



La primera cooperativa de producción y consumo de energía verde



Sistema eléctrico actual

Liberalizada

Generación

Regulada

Transporte

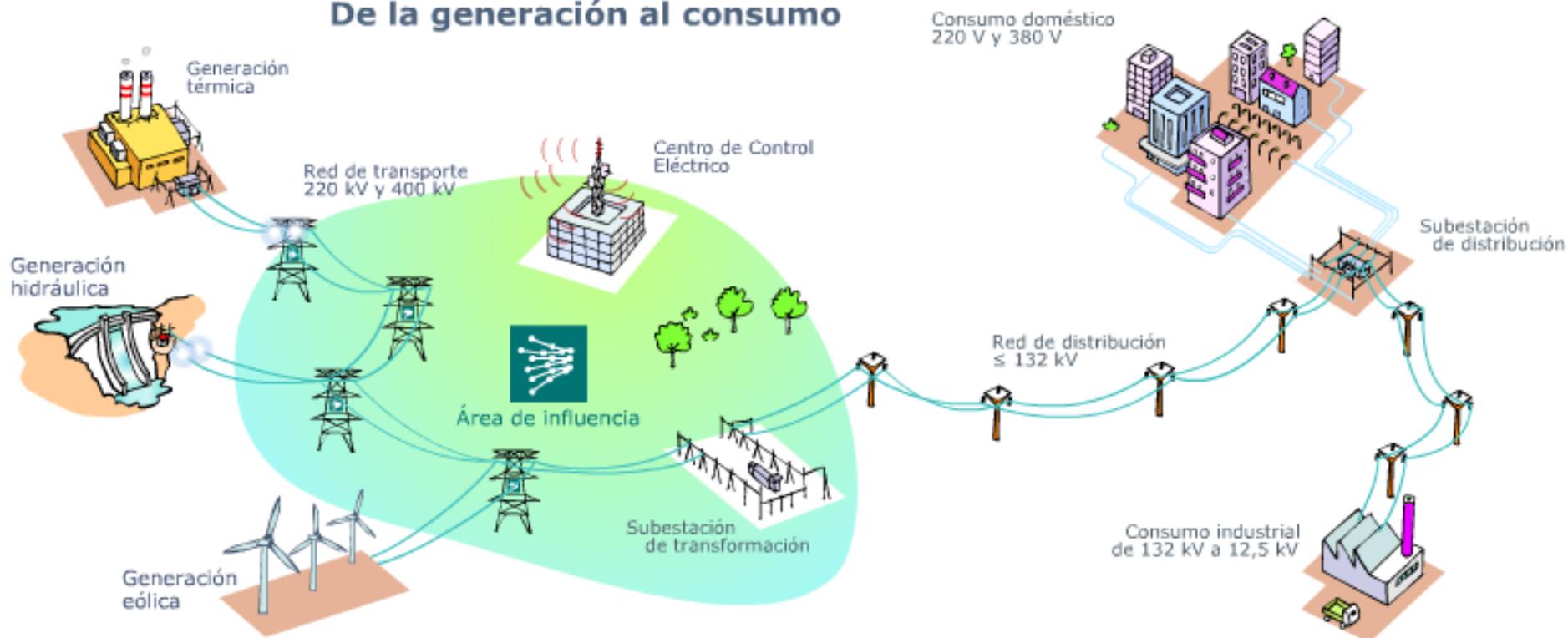
Regulada

Distribución

Liberalizada

Comercialización

De la generación al consumo



Sistema eléctrico actual

OBJETIVO DEL CAMBIO - Separar peajes de cargos

○ Peajes (CNMC):

- red de transporte REE 1484 M€ y distribución (ENDESA) 5318 M€

○ Cargos (MITECO):

- prima a las renovables, cogeneración y residuos (RECORE) 6224 M€
- déficit del sistema eléctrico 2440 M€
- retribución sistemas no peninsulares 760 M€
- tasa CNMC 20 M€
- servicio de interrumpibilidad 8,3 M€
- plan general residuos radiactivos 0,131 M€

