



Eixo temático: 9- Botânica (Anatomia Vegetal, Taxonomia e Morfologia Vegetal e Fisiologia Vegetal).

SAMAMBAIAS DE FRAGMENTOS FLORESTAIS DA MICRORREGIÃO DE ALTAMIRA (PARÁ – BRASIL): PTERIDACEAE E.D.M. Kirchn. E THELYPTERIDACEAE Pic. Serm.

COSTA, Claudineia Silva*; SOUZA, Thais Santos; NUNES, Daniela Santana

RESUMO

Samambaias e licófitas, se caracterizam principalmente pela reprodução e dispersão por meio de esporos e ciclo de vida com alternância de gerações independentes. Já foram descritas 10.620 espécies, as quais possuem ampla distribuição mundial, com muitas espécies cosmopolitas, destas, cerca de 33% são encontradas em território brasileiro. Neste trabalho são apresentados os dados referentes ao levantamento florístico das famílias *Pteridaceae* E.D.M. Kirchn. e *Thelypteridaceae* Pic. Serm. na Microrregião de Altamira. O estudo visa contribuir com novas ocorrências de espécies das Famílias Pteridaceae e Thelypteridaceae para os municípios de Brasil Novo, Medicilândia e Vitória do Xingu (Microrregião de Altamira/ Pará). O presente estudo concentrou-se em quatro localidades situadas nos municípios de: Brasil Novo, Medicilândia e Vitória do Xingu; pertencentes à Mesorregião Sudoeste do Pará e à Microrregião de Altamira. Para análise e identificação taxonômica dos exemplares coletados foi utilizada a metodologia padrão para as plantas vasculares de Fidalgo e Bononi (1989). A identificação do material coletado foi feita no Laboratório de Botânica da Faculdade de Ciências Biológicas (FCB/ UFPA Campus Altamira) a partir de comparação dos espécimes com a literatura específica, e a classificação foi baseada no sistema PPG I. As famílias estão representadas nas quatro áreas por 34 indivíduos pertencentes a 15 espécies, das quais onze são da família Pteridaceae, e quatro, da Família Thelypteridaceae. *Adiantum humile* Kunze (Pteridaceae) foi encontrada nas quatro localidades estudadas. *Adiantum tetraphyllum* Willd., *Pteris propinqua* J. Agardh, e *Amblovenatum opulentum* (Kaulf.) J.P.Roux foram restritos à localidade da Caverna da Planaltina (Brasil Novo). De acordo com levantamento realizado na base de dados da Flora do Brasil 2020, a espécie *Amblovenatum opulentum* não tem registro para o estado do Pará, sendo citada apenas com provável ocorrência no estado. *Adiantum argutum* Splitg. e *Adiantum glaucensces* Klotzsch (Pteridaceae) foram encontradas apenas na Caverna do Limoeiro (Medicilândia). *Adiantum latifolium* Lam. registrada apenas no Balneário Cantinho do Cipó Ambé (Vitória do Xingu), e *Adiantum obliquum* Willd. encontrado somente na Cachoeira de Vitória do Xingu (Vitória do Xingu). As exsicatas dos exemplares coletados foram incorporadas ao acervo do Herbário Padre José Maria Albuquerque (HATM), contribuindo para a implementação da coleção de samambaias e licófitas, além de confirmar o registro de nova ocorrência de espécie para o Estado do Pará.

Palavras-chave: Taxonomia, Amazônia, Plantas Vasculares, Caverna, Levantamento Florístico.

*Claudineia Silva Costa, Licenciada em Ciências Biológicas, Universidade Federal do Pará, Altamira, Pará. costaneiah@gmail.com