

Laboratório de Psicologia, 7(1): 3-19 (2009)
© 2009, I.S.P.A.

Avaliação da valência e familiaridade de 270 nomes comuns e adjectivos da língua portuguesa

Nuno S. Gaspar

Faculdade de Psicologia e de Ciências da Educação da Universidade do Porto, Portugal

Resumo

Este estudo apresenta a avaliação de uma lista de 270 nomes e adjectivos comuns na língua portuguesa relativamente a familiaridade e valência feita por uma amostra composta por 183 alunos do ensino superior. O objectivo deste estudo foi recolher dados de valência e familiaridade para palavras. Cada palavra foi avaliada por uma sub-amostra constituída por um número de participantes que variava entre 79 (mínimo) e 89 (máximo). As dimensões foram avaliadas através da utilização de escalas de 7 pontos ancoradas em 'Muito Desagradável/Muito Agradável', no caso da valência, e 'Nada Familiar/Muito Familiar', no caso da familiaridade. As médias, os intervalos de confiança e os desvios-padrão são apresentados em tabelas ordenadas de acordo com as dimensões valência e familiaridade.

Palavras-chave: Língua portuguesa, Normas de familiaridade, Normas de valência.

Abstract

This study presents the evaluation of a list of 270 Portuguese common names and adjectives in concerning familiarity and valence as assessed by a sample of 183 undergraduates. The aim of this study was to collect data on words' valence and familiarity. Each word was assessed by a sub-sample composed of a number of participants that varied from 79 (minimum) to 89 (maximum). The dimensions were evaluated using 7-point scales anchored in 'Very Unpleasant/Very Pleasant', in the case of valence, and 'Nothing Familiar/Very Familiar', in the case of familiarity. The means, the confidence intervals and standard deviations are presented in tables ordered accordingly with the valence and familiarity dimensions.

Key words: Familiarity norms, Portuguese language, Valence norms.

A correspondência relativa a este artigo deverá ser enviada para: Nuno Soares Gaspar, Faculdade de Psicologia e de Ciências da Educação da Universidade do Porto, Rua do Dr. Manuel Pereira da Silva, 4200-392 Porto; Telefone: 962393950; E-mail: nuno@fpce.up.pt

Este estudo tem como objectivo desenvolver material para utilizar em estudos subsequentes que exigem controlo da valência e familiaridade de palavras, mais especificamente, trata-se de elaborar normas de valência e de familiaridade para 270 nomes comuns e adjectivos da língua portuguesa.

O desenvolvimento destas normas é necessário dada a escassez de normas publicadas na língua portuguesa. As normas publicadas para a língua portuguesa resultam da elaboração de materiais para os estudos dos respectivos autores, o que faz com que as características das palavras avaliadas reflectam as necessidades de controlo inerentes à investigação para a qual as normas foram criadas (por exemplo, Garcia-Marques, 2003; Jerónimo, 2003).

Este estudo foi realizado com o objectivo principal de classificar um conjunto homogéneo de palavras, previamente seleccionadas, relativamente à valência afectiva, que constitui um aspecto específico da emotividade de um estímulo. A avaliação de um estímulo em termos de valência representa um critério importante salientado pelas teorias cognitivas das emoções (por exemplo, Frijda, 1986; Leventhal & Scherer, 1987).

As avaliações relativas à familiaridade foram obtidas em complemento das avaliações de valência. A influência da familiaridade dos materiais no desempenho em provas de evocação imediata é conhecida e implica uma vantagem geral para o material mais familiar (e.g., Chi, 1976; Simon, 1974).

O papel importante que a representação a longo prazo das palavras pode desempenhar no reconhecimento e evocação imediata é salientado pelo efeito da lexicalidade, que corresponde à vantagem na evocação de listas de palavras comparativamente à evocação de listas de não-palavras (Hulme, Maughan, & Brown, 1991). O papel da representação a longo prazo é também evidenciado pelo efeito da frequência fonotática, que consiste na vantagem em termos de evocação de estímulos compostos por combinações de fonemas que ocorrem frequentemente na língua comparativamente a estímulos compostos por combinações de fonemas mais raras (Gathercole, Frankish, Pickering, & Peaker, 1999; Vitevitch & Luce, 1998).

Pretendeu-se, por isso, obter informação que permitisse controlar a familiaridade das palavras usadas nos estudos subsequentes. Quando se usa o rótulo '*familiar*' para classificar uma palavra, o conhecimento do significado da palavra, além da frequência com que se a escuta ou a vê, pode ser um aspecto importante. Dado que se pretende aferir material de diferente valência afectiva, para usar em experiências de memória imediata, a operacionalização da familiaridade neste estudo salientou, além dos aspectos relacionados com a frequência subjectiva, o conhecimento do significado da palavra.

A avaliação da valência de estímulos é comumente feita numa escala bipolar com um extremo negativo e um extremo positivo, reflectindo uma dimensão prazer *vs* desprazer, agrado *vs* desagrado ou positividade *vs* negatividade (v.g., Algarabel, 1996; Garcia-Marques, 2003; Russel, Weiss, & Mendelsohn, 1989). Neste estudo optou-se pela dimensão agrado/desagrado, seguindo a dimensão usada por Russel, Weiss, e Mendelsohn (1989).

Método

Participantes

Participaram voluntariamente neste estudo 183 alunos do primeiro e segundo ano da licenciatura em psicologia da *Universidade do Porto* (52%) e do segundo ano da licenciatura em enfermagem da *Escola Superior de Enfermagem de Leiria* (48%). A amostra foi constituída maioritariamente por elementos do sexo feminino (87%). A média de idades foi 19,73 anos e o desvio padrão foi 1,88 anos.

Material

Os questionários foram compostos por 270 nomes comuns e adjectivos da língua portuguesa. As palavras foram seleccionadas a partir de uma base de dados lexical informatizada em Português Europeu, com informação para cerca de 30000 palavras e designada *Porlex* (Gomes, 2001; Gomes & Castro, 2003).

Para obter um conjunto de palavras homogéneo foram utilizados os seguintes critérios de escolha: (a) palavras sem diacríticos, isto é, sem acentos nem cedilhas (b) palavras dissilábicas e (c) palavras compostas por 4 a 6 letras.

Como a valência das palavras era a variável de maior interesse para este estudo, foram seleccionadas, para cada extensão, 30 palavras de carácter afectivo neutro, 30 de carácter negativo e 30 de carácter positivo, com base numa avaliação inicial realizada pelo autor. Construíram-se com as palavras seleccionadas quatro questionários, dois designados *Questionário de Valência* (formas *A* e *B*) e dois designados *Questionário de Familiaridade* (formas *A* e *B*), cada um composto por 135 palavras. Cada questionário era composto por 6 páginas, com um máximo de 26 palavras a classificar por página. As instruções para o preenchimento dos questionários de valência foram as seguintes: “As palavras têm a capacidade de despertar diversas emoções. As emoções podem ser positivas ou negativas. Neste sentido, a seguir é apresentada uma lista de palavras para que classifique, numa escala de 1 a 7 se a palavra é agradável ou desagradável. Não existem respostas certas nem erradas. Este estudo pretende somente conhecer o modo como avalia cada palavra. Responda rápida e espontaneamente fazendo um círculo em torno do número que se ajusta à palavra em questão. Muito obrigado pela colaboração e por favor não deixe nenhum item em branco”. As instruções para os questionários de familiaridade foram: “Existem palavras que ouvimos frequentemente e outras que não. Neste estudo avalia-se o grau de familiaridade das palavras, isto é, até que ponto elas nos são muito ou pouco conhecidas. Neste sentido, a seguir é apresentada uma lista de palavras para que classifique, numa escala de 1 a 7, se a palavra lhe é muito familiar, isto é, se a conhece bem, ou se não lhe é nada familiar, isto é, se não conhece o seu significado. Não existem respostas certas nem erradas. Este estudo pretende somente conhecer o modo como avalia a familiaridade de cada palavra. Responda rápida e espontaneamente fazendo um círculo em torno do número que se ajusta à palavra em questão. Muito obrigado pela colaboração e por favor não deixe nenhum item em branco”.

Os questionários de valência solicitavam ao sujeito que avaliasse a valência de cada palavra numa escala de 1 (*Muito desagradável*) a 7 (*Muito agradável*). Nos questionários de familiaridade, o sujeito deveria avaliar o grau de familiaridade de cada palavra numa escala de 1 (*Nada familiar*) a 7 (*Muito familiar*).

Procedimento

A distribuição, o preenchimento e a recolha dos questionários realizou-se dentro de salas de aula. Os participantes demoraram aproximadamente um quarto de hora a preencher os questionários distribuídos (dois por sujeito). Cada palavra foi avaliada por um mínimo de 79 participantes e um máximo de 89 participantes.

A existência de formas *A* e *B* para cada questionário permitiu que as avaliações relativas à familiaridade fossem independentes das avaliações de valência, isto é: os participantes avaliaram palavras diferentes quanto à valência e familiaridade.

Resultados e discussão

Para cada palavra, são apresentados os seguintes valores: número de participantes que contribuíram para os dados apresentados, média das classificações, intervalo de confiança de 95% e desvio padrão. Os intervalos de confiança permitem saber se existe uma diferença significativa na avaliação das palavras. Através da verificação da presença ou ausência de sobreposição dos limites dos intervalos de confiança é possível dizer respectivamente se não existem diferenças significativas ou se as médias diferem significativamente.

Nas Tabelas 1 e 2, apresentam-se os dados de valência e familiaridade para todas as palavras avaliadas. A leitura das médias permite seleccionar palavras avaliadas como positivas, neutras ou negativas e, simultaneamente, obter dados relativos à familiaridade.

A análise da correlação das médias revela que existe uma correlação positiva significativa que representa uma tendência no sentido das palavras consideradas mais positivas tenderem a ser consideradas mais familiares (R de Pearson=0.47, $p < .01$). Esta correlação reproduz, relativamente à familiaridade subjectiva, o facto de palavras mais frequentemente utilizadas serem classificadas mais positivamente do que palavras menos utilizadas (Zajonc, 1968, 2001).

Tabela 1

Normas de valência e familiaridade. As palavras estão ordenadas por valência crescente avaliada numa escala de 1 (Muito desagradável) a 7 (Muito agradável). A familiaridade foi assinalada numa escala de 1 (Nada familiar) a 7 (Muito familiar). O número de participantes que responderam está assinalado na coluna N

| | Valência | | | | Familiaridade | | | |
|--------|----------|-------|----------------------------|---------------|---------------|-------|----------------------------|---------------|
| | N | Média | Intervalo de Confiança 95% | Desvio Padrão | N | Média | Intervalo de Confiança 95% | Desvio Padrão |
| lepra | 89 | 1,022 | 0,992-1,053 | 0,149 | 79 | 5,190 | 4,732-5,648 | 2,076 |
| nazi | 80 | 1,075 | 1,007-1,143 | 0,309 | 85 | 5,341 | 4,961-5,722 | 1,790 |
| sida | 89 | 1,090 | 0,955-1,225 | 0,651 | 79 | 5,924 | 5,526-6,322 | 1,803 |
| cancro | 89 | 1,101 | 1,007-1,195 | 0,453 | 79 | 5,759 | 5,363-6,156 | 1,799 |
| tumor | 80 | 1,138 | 1,029-1,246 | 0,497 | 85 | 5,365 | 4,975-5,754 | 1,831 |
| guerra | 80 | 1,150 | 1,064-1,236 | 0,393 | 85 | 6,282 | 5,988-6,577 | 1,385 |
| herpes | 89 | 1,326 | 1,205-1,446 | 0,579 | 79 | 5,481 | 5,085-5,877 | 1,796 |
| crime | 89 | 1,326 | 1,161-1,491 | 0,795 | 79 | 6,000 | 5,633-6,367 | 1,664 |
| peste | 89 | 1,337 | 1,208-1,466 | 0,621 | 79 | 5,848 | 5,447-6,249 | 1,819 |
| raptor | 80 | 1,350 | 1,215-1,485 | 0,618 | 85 | 5,106 | 4,652-5,559 | 2,133 |
| morgue | 80 | 1,375 | 1,206-1,544 | 0,769 | 85 | 5,188 | 4,768-5,609 | 1,979 |
| morte | 89 | 1,382 | 1,193-1,571 | 0,911 | 79 | 5,924 | 5,516-6,332 | 1,852 |
| coma | 80 | 1,463 | 1,259-1,666 | 0,927 | 85 | 5,224 | 4,806-5,642 | 1,966 |
| rancor | 89 | 1,483 | 1,343-1,624 | 0,676 | 79 | 5,544 | 5,133-5,956 | 1,866 |
| nojo | 80 | 1,525 | 1,369-1,681 | 0,711 | 85 | 5,706 | 5,344-6,068 | 1,703 |
| campa | 80 | 1,525 | 1,358-1,692 | 0,763 | 85 | 5,235 | 4,837-5,634 | 1,875 |
| trauma | 89 | 1,562 | 1,399-1,724 | 0,783 | 79 | 5,911 | 5,531-6,292 | 1,726 |
| fezes | 80 | 1,563 | 1,351-1,774 | 0,966 | 85 | 5,471 | 5,104-5,837 | 1,722 |
| multa | 89 | 1,596 | 1,419-1,772 | 0,849 | 79 | 5,911 | 5,502-6,320 | 1,855 |
| horror | 80 | 1,600 | 1,389-1,811 | 0,963 | 85 | 5,694 | 5,329-6,059 | 1,718 |

