

# Informe

## Aporte Social INDE

### Al mes de Mayo 2020

#### Aporte Social INDE

Desde 1999 el INDE apoya a la población guatemalteca a través del suministro de energía eléctrica para la Tarifa Social y a través del Aporte Social INDE para aquellos usuarios que consumen de 1 kWh a 100 kWh al mes, haciendo accesible el servicio básico para la población de menos recursos del país y favoreciendo su desarrollo.

El Aporte Social INDE a la Tarifa Social de energía eléctrica que la Institución ha otorgado por todo este tiempo no ha sido en cumplimiento de ninguna disposición legal, sino ha sido un beneficio y apoyo que desde la autonomía que la reviste ha decidido otorgar en favor a los más necesitados.

La nueva estructura del Aporte Social otorgado por INDE, a partir de marzo del 2017, permite focalizar de manera más eficiente el apoyo otorgado para que llegue directamente a la población más necesitada.

Esta nueva estructura se elaboró tomando como base lo indicado en los estudios realizados por el Instituto Nacional de Estadística -INE- (ENCOVI 2014), la Secretaría de Planificación y Programación de la Presidencia SEGEPLAN- y por Central American Business Intelligence -CABI-, donde se identifican qué personas están dentro de la categoría de Pobreza Extrema y Pobreza General de acuerdo a su consumo de energía promedio mensual. De tal cuenta se determina que el usuario de Pobreza Extrema consume mensualmente de 1 a 60 kWh y el de Pobreza General de 61 a 88 kWh. Considerando los resultados de dichos estudios, el INDE estableció focalizar sus recursos en la población guatemalteca más necesitada.

Ya definido el grupo de usuarios dentro de Pobreza Extrema y Pobreza General, el INDE fijó Tarifas Objetivo para cada rango según cuadro a continuación, de forma que la diferencia en el precio del kWh entre la Tarifa Social y la Tarifa Objetivo INDE sea pagada por el INDE, con el propósito de que la Distribuidora aplique ese descuento en la facturación a los usuarios finales afectos al Aporte Social INDE.

A partir del mes de noviembre 2019 hasta abril 2020, obedeciendo la reestructuración de la Política del Aporte Social INDE aprobada por el Consejo Directivo del INDE, la estructura de los usuarios beneficiados y la Tarifa Objetivo otorgada por INDE es:

- 1 – 60 kWh: los usuarios que consuman hasta 60 kWh al mes paguen únicamente Q.0.50/kWh
- 61 – 88 kWh: los usuarios que consuman de 61 kWh a 88 kWh al mes paguen únicamente Q.0.8105/kWh.

Es muy importante recordar que la Tarifa Social es una tarifa especial con carácter social, calculada y publicada por la Comisión Nacional de Energía Eléctrica -CNEE-, según Decreto Numero 96-2000 del Congreso de la República de Guatemala y que es dirigida a usuarios con consumos de hasta 300 kWh-mes y las Tarifas Objetivo INDE son un beneficio adicional a la Tarifa Social que el INDE otorga mediante el Aporte Social INDE. Este concepto así como la estructura del Aporte Social INDE se puede explicar mejor mediante un ejemplo gráfico tal y como se muestra en la *Ilustración 1 Mecanismo Aporte Social INDE*. En ella se

puede observar como este usuario que consume 50 kWh-mes, únicamente pagaría Q.25.00 sin importar cuál sea el valor de su Tarifa Social, toda vez que es el INDE el que absorbe el resto del pago por él.

Ilustración 1 Mecanismo Aporte Social INDE

Ejemplo para un usuario que consume 50 kWh al mes y su Tarifa Social es de Q. 1.8200 por kWh:



Derivado del Estado de Calamidad Pública (Decreto 5-2020) y con base a los Decretos 12-2020, 13-2020 y 20-2020 donde el Estado de Guatemala asigna fondos para el Aporte Social INDE, para el mes de mayo 2020 se aprobó la Estructura Temporal para el Aporte Social INDE COVID-19, la cual se aplicará a los usuarios finales (Residenciales, Domiciliarios o Ama de Casa y personas individuales sin actividad mercantil y/o comercial y las mismas condiciones de aplicación del mes de abril), según los siguientes rangos de consumo:

- 1 – 60 kWh: los usuarios que consuman hasta 60 kWh al mes paguen únicamente Q.0.40/kWh
- 61 – 125 kWh: los usuarios que consuman de 61 kWh a 125 kWh al mes paguen únicamente Q.0.70/kWh.
- 126 – 200 kWh: los usuarios que consuman de 126 kWh a 200 kWh al mes paguen únicamente Q.1.05/kWh.
- 201 – 300 kWh: los usuarios que consuman de 201 kWh a 300 kWh al mes paguen únicamente Q.1.12/kWh.

Esta estructura temporal únicamente modifica rangos de consumo y tarifas objetivo y será aprobada mensualmente por el Consejo Directivo del INDE.

La estructura inicial se aplicará de nuevo al finalizar la estructura temporal, según las condiciones que apliquen al mes que corresponda.

La estructura del Aporte Social INDE COVID-19 aplicada en mayo 2020 permite brindar un beneficio adicional a la población para mitigar los efectos del Estado de Calamidad Pública, al otorgar el apoyo a las personas de menos recursos, las cuales representan la gran mayoría de los usuarios.

