

Consumo mensal/anual

A atribuição de um consumo genérico médio mensal é definida da seguinte forma.

Iº Etapa (Atribuir um novo dispositivo)

The screenshot shows the software interface for Step I. The left sidebar contains a tree view with 'Consumo' highlighted by a red arrow labeled '1'. The main area displays a 'Lista dos dispositivos' table with a '+' button circled in red. A context menu is open over the '+' button, with 'Criar novo' highlighted by a red arrow labeled '2'. Below the table is a 'Consumos do dispositivo' table with columns for device number, unit, power, minutes, daily consumption, annual consumption, days, and months. The 'Consumo anual [kWh]' field is set to 0.00.

IIº Etapa (Atribuir o nome e modelar a personalização)

The screenshot shows the software interface for Step II. The left sidebar contains a tree view with 'Consumo' highlighted. The main area displays a 'Lista dos dispositivos' table with a row 'Dispositivo Mensal' highlighted by a red arrow labeled '1'. Below the table is a 'Consumos do dispositivo' table with columns for device number, unit, power, minutes, daily consumption, annual consumption, days, and months. The 'Consumo anual [kWh]' field is set to 0.00.

IIIº Etapa (Desativar o mês não desejado e indicar o consumo por hora ao longo das 24 horas)

Consumo do dispositivo

Consumo do dispositivo

Dados gerais

Dispositivo: Dispositivo Mensal

Nº dispositivos: 1

Unidade de medida: kWh

Mês (Personalizado)

Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez

Dia (Personalizado)

Seg	Mar	Qua	Qui	Sex	Sáb	Dom

Perfil de carga [%]

0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	
0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

Consumos horários

0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00
0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00
0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

Totais

Consumo diário [kWh]: 0.00

Consumo anual [kWh]: 0.00

Cancelar Confirmar

Detalhe horário

Faixa consumo

De: 0

Às: 23

Energia [kWh]: 0.403

Cancelar Confirmar

IVº Etapa (Obter o resumo anual)

Consumo do dispositivo

Consumo do dispositivo

Dados gerais

Dispositivo: Dispositivo Mensal

Nº dispositivos: 1

Unidade de medida: kWh

Mês (Personalizado)

Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez

Dia (Personalizado)

Seg	Mar	Qua	Qui	Sex	Sáb	Dom

Perfil de carga [%]

0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	
4.17	4.17	4.17	4.17	4.17	4.17	4.17	4.17	4.17	4.17	4.17	4.17	4.17	4.17	4.17	4.17	4.17	4.17	4.17	4.17	4.17	4.17	4.17	4.17	4.17

Consumos horários

0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00
0.403	0.403	0.403	0.403	0.403	0.403	0.403	0.403	0.403	0.403	0.403	0.403
12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00
0.403	0.403	0.403	0.403	0.403	0.403	0.403	0.403	0.403	0.403	0.403	0.403

Totais

Consumo diário [kWh]: 9.67

Consumo anual [kWh]: 290.16

Cancelar Confirmar

Conclusão:

da mesma forma é possível introduzir o consumo anual, modelado mês a mês, ou com um único dispositivo “Consumo Anual Total”: (ex. Consumo Anual Total / 365gg = Consumo diário → Consumo Diário/24 horas = Consumo por hora), (ex. 3500 kWh/365 = 9.58 kWh por dia -- > 9.58 kWh por dia/24 horas = **0.4 kWh**)