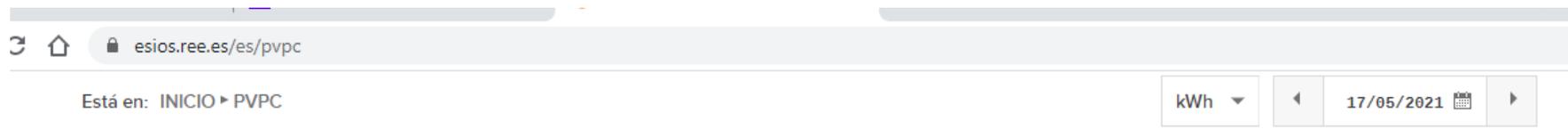
Definir nueva estructura tarifaria que incentive la eficiencia en el uso de la red -> (mover consumos a horas de menor demanda)

○ Por nivel de tensión

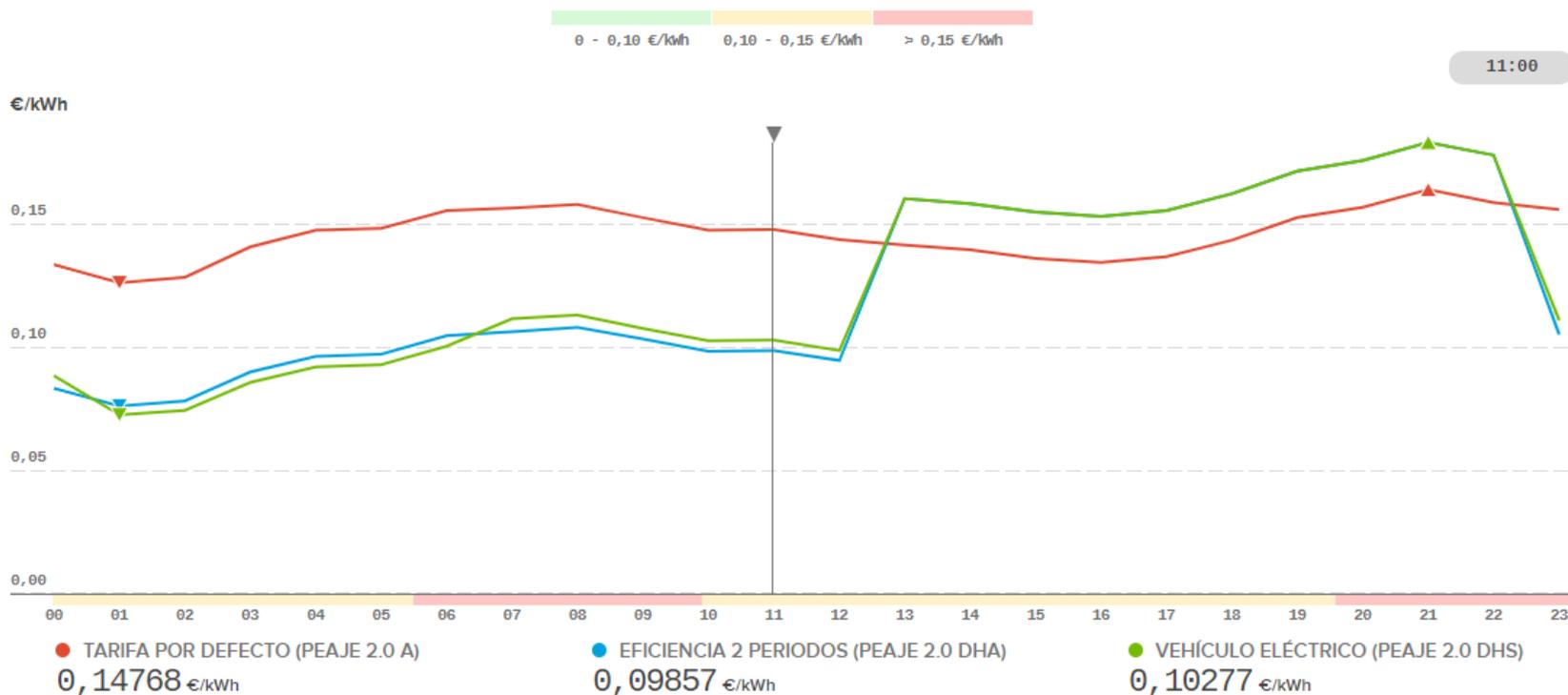
○ Por potencia contratada

Sistema eléctrico actual

Distinguir tarifas de libre mercado y la tarifa regulada PVPC



TÉRMINO DE FACTURACIÓN DE ENERGÍA ACTIVA DEL PVPC



Nuevos tramos horarios y tarifas



Igual todo el año
(se elimina la
diferencia de horario
invierno-verano)

● Potencia:

P1-P2 = 31,949 €/kW

P3 = 2,701 €/kW

Actual 38,043 €/kW

Se tendrá un año para hacer dos cambios sin pagar los costes regulados del trámite de cambiar la potencia (9,54 €)