(cont. →)

(← cont.)

| | Valência | | | | Familiaridade | | | |
|--------|----------|-------|-------------------------------|------------------|---------------|-------|-------------------------------|------------------|
| | <i>N</i> | Média | Intervalo de Confiança 95% | Desvio Padrão | <i>N</i> | Média | Intervalo de Confiança 95% | Desvio Padrão |
| arma | 80 | 1,600 | 1,407-1,793 | 0,880 | 85 | 5,765 | 5,378-6,151 | 1,817 |
| asma | 80 | 1,613 | 1,408-1,817 | 0,934 | 85 | 5,647 | 5,276-6,018 | 1,744 |
| chaga | 80 | 1,613 | 1,405-1,820 | 0,948 | 85 | 4,824 | 4,458-5,189 | 1,719 |
| afia | 89 | 1,618 | 1,473-1,763 | 0,699 | 79 | 5,658 | 5,250-6,067 | 1,853 |
| bolor | 80 | 1,638 | 1,459-1,816 | 0,815 | 85 | 5,541 | 5,178-5,904 | 1,708 |
| ranho | 89 | 1,652 | 1,434-1,869 | 1,046 | 79 | 5,430 | 4,984-5,877 | 2,023 |
| caspa | 80 | 1,663 | 1,469-1,856 | 0,885 | 85 | 5,682 | 5,340-6,025 | 1,613 |
| luta | 89 | 1,663 | 1,467-1,858 | 0,941 | 79 | 5,873 | 5,489-6,258 | 1,742 |
| cova | 80 | 1,688 | 1,477-1,898 | 0,963 | 85 | 5,024 | 4,592-5,455 | 2,029 |
| soco | 89 | 1,697 | 1,521-1,872 | 0,845 | 79 | 5,494 | 5,054-5,933 | 1,993 |
| bala | 89 | 1,697 | 1,479-1,915 | 1,049 | 79 | 5,924 | 5,544-6,304 | 1,723 |
| surra | 80 | 1,700 | 1,517-1,883 | 0,833 | 85 | 4,671 | 4,247-5,094 | 1,990 |
| ardor | 89 | 1,730 | 1,535-1,925 | 0,939 | 79 | 5,747 | 5,367-6,126 | 1,721 |
| cuspo | 89 | 1,730 | 1,546-1,915 | 0,889 | 79 | 5,367 | 4,923-5,811 | 2,014 |
| germe | 89 | 1,730 | 1,526-1,935 | 0,986 | 79 | 5,354 | 4,887-5,822 | 2,119 |
| droga | 80 | 1,738 | 1,492-1,983 | 1,122 | 85 | 5,906 | 5,552-6,260 | 1,666 |
| murro | 89 | 1,753 | 1,562-1,944 | 0,920 | 79 | 5,949 | 5,568-6,331 | 1,731 |
| zanga | 80 | 1,850 | 1,641-2,059 | 0,956 | 85 | 5,800 | 5,477-6,123 | 1,518 |
| verme | 80 | 1,850 | 1,643-2,057 | 0,943 | 85 | 4,600 | 4,177-5,023 | 1,989 |
| febril | 89 | 1,876 | 1,681-2,072 | 0,939 | 79 | 5,646 | 5,241-6,050 | 1,833 |
| sarna | 80 | 1,888 | 1,620-2,155 | 1,222 | 85 | 4,271 | 3,829-4,712 | 2,078 |
| urna | 80 | 1,888 | 1,620-2,155 | 1,222 | 85 | 4,753 | 4,291-5,214 | 2,171 |
| cobra | 89 | 1,888 | 1,625-2,151 | 1,265 | 79 | 5,848 | 5,436-6,260 | 1,868 |
| bafo | 80 | 1,913 | 1,665-2,160 | 1,127 | 85 | 4,847 | 4,453-5,241 | 1,855 |
| triste | 80 | 1,925 | 1,705-2,145 | 1,003 | 85 | 6,165 | 5,857-6,472 | 1,446 |
| variz | 89 | 1,933 | 1,697-2,169 | 1,136 | 79 | 5,089 | 4,575-5,602 | 2,327 |
| sujo | 80 | 1,938 | 1,727-2,148 | 0,959 | 85 | 5,894 | 5,564-6,224 | 1,551 |
| besta | 80 | 1,938 | 1,678-2,197 | 1,184 | 85 | 5,471 | 5,093-5,848 | 1,777 |
| rixa | 89 | 1,944 | 1,724-2,164 | 1,059 | 79 | 4,848 | 4,376-5,321 | 2,143 |
| caca | 89 | 1,955 | 1,723-2,187 | 1,117 | 79 | 5,013 | 4,546-5,479 | 2,115 |
| bulha | 89 | 1,955 | 1,748-2,163 | 0,999 | 79 | 5,380 | 4,951-5,808 | 1,943 |
| punhal | 89 | 1,966 | 1,729-2,204 | 1,143 | 79 | 5,532 | 5,107-5,957 | 1,927 |
| trevas | 80 | 1,975 | 1,673-2,277 | 1,378 | 85 | 4,894 | 4,512-5,277 | 1,800 |
| traste | 89 | 1,978 | 1,747-2,208 | 1,108 | 79 | 4,911 | 4,459-5,364 | 2,052 |
| bronco | 80 | 2,075 | 1,837-2,313 | 1,088 | 85 | 4,588 | 4,160-5,016 | 2,014 |
| medo | 80 | 2,088 | 1,826-2,349 | 1,193 | 85 | 6,035 | 5,692-6,378 | 1,614 |
| baba | 89 | 2,180 | 1,948-2,411 | 1,114 | 79 | 5,582 | 5,171-5,993 | 1,865 |
| trampa | 89 | 2,202 | 1,940-2,465 | 1,263 | 79 | 4,127 | 3,612-4,641 | 2,334 |
| tripa | 89 | 2,202 | 1,972-2,433 | 1,110 | 79 | 5,481 | 5,026-5,936 | 2,062 |
| mortal | 80 | 2,213 | 1,899-2,526 | 1,429 | 85 | 5,659 | 5,287-6,031 | 1,750 |
| birra | 80 | 2,238 | 2,025-2,450 | 0,971 | 85 | 5,482 | 5,133-5,832 | 1,645 |
| lodo | 80 | 2,250 | 1,988-2,512 | 1,196 | 85 | 4,953 | 4,507-5,399 | 2,098 |
| teia | 89 | 2,326 | 2,088-2,564 | 1,146 | 79 | 6,000 | 5,649-6,351 | 1,593 |
| faca | 80 | 2,363 | 2,123-2,602 | 1,094 | 85 | 6,082 | 5,756-6,409 | 1,537 |
| hostil | 80 | 2,438 | 2,134-2,741 | 1,386 | 85 | 5,271 | 4,903-5,638 | 1,728 |
| larva | 89 | 2,438 | 2,196-2,681 | 1,167 | 79 | 5,734 | 5,337-6,132 | 1,802 |
| frouxo | 89 | 2,449 | 2,191-2,708 | 1,243 | 79 | 5,025 | 4,611-5,440 | 1,881 |

(cont. →)

(← cont.)

