

Supplementary Material to “Population structure of *Athene cunicularia* (Strigiformes: Strigidae) in anthropized areas in the state of São Paulo, Brazil”

Table S1. Allele frequency based on seven microsatellite loci according to the locality of individuals of *Athene cunicularia* found in anthropized areas of the Cerrado in São Paulo State.

<i>Loci</i>	Alleles	Localities		
		JAB (N=20)	RIB (N=15)	SRJ (N=14)
ATCU04	1	0.150	0.133	0.142
	2	0.175	0.200	0.607
	3	0.600	0.433	0.035*
	4	0.025*	0.200	0.107
	5	0.050	0.033*	0.107
ATCU06	1	0.050	0.000	0.035*
	2	0.025*	0.033*	0.035*
	3	0.100	0.133	0.142
	4	0.225	0.266	0.321
	5	0.175	0.233	0.214
	6	0.250	0.266	0.214
	7	0.050	0.033*	0.035*
	8	0.125	0.033*	0.000
ATCU08	1	0.100**	0.000	0.000
	2	0.100	0.066	0.000
	3	0.200	0.066	0.000
	4	0.075	0.166	0.178
	5	0.075	0.100	0.071
	6	0.100	0.066	0.214
	7	0.150	0.233	0.142
	8	0.150	0.100	0.214
	9	0.050	0.166	0.178
	10	0.000	0.033*	0.000
ATCU28	1	0.025*/**	0.000	0.000
	2	0.025*	0.033*	0.000
	3	0.125	0.033*	0.071
	4	0.250	0.133	0.035*
	5	0.225	0.266	0.357
	6	0.100	0.100	0.321
	7	0.200	0.333	0.178
	8	0.050	0.100	0.035*
ATCU43	1	0.050**	0.000	0.000
	2	0.125	0.100	0.000
	3	0.075	0.133	0.000
	4	0.100	0.000	0.107
	5	0.175	0.400	0.035*
	6	0.400	0.366	0.357
	7	0.050	0.000	0.250
	8	0.025*	0.000	0.250
ATCU45	1	0.000	0.300	0.035*
	2	0.375	0.300	0.214
	3	0.175	0.233	0.321
	4	0.150	0.066	0.214
	5	0.225	0.033*	0.142
	6	0.050	0.066	0.035*
	7	0.025*	0.000	0.035*

<i>Loci</i>	Alleles	Localities		
		JAB (N=20)	RIB (N=15)	SRJ (N=14)
BUOW11	1	0.000	0.000	0.035*/**
	2	0.050	0.000	0.035*
	3	0.175	0.000	0.107
	4	0.075	0.000	0.250
	5	0.150	0.033	0.071
	6	0.250	0.200	0.285
	7	0.275	0.366	0.071
	8	0.025*	0.300	0.142
	9	0.000	0.100**	0.000

* rare alleles (freq.<0.05) ** exclusive alleles