



Pteridófitas da APA Felício, Minas Gerais, Brasil

NARA FURTADO DE OLIVEIRA MOTA - UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS
THAÍS ELIAS ALMEIDA - UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS
ALEXANDRE SALINO - UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS

bhznara@yahoo.com.br

A Área de Proteção Ambiental Felício localizada no município de Felício dos Santos, na Serra do Espinhaço, possui uma área de 11.476 ha, sendo 3.623 ha (31,57%) desta área destinada a preservação e conservação da vida silvestre. O relevo é predominantemente montanhoso, com altitudes variando de 1100-1400m. A APA Felício faz divisa com Parque Estadual do Rio Preto, no divisor de águas das sub-bacias dos rios Araçuaí e Preto, Bacia do Jequitinhonha. O clima da região é subtropical e moderado seco, com temperatura média anual de 19°C. A vegetação é composta por formações campestres, savânicas e florestais, sendo evidente uma grande área florestal, conhecida como Mata do Isidoro. Foram realizadas duas excursões para coleta das amostras e registros de dados nas zonas destinadas a preservação e conservação da vida silvestre, nos meses de setembro e outubro de 2004. Os espécimes testemunhos encontram-se depositados no Herbário BHCB. Na APA foram encontradas 102 espécies, distribuídas em 42 gêneros e 19 famílias. As famílias mais representativas foram Lomariopsidaceae (18), Polypodiaceae (14), Hymenophyllaceae (13), Aspleniaceae (nove), Pteridaceae (sete) e Grammitidaceae (sete). Os gêneros com maior número de espécies foram *Elaphoglossum* (18), *Asplenium* (nove), *Trichomanes* (sete), *Hymenophyllum* (seis), *Polypodium* (seis) e *Blechnum* (cinco). Das 102 espécies encontradas 41 são terrestres (40,2 %), 39 são rupícolas (38,2 %), 17 são epífitas (16,7%), uma trepadeira (0,98% cada), uma hemi-epífita (0,98%) e três de habitat variado (2,94%). Destaca-se o registro de *Cyathea bipinnatifida* (Cyatheaceae), no Brasil antes coletada somente no Acre, na região do Pico da Neblina e em Conceição do Mato Dentro (MG). Levantamentos florísticos na Serra do Espinhaço são de extrema importância, já que a região é considerada como Especial para conservação da Biodiversidade em MG e Reserva da Biosfera. É apresentada a lista das espécies com dados sobre habitat e distribuição geográfica.