| | Valência | | | | Familiaridade | | | |
|--------|----------|-------|-------------------------------|------------------|---------------|-------|-------------------------------|------------------|
| | <i>N</i> | Média | Intervalo de Confiança 95% | Desvio Padrão | <i>N</i> | Média | Intervalo de Confiança 95% | Desvio Padrão |
| feio | 80 | 2,450 | 2,233-2,667 | 0,992 | 85 | 5,988 | 5,655-6,322 | 1,570 |
| brutal | 89 | 2,483 | 2,161-2,806 | 1,553 | 79 | 5,734 | 5,349-6,119 | 1,745 |
| asco | 89 | 2,517 | 2,262-2,772 | 1,226 | 79 | 3,114 | 2,640-3,588 | 2,148 |
| queixa | 80 | 2,538 | 2,337-2,738 | 0,913 | 85 | 5,718 | 5,370-6,066 | 1,637 |
| antraz | 89 | 2,584 | 2,306-2,862 | 1,338 | 79 | 3,797 | 3,314-4,281 | 2,192 |
| lama | 80 | 2,625 | 2,398-2,852 | 1,036 | 85 | 5,529 | 5,142-5,917 | 1,823 |
| ruga | 80 | 2,663 | 2,367-2,958 | 1,350 | 85 | 5,494 | 5,105-5,883 | 1,830 |
| jejum | 80 | 2,725 | 2,455-2,995 | 1,232 | 85 | 5,788 | 5,450-6,126 | 1,589 |
| quebra | 80 | 2,738 | 2,480-2,995 | 1,177 | 85 | 5,659 | 5,342-5,976 | 1,492 |
| atroz | 89 | 2,787 | 2,506-3,067 | 1,352 | 79 | 4,329 | 3,862-4,796 | 2,117 |
| ensor | 80 | 2,813 | 2,568-3,057 | 1,115 | 85 | 4,694 | 4,296-5,092 | 1,871 |
| cripta | 80 | 2,938 | 2,688-3,187 | 1,140 | 85 | 3,400 | 2,935-3,865 | 2,189 |
| lacrau | 89 | 2,989 | 2,743-3,234 | 1,182 | 79 | 3,089 | 2,644-3,533 | 2,014 |
| rectal | 80 | 3,000 | 2,749-3,251 | 1,147 | 85 | 4,224 | 3,817-4,630 | 1,911 |
| osga | 80 | 3,000 | 2,744-3,256 | 1,169 | 85 | 3,282 | 2,839-3,726 | 2,085 |
| raio | 89 | 3,056 | 2,701-3,411 | 1,708 | 79 | 6,114 | 5,802-6,426 | 1,414 |
| anal | 89 | 3,090 | 2,842-3,338 | 1,193 | 79 | 5,532 | 5,123-5,940 | 1,852 |
| prensa | 80 | 3,125 | 2,898-3,352 | 1,036 | 85 | 3,941 | 3,522-4,360 | 1,972 |
| casca | 80 | 3,263 | 3,000-3,525 | 1,199 | 85 | 5,835 | 5,519-6,151 | 1,487 |
| sangue | 80 | 3,288 | 2,918-3,657 | 1,685 | 85 | 6,494 | 6,310-6,679 | 0,868 |
| frugal | 80 | 3,300 | 3,034-3,566 | 1,216 | 85 | 2,282 | 1,925-2,640 | 1,681 |
| cera | 80 | 3,363 | 3,072-3,653 | 1,324 | 85 | 5,576 | 5,249-5,903 | 1,538 |
| cola | 89 | 3,404 | 3,197-3,612 | 0,997 | 79 | 6,165 | 5,868-6,461 | 1,344 |
| captor | 89 | 3,416 | 3,176-3,656 | 1,156 | 79 | 3,709 | 3,209-4,208 | 2,265 |
| gancho | 89 | 3,438 | 3,184-3,693 | 1,224 | 79 | 5,937 | 5,567-6,306 | 1,674 |
| grua | 80 | 3,450 | 3,216-3,684 | 1,066 | 85 | 5,388 | 5,026-5,751 | 1,705 |
| peso | 80 | 3,500 | 3,215-3,785 | 1,302 | 85 | 6,059 | 5,765-6,353 | 1,383 |
| chapa | 80 | 3,538 | 3,323-3,752 | 0,980 | 85 | 5,200 | 4,845-5,555 | 1,668 |
| osso | 80 | 3,550 | 3,273-3,827 | 1,262 | 85 | 6,106 | 5,850-6,362 | 1,205 |
| lombar | 80 | 3,563 | 3,329-3,796 | 1,065 | 85 | 4,753 | 4,391-5,115 | 1,704 |
| junco | 80 | 3,625 | 3,324-3,926 | 1,372 | 85 | 3,506 | 3,085-3,927 | 1,980 |
| canal | 80 | 3,650 | 3,403-3,897 | 1,126 | 85 | 5,918 | 5,617-6,219 | 1,416 |
| saco | 80 | 3,650 | 3,418-3,882 | 1,057 | 85 | 6,294 | 6,010-6,578 | 1,335 |
| faixa | 80 | 3,650 | 3,406-3,894 | 1,115 | 85 | 5,294 | 4,917-5,671 | 1,772 |
| seixo | 89 | 3,652 | 3,430-3,873 | 1,067 | 79 | 4,456 | 3,994-4,917 | 2,093 |
| friso | 89 | 3,652 | 3,495-3,809 | 0,755 | 79 | 4,101 | 3,632-4,571 | 2,128 |
| tira | 80 | 3,663 | 3,439-3,886 | 1,018 | 85 | 5,753 | 5,473-6,033 | 1,318 |
| flecha | 89 | 3,663 | 3,388-3,938 | 1,322 | 79 | 5,747 | 5,319-6,174 | 1,938 |
| rolo | 80 | 3,688 | 3,485-3,890 | 0,922 | 85 | 5,600 | 5,264-5,936 | 1,583 |
| lata | 89 | 3,730 | 3,533-3,928 | 0,951 | 79 | 6,241 | 5,934-6,547 | 1,389 |
| fralda | 80 | 3,788 | 3,459-4,116 | 1,498 | 85 | 5,647 | 5,276-6,018 | 1,744 |
| fausto | 80 | 3,813 | 3,561-4,064 | 1,148 | 85 | 3,835 | 3,405-4,265 | 2,023 |
| carril | 80 | 3,813 | 3,615-4,010 | 0,901 | 85 | 4,518 | 4,112-4,923 | 1,906 |
| caudal | 80 | 3,850 | 3,591-4,109 | 1,181 | 85 | 5,071 | 4,732-5,410 | 1,595 |
| xadrez | 89 | 3,865 | 3,586-4,144 | 1,342 | 79 | 6,013 | 5,690-6,335 | 1,463 |
| cana | 89 | 3,876 | 3,679-4,074 | 0,951 | 79 | 6,089 | 5,744-6,433 | 1,562 |
| filtro | 80 | 4,000 | 3,730-4,270 | 1,232 | 85 | 5,541 | 5,198-5,885 | 1,615 |

(cont. →)

(← cont.)

| | Valência | | | | Familiaridade | | | |
|--------|----------|-------|-------------------------------|------------------|---------------|-------|-------------------------------|------------------|
| | N | Média | Intervalo de Confiança 95% | Desvio Padrão | N | Média | Intervalo de Confiança 95% | Desvio Padrão |
| sector | 89 | 4,000 | 3,817-4,183 | 0,879 | 79 | 5,772 | 5,424-6,120 | 1,577 |
| grelha | 80 | 4,013 | 3,755-4,270 | 1,175 | 85 | 6,106 | 5,822-6,390 | 1,337 |
| crista | 80 | 4,013 | 3,765-4,260 | 1,131 | 85 | 5,106 | 4,726-5,486 | 1,786 |
| mola | 80 | 4,025 | 3,847-4,203 | 0,811 | 85 | 6,106 | 5,843-6,368 | 1,235 |
| truta | 80 | 4,025 | 3,676-4,374 | 1,591 | 85 | 5,294 | 4,922-5,666 | 1,751 |
| gola | 89 | 4,045 | 3,865-4,225 | 0,865 | 79 | 5,873 | 5,501-6,246 | 1,690 |
| cubo | 89 | 4,045 | 3,868-4,222 | 0,852 | 79 | 6,304 | 5,999-6,608 | 1,381 |
| caldas | 89 | 4,045 | 3,817-4,273 | 1,097 | 79 | 5,076 | 4,615-5,537 | 2,093 |
| dado | 89 | 4,056 | 3,855-4,258 | 0,970 | 79 | 6,266 | 5,984-6,548 | 1,278 |
| cantil | 80 | 4,075 | 3,819-4,331 | 1,167 | 85 | 4,859 | 4,450-5,267 | 1,922 |
| toldo | 80 | 4,075 | 3,805-4,345 | 1,230 | 85 | 5,247 | 4,922-5,572 | 1,527 |
| caixa | 89 | 4,079 | 3,878-4,280 | 0,968 | 79 | 6,582 | 6,378-6,787 | 0,928 |
| linha | 80 | 4,088 | 3,848-4,327 | 1,093 | 85 | 5,941 | 5,628-6,255 | 1,475 |
| porta | 89 | 4,112 | 3,921-4,304 | 0,922 | 79 | 6,646 | 6,462-6,829 | 0,833 |
| prisma | 80 | 4,113 | 3,909-4,316 | 0,928 | 85 | 5,129 | 4,795-5,464 | 1,572 |
| fulgor | 80 | 4,113 | 3,829-4,396 | 1,293 | 85 | 3,871 | 3,469-4,272 | 1,888 |
| verbo | 89 | 4,146 | 3,902-4,390 | 1,173 | 79 | 6,253 | 5,981-6,525 | 1,235 |
| adro | 80 | 4,150 | 3,887-4,413 | 1,202 | 85 | 4,141 | 3,718-4,564 | 1,989 |
| fitas | 80 | 4,150 | 3,875-4,425 | 1,254 | 85 | 5,953 | 5,649-6,257 | 1,430 |
| eira | 89 | 4,157 | 3,894-4,421 | 1,269 | 79 | 4,671 | 4,266-5,076 | 1,838 |
| tintas | 89 | 4,157 | 3,945-4,369 | 1,021 | 79 | 6,354 | 6,097-6,612 | 1,166 |
| pano | 89 | 4,169 | 4,002-4,335 | 0,801 | 79 | 6,418 | 6,167-6,669 | 1,139 |
| lupa | 80 | 4,175 | 3,964-4,386 | 0,965 | 85 | 5,682 | 5,364-6,001 | 1,498 |
| eros | 80 | 4,213 | 3,846-4,579 | 1,674 | 85 | 4,106 | 3,654-4,558 | 2,127 |
| rocha | 89 | 4,213 | 3,949-4,478 | 1,275 | 79 | 6,671 | 6,518-6,824 | 0,693 |
| lustro | 80 | 4,225 | 3,938-4,512 | 1,312 | 85 | 4,859 | 4,462-5,255 | 1,865 |
| pulso | 89 | 4,247 | 4,019-4,476 | 1,100 | 79 | 6,329 | 6,039-6,620 | 1,318 |
| tambor | 89 | 4,258 | 3,994-4,523 | 1,275 | 79 | 6,316 | 6,037-6,596 | 1,266 |
| damas | 80 | 4,275 | 4,001-4,549 | 1,253 | 85 | 5,400 | 5,062-5,738 | 1,590 |
| centro | 89 | 4,281 | 4,112-4,450 | 0,812 | 79 | 6,101 | 5,780-6,422 | 1,455 |
| suco | 80 | 4,288 | 3,918-4,657 | 1,685 | 85 | 4,741 | 4,367-5,115 | 1,760 |
| painel | 89 | 4,292 | 4,106-4,478 | 0,894 | 79 | 6,089 | 5,755-6,422 | 1,512 |
| alga | 80 | 4,300 | 3,958-4,642 | 1,562 | 85 | 5,753 | 5,415-6,091 | 1,588 |
| marfim | 80 | 4,313 | 3,992-4,633 | 1,463 | 85 | 4,941 | 4,544-5,338 | 1,867 |
| faia | 89 | 4,315 | 4,113-4,517 | 0,972 | 79 | 3,646 | 3,176-4,115 | 2,131 |
| choupo | 89 | 4,337 | 4,079-4,595 | 1,243 | 79 | 3,823 | 3,360-4,286 | 2,099 |
| barro | 89 | 4,348 | 4,118-4,579 | 1,109 | 79 | 6,127 | 5,857-6,396 | 1,223 |
| beiral | 80 | 4,388 | 4,158-4,617 | 1,049 | 85 | 4,612 | 4,228-4,996 | 1,807 |
| bota | 89 | 4,393 | 4,164-4,623 | 1,104 | 79 | 6,570 | 6,356-6,783 | 0,970 |
| jarra | 89 | 4,393 | 4,166-4,620 | 1,094 | 79 | 6,329 | 6,052-6,607 | 1,258 |
| raiz | 89 | 4,404 | 4,134-4,675 | 1,303 | 79 | 6,152 | 5,840-6,464 | 1,415 |
| talco | 80 | 4,425 | 4,169-4,681 | 1,167 | 85 | 4,765 | 4,345-5,184 | 1,974 |
| doutor | 89 | 4,427 | 4,140-4,714 | 1,381 | 79 | 6,544 | 6,327-6,761 | 0,984 |
| arca | 89 | 4,449 | 4,230-4,669 | 1,055 | 79 | 5,975 | 5,603-6,347 | 1,687 |
| feira | 89 | 4,472 | 4,213-4,730 | 1,244 | 79 | 6,304 | 6,046-6,562 | 1,170 |
| talher | 89 | 4,483 | 4,287-4,679 | 0,943 | 79 | 6,418 | 6,145-6,690 | 1,236 |

(cont. →)

(← cont.)

