

MONITORAMENTO DO CONSUMO DE ENERGIA ELÉTRICA NA UFLA

Local: Prédio da Engenharia Ambiental.

Departamento: Engenharia Ambiental - DAM.

Unidade Acadêmica: Escola de Engenharia – EENG.

Número de identificação do medidor: 629290.

Responsável pela leitura: Lorena Chaves Fonseca.

Consumo médio de energia elétrica edificação do Departamento de Engenharia Ambiental: 32,9 kWh/mês.

Consumo médio de energia elétrica geral da UFLA: 504,98 kWh/mês.

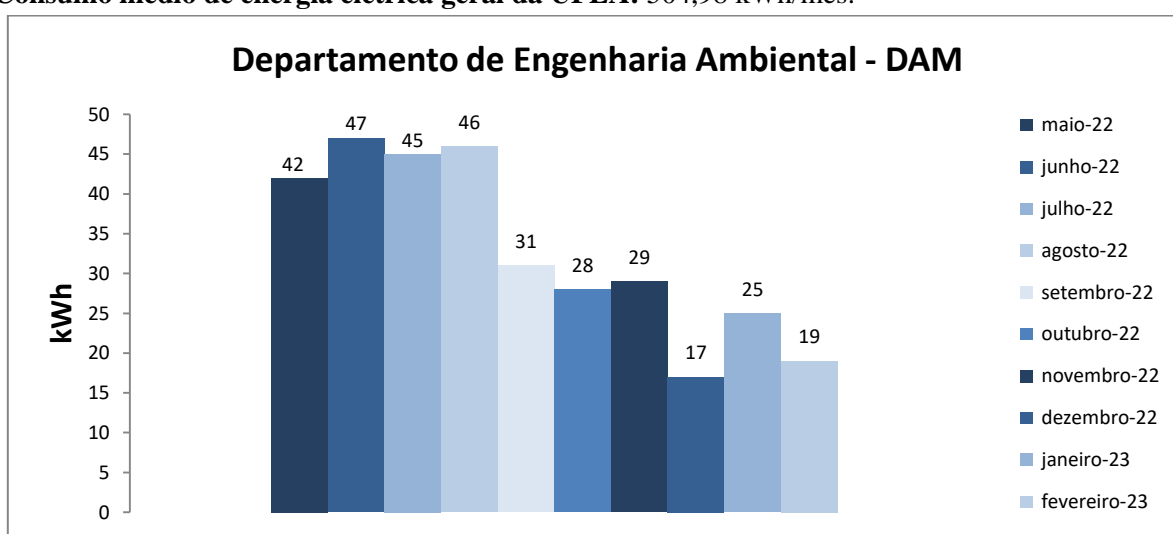


Figura 1. Variação do consumo de energia elétrica da edificação do Departamento de Engenharia Ambiental.

Histórico de Consumo Energia Elétrica da edificação do Departamento de Engenharia Ambiental			
Mês/Ano	Energia (kWh)	Valor kWh	Valor estimado
Maio/2022	42	R\$ 0,50	R\$ 21,00
Junho/2022	47	R\$ 0,61	R\$ 28,67
Julho/2022	45	R\$ 0,59	R\$ 26,55
Agosto/2022	46	R\$ 0,61	R\$ 28,06
Setembro/2022	31	R\$ 0,59	R\$ 18,29
Outubro/2022	28	R\$ 0,57	R\$ 15,96
Novembro/2022	29	R\$ 0,58	R\$ 16,82
Dezembro/2022	17	R\$ 0,57	R\$ 9,69
Janeiro/2023	25	R\$ 0,57	R\$ 14,25
Fevereiro/2023	19	R\$ 0,59	R\$ 19,41

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.