● Energía:

P1 = 0,224 €/kWh 10-14 y 18-22

P2 = 0,127 €/kWh

P3 = 0,084 €/kWh de 0 a 8

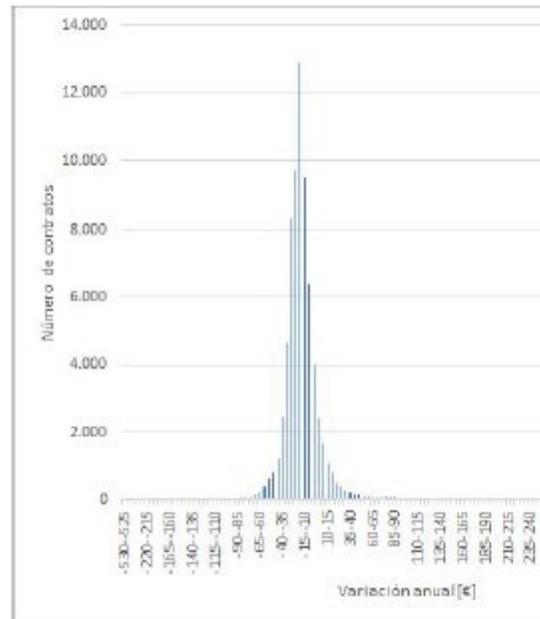
Evitar consumir en periodo pico con 2 tramos de 10:00 a 14:00 y de 18:00 a 22:00.

Desplazar consumo a noche 00:00 a 08:00 (coche eléctrico) y fines de semana

Nuevos tramos horarios y tarifas

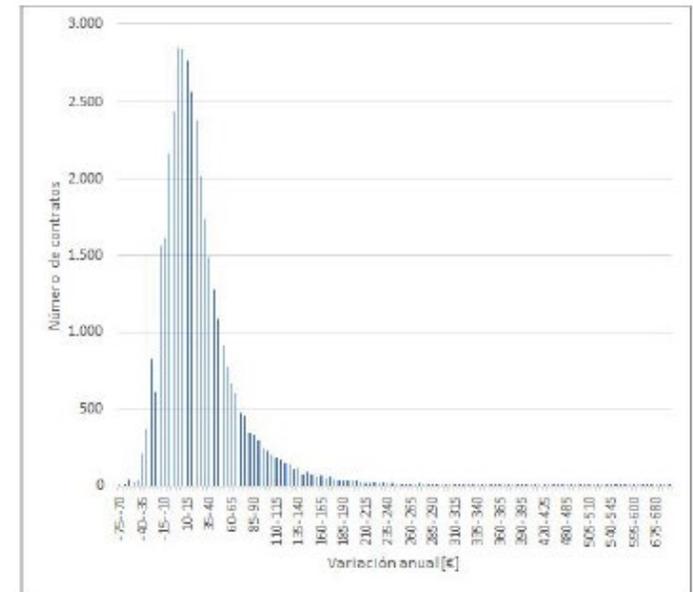
2.0A

70.000 contratos



2.0DHA

38.000 contratos



- Impacto económico -> dependerá de los hábitos de consumo

2.0A – Sin discriminación horaria – prácticamente igual

2.0DHA – Con discriminación horaria – incremento del 10%
(según estudio de los contratos de la Cooperativa)

