

**Figura 1:** Foto aérea da praia da Coroinha, cidade de Itacaré/BA.

**Fonte:** Nogueira, 2012.

**Quadro 1** – Variáveis analisadas no modelo estimado

|  |  |
| --- | --- |
| **Variável explicada** | **Descrição da variável** |
| DAP | Indica a disposição a pagar: (1) aceita (0) não aceita |
| **Variáveis explicativas** | **Descrição das variáveis** |
| CONSERVACAO | Indica se o respondente acredita que a praia está bem conservada: (1) sim (0) não |
| DIRETAMENTE | Indica se o respondente acredita que o estado de conservação da praia o afeta diretamente: (1) sim (0) não |
| FAMILIA | Número de membros da unidade familiar |
| FREQ\_ | Frequência semanal que o entrevistado utiliza a praia da Coroinha |
| FUND | Se possui ensino fundamental: (1) sim (0) não |
| IDADE | Idade em anos do entrevistado |
| MED | Se possui ensino médio: (1) sim (0) não |
| Q\_AMBI1 | Se atribui nenhuma importância as questões ambientais: (1) sim (0) não |
| Q\_AMBI2 | Se atribui pouca importância as questões ambientais: (1) sim (0) não |
| Q\_AMBI3 | Se atribui média importância as questões ambientais: (1) sim (0) não |
| Q\_AMBI5 | Se atribui muita importância as questões ambientais: (1) sim (0) não |
| RENDA2 | Possui renda entre R$ 339,01 e R$ 678,00: (1) sim (0) não |
| RENDA3 | Possui renda entre R$ 678,01 e R$ 1.356,00: (1) sim (0) não |
| RENDA4 | Possui renda entre R$ 1.356,01 e R$2.034,00: (1) sim (0) não |
| RENDA5 | Possui renda entre R$ 2.034,01 e R$ 3.390,00: (1) sim (0) não |
| RENDA6 | Possui renda entre R$ 3.390,01 e R$ 6.780,00: (1) sim (0) não |
| RENDA7 | Possui renda superior a: R$ 6.780,01: (1) sim (0) não |
| RENDA\_1 | Possui renda até R$ 339,00: (1) sim (0) não |
| SEMINST | Não possui instrução: (1) sim (0) não |
| SETOR\_PESCA | Tem como ocupação principal a atividade da pesca: (1) sim (0) não |
| SETOR\_TURISMO | Tem como ocupação principal o turismo: (1) sim (0) não |
| SEXO | (1)Feminino (0) masculine |
| SUP | Possui nível superior: (1) sim (0) não |
| TRABALHA | Se o indivíduo exerce alguma atividade remunerada: (1) sim (0) não |

**Fonte:** Elaboração dos autores.

**Tabela 1** – Frequência semanal e finalidade do uso da praia da Coroinha, Itacaré-Bahia, 2013

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Frequência semanal** | **Finalidade (%)** | **Não utiliza(%)** | **Total(%)** |
| **Lazer** | **Trabalho** | **Outros** |
| 1 vez | 9,37 | 0,63 | - | - | 10,00% |
| 2 vezes | 11,25 | 1,25 | - | - | 12,50 |
| 3 vezes | 1,25 | - | - | - | 1,25 |
| 4 vezes | 1,88 | 0,63 | - | - | 2,50 |
| 5 vezes | 3,75 | 0,63 | - | - | 4,38 |
| 6 vezes | - | 1,88 | 0,63 | - | 2,50 |
| Diariamente | 32,50 | 16,87 | 1,25 | - | 50,62 |
| Não utiliza | - | - | - | 16,25 | 16,25 |
| Total | 60,00 | 21,87 | 1,88 | 16,25 | 100,00 |

**Fonte:** Dados da pesquisa.

**Tabela 2** – Distribuição dos entrevistados segundo o valor da disposição a pagar (DAP) pelo projeto de recuperação e conservação da praia da Coroinha, Itacaré-Bahia, 2013

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Lances em R$** | **Frequência** | **Percentual** |
| R$ 0,00 | 47 | 29,37% |
| R$ 4,50 | 47 | 29,37% |
| R$ 7,60 | 17 | 10,63% |
| R$ 10,70 | 32 | 20,00% |
| R$ 13,80 | 7 | 4,38% |
| R$ 16,90 | 2 | 1,25% |
| R$ 20,00 | 8 | 5,00% |
| **Total** | 160 | 100,00% |

Fonte: Dados da pesquisa.

**Tabela 3** – Número de recusas e aceites do pagamento da taxa para a recuperação/conservação da praia da Coroinha, segundo o grau de escolaridade dos entrevistados, Itacaré-Bahia, 2013

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Grau de escolaridade** | **Recusas** | **Aceites** | **Total** |
| **Nº** | **%** | **Nº** | **%** | **Nº** |
| Sem instrução | 1  | 50,00 | 1 | 50,00 | 2 |
| Ensino fundamental incompleto | 5 | 20,83 | 19 | 79,17 | 24 |
| Ensino fundamental completo | 4  | 19,05 | 17  | 80,95 | 21 |
| Ensino médio incompleto | 3  | 23,08 | 10  | 76,92 | 13 |
| Ensino médio completo | 27 | 35,53 | 49  | 64,47 | 76 |
| Ensino superior incompleto | 3 | 21,43 | 11 | 78,57 | 14 |
| Ensino superior completo | 3  | 37,50 | 5 | 62,50 | 8 |
| Pós-graduação | 1  | 50,00 | 1 | 50,00 | 2 |
| **Total** | 47 |  | 113 |  | 160 |

