

C. Ciências Biológicas - 5. Ecologia - 3. Ecologia Terrestre

FLORA ARBUSTIVA E HERBÁCEA DE CAMPO RUPESTRE NO PARQUE FLORESTAL QUEDAS DO RIO BONITO – MG.

Luma Faria de Moraes¹

Rosângela Alves Tristão Borém¹

Caroline Cambraia Furtado Campos¹

1. Universidade Federal de Lavras

RESUMO:

Os campos rupestres são locais de concentração de biodiversidade, sendo considerados áreas de grande importância para a conservação ambiental. Em razão desses fatores, e também por abrigarem diversas espécies de plantas medicinais de amplo uso na região, um maior conhecimento desses ambientes é necessário para implementação de práticas conservacionistas. Assim, este trabalho teve como objetivo realizar o levantamento florístico da flora arbustiva e herbácea que ocorre no Parque Florestal Quedas do Rio Bonito, sul de Minas Gerais, na fitofisionomia de campo rupestre. Os locais de coleta foram escolhidos ao longo da trilha principal que leva ao mirante, e no entorno do Parque onde esta fisionomia está bem delimitada. As espécies foram coletadas em campo, aquelas que se encontravam férteis, para posterior identificação, e ainda, coletadas em triplicata em virtude de dificuldades de identificação. As características morfológicas consideradas relevantes para o conhecimento da taxa foram registradas em caderneta de campo. O material botânico foi herborizado segundo técnicas convencionais e identificado por meio de comparações com o acervo do Herbário ESAL, da Universidade Federal de Lavras, por consulta à literatura e a especialistas. As exsicatas montadas estão sendo incorporadas ao Herbário ESAL. O levantamento florístico conta, até o momento, com 20 famílias de Angiospermas, das quais 15 tiveram parte de suas espécies identificadas. Os resultados indicam a presença de 7 espécies endêmicas. Algumas famílias importantes tais como Fabaceae, Asteraceae, Eriocaulaceae, Orchidaceae, Myrtaceae e Malpighiaceae ainda se encontram em estudo, e com a continuidade deste levantamento florístico espera-se aumentar a lista de plantas coletadas e identificadas, inclusive com a inclusão de espécies ainda não descritas para este bioma. Podemos concluir, até o momento, que a flora do campo rupestre que ocorre no Parque é rica e de grande importância ecológica.

Palavras-chave: herbáceas, levantamento florístico, campo rupestre.