



**COMO REALIZAR A
APURAÇÃO DE CONSUMO**

**DICAS DE
LEITURA**



CERIM

A ENERGIA DA NOSSA GENTE

A CERIM ADOTOU O SISTEMA DE LEITURA MENSAL, VOCÊ SABE O QUE ISSO SIGNIFICA?

Que vamos passar em sua propriedade, uma vez por mês, para coletar a leitura de seu relógio (medidor) e apresentar sua conta de energia.



CERIM

A ENERGIA DA NOSSA GENTE

QUAL A IMPORTÂNCIA DA REALIZAÇÃO DA LEITURA MENSAL?

A realização da leitura mensal assegura que sua Fatura de Energia (conta de energia) será faturada a partir de leitura real e o consumo será real, ou seja, não por média de consumos anteriores.



CERIM

A ENERGIA DA NOSSA GENTE

QUAIS AS CONSEQUÊNCIAS DE NÃO SE REALIZAR A LEITURA?

Quando ocorre a impossibilidade da leitura, o faturamento da Conta de Energia é realizado pela média dos últimos 12 meses, quando houver 12 meses anteriores de consumo, do contrário pelo período disponível.



CERIM

A ENERGIA DA NOSSA GENTE

A CERIM REALIZA AS LEITURAS MENSUAIS, NOS MEDIDORES INSTALADOS NAS PROPRIEDADES LOCALIZADAS EM SUA ÁREA DE PERMISSÃO, ATRAVÉS DE SEUS PROFISSIONAIS (LEITURISTA) QUE USAM UM APARELHO ELETRÔNICO CHAMADO COLETOR DE DADOS.



CERIM

A ENERGIA DA NOSSA GENTE

Importante

Participe deste processo mensal, facilite o acesso de nossos profissionais para a realização das leituras e inspeções, evitando faturamentos por média.



CERIM

A ENERGIA DA NOSSA GENTE

No aparelho de coleta de dados estão as suas informações cadastrais, dentre outras, endereço, número do medidor e a última leitura (do mês anterior).



CERIM

A ENERGIA DA NOSSA GENTE

O leiturista digita no coletor a leitura que consta no seu medidor. Essa leitura é comparada com a leitura do mês passado - Se a leitura digitada mostrar um valor muito alto ou muito baixo em comparação com os meses anteriores, o leiturista verifica novamente a leitura do seu medidor, ou seja, faz conferência.



CERIM

A ENERGIA DA NOSSA GENTE

Uma vez confirmada a Leitura o Leiturista imprime a Fatura (Conta de Energia Elétrica) e entrega ao responsável ou deixa na caixa de correspondência, este processo é designado como EFI – Entrega da Fatura mediata.



CERIM

A ENERGIA DA NOSSA GENTE

Lembramos ainda que há clientes que optaram por receber suas faturas (conta de energia) por e-mail, portanto estas não são deixadas nas propriedades quando da leitura mensal.



CERIM

A ENERGIA DA NOSSA GENTE

Como é frequente haver dúvidas quando você recebe sua fatura (conta de energia) e constata o consumo cobrado naquele período, disponibilizamos, algumas informações para que você mesmo possa realizar a leitura do seu medidor, e dessa forma, fazer o controle e o acompanhamento mensal do seu consumo de energia elétrica.



CERIM
A ENERGIA DA NOSSA GENTE

MODELOS DE MEDIDORES DE ENERGIA



CERIM

A ENERGIA DA NOSSA GENTE

DIGITAL

E

CICLOMÉTRICO



CERIM

A ENERGIA DA NOSSA GENTE

O medidor digital ou ciclométrico apresenta os algarismos em formato digital. Neste tipo de medidor os números que aparecem no visor já indicam o valor da leitura.



CERIM

A ENERGIA DA NOSSA GENTE

EXEMPLO

Considerando que o medidor da figura acima é o da sua residência e a leitura é de 39.513 kWh, calcule seu consumo parcial, subtraindo este valor do existente no campo “leitura atual” da fatura de energia anterior.

