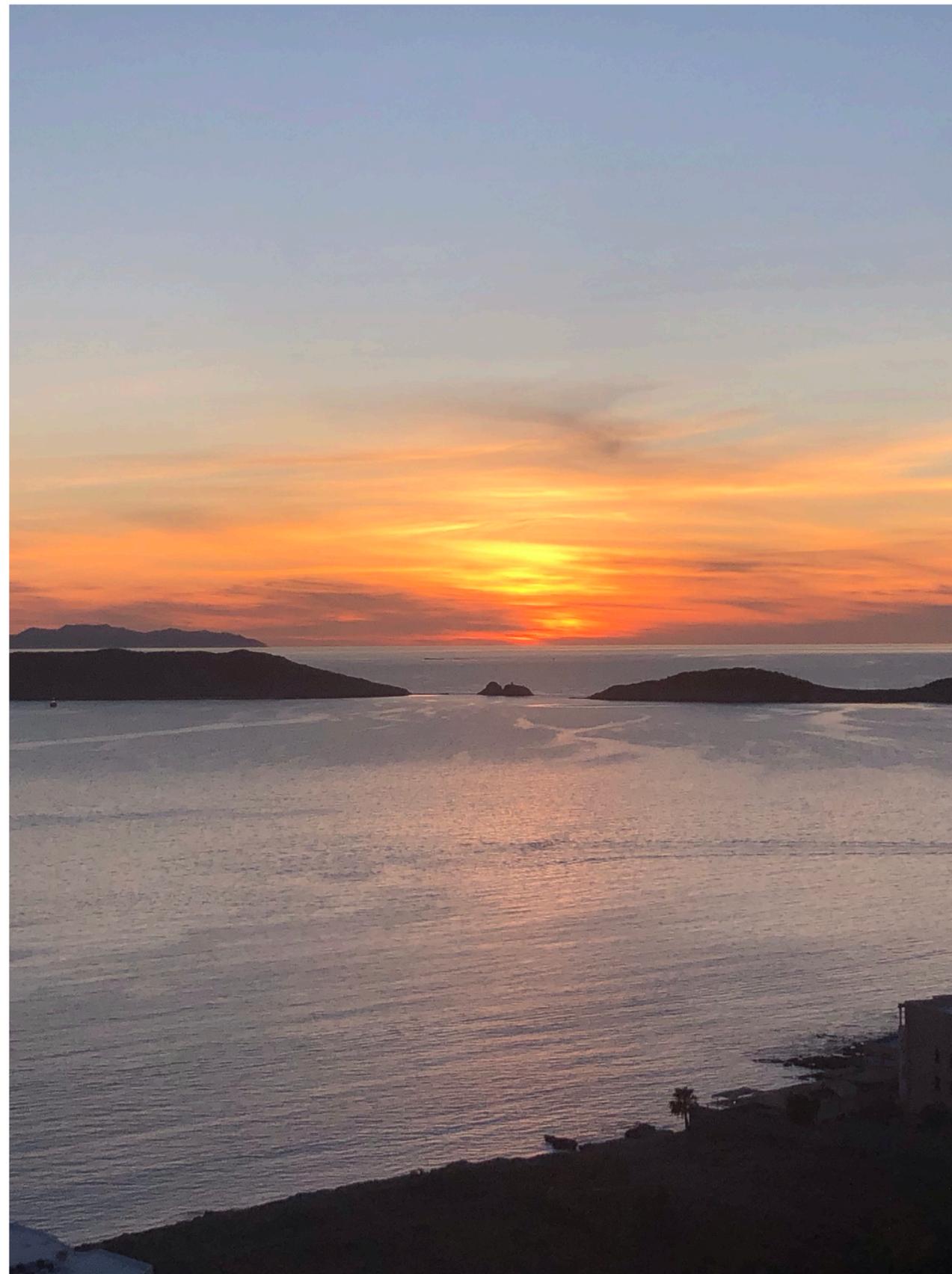
Redacción El Sol de Hermosillo

**POR QUÉ PAGAMOS MÁS LUZ?**

# RAZONES

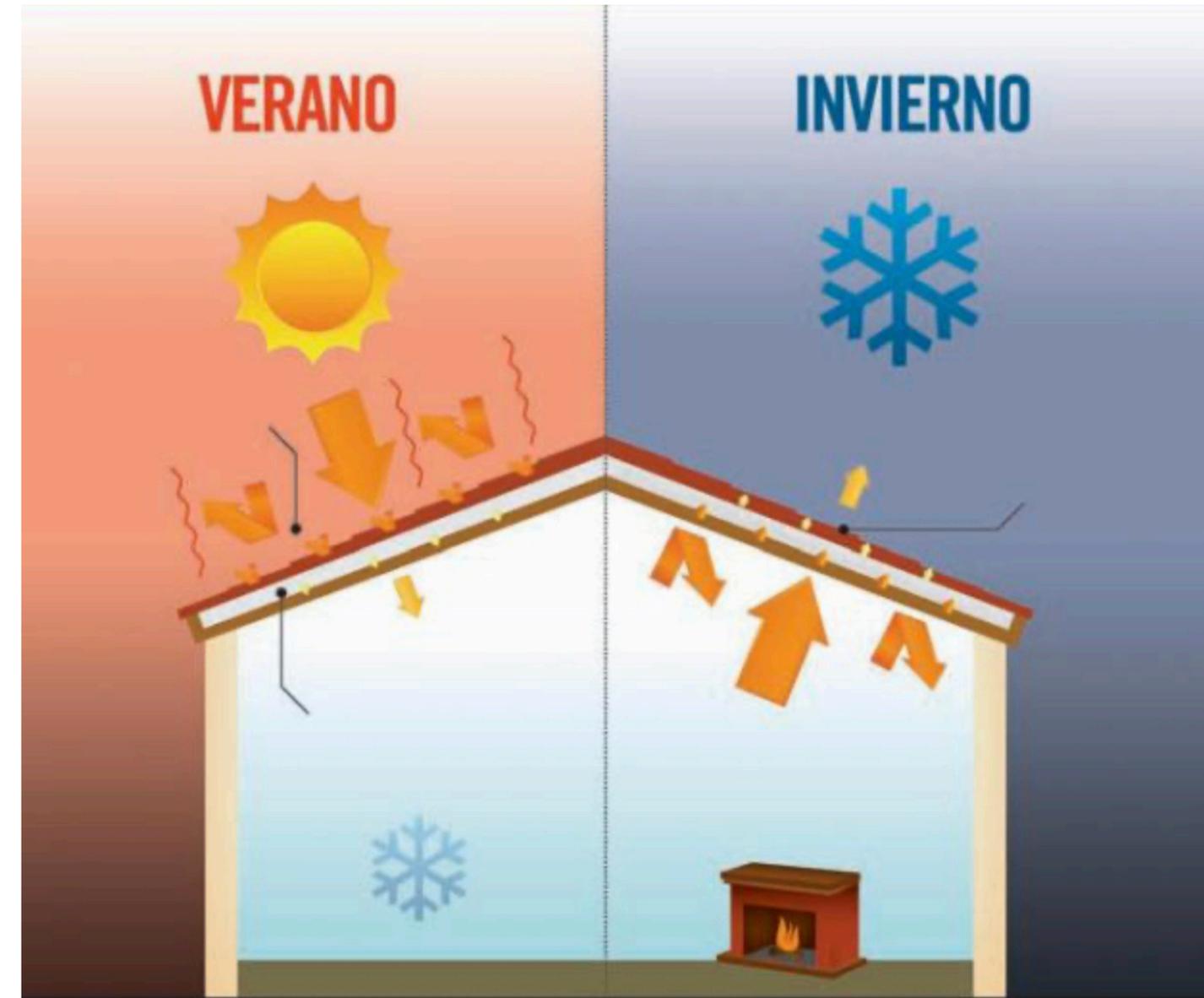
■ ALTOS CONSUMOS

■ TARIFA DIFERENCIADA



# ALTOS CONSUMOS

CLIMAS EXTREMOS, EQUIPOS INEFICIENTES,  
INSTALACIONES SIN AISLAMIENTO



# TARIFAS DIFERENCIADAS

## TIPOS DE TARIFA POR MUNICIPIOS

Calificación de tarifas	Municipios	Total de usuarios (2018)
1A	Nogales Cananea	77,289 12,963
1B	Agua Prieta Nacozari	29,290 5,018
1C	Magdalena de Kino	12,150
1D	Yécora	2,284
1E	Guaymas Navojoa Caborca Puerto Peñasco Huatabampo Empalme	55,607 51,736 32,641 31,142 23,437 17,465
1F	Hermosillo Cajeme San Luis Río Colorado	293,062 147,004 69,287

# DIFERENCIAS DE COBROS

## TARIFA DOMÉSTICA 1A VS 1F

- La tarifa 1A es la más cara del país y en Sonora se aplica en los municipios de: Nogales, Cananea, Bacoachi, Oquitoa, Naco y Santa Cruz.
- Esta tarifa 1A aplica en servicio doméstico para localidades con temperatura media mínima en verano de 25 grados centígrados.
- La aplicación de este tarifa es injusta en estos municipios, ya que sus climas son extremos, lo que dispara su consumo energético en verano.

