

Local: Entomologia – prédio principal.

Departamento: Departamento de Entomologia – DEN.

Unidade Acadêmica: Escola de Ciências Agrárias de Lavras – ESAL.

Número de identificação do medidor: 629304.

Responsável pela leitura: Andrea de Fátima Torres Soares.

Consumo médio de energia elétrica edificação do Departamento de Entomologia - prédio principal: 250 kWh/mês.

Consumo médio de energia elétrica geral da UFLA: 473 kWh/mês.

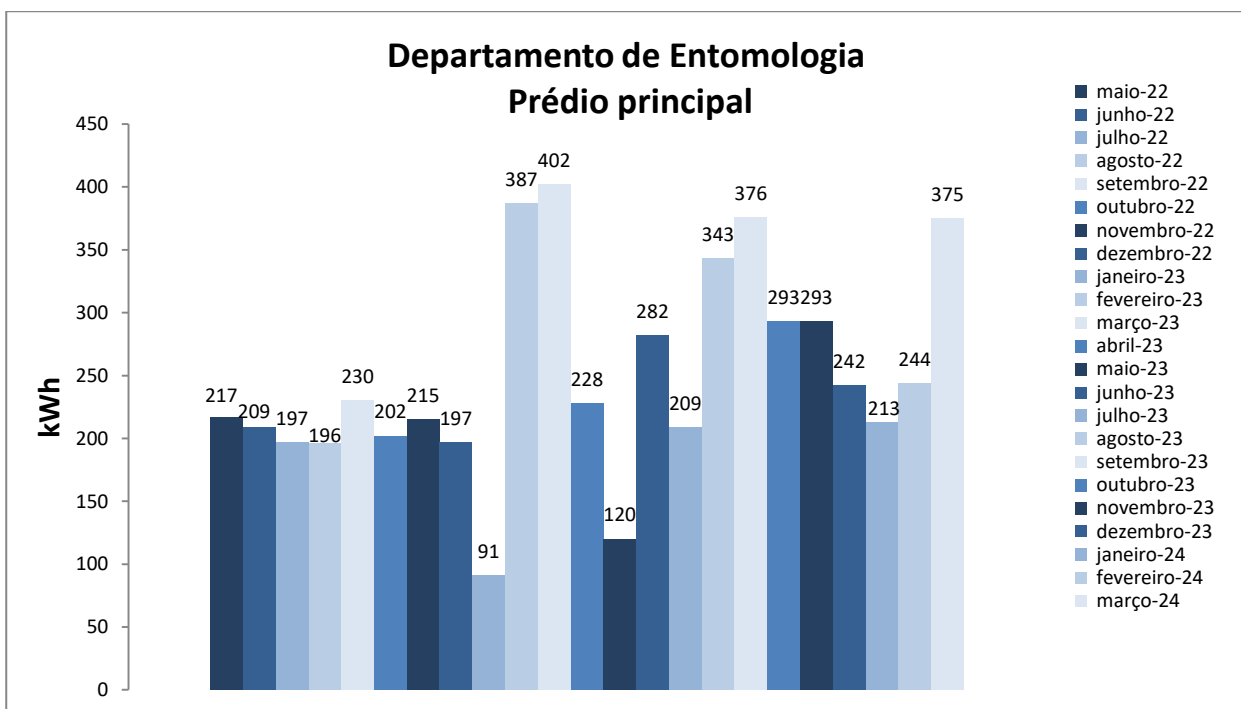


Figura 1. Variação do consumo de energia elétrica da edificação do Departamento de Entomologia

| Histórico de Consumo Energia Elétrica da edificação do Departamento de Entomologia Prédio principal | | | |
|--|----------------------|------------------|-----------------------|
| Mês/Ano | Energia (kWh) | Valor kWh | Valor estimado |
| Maio/2022 | 217 | R\$ 0,50 | R\$ 108,50 |
| Junho/2022 | 209 | R\$ 0,61 | R\$ 127,49 |
| Julho/2022 | 197 | R\$ 0,59 | R\$ 116,23 |
| Agosto/2022 | 196 | R\$ 0,61 | R\$ 119,56 |
| Setembro/2022 | 230 | R\$ 0,59 | R\$ 135,70 |
| Outubro/2022 | 202 | R\$ 0,57 | R\$ 115,14 |
| Novembro/2022 | 215 | R\$ 0,58 | R\$ 124,70 |
| Dezembro/2022 | 197 | R\$ 0,57 | R\$ 112,29 |
| Janeiro/2023 | 91 | R\$ 0,57 | R\$ 51,87 |
| Fevereiro/2023 | 387 | R\$ 0,59 | R\$ 228,33 |
| Março/2023 | 402 | R\$ 0,59 | R\$ 237,18 |
| Abril/2023 | 228 | R\$ 0,59 | R\$ 134,52 |
| Mai/2023 | 120 | R\$ 0,63 | R\$ 75,60 |
| Junho/2023 | 282 | R\$ 0,72 | R\$ 203,04 |
| Julho/2023 | 209 | R\$ 0,71 | R\$ 148,39 |
| Agosto/2023 | 343 | R\$ 0,71 | R\$ 243,53 |
| Setembro/2023 | 376 | R\$ 0,73 | R\$ 274,48 |
| Outubro/2023 | 293 | R\$ 0,72 | R\$ 210,96 |
| Novembro/2023 | 293 | R\$ 0,72 | R\$ 210,96 |
| Dezembro/2023 | 242 | R\$ 0,72 | R\$ 174,24 |
| Janeiro/2024 | 213 | R\$ 0,72 | R\$ 153,36 |
| Fevereiro/2024 | 244 | R\$ 0,75 | R\$ 183,00 |
| Março/2024 | 375 | R\$ 0,72 | R\$ 270,00 |

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.