

MONITORAMENTO DO CONSUMO DE ENERGIA ELÉTRICA NA UFLA

Local: Prédio do Departamento de Exatas.

Departamento: Estatística-DES, Educação em Ciências Físicas e Matemática-DFM, Matemática e Matemática Aplicada – DMM.

Unidade Acadêmica: Instituto de Ciências Exatas e Tecnológicas – ICET.

Número de identificação do medidor: 629336.

Responsável pela leitura: Alan Gabriel Fernandes.

Consumo médio de energia elétrica edificações do Departamento de Exatas: 104,14 kWh/mês.

Consumo médio de energia elétrica geral da UFLA: 256,11 kWh/mês.

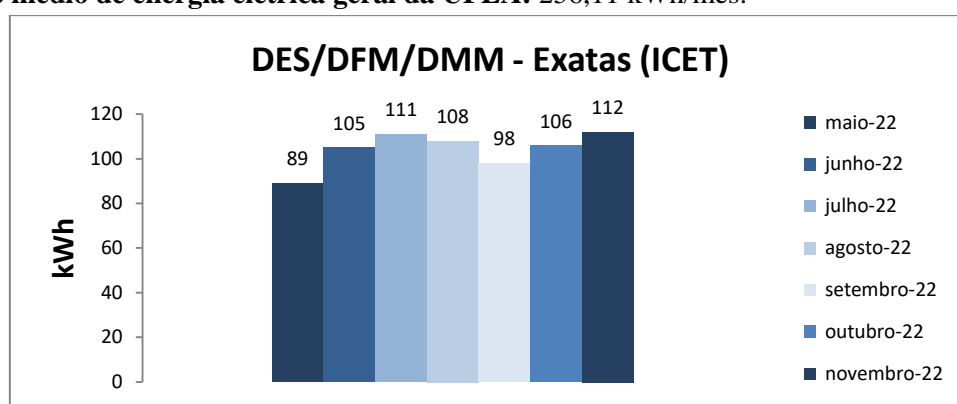


Figura 1. Variação do consumo de energia elétrica da edificação do Departamento de Exatas

Histórico de Consumo Energia Elétrica das edificações do Departamento de Exatas			
Mês/Ano	Energia (kWh)	Valor kWh	Valor estimado
Maio/2022	89	R\$ 0,50	R\$ 44,50
Junho/2022	105	R\$ 0,61	R\$ 64,05
Julho/2022	111	R\$ 0,59	R\$ 65,49
Agosto/2022	108	R\$ 0,61	R\$ 65,88
Setembro/2022	98	R\$ 0,59	R\$ 57,82
Outubro/2022	106	R\$ 0,57	R\$ 60,42
Novembro/2022	112	R\$ 0,58	R\$ 64,96

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.