Material suplementar de: Pupo, M. M., & Hanazaki, N. Serviços ecossistêmicos da bacia do Rio Ratones e o papel de uma unidade de conservação na perspectiva dos pescadores artesanais. *Desenvolvimento e Meio Ambiente*, *68*. http://doi.org/10.5380/dma.v68i.97758

Material suplementar

Tabela 1. Resultado do GLM multivariado binomial para diferenças na composição dos serviços ecossistêmicos percebidos entre pescadores que moram no litoral e no interior.

SE	Litoral (intercepto)	Interior	F	p (<0.05)
Cult_1	-1.705	1.235	1.825	0.084
Cult_2	-1.204	1.514	2.475	0.012*
Cult_4	0.636	-1.447	2.444	0.020*
Cult_5	-1.705	0.894	1.296	0.223
Cult_6	0.470	-0.000	0.000	0.908
Cult_7	-0.811	0.657	1.134	0.262
Cult_9	-0.470	0.160	0.283	0.764
Cult_10	-1.435	0.965	1.507	0.151
Sup_1	-1.204	0.000	0.000	0.927
Sup_2	14.816	-12.331	0.063	0.000*
Sup_4	-0.811	0.000	0.000	0.964
Reg_1	-1.435	0.437	0.656	0.562
Reg_3	-0.636	0.790	1.387	0.222
Reg_5	-0.811	-0.188	0.306	0.756
Reg_6	-0.310	0.156	0.279	0.767
Reg_9	0.470	-0.940	1.649	0.131
Prov_1	0.636	0.363	0.600	0.580
Prov_5	-0.310	-0.894	1.461	0.164

Legenda: SE = serviços ecossistêmicos; p = probabilidade de significância; Cult = serviço cultural; Sup = serviço de suporte; Reg = serviço de regulação; Prov = serviço de provisão; Cult_1=lazer; Cult_2= valor estético; Cult_4= modo de vida tradicional; Cult _5= herança intrínseca e de existência; Cult_6=bem estar; Cult_7= senso de localização; Cult_9= relação social; Cult_10= herança cultural;Sup_1=produção de oxigênio;Sup_2= provisão de hábitats; Sup_4= Dispersão de sementes;Reg_1=regulação da qualidade do ar; Reg_3= regulação da água; Reg_5= purificação da água e controle da poluição; Reg_6= Retenção de sedimentos e transporte; Reg_9= Controle biológico; Prov_1= alimentos; Prov_5= fonte e/ou complemento de renda, * = significativo.

Tabela 2. Resultado do GLM para diferenças na quantidade de serviços ecossistêmicos percebidos por pescadores em função do local de moradia, idade e renda (n-1 = graus de liberdade; ΔAIC = diferença entre o AIC dos modelos).

Modelo	**Idade**	**Local**	**Renda**	**n-1**	**AIC**	**ΔAIC**	**R^2**
Percepção ~ Idade + Local + Renda	-0.007	0.11	-0.01	4	217.7	3.76	4.95
Percepção ~ Idade+ Local	-0.007	0.11	-	3	215.7	1.77	4.28
Percepção ~ Idade	-0.005	-	-	2	214.6	0.65	7.08
Percepção ~ 1	-	-	-	*1*	*214.0*	*0*	-