Consumo	Tarifa 1A (\$/kwh)	Tarifa 1F (\$/kwh)
	Mayo 2020 (Invierno)	Mayo 2020 (Verano)
Consumo básico	0.743 por los primeros 100 kwh	0.612 por los primeros 300 kwh
Consumo intermedio bajo	0.868 por los siguientes 50 kwh	0.772 por lo siguientes 900 kwh
Consumo intermedio alto		1.877 por los siguientes 1,300 kwh
Consumo excedente	2.969 por kwh adicional a los anteriores	2.969 por kwh adicional a los anteriores

**Temporada de verano:** Comprende los 6 meses más cálidos del año en la región.

Fuente:  CFE  
Comisión Federal de Electricidad

MUNICIPIO	TARIFA	FAMILIAS CON TARIFA DAC
ACONCHI	1C	2
AGUA PRIETA	1B	772
ALAMOS	1E	1
ARIZPE	1C	2
BACANUCHI	1B	1
BACERAC	1B	3
BACOACHI	1B	12
BACOBAMPO	1E	1
BANAMICHI	1C	4
BAVIACORA	1C	3
BENJAMIN	1C	2
CANANEA	1B	917
CABORCA	1E	22
CARBO	1E	9
CAJEME	1F	23
NOGALES	1A	5054
CUCURPE	1C	1
CUMPAS	1B	31
EMPALME	1E	4
ESQUEDA	1B	23
ETCHOJOA	1E	1
FRONTERAS	1B	5
GUAYMAS	1E	29
GRANADOS	1B	1
HERMOSILLO	1F	85
HUACHINERA	1B	2
HUASABAS	1B	1
HUATABAMPO	1E	2
HUEPAC	1C	1
IMURIS	1C	6
MAGDALENA	1C	54
MOCTEZUMA	1B	9
NACO	1B	169
NACORI CHICO	1B	2
NACUZARI DE GARCIA	1B	97
NAVOJOA	1E	22
PESQUEIRA	1E	3
PITIQUITO	1E	1
RAYON	1C	1
SANTA ANA	1C	21
URES	1C	1
VILLA HIDALGO	1B	15
BENITO JUAREZ	1E	1

# TARIFAS DAC

## COBROS DE LUZ MUY DISPAREJOS

- Las familias de Nogales y Cananea deben contar con la tarifa 1F, ya que podrían llegar a pagar más del doble de luz que una familia de Hermosillo por el mismo nivel de consumo en este verano.



Fuente:  CFE  
Comisión Federal de Electricidad

# INCREMENTOS TARIFA DOMÉSTICA

Consumo	Tarifa 1F (\$/kwh)	
	Abril 2020 (Invierno)	Mayo 2020 (Verano)
Consumo básico	0.837 los primeros 75 kwh	0.612 por los primeros 300 kwh
Consumo intermedio bajo	1.012 por los siguientes 125 kwh	0.772 por lo siguientes 900 kwh
Consumo intermedio alto		1.877 por los siguientes 1,300 kwh
Consumo excedente	2.962 por kwh adicional a los anteriores	2.969 por kwh adicional a los anteriores

**Temporada de verano:** Comprende los 6 meses más cálidos del año en la región.

Fuente:   
Comisión Federal de Electricidad

**CÓMO PAGAR MENOS LUZ?**

- 1. REDUCIENDO CONSUMO**
- 2. GENERANDO ENERGÍA**

# **ENERGIA SONORA**

**MÁS BARATO VIVIR...MÁS BARATO PRODUCIR.**



**Energía  
Sonora**



TumbaWatts





Una Luz  
en tu Recibo



# FAMILIAS BENEFICIADAS

BENEFICIARIOS ENERGIA SONORA ( 19192)			
MUNICIPIO	BENEF	MUNICIPIO	BENEF
ACONCHI	139	MAZATAN	58
ARIVECHI	61	MOCTEZUMA	120
AGUA PRIETA	149	NACORI CHICO	89
ALTAR	7	NACOZARI DE GARCIA	296
ALAMOS	3	NAVOJOA	294
BACADEHUACHI	60	NOGALES	417
BACANORA	67	ONAVAS	45
BACERAC	73	OPODEPE	25
BACUM	205	PITIQUITO	213
BANAMICHI	61	PUERTO PEÑASCO	2395
BAVIACORA	155	OQUITOA	2
BAVISPE	98	QUIRIEGO	1
BENITO JUAREZ	3	RAYON	79
BENJAMIN HILL	217	SAHUARIPA	249
CABORCA	471	SAN FELIPE DE JESUS	34
CAJEME	1993	SAN IGNACIO RIO MUERTO	226
CANANEA	1	SAN JAVIER	29
CARBO	34	SAN LUIS RIO COLORADO	637
CUMPAS	34	SAN MIGUEL DE HORACITAS	126
DIVISADEROS	40	SAN PEDRO DE LA CUEVA	164
EMPALME	1052	SANTA ANA	1
ETCHOJOA	30	SOYOPA	6
GRANADOS	77	SUAQUI GRANDE	62
TARCO ELIAS CALLES	1	TEPACHE	22
GUAYMAS	4526	TRINCHERAS	29
HERMOSILLO	2266	TUBUTAMA	1
HUACHINERA	152	URES	451
HUASABAS	81	VILLA HIDALGO	104
HUATABAMPO	523	VILLA PESQUEIRA	129
HUEPAC	81	YECORA	140
LA COLORADA	94		