Florestas tropicais caracterizadas por uma marcante estação seca, durante a qual perdem parcial ou totalmente suas folhas, sendo classificadas como decíduas ou semicaducifólias. Essa perda foliar é uma adaptação natural ao déficit hídrico que ocorre nesse período. Essas formações vegetais ocorrem principalmente em áreas de transição ecológica, como entre o Cerrado e a Amazônia, além de porções interiores da Mata Atlântica. Apresentam estratificação bem definida, elevada biodiversidade e geralmente se desenvolvem sobre solos de boa fertilidade. Dividem-se em dois tipos principais: Floresta Estacional Decidual, com perda foliar intensa, e Floresta Estacional Semidecidual.