

ASSUNTO:	Uso adequado de energia e os impostos
ETAPA DE ENSINO: Ensino Fundamental II 8º ANO	Habilidades previstas no Currículo de Referência De Mato Grosso do Sul MS.EF08CI05.S.05 Propor ações coletivas para otimizar o uso de energia elétrica em sua escola e/ou comunidade, com base na seleção de equipamentos segundo critérios de sustentabilidade (consumo de energia e eficiência energética) e hábitos de consumo responsável.
Componente Curricular/Disciplina:	Ciências

6- Você já teve a curiosidade de analisar a conta de iluminação da sua casa? já viu o gasto mensal de energia? Observe partes de uma conta de luz de um cidadão da cidade de Campo Grande/MS

NOTA FISCAL/CONTA DE ENERGIA ELÉTRICA

VENCIMENTO
06/07/2023

TOTAL A PAGAR
R\$ 268,91

<https://www.dfe.ms.gov.br/nf3e/consulta>

chave de acesso:
5023 0615 4138 2600 0150 6600 2002 5699 1210 9261 5426

Protocolo de Autorização:
1502300007379210 - 16/06/2023 15:18:55

o pelo Art. 16 da Lei 14.300. O saldo ficará disponível

Tarifa unit R\$	Tributo	Base de Cálculo (R\$)	Alíquota (%)	Valor (R\$)
0,880470	PIS	178,13	1,0845	1,93
0,880470	COFINS	178,13	4,9955	8,90
0,880470	ICMS	222,65	20,00	44,53

Consumo kWh

Consumo kWh	Nº DIAS FAT
JUN/23	31
MAI/23	32
ABR/23	31
MAR/23	31
FEV/23	30
JAN/23	29
DEZ/22	29
NOV/22	28
OUT/22	32
SET/22	30
AGO/22	33
JUL/22	30

PIS – 1,93 R\$
COFINS – 8,90 R\$
ICMS 44,53 R\$

Observe a **conta** acima, observe os impostos (PIS, CONFINS, ICMS) e responda as questões abaixo:

a) Quanto em R\$ será a contribuição em impostos dessa conta de luz?

soma=_____

b) Como você pode economizar energia elétrica na escola e na sua casa?

c) Enumere a coluna A e B identificando os tributos que aparecem na conta deste contribuinte

A	B
1 - ICMS 2- CONFINS 3 - PIS	<input type="checkbox"/> Programas de Integração Social e de Formação do Patrimônio do Servidor Público <input type="checkbox"/> Contribuição para Financiamento da Seguridade Social. <input type="checkbox"/> Imposto sobre Circulação de Mercadorias e Prestação de Serviços.