| | Valência | | | | Familiaridade | | | |
|--------|----------|-------|-------------------------------|------------------|---------------|-------|-------------------------------|------------------|
| | <i>N</i> | Média | Intervalo de Confiança 95% | Desvio Padrão | <i>N</i> | Média | Intervalo de Confiança 95% | Desvio Padrão |
| bilhar | 89 | 4,483 | 4,212-4,755 | 1,307 | 79 | 6,051 | 5,720-6,382 | 1,501 |
| atlas | 89 | 4,528 | 4,302-4,754 | 1,088 | 79 | 6,127 | 5,843-6,410 | 1,285 |
| salsa | 89 | 4,528 | 4,251-4,805 | 1,332 | 79 | 6,266 | 5,969-6,563 | 1,346 |
| tronco | 89 | 4,551 | 4,314-4,787 | 1,138 | 79 | 6,494 | 6,255-6,733 | 1,085 |
| mago | 89 | 4,584 | 4,298-4,871 | 1,380 | 79 | 5,443 | 5,087-5,799 | 1,615 |
| pastor | 89 | 4,618 | 4,374-4,862 | 1,173 | 79 | 6,278 | 6,026-6,530 | 1,143 |
| bata | 89 | 4,618 | 4,322-4,914 | 1,426 | 79 | 6,304 | 6,014-6,594 | 1,314 |
| doca | 80 | 4,625 | 4,368-4,882 | 1,173 | 85 | 4,776 | 4,370-5,183 | 1,911 |
| tecto | 89 | 4,674 | 4,371-4,977 | 1,460 | 79 | 6,468 | 6,229-6,707 | 1,084 |
| colher | 89 | 4,697 | 4,449-4,944 | 1,191 | 79 | 6,557 | 6,323-6,791 | 1,059 |
| signo | 89 | 4,697 | 4,443-4,950 | 1,219 | 79 | 6,177 | 5,907-6,448 | 1,227 |
| morno | 80 | 4,713 | 4,453-4,972 | 1,182 | 85 | 6,082 | 5,836-6,328 | 1,157 |
| montra | 80 | 4,738 | 4,470-5,005 | 1,220 | 85 | 6,059 | 5,821-6,296 | 1,116 |
| pastel | 80 | 4,738 | 4,464-5,011 | 1,250 | 85 | 5,906 | 5,594-6,218 | 1,469 |
| veloz | 80 | 4,738 | 4,457-5,018 | 1,280 | 85 | 5,612 | 5,279-5,945 | 1,567 |
| quadro | 80 | 4,775 | 4,516-5,034 | 1,180 | 85 | 6,306 | 6,063-6,549 | 1,145 |
| flauta | 89 | 4,775 | 4,529-5,021 | 1,185 | 79 | 5,962 | 5,606-6,318 | 1,613 |
| mala | 89 | 4,809 | 4,540-5,078 | 1,296 | 79 | 6,367 | 6,102-6,632 | 1,200 |
| gozo | 89 | 4,831 | 4,450-5,213 | 1,835 | 79 | 6,392 | 6,139-6,646 | 1,148 |
| mama | 89 | 4,854 | 4,563-5,145 | 1,403 | 79 | 6,367 | 6,110-6,625 | 1,168 |
| globo | 89 | 4,865 | 4,635-5,096 | 1,110 | 79 | 6,241 | 6,003-6,478 | 1,077 |
| costa | 89 | 4,865 | 4,605-5,126 | 1,254 | 79 | 6,253 | 5,953-6,554 | 1,363 |
| grande | 89 | 4,876 | 4,618-5,134 | 1,242 | 79 | 6,418 | 6,162-6,674 | 1,161 |
| ramo | 89 | 4,888 | 4,646-5,129 | 1,162 | 79 | 6,241 | 5,949-6,532 | 1,323 |
| rural | 89 | 4,899 | 4,624-5,174 | 1,323 | 79 | 6,089 | 5,746-6,431 | 1,554 |
| rico | 80 | 4,913 | 4,593-5,232 | 1,460 | 85 | 6,094 | 5,845-6,343 | 1,171 |
| circo | 80 | 4,925 | 4,577-5,273 | 1,589 | 85 | 5,894 | 5,574-6,214 | 1,504 |
| bife | 80 | 4,938 | 4,590-5,285 | 1,586 | 85 | 6,671 | 6,526-6,815 | 0,679 |
| cheque | 80 | 4,963 | 4,656-5,269 | 1,400 | 85 | 5,965 | 5,667-6,263 | 1,401 |
| seio | 89 | 4,978 | 4,737-5,218 | 1,158 | 79 | 6,430 | 6,177-6,684 | 1,151 |
| brando | 80 | 5,000 | 4,717-5,283 | 1,293 | 85 | 5,565 | 5,265-5,864 | 1,410 |
| broa | 89 | 5,000 | 4,736-5,264 | 1,270 | 79 | 6,152 | 5,861-6,443 | 1,321 |
| farnel | 80 | 5,025 | 4,723-5,327 | 1,378 | 85 | 5,329 | 4,994-5,665 | 1,577 |
| vela | 89 | 5,056 | 4,760-5,352 | 1,425 | 79 | 6,633 | 6,436-6,830 | 0,894 |
| brinco | 80 | 5,075 | 4,812-5,338 | 1,199 | 85 | 6,294 | 6,047-6,541 | 1,163 |
| luxo | 80 | 5,075 | 4,776-5,374 | 1,367 | 85 | 5,871 | 5,576-6,165 | 1,387 |
| cosmos | 89 | 5,101 | 4,812-5,390 | 1,390 | 79 | 5,608 | 5,250-5,965 | 1,621 |
| colcha | 89 | 5,112 | 4,867-5,358 | 1,182 | 79 | 6,190 | 5,874-6,506 | 1,433 |
| manso | 89 | 5,124 | 4,849-5,398 | 1,321 | 79 | 6,089 | 5,774-6,403 | 1,425 |
| borla | 89 | 5,146 | 4,842-5,451 | 1,466 | 79 | 5,620 | 5,253-5,988 | 1,666 |
| audaz | 89 | 5,157 | 4,905-5,410 | 1,214 | 79 | 5,354 | 4,981-5,728 | 1,695 |
| tenro | 80 | 5,175 | 4,892-5,458 | 1,290 | 85 | 5,812 | 5,548-6,075 | 1,239 |
| boda | 80 | 5,188 | 4,889-5,486 | 1,360 | 85 | 5,576 | 5,232-5,921 | 1,621 |
| oiro | 89 | 5,191 | 4,872-5,510 | 1,536 | 79 | 6,228 | 5,959-6,497 | 1,219 |
| coito | 89 | 5,202 | 4,897-5,508 | 1,471 | 79 | 5,734 | 5,358-6,111 | 1,708 |
| queque | 89 | 5,213 | 4,940-5,487 | 1,318 | 79 | 6,291 | 5,991-6,591 | 1,360 |
| jornal | 89 | 5,213 | 5,000-5,427 | 1,028 | 79 | 6,595 | 6,391-6,799 | 0,927 |

(cont. →)

(← cont.)

| | Valência | | | | Familiaridade | | | |
|--------|----------|-------|-------------------------------|------------------|---------------|-------|-------------------------------|------------------|
| | N | Média | Intervalo de Confiança 95% | Desvio Padrão | N | Média | Intervalo de Confiança 95% | Desvio Padrão |
| golo | 80 | 5,225 | 4,889-5,561 | 1,534 | 85 | 6,294 | 6,014-6,574 | 1,317 |
| valor | 80 | 5,250 | 4,939-5,561 | 1,419 | 85 | 6,106 | 5,869-6,342 | 1,113 |
| clima | 89 | 5,303 | 5,072-5,534 | 1,112 | 79 | 6,620 | 6,405-6,836 | 0,978 |
| jogo | 80 | 5,325 | 5,051-5,599 | 1,251 | 85 | 6,529 | 6,336-6,722 | 0,907 |
| leitor | 89 | 5,348 | 5,143-5,554 | 0,990 | 79 | 6,443 | 6,175-6,711 | 1,217 |
| lanche | 80 | 5,363 | 5,092-5,633 | 1,235 | 85 | 6,529 | 6,348-6,711 | 0,853 |
| postal | 89 | 5,382 | 5,153-5,611 | 1,103 | 79 | 6,633 | 6,456-6,810 | 0,803 |
| pinhal | 80 | 5,400 | 5,101-5,699 | 1,365 | 85 | 6,188 | 5,909-6,468 | 1,314 |
| trunfo | 89 | 5,483 | 5,238-5,728 | 1,179 | 79 | 5,722 | 5,332-6,111 | 1,768 |
| zelo | 89 | 5,506 | 5,255-5,756 | 1,207 | 79 | 5,582 | 5,286-5,879 | 1,346 |
| leve | 80 | 5,525 | 5,257-5,793 | 1,222 | 85 | 6,318 | 6,100-6,536 | 1,026 |
| cristo | 89 | 5,528 | 5,255-5,801 | 1,315 | 79 | 6,418 | 6,154-6,681 | 1,194 |
| ganho | 80 | 5,550 | 5,271-5,829 | 1,272 | 85 | 6,118 | 5,844-6,391 | 1,286 |
| foca | 89 | 5,562 | 5,309-5,814 | 1,215 | 79 | 6,354 | 6,070-6,639 | 1,291 |
| justo | 80 | 5,563 | 5,221-5,904 | 1,558 | 85 | 6,365 | 6,177-6,553 | 0,884 |
| festim | 80 | 5,588 | 5,309-5,866 | 1,270 | 85 | 4,541 | 4,158-4,925 | 1,803 |
| farra | 89 | 5,596 | 5,362-5,829 | 1,125 | 79 | 5,949 | 5,593-6,306 | 1,616 |
| brinde | 80 | 5,600 | 5,313-5,887 | 1,308 | 85 | 5,847 | 5,553-6,141 | 1,384 |
| sumo | 80 | 5,600 | 5,331-5,869 | 1,228 | 85 | 6,506 | 6,330-6,681 | 0,826 |
| compra | 89 | 5,618 | 5,374-5,862 | 1,173 | 79 | 6,494 | 6,252-6,735 | 1,096 |
| anel | 89 | 5,629 | 5,376-5,882 | 1,219 | 79 | 6,367 | 6,084-6,650 | 1,283 |
| duna | 80 | 5,638 | 5,345-5,930 | 1,334 | 85 | 5,871 | 5,563-6,178 | 1,446 |
| fixe | 80 | 5,650 | 5,406-5,894 | 1,115 | 85 | 6,412 | 6,201-6,623 | 0,992 |
| tempo | 80 | 5,650 | 5,340-5,960 | 1,415 | 85 | 6,671 | 6,526-6,815 | 0,679 |
| giro | 80 | 5,663 | 5,359-5,966 | 1,387 | 85 | 6,165 | 5,891-6,439 | 1,290 |
| branco | 89 | 5,674 | 5,411-5,938 | 1,268 | 79 | 6,671 | 6,466-6,876 | 0,930 |
| relva | 80 | 5,675 | 5,422-5,928 | 1,156 | 85 | 6,271 | 6,047-6,494 | 1,051 |
| folga | 80 | 5,688 | 5,376-5,999 | 1,420 | 85 | 5,753 | 5,414-6,092 | 1,595 |
| lucro | 89 | 5,775 | 5,503-6,048 | 1,312 | 79 | 6,291 | 6,013-6,570 | 1,262 |
| baile | 80 | 5,788 | 5,507-6,068 | 1,280 | 85 | 6,212 | 5,947-6,476 | 1,245 |
| nuvem | 80 | 5,800 | 5,497-6,103 | 1,382 | 85 | 6,412 | 6,166-6,658 | 1,158 |
| louvor | 89 | 5,809 | 5,577-6,041 | 1,117 | 79 | 6,000 | 5,711-6,289 | 1,311 |
| quarto | 89 | 5,820 | 5,572-6,068 | 1,192 | 79 | 6,709 | 6,515-6,903 | 0,879 |
| bombom | 80 | 5,838 | 5,525-6,150 | 1,427 | 85 | 6,471 | 6,278-6,664 | 0,907 |
| brilho | 80 | 5,838 | 5,562-6,113 | 1,257 | 85 | 6,271 | 6,040-6,501 | 1,084 |
| deusa | 89 | 5,876 | 5,600-6,153 | 1,330 | 79 | 6,013 | 5,653-6,372 | 1,629 |
| rosa | 80 | 5,938 | 5,647-6,228 | 1,325 | 85 | 6,471 | 6,286-6,655 | 0,867 |
| colo | 89 | 5,944 | 5,700-6,187 | 1,171 | 79 | 6,304 | 6,021-6,587 | 1,285 |
| floral | 80 | 5,975 | 5,752-6,198 | 1,018 | 85 | 5,353 | 4,993-5,713 | 1,695 |
| fruta | 89 | 6,011 | 5,798-6,225 | 1,028 | 79 | 6,835 | 6,706-6,965 | 0,587 |
| terno | 80 | 6,038 | 5,741-6,334 | 1,354 | 85 | 6,047 | 5,771-6,323 | 1,299 |
| bolo | 89 | 6,056 | 5,830-6,283 | 1,091 | 79 | 6,582 | 6,360-6,805 | 1,008 |
| ninho | 80 | 6,113 | 5,873-6,352 | 1,091 | 85 | 6,176 | 5,904-6,449 | 1,283 |
| fofo | 80 | 6,125 | 5,843-6,407 | 1,286 | 85 | 6,435 | 6,224-6,646 | 0,993 |
| casa | 89 | 6,135 | 5,900-6,370 | 1,130 | 79 | 6,797 | 6,623-6,972 | 0,791 |
| calma | 89 | 6,169 | 5,993-6,344 | 0,843 | 79 | 6,608 | 6,448-6,767 | 0,724 |
| brisa | 80 | 6,250 | 6,017-6,483 | 1,061 | 85 | 6,176 | 5,931-6,422 | 1,157 |