Nuevos tramos horarios y tarifas

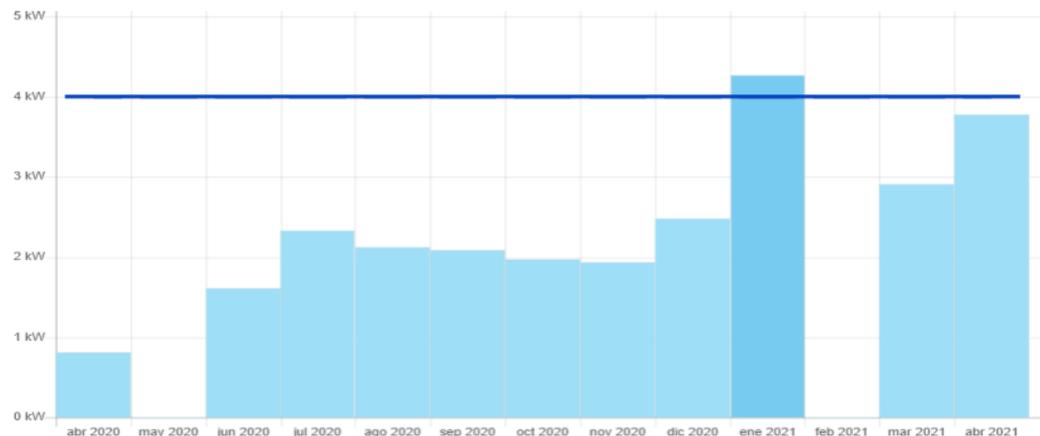
Acceder a nuestros datos y comparación de nuestro el recibo con el precio regulado PVPC. www.edistribución.com

1. Darse de alta en e-distribución: (solo DNI del titular)
2. Ajuste de potencia.
 1. Seleccionar suministro y consultar: Potencia máxima demandada
 2. Ajustar a un 10% inferior a la potencia máxima registrada (superada durante 15 min)

Fecha inicio: abril 2020 Fecha fin: abril 2021 CONSULTAR

Potencias Máximas Registradas

Valor máximo: 4,268kW el 11/01/2021 a las 08:15h
 — Potencia contratada: 4,000 kW

