

RESUMO SIMPLES - CIÊNCIAS DA NATUREZA (QUÍMICA, FÍSICA E
BIOLOGIA)

**LEVANTAMENTO DAS ESPÉCIES DE AVES NO MUNICÍPIO DE
ITACOATIARA (AM), NA ÁREA DA UFAM- ICET, CAMPUS 1.**

Ana Claudia Batista De Oliveira (anaclaudia135oliveira@gmail.com)

INTRODUÇÃO: A Amazônia possui uma biodiversidade grandiosa que abriga centenas de espécies de animais e plantas e é atualmente responsável por pouco mais de 20% de toda a fauna do planeta terra, dentre esse número expressivo de espécies existentes, muitas são classificadas como risco de extinção e ainda as que só existem nessa região (SANTO, 2021). Por muito tempo e até mesmo nos dias atuais a observação de aves – Ornitologia – conta com muitos adeptos, aves são cheias de diferenças únicas referentes a sua cor, voo, tipo de habitat, canto, entre outras características visíveis, entretanto, com o desenvolvimento das populações humanas, que outrora, valorizou a natureza e seus integrantes de forma a exercer mais respeito pela mesma, atualmente e com índices cada dia se elevando mais e mais, tornou cada vez mais dificultoso a observação de aves, principalmente nos grandes centros urbanos, dada essas informações, é interessante levar em conta que por mais que as comunidades de tamanho relativamente pequeno também afetem a avefauna de modo agressivo, os desmatamentos e queimadas em locais de área

preservada tornam-se cada dia mais comuns e prejudiciais a sobrevivência das aves locais. Sendo assim, é importante realizar um estudo que tenha como objetivo, levantar das espécies de aves destes locais afetados, essas informações são cruciais para a determinação das assembleias coexistentes – grupos de organismos de uma mesma origem taxonômica de uma determinada área – (LEWINSON, 2004). OBJETIVOS: Identificar as espécies observadas. METODOLOGIA: A observação das aves foi realizada semanalmente no mês de julho de 2022, na área da UFAM - ICET, campus 1, localizado no município de Itacoatiara – AM. (-3.1429780122857474, -58.432075918572146) O local de estudo é uma área urbana com bastante moradores habitando o local. Os animais foram observados com o uso de binóculos e fotografados com um smartphone. A classificação foi realizada de acordo com D’Affonseca. Os exemplares observados foram separados quanto espécie, o nome científico e popular. RESULTADOS: Durante as observações de campo, apenas quatro espécies foram avistadas: Pipira vermelha (*Ramphocelus carbo*); Sanhaço-cinzento (*Thraupis sayaca*); Flautim marrom (*Schiffornis turdina*); e Beija-flor (Trochilidae). As espécies apresentavam poucos exemplares, cinco no máximo para cada um, com exceção da pipira vermelha, que somente havia uma única no local. Os dados obtidos após as observações das aves foram colocados em evidencia e usados para levantamento de hipóteses das prováveis causas das baixas ocorrências das mesmas. As aves fazem parte da classe de animais vertebrados, tetrápodes, endotérmicos, ovíparos, tem como característica principal a presença de penas, apêndices locomotores anteriores modificados em asas, bico córneo e ossos pneumáticos, são reconhecidas aproximadamente 9.000 espécies de aves no mundo. CONCLUSÃO: A baixa incidência de animais na localidade reflete a grande urbanização de áreas que antes eram bastante florestadas e hoje, apresentam um avanço expressivo, a comunidade ao redor da universidade não mantém áreas arbóreas, essas quais poderiam ser utilizadas pelas aves para a formação de ninhos e a procriação das mesmas.