(cont. →)

(← cont.)

| | Valência | | | | Familiaridade | | | |
|--------|----------|-------|----------------------------|---------------|---------------|-------|----------------------------|---------------|
| | N | Média | Intervalo de Confiança 95% | Desvio Padrão | N | Média | Intervalo de Confiança 95% | Desvio Padrão |
| doce | 89 | 6,281 | 6,057-6,505 | 1,076 | 79 | 6,722 | 6,549-6,894 | 0,783 |
| puro | 80 | 6,288 | 6,096-6,479 | 0,874 | 85 | 6,118 | 5,882-6,353 | 1,106 |
| lazer | 80 | 6,325 | 6,100-6,550 | 1,028 | 85 | 6,353 | 6,141-6,565 | 0,996 |
| honra | 89 | 6,360 | 6,174-6,546 | 0,895 | 79 | 6,418 | 6,207-6,628 | 0,956 |
| sonho | 89 | 6,371 | 6,193-6,549 | 0,858 | 79 | 6,797 | 6,689-6,906 | 0,490 |
| prenda | 89 | 6,371 | 6,153-6,589 | 1,049 | 79 | 6,671 | 6,495-6,846 | 0,796 |
| jardim | 80 | 6,400 | 6,204-6,596 | 0,894 | 85 | 6,647 | 6,487-6,807 | 0,751 |
| humor | 89 | 6,404 | 6,234-6,575 | 0,822 | 79 | 6,684 | 6,516-6,851 | 0,760 |
| belo | 89 | 6,449 | 6,259-6,640 | 0,917 | 79 | 6,671 | 6,488-6,853 | 0,828 |
| vivo | 80 | 6,463 | 6,275-6,650 | 0,856 | 85 | 6,753 | 6,614-6,892 | 0,653 |
| meigo | 80 | 6,600 | 6,404-6,796 | 0,894 | 85 | 6,694 | 6,555-6,833 | 0,655 |
| mimo | 89 | 6,618 | 6,460-6,776 | 0,761 | 79 | 6,456 | 6,217-6,695 | 1,084 |
| riso | 80 | 6,650 | 6,490-6,810 | 0,731 | 85 | 6,718 | 6,588-6,847 | 0,610 |
| lindo | 89 | 6,663 | 6,530-6,796 | 0,639 | 79 | 6,747 | 6,613-6,881 | 0,609 |
| beijo | 89 | 6,719 | 6,611-6,828 | 0,522 | 79 | 6,709 | 6,506-6,912 | 0,922 |
| feliz | 80 | 6,800 | 6,693-6,907 | 0,488 | 85 | 6,659 | 6,518-6,800 | 0,665 |

Tabela 2

Normas de familiaridade e valência. As palavras estão ordenadas por familiaridade crescente avaliada numa escala de 1 (Nada familiar) a 7 (Muito familiar). A valência foi assinalada numa escala de 1 (Muito desagradável) a 7 (Muito agradável). O número de participantes que responderam está assinalado na coluna N

| | Familiaridade | | | | Valência | | | |
|--------|---------------|-------|----------------------------|---------------|----------|-------|----------------------------|---------------|
| | N | Média | Intervalo de Confiança 95% | Desvio Padrão | N | Média | Intervalo de Confiança 95% | Desvio Padrão |
| frugal | 85 | 2,282 | 1,925-2,640 | 1,681 | 80 | 3,300 | 3,034-3,566 | 1,216 |
| lacrau | 79 | 3,089 | 2,644-3,533 | 2,014 | 89 | 2,989 | 2,743-3,234 | 1,182 |
| asco | 79 | 3,114 | 2,640-3,588 | 2,148 | 89 | 2,517 | 2,262-2,772 | 1,226 |
| osga | 85 | 3,282 | 2,839-3,726 | 2,085 | 80 | 3,000 | 2,744-3,256 | 1,169 |
| cripta | 85 | 3,400 | 2,935-3,865 | 2,189 | 80 | 2,938 | 2,688-3,187 | 1,140 |
| junco | 85 | 3,506 | 3,085-3,927 | 1,980 | 80 | 3,625 | 3,324-3,926 | 1,372 |
| faia | 79 | 3,646 | 3,176-4,115 | 2,131 | 89 | 4,315 | 4,113-4,517 | 0,972 |
| captor | 79 | 3,709 | 3,209-4,208 | 2,265 | 89 | 3,416 | 3,176-3,656 | 1,156 |
| antraz | 79 | 3,797 | 3,314-4,281 | 2,192 | 89 | 2,584 | 2,306-2,862 | 1,338 |
| choupo | 79 | 3,823 | 3,360-4,286 | 2,099 | 89 | 4,337 | 4,079-4,595 | 1,243 |
| fausto | 85 | 3,835 | 3,405-4,265 | 2,023 | 80 | 3,813 | 3,561-4,064 | 1,148 |
| fulgor | 85 | 3,871 | 3,469-4,272 | 1,888 | 80 | 4,113 | 3,829-4,396 | 1,293 |
| prensa | 85 | 3,941 | 3,522-4,360 | 1,972 | 80 | 3,125 | 2,898-3,352 | 1,036 |
| friso | 79 | 4,101 | 3,632-4,571 | 2,128 | 89 | 3,652 | 3,495-3,809 | 0,755 |
| eros | 85 | 4,106 | 3,654-4,558 | 2,127 | 80 | 4,213 | 3,846-4,579 | 1,674 |
| trampa | 79 | 4,127 | 3,612-4,641 | 2,334 | 89 | 2,202 | 1,940-2,465 | 1,263 |
| adro | 85 | 4,141 | 3,718-4,564 | 1,989 | 80 | 4,150 | 3,887-4,413 | 1,202 |
| rectal | 85 | 4,224 | 3,817-4,630 | 1,911 | 80 | 3,000 | 2,749-3,251 | 1,147 |

(cont. →)

(← cont.)

| | Familiaridade | | | | Valência | | | |
|--------|---------------|-------|-------------------------------|------------------|----------|-------|-------------------------------|------------------|
| | N | Média | Intervalo de Confiança 95% | Desvio Padrão | N | Média | Intervalo de Confiança 95% | Desvio Padrão |
| sarna | 85 | 4,271 | 3,829-4,712 | 2,078 | 80 | 1,888 | 1,620-2,155 | 1,222 |
| atroz | 79 | 4,329 | 3,862-4,796 | 2,117 | 89 | 2,787 | 2,506-3,067 | 1,352 |
| seixo | 79 | 4,456 | 3,994-4,917 | 2,093 | 89 | 3,652 | 3,430-3,873 | 1,067 |
| carril | 85 | 4,518 | 4,112-4,923 | 1,906 | 80 | 3,813 | 3,615-4,010 | 0,901 |
| festim | 85 | 4,541 | 4,158-4,925 | 1,803 | 80 | 5,588 | 5,309-5,866 | 1,270 |
| bronco | 85 | 4,588 | 4,160-5,016 | 2,014 | 80 | 2,075 | 1,837-2,313 | 1,088 |
| verme | 85 | 4,600 | 4,177-5,023 | 1,989 | 80 | 1,850 | 1,643-2,057 | 0,943 |
| beiral | 85 | 4,612 | 4,228-4,996 | 1,807 | 80 | 4,388 | 4,158-4,617 | 1,049 |
| surra | 85 | 4,671 | 4,247-5,094 | 1,990 | 80 | 1,700 | 1,517-1,883 | 0,833 |
| eira | 79 | 4,671 | 4,266-5,076 | 1,838 | 89 | 4,157 | 3,894-4,421 | 1,269 |
| censo | 85 | 4,694 | 4,296-5,092 | 1,871 | 80 | 2,813 | 2,568-3,057 | 1,115 |
| suco | 85 | 4,741 | 4,367-5,115 | 1,760 | 80 | 4,288 | 3,918-4,657 | 1,685 |
| urna | 85 | 4,753 | 4,291-5,214 | 2,171 | 80 | 1,888 | 1,620-2,155 | 1,222 |
| lombo | 85 | 4,753 | 4,391-5,115 | 1,704 | 80 | 3,563 | 3,329-3,796 | 1,065 |
| talco | 85 | 4,765 | 4,345-5,184 | 1,974 | 80 | 4,425 | 4,169-4,681 | 1,167 |
| doca | 85 | 4,776 | 4,370-5,183 | 1,911 | 80 | 4,625 | 4,368-4,882 | 1,173 |
| chaga | 85 | 4,824 | 4,458-5,189 | 1,719 | 80 | 1,613 | 1,405-1,820 | 0,948 |
| bafo | 85 | 4,847 | 4,453-5,241 | 1,855 | 80 | 1,913 | 1,665-2,160 | 1,127 |
| rixa | 79 | 4,848 | 4,376-5,321 | 2,143 | 89 | 1,944 | 1,724-2,164 | 1,059 |
| cantil | 85 | 4,859 | 4,450-5,267 | 1,922 | 80 | 4,075 | 3,819-4,331 | 1,167 |
| lustro | 85 | 4,859 | 4,462-5,255 | 1,865 | 80 | 4,225 | 3,938-4,512 | 1,312 |
| trevas | 85 | 4,894 | 4,512-5,277 | 1,800 | 80 | 1,975 | 1,673-2,277 | 1,378 |
| traste | 79 | 4,911 | 4,459-5,364 | 2,052 | 89 | 1,978 | 1,747-2,208 | 1,108 |
| marfim | 85 | 4,941 | 4,544-5,338 | 1,867 | 80 | 4,313 | 3,992-4,633 | 1,463 |
| lodo | 85 | 4,953 | 4,507-5,399 | 2,098 | 80 | 2,250 | 1,988-2,512 | 1,196 |
| caca | 79 | 5,013 | 4,546-5,479 | 2,115 | 89 | 1,955 | 1,723-2,187 | 1,117 |
| cova | 85 | 5,024 | 4,592-5,455 | 2,029 | 80 | 1,688 | 1,477-1,898 | 0,963 |
| frouxo | 79 | 5,025 | 4,611-5,440 | 1,881 | 89 | 2,449 | 2,191-2,708 | 1,243 |
| caudal | 85 | 5,071 | 4,732-5,410 | 1,595 | 80 | 3,850 | 3,591-4,109 | 1,181 |
| caldas | 79 | 5,076 | 4,615-5,537 | 2,093 | 89 | 4,045 | 3,817-4,273 | 1,097 |
| variz | 79 | 5,089 | 4,575-5,602 | 2,327 | 89 | 1,933 | 1,697-2,169 | 1,136 |
| raptor | 85 | 5,106 | 4,652-5,559 | 2,133 | 80 | 1,350 | 1,215-1,485 | 0,618 |
| crista | 85 | 5,106 | 4,726-5,486 | 1,786 | 80 | 4,013 | 3,765-4,260 | 1,131 |
| prisma | 85 | 5,129 | 4,795-5,464 | 1,572 | 80 | 4,113 | 3,909-4,316 | 0,928 |
| morgue | 85 | 5,188 | 4,768-5,609 | 1,979 | 80 | 1,375 | 1,206-1,544 | 0,769 |
| lepra | 79 | 5,190 | 4,732-5,648 | 2,076 | 89 | 1,022 | 0,992-1,053 | 0,149 |
| chapa | 85 | 5,200 | 4,845-5,555 | 1,668 | 80 | 3,538 | 3,323-3,752 | 0,980 |
| coma | 85 | 5,224 | 4,806-5,642 | 1,966 | 80 | 1,463 | 1,259-1,666 | 0,927 |
| campa | 85 | 5,235 | 4,837-5,634 | 1,875 | 80 | 1,525 | 1,358-1,692 | 0,763 |
| toldo | 85 | 5,247 | 4,922-5,572 | 1,527 | 80 | 4,075 | 3,805-4,345 | 1,230 |
| hostil | 85 | 5,271 | 4,903-5,638 | 1,728 | 80 | 2,438 | 2,134-2,741 | 1,386 |
| faixa | 85 | 5,294 | 4,917-5,671 | 1,772 | 80 | 3,650 | 3,406-3,894 | 1,115 |
| truta | 85 | 5,294 | 4,922-5,666 | 1,751 | 80 | 4,025 | 3,676-4,374 | 1,591 |
| farnel | 85 | 5,329 | 4,994-5,665 | 1,577 | 80 | 5,025 | 4,723-5,327 | 1,378 |
| nazi | 85 | 5,341 | 4,961-5,722 | 1,790 | 80 | 1,075 | 1,007-1,143 | 0,309 |
| floral | 85 | 5,353 | 4,993-5,713 | 1,695 | 80 | 5,975 | 5,752-6,198 | 1,018 |
| germe | 79 | 5,354 | 4,887-5,822 | 2,119 | 89 | 1,730 | 1,526-1,935 | 0,986 |