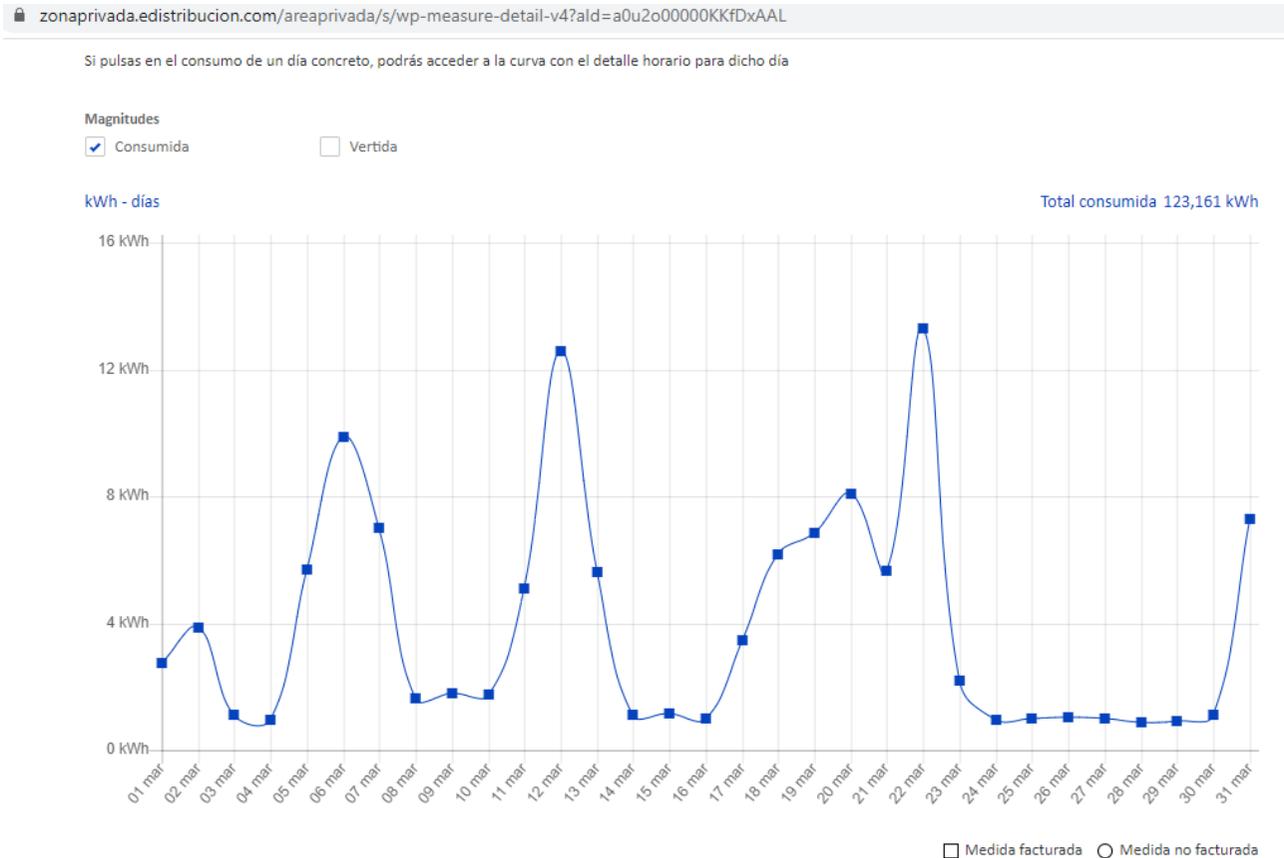


Año 2020 - 2021

Nuevos tramos horarios y tarifas

Descarga de datos del contador para comparar con PVPC

1. Seleccionar suministro y consulta de curvas de carga
 1. Se selecciona el periodo facturado



Nuevos tramos horarios y tarifas

Descargar fichero .CSV compatible con Factualuz

Realizar la comparación en <https://factualuz2.cnmc.es/>



CNMC
Comisión Nacional de los Mercados y la Competencia

Simulador de la factura de electricidad

Simulador de facturas de electricidad de suministros acogidos al Precio Voluntario para el Pequeño Consumidor (PVPC) y facturas de último recurso para consumidores vulnerables.

¿Qué tipo de contador tiene?

Contador TRADICIONAL*



EMPEZAR

NO tiene lectura horaria
NO está telegestionado

Contador INTELIGENTE*



EMPEZAR

Debe estar **efectivamente integrado** en el sistema de gestión remota
Registra el consumo de **cada hora**

*AVISO: Cálculo no adaptado a las nuevas condiciones de Bono Social establecidas en el Real Decreto 897/2017.

* Necesitará el fichero .CSV de consumos descargable en la web de su distribuidora.

Nuevos tramos horarios y tarifas

Se ponen datos y se carga fichero descargado de e-distribución

Y

CALCULAR


CNMC
 Comisión Nacional de los Mercados y la Competencia

Simulador de la factura de electricidad

Simulador de facturas de electricidad de suministros acogidos al Precio Voluntario para el Pequeño Consumidor (PVPC) y facturas de último recurso para consumidores vulnerables; con potencia contratada menor que 10 kW y con contador inteligente telegestionado remotamente.