**Fonte:** Dados da pesquisa.

**Tabela 4** – Número de aceites e recusas do pagamento da taxa para a recuperação/conservação da praia da Coroinha, segundo o nível de renda familiar dos entrevistados, Itacaré-Bahia, 2013

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Renda Familiar (R$/mês)** | **Recusas** | **Aceites** | **Total** |
| **Nº** | **%** | **Nº** | **%** | **Nº** |
| Sem declaração | 2 | 66,67 | 1 | 33,33 | 3 |
| Até R$ 339,00 | 2 | 40,00 | 3 | 60,00 | 5 |
| De R$ 339,01 até R$ 678,01 | 12 | 37,50 | 20 | 62,50 | 32 |
| De R$ 678,01 até R$ 1.356,00 | 14 | 26,92 | 38 | 73,08 | 52 |
| De R$ 1.356,01 até R$ 2.034,00 | 11 | 33,33 | 22 | 66,67 | 33 |
| De R$ 2.034,01 até R$ 3.390,00 | 3 | 14,29 | 18 | 85,71 | 21 |
| De R$ 3.390,01 até R$ 6.780,00 | 3 | 30,00 | 7 | 70,00 | 10 |
| Mais de R$ 6.780,01 | - | - | 4 | 100,00 | 4 |
| **Total** | 47 |  | 113 |  | 160 |

Fonte: Dados da pesquisa

**Tabela 5** – Resultados do modelo *logit* para a estimação da DAP para a praia da Coroinha, Itacaré- Bahia, 2013

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Variável** | **Coeficiente** | **Erro padrão robusto** | **Teste-z** | **Valor-p** |
| C | 0,870647 | 2,593092 | 0,335757 | 0,7371 |
| CONSERVACAO | -1,335707 | 1,288706 | -1,036472 | 0,3000 |
| DIRETAMENTE | -1,766495 | 1,027189 | -1,719737 | 0,0855\*\*\* |
| FAMILIA | 0,381380 | 0,142449 | 2,677302 | 0,0074\* |
| FREQ\_ | -0,079852 | 0,080707 | -0,989399 | 0,3225 |
| FUND | 2,293630 | 1,814251 | 1,264229 | 0,2061 |
| IDADE | -0,029623 | 0,018567 | -1,595479 | 0,1106 |
| MED | 0,980773 | 1,692346 | 0,579535 | 0,5622 |
| Q\_AMBI1 | 40,835080 | 1,542988 | 26,46494 | 0,0000\* |
| Q\_AMBI2 | -0,775275 | 1,592664 | -0,486779 | 0,6264 |
| Q\_AMBI3 | -1,324123 | 1,401487 | -0,944798 | 0,3448 |
| Q\_AMBI5 | -1,825851 | 0,941854 | -1,938570 | 0,0526\*\* |
| RENDA2 | 1,549213 | 1,138894 | 1,360279 | 0,1737 |
| RENDA3 | 2,110702 | 1,207204 | 1,748422 | 0,0804\*\*\* |
| RENDA4 | 2,159502 | 1,177942 | 1,833283 | 0,0668\*\*\* |
| RENDA5 | 4,006522 | 1,258168 | 3,184409 | 0,0015\* |
| RENDA6 | 1,826406 | 1,349840 | 1,353054 | 0,1760 |
| RENDA7 | 44,050480 | 1,393503 | 31,61133 | 0,0000\* |
| RENDA\_1 | 2,108462 | 1,696878 | 1,242554 | 0,2140 |
| SEMINST | 1,725150 | 2,485582 | 0,694063 | 0,4876 |
| SETOR\_PESCA | 0,203121 | 1,391341 | 0,145990 | 0,8839 |
| SETOR\_TURISMO | 1,210558 | 0,544570 | 2,222962 | 0,0262\*\* |
| SEXO | -0,159286 | 0,518724 | -0,307072 | 0,7588 |
| SUP | 0,863607 | 1,724538 | 0,500776 | 0,6165 |
| TRABALHA | -0,281481 | 0,660424 | -0,426212 | 0,6700 |
| Previsões corretas: 70,63% Macfadden R²: 0,222189 Estatística LR: 43,04953 |

**Fonte:** Dados da pesquisa.

**Nota:** variável dependente: DAP; número de observações: 160.

(\*) Significativo a 1%; (\*\*) Significativo a 5%; (\*\*\*) Significativo a 10%

**Tabela 6** – Resultado do modelo *logit* das faixas de renda familiar mensal

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Renda familiar mensal** | **Coeficiente** | **Razão de chances** |
| De R$ 678,01 até R$ 1.356,00 | 2,110702 | 8,25 |
| De R$ 1.356,01 até R$ 2.034,00 | 2,159502 | 8,67 |
| De R$ 2.034,01 até R$ 3.390,00 | 4,006522 | 54,95 |
| Mais de R$ 6.780,01 | 44,050480 | 1,35x1017 |

**Fonte:** Dados da pesquisa.

**Nota:** a razão de chance (RC) foi calculada utilizando-se: *RC* = *eβ*, em que e = base dos logaritmos naturais (neperianos) e *β* = estimação do parâmetro da variável explicativa.