(cont. →)

(← cont.)

| | Familiaridade | | | | Valência | | | |
|--------|---------------|-------|-------------------------------|------------------|----------|-------|-------------------------------|------------------|
| | <i>N</i> | Média | Intervalo de Confiança 95% | Desvio Padrão | <i>N</i> | Média | Intervalo de Confiança 95% | Desvio Padrão |
| audaz | 79 | 5,354 | 4,981-5,728 | 1,695 | 89 | 5,157 | 4,905-5,410 | 1,214 |
| tumor | 85 | 5,365 | 4,975-5,754 | 1,831 | 80 | 1,138 | 1,029-1,246 | 0,497 |
| cuspo | 79 | 5,367 | 4,923-5,811 | 2,014 | 89 | 1,730 | 1,546-1,915 | 0,889 |
| bulha | 79 | 5,380 | 4,951-5,808 | 1,943 | 89 | 1,955 | 1,748-2,163 | 0,999 |
| grua | 85 | 5,388 | 5,026-5,751 | 1,705 | 80 | 3,450 | 3,216-3,684 | 1,066 |
| damas | 85 | 5,400 | 5,062-5,738 | 1,590 | 80 | 4,275 | 4,001-4,549 | 1,253 |
| ranho | 79 | 5,430 | 4,984-5,877 | 2,023 | 89 | 1,652 | 1,434-1,869 | 1,046 |
| mago | 79 | 5,443 | 5,087-5,799 | 1,615 | 89 | 4,584 | 4,298-4,871 | 1,380 |
| fezes | 85 | 5,471 | 5,104-5,837 | 1,722 | 80 | 1,563 | 1,351-1,774 | 0,966 |
| besta | 85 | 5,471 | 5,093-5,848 | 1,777 | 80 | 1,938 | 1,678-2,197 | 1,184 |
| herpes | 79 | 5,481 | 5,085-5,877 | 1,796 | 89 | 1,326 | 1,205-1,446 | 0,579 |
| tripa | 79 | 5,481 | 5,026-5,936 | 2,062 | 89 | 2,202 | 1,972-2,433 | 1,110 |
| birra | 85 | 5,482 | 5,133-5,832 | 1,645 | 80 | 2,238 | 2,025-2,450 | 0,971 |
| soco | 79 | 5,494 | 5,054-5,933 | 1,993 | 89 | 1,697 | 1,521-1,872 | 0,845 |
| ruga | 85 | 5,494 | 5,105-5,883 | 1,830 | 80 | 2,663 | 2,367-2,958 | 1,350 |
| lama | 85 | 5,529 | 5,142-5,917 | 1,823 | 80 | 2,625 | 2,398-2,852 | 1,036 |
| punhal | 79 | 5,532 | 5,107-5,957 | 1,927 | 89 | 1,966 | 1,729-2,204 | 1,143 |
| anal | 79 | 5,532 | 5,123-5,940 | 1,852 | 89 | 3,090 | 2,842-3,338 | 1,193 |
| bolor | 85 | 5,541 | 5,178-5,904 | 1,708 | 80 | 1,638 | 1,459-1,816 | 0,815 |
| filtro | 85 | 5,541 | 5,198-5,885 | 1,615 | 80 | 4,000 | 3,730-4,270 | 1,232 |
| rancor | 79 | 5,544 | 5,133-5,956 | 1,866 | 89 | 1,483 | 1,343-1,624 | 0,676 |
| brando | 85 | 5,565 | 5,265-5,864 | 1,410 | 80 | 5,000 | 4,717-5,283 | 1,293 |
| cera | 85 | 5,576 | 5,249-5,903 | 1,538 | 80 | 3,363 | 3,072-3,653 | 1,324 |
| boda | 85 | 5,576 | 5,232-5,921 | 1,621 | 80 | 5,188 | 4,889-5,486 | 1,360 |
| baba | 79 | 5,582 | 5,171-5,993 | 1,865 | 89 | 2,180 | 1,948-2,411 | 1,114 |
| zelo | 79 | 5,582 | 5,286-5,879 | 1,346 | 89 | 5,506 | 5,255-5,756 | 1,207 |
| rolo | 85 | 5,600 | 5,264-5,936 | 1,583 | 80 | 3,688 | 3,485-3,890 | 0,922 |
| cosmos | 79 | 5,608 | 5,250-5,965 | 1,621 | 89 | 5,101 | 4,812-5,390 | 1,390 |
| veloz | 85 | 5,612 | 5,279-5,945 | 1,567 | 80 | 4,738 | 4,457-5,018 | 1,280 |
| borla | 79 | 5,620 | 5,253-5,988 | 1,666 | 89 | 5,146 | 4,842-5,451 | 1,466 |
| febril | 79 | 5,646 | 5,241-6,050 | 1,833 | 89 | 1,876 | 1,681-2,072 | 0,939 |
| asma | 85 | 5,647 | 5,276-6,018 | 1,744 | 80 | 1,613 | 1,408-1,817 | 0,934 |
| fralda | 85 | 5,647 | 5,276-6,018 | 1,744 | 80 | 3,788 | 3,459-4,116 | 1,498 |
| afta | 79 | 5,658 | 5,250-6,067 | 1,853 | 89 | 1,618 | 1,473-1,763 | 0,699 |
| mortal | 85 | 5,659 | 5,287-6,031 | 1,750 | 80 | 2,213 | 1,899-2,526 | 1,429 |
| quebra | 85 | 5,659 | 5,342-5,976 | 1,492 | 80 | 2,738 | 2,480-2,995 | 1,177 |
| caspa | 85 | 5,682 | 5,340-6,025 | 1,613 | 80 | 1,663 | 1,469-1,856 | 0,885 |
| lupa | 85 | 5,682 | 5,364-6,001 | 1,498 | 80 | 4,175 | 3,964-4,386 | 0,965 |
| horror | 85 | 5,694 | 5,329-6,059 | 1,718 | 80 | 1,600 | 1,389-1,811 | 0,963 |
| nojo | 85 | 5,706 | 5,344-6,068 | 1,703 | 80 | 1,525 | 1,369-1,681 | 0,711 |
| queixa | 85 | 5,718 | 5,370-6,066 | 1,637 | 80 | 2,538 | 2,337-2,738 | 0,913 |
| trunfo | 79 | 5,722 | 5,332-6,111 | 1,768 | 89 | 5,483 | 5,238-5,728 | 1,179 |
| larva | 79 | 5,734 | 5,337-6,132 | 1,802 | 89 | 2,438 | 2,196-2,681 | 1,167 |
| brutal | 79 | 5,734 | 5,349-6,119 | 1,745 | 89 | 2,483 | 2,161-2,806 | 1,553 |
| coito | 79 | 5,734 | 5,358-6,111 | 1,708 | 89 | 5,202 | 4,897-5,508 | 1,471 |
| ardor | 79 | 5,747 | 5,367-6,126 | 1,721 | 89 | 1,730 | 1,535-1,925 | 0,939 |
| flecha | 79 | 5,747 | 5,319-6,174 | 1,938 | 89 | 3,663 | 3,388-3,938 | 1,322 |

(cont. →)

(← cont.)