1.- Introduzca los datos para el cálculo

| | | |
|---------------------|--|---|
| Lugar de residencia | <input checked="" type="button" value="PENÍNSULA Y BALEARES"/> <input type="button" value="CANARIAS"/> <input type="button" value="CEUTA Y MELILLA"/> | ? |
| Peaje de acceso | <input checked="" type="button" value="2.0A GENERAL"/> <input type="button" value="2.0DHA NOCTURNA"/> <input type="button" value="2.0DHS SUPERVALLE"/> | ? |
| Tipo de contador | <input checked="" type="button" value="MONOFÁSICO"/> <input type="button" value="TRIFÁSICO"/> | ? |
| Potencia contratada | KILOVATIOS <input type="text" value="3,45"/> | ? |
| | Bono social <input type="button" value="SI"/> <input checked="" type="button" value="NO"/> | ? |
| Fichero de consumo | Fichero CSV: <input type="button" value="Seleccionar archivo"/> 2021_03_ES...ZO_2021.csv | |
| | Cargado correctamente: 2021_03_ES0031601195204001YZ0F_20210228_20210331_horaria_CCH_CONS_HIERRRO_MARZO_2021.csv | |

Nuevos tramos horarios y tarifas

Se obtiene el importe del recibo con tarifa PVPC

2.- Resultados

Su facturación

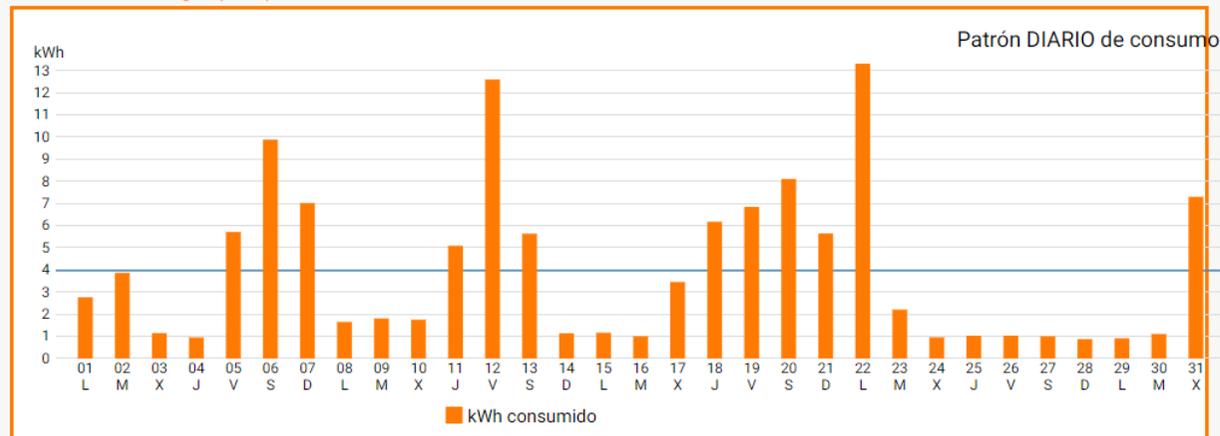
Periodo: del 28/02/2021 al 31/03/2021

Días facturables en total: 31 días

| | |
|-----------------------|----------------|
| Término fijo | 12,06 € |
| Consumo (tarifa 2.0A) | 14,00 € |
| Impuesto eléctrico | 1,33 € |
| Equipo de medida | 0,83 € |
| IVA o equivalente | 5,93 € |
| TOTAL FACTURA | 34,15 € |

Ampliar datos

Consumo de energía (kWh) consumo medio DIARIO: 4,0kWh



DIARIO

SEMANAL



www.somenergia.coop

grancanaria@somenergia.coop