COLEOPTERA (INSECTA) COLETADOS EM SANTO ANTÔNIO DO PINHAL/SP PARA O PROJETO “ÁGUAS DA MANTIQUEIRA.”* FRANCO, K.P.A.C.^{1,2*}; DURAN, D.C.^{1,3}; YAMAKAWA, W.⁴; IDE, S.¹ ¹Instituto Biológico, Centro de Pesquisa de Sanidade Vegetal, Laboratório de Entomologia Geral, Av. Cons. Rodrigues Alves, 1252, CEP 04014-900, São Paulo, SP, Brasil. ²Universidade Presbiteriana Mackenzie, Centro de Ciências Biológicas e da Saúde, Curso de Ciências Biológicas, São Paulo, SP. ³Faculdades Metropolitanas Unidas, Curso de Ciências Biológicas, São Paulo, SP. ⁴Projeto Águas da Mantiqueira, Santo Antônio do Pinhal, SP. E-mail: kayhecury@gmail.com. ***Coleoptera (Insecta) collected in Santo Antônio do Pinhal/SP for the project “Águas da Mantiqueira”.***

Visando averiguar a diversidade, a restauração de áreas degradadas, a preservação de áreas naturais e a conservação da água em Santo Antônio do Pinhal, município da Serra da Mantiqueira, SP, o Projeto “Águas da Mantiqueira”, a partir de IV/2017, iniciou levantamento da flora e da fauna de mamíferos, anfíbios, aves, peixes e insetos nas bacias hidrográficas da cidade. As coletas, manuais, com redes entomológicas e à luz, foram efetuadas entre IV/2017 e VII/2018. São apresentados os resultados referentes aos Coleoptera. Foram coletadas as seguintes espécies: [GYRINIDAE] – *Gyretes* sp. (Gyrininae); [CARABIDAE] – *Athrostictus* sp. 1 e *Athrostictus* sp. 2 (Harpalinae); [HYDROPHILIDAE] – *Tropisternus* sp.; [HISTERIDAE] – *Omalodes* sp. e morfoesp. 1 (Histerinae); [PASSALIDAE] – *Passalus* sp. (Passalinae); [LUCANIDAE] – *Leptinopterus* sp. (Lucaninae); [SCARABAEIDAE] – *Canthidium viride* Lucas, 1857 e *Dichotomius (Luederwaldtinia) assifer* (Eschscholtz, 1822) (Scarabaeinae); *Plectris pexa* (Germar, 1824) e *Phyllophaga picea* (Blanchard, 1851) (Melolonthinae); *Anomala violacea* Burmeister, 1844, *Bolax* sp., *Geniates barbatus* Kirby, 1819, *Leucothyreus campestris* Burmeister, 1855, *L. aff. fusicollis* Blanchard, 1851, *L. kirbyanus* MacLeay, 1819, *L. suturalis* Laporte, 1840 e *Macraspis clavata* (Olivier, 1789) (Rutelinae); *Cyclocephala* sp., *Stenocrates* sp., *Coelosis biloba* (Linnaeus, 1767), *Strategus validus* (Fabricius, 1775) e *Bothynus medon* (Germar, 1824) (Dynastinae); *Hoplopyga albiventris* (Gory & Percheron, 1833) (Cetoniinae); [ELATERIDAE] – *Pyrearinus* sp. E *Pyrophorus* sp. (Agripninae); *Cardiorhinus* sp. e morfoesp. 1, (Elaterinae); [LAMPYRIDAE] *Cratomorphus* sp., *Photinus* sp., *Photuris* sp. e morfoesp. 1 (Lampyrinae); [CANTHARIDAE] – *Chauliognathus flavipes* (Fabricius, 1781) (Chauliognathinae); [COCCINELLIDAE] – *Hippodamia convergens* Guérin-Ménéville, 1842 e *Henosepilachna vigintioctopunctata* (Fabricius, 1775) (Coccinellinae); [TENEBRIONIDAE] – *Lagria villosa* Fabricius, 1781 (Lagriinae), *Nyctobates maxima* (Germar, 1824) (Tenebrioninae), *Lobopoda* sp. e *Lystronychus coeruleus* (Solier, 1835) (Alleculinae), *Poecilostethus fasciatus* (Fabricius, 1781) e *Strongylium parviceps* Mäklin, 1864 (Stenochiinae), e morfoesp. 1; [TROGOSSITIDAE] – *Temnochila* sp. (Trogossitinae); [EROTYLIDAE] – *Ischyryus* sp. (Erotylinae); [NITIDULIDAE] – *Camptodes* sp. (Nitidulinae); [CERAMBYCIDAE] – *Aerenica canescens* (Klug, 1825) e morfoesp. 1 (Lamiinae); [CHRYSOMELIDAE] – *Metriona eliator* Klug, 1829, *Stolas antiqua* Sahlberg, 1823, *S. conspersa* Germar, 1824 e *S. implexa* Boheman, 1850 (Cassidinae), *Cosmogramma fulvocincta* Stål, 1859, *Isostilodes quadrijuga* (Stål, 1860) e *Phaedon consimilis* Stål, 1860 (Chrysomelinae), *Asphaera hilaris* Jacoby, 1907, *Cacoscelis nigripennis* Clark, 1865, *Omophoita octoguttata* (Fabricius, 1775), *O. personata* Illiger, 1807, *Omophoita* sp. 1, *Omophoita* sp. 2, *Platiprosopus* sp., *Lucetimaminor* (Bechyné, 1954) e *Zepherina* sp. (Galerucinae), *Chalcophana ruficrus* Germar, 1824, *Colaspis* sp. 1, *Colaspis* sp. 2, *Corysthea funesta* Baly, 1865, *Coytiera* sp. E *Lepronota* sp. (Eumolpinae); [ANTHRIBIDAE] – *Stenocerus fulvitaris* Germar, 1824 (Anthribinae); [BRENTIDAE] – *Nemocephalus scotti* Kleine, 1937 (Brentinae); [CURCULIONIDAE] – *Naupactus* sp. e *Neocyphus* sp. (Entiminae), *Cholus* sp. (Molytinae), morfoesp. 1, morfoesp. 2 e morfoesp. 3.

*Financiamento: Fundação Toyota, **Bolsista PIBIC/CNPq/IB