| | Familiaridade | | | | Valência | | | |
|--------|---------------|-------|----------------------------|---------------|----------|-------|----------------------------|---------------|
| | N | Média | Intervalo de Confiança 95% | Desvio Padrão | N | Média | Intervalo de Confiança 95% | Desvio Padrão |
| tira | 85 | 5,753 | 5,473-6,033 | 1,318 | 80 | 3,663 | 3,439-3,886 | 1,018 |
| alga | 85 | 5,753 | 5,415-6,091 | 1,588 | 80 | 4,300 | 3,958-4,642 | 1,562 |
| folga | 85 | 5,753 | 5,414-6,092 | 1,595 | 80 | 5,688 | 5,376-5,999 | 1,420 |
| cancro | 79 | 5,759 | 5,363-6,156 | 1,799 | 89 | 1,101 | 1,007-1,195 | 0,453 |
| arma | 85 | 5,765 | 5,378-6,151 | 1,817 | 80 | 1,600 | 1,407-1,793 | 0,880 |
| sector | 79 | 5,772 | 5,424-6,120 | 1,577 | 89 | 4,000 | 3,817-4,183 | 0,879 |
| jejum | 85 | 5,788 | 5,450-6,126 | 1,589 | 80 | 2,725 | 2,455-2,995 | 1,232 |
| zanga | 85 | 5,800 | 5,477-6,123 | 1,518 | 80 | 1,850 | 1,641-2,059 | 0,956 |
| tenro | 85 | 5,812 | 5,548-6,075 | 1,239 | 80 | 5,175 | 4,892-5,458 | 1,290 |
| casca | 85 | 5,835 | 5,519-6,151 | 1,487 | 80 | 3,263 | 3,000-3,525 | 1,199 |
| brinde | 85 | 5,847 | 5,553-6,141 | 1,384 | 80 | 5,600 | 5,313-5,887 | 1,308 |
| peste | 79 | 5,848 | 5,447-6,249 | 1,819 | 89 | 1,337 | 1,208-1,466 | 0,621 |
| cobra | 79 | 5,848 | 5,436-6,260 | 1,868 | 89 | 1,888 | 1,625-2,151 | 1,265 |
| luxo | 85 | 5,871 | 5,576-6,165 | 1,387 | 80 | 5,075 | 4,776-5,374 | 1,367 |
| duna | 85 | 5,871 | 5,563-6,178 | 1,446 | 80 | 5,638 | 5,345-5,930 | 1,334 |
| luta | 79 | 5,873 | 5,489-6,258 | 1,742 | 89 | 1,663 | 1,467-1,858 | 0,941 |
| gola | 79 | 5,873 | 5,501-6,246 | 1,690 | 89 | 4,045 | 3,865-4,225 | 0,865 |
| sujo | 85 | 5,894 | 5,564-6,224 | 1,551 | 80 | 1,938 | 1,727-2,148 | 0,959 |
| circo | 85 | 5,894 | 5,574-6,214 | 1,504 | 80 | 4,925 | 4,577-5,273 | 1,589 |
| droga | 85 | 5,906 | 5,552-6,260 | 1,666 | 80 | 1,738 | 1,492-1,983 | 1,122 |
| pastel | 85 | 5,906 | 5,594-6,218 | 1,469 | 80 | 4,738 | 4,464-5,011 | 1,250 |
| trauma | 79 | 5,911 | 5,531-6,292 | 1,726 | 89 | 1,562 | 1,399-1,724 | 0,783 |
| multa | 79 | 5,911 | 5,502-6,320 | 1,855 | 89 | 1,596 | 1,419-1,772 | 0,849 |
| canal | 85 | 5,918 | 5,617-6,219 | 1,416 | 80 | 3,650 | 3,403-3,897 | 1,126 |
| sida | 79 | 5,924 | 5,526-6,322 | 1,803 | 89 | 1,090 | 0,955-1,225 | 0,651 |
| morte | 79 | 5,924 | 5,516-6,332 | 1,852 | 89 | 1,382 | 1,193-1,571 | 0,911 |
| bala | 79 | 5,924 | 5,544-6,304 | 1,723 | 89 | 1,697 | 1,479-1,915 | 1,049 |
| gancho | 79 | 5,937 | 5,567-6,306 | 1,674 | 89 | 3,438 | 3,184-3,693 | 1,224 |
| linha | 85 | 5,941 | 5,628-6,255 | 1,475 | 80 | 4,088 | 3,848-4,327 | 1,093 |
| murro | 79 | 5,949 | 5,568-6,331 | 1,731 | 89 | 1,753 | 1,562-1,944 | 0,920 |
| farra | 79 | 5,949 | 5,593-6,306 | 1,616 | 89 | 5,596 | 5,362-5,829 | 1,125 |
| fita | 85 | 5,953 | 5,649-6,257 | 1,430 | 80 | 4,150 | 3,875-4,425 | 1,254 |
| flauta | 79 | 5,962 | 5,606-6,318 | 1,613 | 89 | 4,775 | 4,529-5,021 | 1,185 |
| cheque | 85 | 5,965 | 5,667-6,263 | 1,401 | 80 | 4,963 | 4,656-5,269 | 1,400 |
| arca | 79 | 5,975 | 5,603-6,347 | 1,687 | 89 | 4,449 | 4,230-4,669 | 1,055 |
| feio | 85 | 5,988 | 5,655-6,322 | 1,570 | 80 | 2,450 | 2,233-2,667 | 0,992 |
| crime | 79 | 6,000 | 5,633-6,367 | 1,664 | 89 | 1,326 | 1,161-1,491 | 0,795 |
| teia | 79 | 6,000 | 5,649-6,351 | 1,593 | 89 | 2,326 | 2,088-2,564 | 1,146 |
| louvor | 79 | 6,000 | 5,711-6,289 | 1,311 | 89 | 5,809 | 5,577-6,041 | 1,117 |
| xadrez | 79 | 6,013 | 5,690-6,335 | 1,463 | 89 | 3,865 | 3,586-4,144 | 1,342 |
| deusa | 79 | 6,013 | 5,653-6,372 | 1,629 | 89 | 5,876 | 5,600-6,153 | 1,330 |
| medo | 85 | 6,035 | 5,692-6,378 | 1,614 | 80 | 2,088 | 1,826-2,349 | 1,193 |
| terno | 85 | 6,047 | 5,771-6,323 | 1,299 | 80 | 6,038 | 5,741-6,334 | 1,354 |
| bilhar | 79 | 6,051 | 5,720-6,382 | 1,501 | 89 | 4,483 | 4,212-4,755 | 1,307 |
| peso | 85 | 6,059 | 5,765-6,353 | 1,383 | 80 | 3,500 | 3,215-3,785 | 1,302 |
| montra | 85 | 6,059 | 5,821-6,296 | 1,116 | 80 | 4,738 | 4,470-5,005 | 1,220 |
| faca | 85 | 6,082 | 5,756-6,409 | 1,537 | 80 | 2,363 | 2,123-2,602 | 1,094 |

(cont. →)

(← cont.)

| | Familiaridade | | | | Valência | | | |
|--------|---------------|-------|-------------------------------|------------------|----------|-------|-------------------------------|------------------|
| | <i>N</i> | Média | Intervalo de Confiança 95% | Desvio Padrão | <i>N</i> | Média | Intervalo de Confiança 95% | Desvio Padrão |
| morno | 85 | 6,082 | 5,836-6,328 | 1,157 | 80 | 4,713 | 4,453-4,972 | 1,182 |
| cana | 79 | 6,089 | 5,744-6,433 | 1,562 | 89 | 3,876 | 3,679-4,074 | 0,951 |
| painel | 79 | 6,089 | 5,755-6,422 | 1,512 | 89 | 4,292 | 4,106-4,478 | 0,894 |
| rural | 79 | 6,089 | 5,746-6,431 | 1,554 | 89 | 4,899 | 4,624-5,174 | 1,323 |
| manso | 79 | 6,089 | 5,774-6,403 | 1,425 | 89 | 5,124 | 4,849-5,398 | 1,321 |
| rico | 85 | 6,094 | 5,845-6,343 | 1,171 | 80 | 4,913 | 4,593-5,232 | 1,460 |
| centro | 79 | 6,101 | 5,780-6,422 | 1,455 | 89 | 4,281 | 4,112-4,450 | 0,812 |
| osso | 85 | 6,106 | 5,850-6,362 | 1,205 | 80 | 3,550 | 3,273-3,827 | 1,262 |
| grelha | 85 | 6,106 | 5,822-6,390 | 1,337 | 80 | 4,013 | 3,755-4,270 | 1,175 |
| mola | 85 | 6,106 | 5,843-6,368 | 1,235 | 80 | 4,025 | 3,847-4,203 | 0,811 |
| valor | 85 | 6,106 | 5,869-6,342 | 1,113 | 80 | 5,250 | 4,939-5,561 | 1,419 |
| raio | 79 | 6,114 | 5,802-6,426 | 1,414 | 89 | 3,056 | 2,701-3,411 | 1,708 |
| ganho | 85 | 6,118 | 5,844-6,391 | 1,286 | 80 | 5,550 | 5,271-5,829 | 1,272 |
| puro | 85 | 6,118 | 5,882-6,353 | 1,106 | 80 | 6,288 | 6,096-6,479 | 0,874 |
| barro | 79 | 6,127 | 5,857-6,396 | 1,223 | 89 | 4,348 | 4,118-4,579 | 1,109 |
| atlas | 79 | 6,127 | 5,843-6,410 | 1,285 | 89 | 4,528 | 4,302-4,754 | 1,088 |
| raiz | 79 | 6,152 | 5,840-6,464 | 1,415 | 89 | 4,404 | 4,134-4,675 | 1,303 |
| broa | 79 | 6,152 | 5,861-6,443 | 1,321 | 89 | 5,000 | 4,736-5,264 | 1,270 |
| cola | 79 | 6,165 | 5,868-6,461 | 1,344 | 89 | 3,404 | 3,197-3,612 | 0,997 |
| triste | 85 | 6,165 | 5,857-6,472 | 1,446 | 80 | 1,925 | 1,705-2,145 | 1,003 |
| giro | 85 | 6,165 | 5,891-6,439 | 1,290 | 80 | 5,663 | 5,359-5,966 | 1,387 |
| ninho | 85 | 6,176 | 5,904-6,449 | 1,283 | 80 | 6,113 | 5,873-6,352 | 1,091 |
| brisa | 85 | 6,176 | 5,931-6,422 | 1,157 | 80 | 6,250 | 6,017-6,483 | 1,061 |
| signo | 79 | 6,177 | 5,907-6,448 | 1,227 | 89 | 4,697 | 4,443-4,950 | 1,219 |
| pinhal | 85 | 6,188 | 5,909-6,468 | 1,314 | 80 | 5,400 | 5,101-5,699 | 1,365 |
| colcha | 79 | 6,190 | 5,874-6,506 | 1,433 | 89 | 5,112 | 4,867-5,358 | 1,182 |
| baile | 85 | 6,212 | 5,947-6,476 | 1,245 | 80 | 5,788 | 5,507-6,068 | 1,280 |
| oiro | 79 | 6,228 | 5,959-6,497 | 1,219 | 89 | 5,191 | 4,872-5,510 | 1,536 |
| lata | 79 | 6,241 | 5,934-6,547 | 1,389 | 89 | 3,730 | 3,533-3,928 | 0,951 |
| globo | 79 | 6,241 | 6,003-6,478 | 1,077 | 89 | 4,865 | 4,635-5,096 | 1,110 |
| ramo | 79 | 6,241 | 5,949-6,532 | 1,323 | 89 | 4,888 | 4,646-5,129 | 1,162 |
| verbo | 79 | 6,253 | 5,981-6,525 | 1,235 | 89 | 4,146 | 3,902-4,390 | 1,173 |
| costa | 79 | 6,253 | 5,953-6,554 | 1,363 | 89 | 4,865 | 4,605-5,126 | 1,254 |
| dado | 79 | 6,266 | 5,984-6,548 | 1,278 | 89 | 4,056 | 3,855-4,258 | 0,970 |
| salsa | 79 | 6,266 | 5,969-6,563 | 1,346 | 89 | 4,528 | 4,251-4,805 | 1,332 |
| relva | 85 | 6,271 | 6,047-6,494 | 1,051 | 80 | 5,675 | 5,422-5,928 | 1,156 |
| brilho | 85 | 6,271 | 6,040-6,501 | 1,084 | 80 | 5,838 | 5,562-6,113 | 1,257 |
| pastor | 79 | 6,278 | 6,026-6,530 | 1,143 | 89 | 4,618 | 4,374-4,862 | 1,173 |
| guerra | 85 | 6,282 | 5,988-6,577 | 1,385 | 80 | 1,150 | 1,064-1,236 | 0,393 |
| queque | 79 | 6,291 | 5,991-6,591 | 1,360 | 89 | 5,213 | 4,940-5,487 | 1,318 |
| lucro | 79 | 6,291 | 6,013-6,570 | 1,262 | 89 | 5,775 | 5,503-6,048 | 1,312 |
| saco | 85 | 6,294 | 6,010-6,578 | 1,335 | 80 | 3,650 | 3,418-3,882 | 1,057 |
| brinco | 85 | 6,294 | 6,047-6,541 | 1,163 | 80 | 5,075 | 4,812-5,338 | 1,199 |
| golo | 85 | 6,294 | 6,014-6,574 | 1,317 | 80 | 5,225 | 4,889-5,561 | 1,534 |
| cuco | 79 | 6,304 | 5,999-6,608 | 1,381 | 89 | 4,045 | 3,868-4,222 | 0,852 |
| feira | 79 | 6,304 | 6,046-6,562 | 1,170 | 89 | 4,472 | 4,213-4,730 | 1,244 |
| bata | 79 | 6,304 | 6,014-6,594 | 1,314 | 89 | 4,618 | 4,322-4,914 | 1,426 |

(cont. →)

(← cont.)

