

MONITORAMENTO DO CONSUMO DE ENERGIA ELÉTRICA NA UFLA

Local: G-Óleo – prédio indústria.

Departamento: Engenharia - DEG.

Unidade Acadêmica: Escola de Engenharia – EENG.

Número de identificação do medidor: 629288.

Responsável pela leitura: Júlio César Silva.

Consumo médio de energia elétrica edificação G-Óleo prédio indústria: 7 kWh/mês.

Consumo médio de energia elétrica geral da UFLA: 327 kWh/mês.

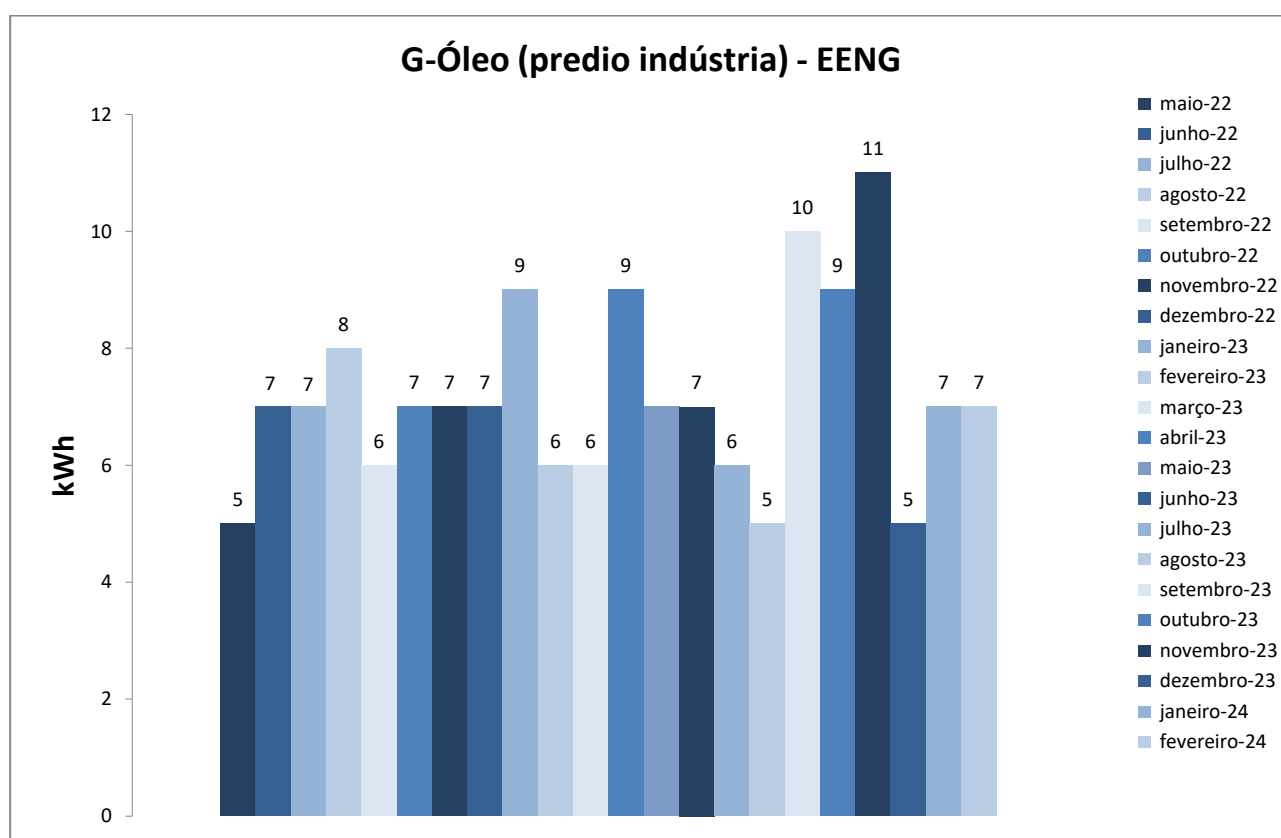


Figura 1. Variação do consumo de energia elétrica da edificação G-Óleo prédio indústria.

Histórico de Consumo Energia Elétrica da edificação G-Óleo prédio indústria			
Mês/Ano	Energia (kWh)	Valor kWh	Valor estimado
Maio/2022	5	R\$ 0,50	R\$ 2,50
Junho/2022	7	R\$ 0,61	R\$ 4,27
Julho/2022	7	R\$ 0,59	R\$ 4,13
Agosto/2022	8	R\$ 0,61	R\$ 4,88
Setembro/2022	6	R\$ 0,59	R\$ 3,54
Outubro/2022	7	R\$ 0,57	R\$ 3,99
Novembro/2022	7	R\$ 0,58	R\$ 4,06
Dezembro/2022	7	R\$ 0,57	R\$ 3,99
Janeiro/2023	9	R\$ 0,57	R\$ 5,13
Fevereiro/2023	6	R\$ 0,59	R\$ 3,54
Março/2023	6	R\$ 0,59	R\$ 3,54
Abril/2023	9	R\$ 0,59	R\$ 5,31
Maio/2023	7	R\$ 0,63	R\$ 4,41
Junho/2023	7	R\$ 0,72	R\$ 5,04
Julho/2023	6	R\$ 0,71	R\$ 4,26
Agosto/2023	5	R\$ 0,71	R\$ 3,55
Setembro/2023	10	R\$ 0,73	R\$ 7,30
Outubro/2023	9	R\$ 0,72	R\$ 6,48
Novembro/2023	11	R\$ 0,72	R\$ 7,92
Dezembro/2023	5	R\$ 0,72	R\$ 3,60
Janeiro/2024	7	R\$ 0,72	R\$ 5,04
Fevereiro/2024	7	R\$ 0,75	R\$ 5,25

Obs: os valores do kWh tem como referência a fatura da CEMIG do mês correspondente.

A DQMA disponibilizará os dados mensalmente e solicitamos aos departamentos um monitoramento contínuo para que sejam identificadas oportunidades de melhorias relacionadas a procedimentos e infraestrutura para que o consumo seja reduzido.