Supondo que o valor encontrado neste campo tenha sido de 39.013 kWh, seu consumo parcial seria a variação as leituras: $39.513 \text{ kWh} - 39.013 \text{ kWh}$, ou seja, 500 kWh.



CERIM

A ENERGIA DA NOSSA GENTE

RESUMINDO

LEITURA ATUAL: 39.513 KWH

LEITURA ANTERIOR (MÊS PASSADO): 39.013 KWH

CONSUMO APURADO: 500KWH



CERIM

A ENERGIA DA NOSSA GENTE

Multiplique o valor do consumo parcial pelo valor contido no campo * constante da sua fatura para chegar a quantidade de kWh gastos no período. Se o valor do campo "constante" for 1, o seu consumo será de 500 kWh x 1, ou seja, 500 Kwh.

*A constante é definida tecnicamente pelo fabricante dos relógios (medidor), independente da marca ou do modelo.



CERIM
A ENERGIA DA NOSSA GENTE

Variação entre as duas leituras: 500 Kwh
Multiplicar pela Constante 0001 : 500×001 : 500 Kwh
Seu consumo neste exemplo é de : 500Kwh



CERIM

A ENERGIA DA NOSSA GENTE

Variação entre as duas leituras: 500 Kwh
Multiplicar pela Constante 0001 : 500×001 : 500 Kwh
Seu consumo neste exemplo é de : 500Kwh



CERIM

A ENERGIA DA NOSSA GENTE

ANALÓGICO



CERIM

A ENERGIA DA NOSSA GENTE

O tipo mais comum de medidor de energia elétrica é o analógico ou de ponteiros, que é composto por quatro relógios. Nos medidores do tipo ANALÓGICO as leituras necessitam ser interpretada.



CERIM

A ENERGIA DA NOSSA GENTE

Comece a leitura pelo relógio à sua direita. Note que os ponteiros giram no sentido horário e anti-horário, sempre em sentido crescente. Anote o último número ultrapassado pelo ponteiro em cada um dos quatro relógios. Quando o ponteiro estiver entre os dois números, considere sempre o de menor valor.



CERIM

A ENERGIA DA NOSSA GENTE

Como exemplo, considerando que o medidor da figura acima é o da sua residência e a leitura é de 9849 kWh, calcule seu consumo parcial, subtraindo este valor do existente no campo “leitura atual” da fatura de energia anterior. Supondo que o valor encontrado neste campo tenha sido de 9699 kWh, seu consumo parcial seria $9849 \text{ kWh} - 9699 \text{ kWh}$, ou seja, 150 kWh.



CERIM
A ENERGIA DA NOSSA GENTE

RESUMINDO

LEITURA ATUAL: 9849 Kwh

LEITURA ANTERIOR (MÊS PASSADO): 9699 Kwh

CONSUMO APURADO: 150 kwh



CERIM

A ENERGIA DA NOSSA GENTE

Multiplique o valor do consumo parcial pelo valor contido no campo “constante*” da sua fatura para chegar a quantidade de kWh gastos no período. Se o valor do campo “constante” for 1, o seu consumo seria de 150 kWh x 1, ou seja, 150 kWh.



CERIM

A ENERGIA DA NOSSA GENTE

Variação entre as duas leituras: 150 Kwh
Multiplicar pela Constante 0001: 150×001 : 150 Kwh
Seu consumo neste exemplo é de : 150Kwh



CERIM

A ENERGIA DA NOSSA GENTE

Independente de qual seja o seu medidor, ciclométrico, analógico ou digital, para que você possa ter um controle mais efetivo da quantidade de energia usada, este procedimento deve ser realizado mensalmente.



CERIM

A ENERGIA DA NOSSA GENTE



CERIM

A ENERGIA DA NOSSA GENTE