| | Familiaridade | | | | Valência | | | |
|--------|---------------|-------|----------------------------|---------------|----------|-------|----------------------------|---------------|
| | N | Média | Intervalo de Confiança 95% | Desvio Padrão | N | Média | Intervalo de Confiança 95% | Desvio Padrão |
| colo | 79 | 6,304 | 6,021-6,587 | 1,285 | 89 | 5,944 | 5,700-6,187 | 1,171 |
| quadro | 85 | 6,306 | 6,063-6,549 | 1,145 | 80 | 4,775 | 4,516-5,034 | 1,180 |
| tambor | 79 | 6,316 | 6,037-6,596 | 1,266 | 89 | 4,258 | 3,994-4,523 | 1,275 |
| leve | 85 | 6,318 | 6,100-6,536 | 1,026 | 80 | 5,525 | 5,257-5,793 | 1,222 |
| pulso | 79 | 6,329 | 6,039-6,620 | 1,318 | 89 | 4,247 | 4,019-4,476 | 1,100 |
| jarra | 79 | 6,329 | 6,052-6,607 | 1,258 | 89 | 4,393 | 4,166-4,620 | 1,094 |
| lazer | 85 | 6,353 | 6,141-6,565 | 0,996 | 80 | 6,325 | 6,100-6,550 | 1,028 |
| tintas | 79 | 6,354 | 6,097-6,612 | 1,166 | 89 | 4,157 | 3,945-4,369 | 1,021 |
| foca | 79 | 6,354 | 6,070-6,639 | 1,291 | 89 | 5,562 | 5,309-5,814 | 1,215 |
| justo | 85 | 6,365 | 6,177-6,553 | 0,884 | 80 | 5,563 | 5,221-5,904 | 1,558 |
| mala | 79 | 6,367 | 6,102-6,632 | 1,200 | 89 | 4,809 | 4,540-5,078 | 1,296 |
| mama | 79 | 6,367 | 6,110-6,625 | 1,168 | 89 | 4,854 | 4,563-5,145 | 1,403 |
| anel | 79 | 6,367 | 6,084-6,650 | 1,283 | 89 | 5,629 | 5,376-5,882 | 1,219 |
| gozo | 79 | 6,392 | 6,139-6,646 | 1,148 | 89 | 4,831 | 4,450-5,213 | 1,835 |
| fixe | 85 | 6,412 | 6,201-6,623 | 0,992 | 80 | 5,650 | 5,406-5,894 | 1,115 |
| nuvem | 85 | 6,412 | 6,166-6,658 | 1,158 | 80 | 5,800 | 5,497-6,103 | 1,382 |
| pano | 79 | 6,418 | 6,167-6,669 | 1,139 | 89 | 4,169 | 4,002-4,335 | 0,801 |
| talher | 79 | 6,418 | 6,145-6,690 | 1,236 | 89 | 4,483 | 4,287-4,679 | 0,943 |
| grande | 79 | 6,418 | 6,162-6,674 | 1,161 | 89 | 4,876 | 4,618-5,134 | 1,242 |
| cristo | 79 | 6,418 | 6,154-6,681 | 1,194 | 89 | 5,528 | 5,255-5,801 | 1,315 |
| honra | 79 | 6,418 | 6,207-6,628 | 0,956 | 89 | 6,360 | 6,174-6,546 | 0,895 |
| seio | 79 | 6,430 | 6,177-6,684 | 1,151 | 89 | 4,978 | 4,737-5,218 | 1,158 |
| fofo | 85 | 6,435 | 6,224-6,646 | 0,993 | 80 | 6,125 | 5,843-6,407 | 1,286 |
| leitor | 79 | 6,443 | 6,175-6,711 | 1,217 | 89 | 5,348 | 5,143-5,554 | 0,990 |
| mimo | 79 | 6,456 | 6,217-6,695 | 1,084 | 89 | 6,618 | 6,460-6,776 | 0,761 |
| tecto | 79 | 6,468 | 6,229-6,707 | 1,084 | 89 | 4,674 | 4,371-4,977 | 1,460 |
| bombom | 85 | 6,471 | 6,278-6,664 | 0,907 | 80 | 5,838 | 5,525-6,150 | 1,427 |
| rosa | 85 | 6,471 | 6,286-6,655 | 0,867 | 80 | 5,938 | 5,647-6,228 | 1,325 |
| tronco | 79 | 6,494 | 6,255-6,733 | 1,085 | 89 | 4,551 | 4,314-4,787 | 1,138 |
| compra | 79 | 6,494 | 6,252-6,735 | 1,096 | 89 | 5,618 | 5,374-5,862 | 1,173 |
| sangue | 85 | 6,494 | 6,310-6,679 | 0,868 | 80 | 3,288 | 2,918-3,657 | 1,685 |
| sumo | 85 | 6,506 | 6,330-6,681 | 0,826 | 80 | 5,600 | 5,331-5,869 | 1,228 |
| jogo | 85 | 6,529 | 6,336-6,722 | 0,907 | 80 | 5,325 | 5,051-5,599 | 1,251 |
| lanche | 85 | 6,529 | 6,348-6,711 | 0,853 | 80 | 5,363 | 5,092-5,633 | 1,235 |
| doutor | 79 | 6,544 | 6,327-6,761 | 0,984 | 89 | 4,427 | 4,140-4,714 | 1,381 |
| colher | 79 | 6,557 | 6,323-6,791 | 1,059 | 89 | 4,697 | 4,449-4,944 | 1,191 |
| bota | 79 | 6,570 | 6,356-6,783 | 0,970 | 89 | 4,393 | 4,164-4,623 | 1,104 |
| caixa | 79 | 6,582 | 6,378-6,787 | 0,928 | 89 | 4,079 | 3,878-4,280 | 0,968 |
| bolo | 79 | 6,582 | 6,360-6,805 | 1,008 | 89 | 6,056 | 5,830-6,283 | 1,091 |
| jornal | 79 | 6,595 | 6,391-6,799 | 0,927 | 89 | 5,213 | 5,000-5,427 | 1,028 |
| calma | 79 | 6,608 | 6,448-6,767 | 0,724 | 89 | 6,169 | 5,993-6,344 | 0,843 |
| clima | 79 | 6,620 | 6,405-6,836 | 0,978 | 89 | 5,303 | 5,072-5,534 | 1,112 |
| vela | 79 | 6,633 | 6,436-6,830 | 0,894 | 89 | 5,056 | 4,760-5,352 | 1,425 |
| postal | 79 | 6,633 | 6,456-6,810 | 0,803 | 89 | 5,382 | 5,153-5,611 | 1,103 |
| porta | 79 | 6,646 | 6,462-6,829 | 0,833 | 89 | 4,112 | 3,921-4,304 | 0,922 |
| jardim | 85 | 6,647 | 6,487-6,807 | 0,751 | 80 | 6,400 | 6,204-6,596 | 0,894 |
| feliz | 85 | 6,659 | 6,518-6,800 | 0,665 | 80 | 6,800 | 6,693-6,907 | 0,488 |

(cont. →)

(← cont.)

| | Familiaridade | | | | Valência | | | |
|--------|---------------|-------|----------------------------|---------------|----------|-------|----------------------------|---------------|
| | N | Média | Intervalo de Confiança 95% | Desvio Padrão | N | Média | Intervalo de Confiança 95% | Desvio Padrão |
| bife | 85 | 6,671 | 6,526-6,815 | 0,679 | 80 | 4,938 | 4,590-5,285 | 1,586 |
| tempo | 85 | 6,671 | 6,526-6,815 | 0,679 | 80 | 5,650 | 5,340-5,960 | 1,415 |
| rocha | 79 | 6,671 | 6,518-6,824 | 0,693 | 89 | 4,213 | 3,949-4,478 | 1,275 |
| branco | 79 | 6,671 | 6,466-6,876 | 0,930 | 89 | 5,674 | 5,411-5,938 | 1,268 |
| prenda | 79 | 6,671 | 6,495-6,846 | 0,796 | 89 | 6,371 | 6,153-6,589 | 1,049 |
| belo | 79 | 6,671 | 6,488-6,853 | 0,828 | 89 | 6,449 | 6,259-6,640 | 0,917 |
| humor | 79 | 6,684 | 6,516-6,851 | 0,760 | 89 | 6,404 | 6,234-6,575 | 0,822 |
| meigo | 85 | 6,694 | 6,555-6,833 | 0,655 | 80 | 6,600 | 6,404-6,796 | 0,894 |
| quarto | 79 | 6,709 | 6,515-6,903 | 0,879 | 89 | 5,820 | 5,572-6,068 | 1,192 |
| beijo | 79 | 6,709 | 6,506-6,912 | 0,922 | 89 | 6,719 | 6,611-6,828 | 0,522 |
| riso | 85 | 6,718 | 6,588-6,847 | 0,610 | 80 | 6,650 | 6,490-6,810 | 0,731 |
| doce | 79 | 6,722 | 6,549-6,894 | 0,783 | 89 | 6,281 | 6,057-6,505 | 1,076 |
| lindo | 79 | 6,747 | 6,613-6,881 | 0,609 | 89 | 6,663 | 6,530-6,796 | 0,639 |
| vivo | 85 | 6,753 | 6,614-6,892 | 0,653 | 80 | 6,463 | 6,275-6,650 | 0,856 |
| casa | 79 | 6,797 | 6,623-6,972 | 0,791 | 89 | 6,135 | 5,900-6,370 | 1,130 |
| sonho | 79 | 6,797 | 6,689-6,906 | 0,490 | 89 | 6,371 | 6,193-6,549 | 0,858 |
| fruta | 79 | 6,835 | 6,706-6,965 | 0,587 | 89 | 6,011 | 5,798-6,225 | 1,028 |

Na lista de palavras avaliadas, foram raras as palavras consideradas pouco familiares pelos participantes. Este resultado deve-se ao facto de, com base na avaliação inicial, terem sido escolhidas palavras comuns que reflectissem uma valência neutra, positiva ou negativa. Por este motivo, não se aconselha o uso destas normas em estudos que pretendam manipular a familiaridade. É ainda importante ter presente que a amostra foi maioritariamente constituída por participantes do sexo feminino. Outra limitação deste estudo, a ter em consideração em estudos futuros, consiste no controlo da ordem das palavras nos questionários: as palavras foram aleatorizadas para a forma A e forma B mas não foram criadas sub-versões contendo as mesmas palavras mas em ordem diferente; isto representa uma limitação no controlo de eventuais efeitos de ordem associados às avaliações.

Referências

- Algarabel, S. (1996). Índices de interés psicolingüístico de 1.917 palabras castellanas. *Cognitiva*, 8, 43-88.
- Chi, M. T. (1976). Short-term memory limitations in children: Capacity or processing deficits? *Memory and Cognition*, 4, 559-572.
- Frijda, N. H. (1986). *The emotions*. Cambridge, NY: Cambridge University Press.
- Garcia-Marques, T. (2003). Avaliação da familiaridade e valência de palavras concretas e abstractas em língua portuguesa. *Laboratório de Psicologia*, 1(1), 21-44.
- Gathercole, S. E., Frankish, C. R., Pickering, S. J., & Peaker, S. (1999). Phonotactic influences on short-term memory. *Journal of Experimental Psychology: Learning, Memory, and Cognition*, 25, 84-95.

- Gomes, I. (2001). *Ler e escrever em Português Europeu*. Tese de doutoramento não publicada. Universidade do Porto, Portugal.
- Gomes, I., & Castro, S. L. (2003). Porlex, a lexical database in European Portuguese, *Psychologica*, 32, 91-108.
- Hulme, C., Maughan, S., & Brown, G. D. (1991). Memory for familiar and unfamiliar words: Evidence for a long-term memory contribution to shortterm memory span. *Journal of Memory and Language*, 30, 685-701.
- Jerónimo, R. (2003). Normas de sinonímia e de frequência subjectiva para palavras ilustrativas de quatro traços de personalidade. *Laboratório de Psicologia*, 1(1), 67-76.
- Leventhal, H., & Scherer, K. R. (1987). The relationship of emotion to cognition: A functional approach to a semantic controversy. *Cognition and Emotion*, 1, 3-28.
- Russel, J. A., Weiss, A., & Mendelsohn, G. A. (1989). Affect Grid: A single-item scale of pleasure and arousal. *Journal of Personality and Social Psychology*, 57, 493-502.
- Simon, H. A. (1974). How big is a chunk? *Science*, 183, 482-488.
- Vitevitch, M. S., & Luce, P. A. (1998). When words compete: Levels of processing in perception of spoken words. *Psychological Science*, 9, 325-329.
- Zajonc, R. B. (1968). Attitudinal effects of mere exposure. *Journal of Personality and Social Psychology*, 9(2, Part 2), 1-27.
- Zajonc, R. B. (2001). Mere exposure: A gateway to the subliminal. *Current Directions in Psychological Science*, 10, 224-228.