Actualmente el INDE beneficia aproximadamente a 8.4 Millones de guatemaltecos con el Aporte Social INDE, la cantidad de usuarios favorecidos en los últimos años se puede observar en la **Tabla 1 Usuarios Favorecidos Aproximadamente.**

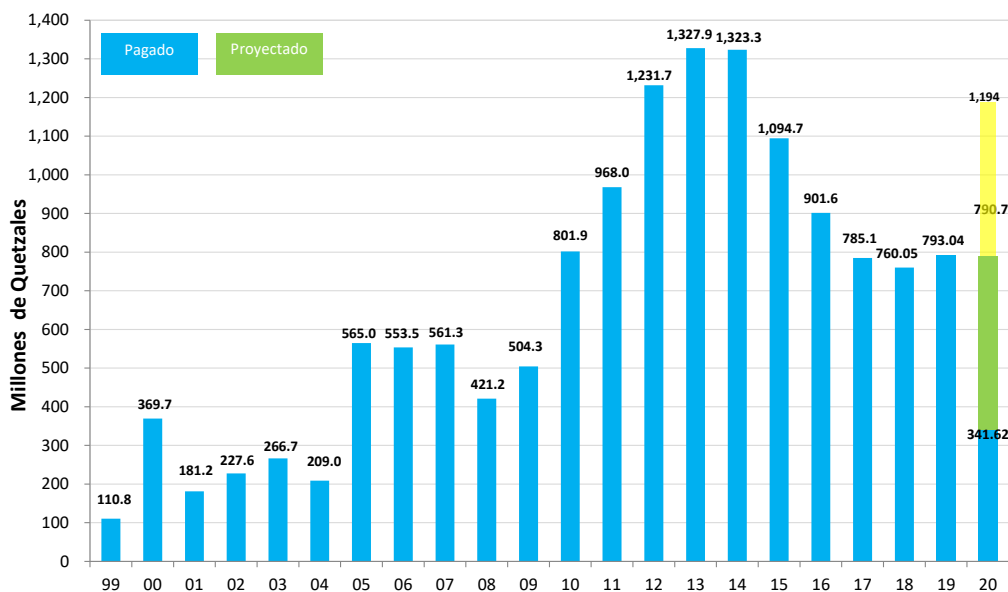
Tabla 1 Usuarios Favorecidos Aproximadamente

| USUARIOS    |         |         |           |            |             |                |           |
|-------------|---------|---------|-----------|------------|-------------|----------------|-----------|
| MES         | DEOCSA  | DEORSA  | EGSA      | EMRE Ixcan | EEM Joyabaj | EEM Retalhuleu | TOTAL     |
| <b>2019</b> |         |         |           |            |             |                |           |
| ENERO       | 767,425 | 472,765 | 497,721   | 4,005      | 12,542      | 9,074          | 1,763,532 |
| FEBRERO     | 736,017 | 458,591 | 538,514   | 4,152      | 11,985      | 8,425          | 1,757,684 |
| MARZO       | 760,697 | 463,526 | 491,751   | 4,219      | 12,458      | 8,125          | 1,740,776 |
| ABRIL       | 754,404 | 454,814 | 505,103   | 4,063      | 11,542      | 8,906          | 1,738,832 |
| MAYO        | 790,618 | 465,389 | 488,229   | 3,951      | 12,545      | 8,352          | 1,769,084 |
| JUNIO       | 792,103 | 462,330 | 506,514   | 4,140      | 11,542      | 8,125          | 1,784,754 |
| JULIO       | 812,268 | 478,767 | 499,513   | 3,965      | 11,425      | 8,436          | 1,814,374 |
| AGOSTO      | 803,329 | 471,080 | 501,606   | 3,871      | 13,844      | 8,478          | 1,802,208 |
| SEPTIEMBRE  | 808,092 | 473,131 | 510,958   | 3,752      | 12,545      | 8,125          | 1,816,603 |
| OCTUBRE     | 826,162 | 491,301 | 513,706   | 4,052      | 11,545      | 8,049          | 1,854,815 |
| NOVIEMBRE   | 755,861 | 441,929 | 527,565   | 4,197      | 12,956      | 8,956          | 1,751,464 |
| DECIEMBRE   | 788,546 | 474,452 | 525,633   | 4,005      | 11,654      | 8,524          | 1,812,814 |
| <b>2020</b> |         |         |           |            |             |                |           |
| ENERO       | 761,655 | 460,082 | 519,880   | 3,895      | 11,852      | 8,215          | 1,765,579 |
| FEBRERO     | 776,947 | 460,264 | 539,774   | 4,125      | 11,758      | 8,136          | 1,801,004 |
| MARZO       | 799,572 | 474,472 | 518,070   | 4,125      | 12,328      | 8,541          | 1,817,109 |
| ABRIL       | 759,470 | 430,157 | 467,909   | 4,145      | 11,995      | 8,485          | 1,682,161 |
| MAYO        | 999,636 | 629,413 | 1,106,565 | 5,159      | 15,910      | 12,985         | 2,769,668 |

## Aporte Social INDE Histórico

El Aporte Social INDE para el periodo de 1999 al 2019 fue de Q13,957 Millones aproximadamente. Para el año 2020 el Aporte Social INDE se estima en Q1,194 Millones, incluyendo la estructura temporal derivada del Estado de Calamidad Pública, por lo que el Aporte Social INDE histórico sería de más de Q15,151 Millones aproximadamente al terminar el año 2020, tal como se muestra en la *Ilustración 2 Aporte Social INDE Histórico*.

Ilustración 2 Aporte Social INDE Histórico



(1) Nota: La proyección inicial para el año 2020 del Aporte Social INDE es de Q790.7 Millones. (Presupuesto 2020 INDE contempla Q331.87 Millones)  
 (2) Nota: Los valores no incluyen IVA.

Nota: Para los años 2017 y 2018 los recursos destinados al Aporte Social INDE provinieron de recursos propios de la Institución y fondos trasladados por el Gobierno Central. En el año 2020 se incluyen los fondos derivados del Estado de Calamidad Pública.