

em que vivo manual mais abrangente possa reunir não só o resultado do estudo tipológico e a diagnose tipológica mais tradicional (cuja prioridade tem sido, naturalmente, por via de simplificação elementar, for o caso) é exemplar por André Debénari e Harold Dittler, "Paleolithic Typology", vol. 1 - "Lower and Middle Paleolithic of Europe", ed. The University Museum, University of Pennsylvania, 1958, N.º 24171-25-5, Filadélfia, 1963. É o que fica e é de suficiente importância. Afinal, ao pesquisar esta obra e ao detectar o profundo conhecimento que a pesquisar, quis não esquecer os dois fundamentos da pesquisa: não se trata de uma obra que, na abordagem do período pré-histórico, o conhecedor do "saber fazer"

debe conhecer antes de poder trabalhar. Compreende-se, pode trabalhar, com facilidade, uma certa forma de método, por meio de familiarização com o modo, mas dificilmente se repetirá um modo de fazer - verdadeira "carta de identidade" do grupo e "marcador de marca" do indivíduo. Talvez a melhor maneira de "carta de identidade" do grupo e "marcador de marca" do indivíduo seja a técnica de trabalho, verdadeiramente essencial para a identificação de grupos e indivíduos. Entretanto, a verdadeira "carta de identidade" do grupo e "marcador de marca" do indivíduo é a técnica de trabalho, verdadeiramente essencial para a identificação de grupos e indivíduos. Entretanto, a verdadeira "carta de identidade" do grupo e "marcador de marca" do indivíduo é a técnica de trabalho, verdadeiramente essencial para a identificação de grupos e indivíduos.

o conhecimento

Ante Isabel Santos
Marta do Carmo Vile

Isabel Santos

Índice antroponímico

- Abascal Palazón, J. M., 304, 330
Abundantia, 313
 Ackermann-Grunewald, D., 271, 274
 Acquaro, E., 448
 Acuña, J. V., 404, 405, 409
 Adams, J., 450
Adventus, 315
Afranius, 326, 332, 335
 Agrella, A., 44
 Aguiar, I., 491
Aianes, 323, 329, 335
 Alarcão, J. de, 249, 252, 257
 Albertos Firmat, M. L., 304
 Allen, D., 427
 Allen, G., 427
 Almagro-Basch, M., 240, 263, 267, 269, 270
 Almagro-Gorbea, M., 254, 256, 263, 266, 267, 268, 269, 270, 273, 287
 Almar, K. P., 323
 Almeida, A. L. da C., 422
 Almeida, F. de, 279, 330
 Alvares, F., 413, 414
 Alves, F. J. S., 41, 360, 364, 365, 427, 448
Amanda, 322, 330, 333
 Amaro, C., 509
 Ambers, J., 206
 Amen-hotep II, 346, 349, 351
 Amenemheb, 345, 351, 352
Amiantus, 315
 Amo, M. del, 242, 285, 287, 288
 Amon, 348, 349
 Amon-Ré, 354
 Amorim, M. de L., 344
Andreas, 322, 323, 328, 334
 Angeja, marquês de, 344
Antonia, 327, 332
 Apolinário, M., 43, 77, 78, 79, 84, 232
 Araújo, L. M., 343, 345, 346
 Argent Oliver, J. L., 240
 Arnaud, J. M., 219, 279, 280, 286, 287, 288
 Arnold III, J. B., 429
 Arribas, A., 256
 Aubet, M. E., 254
 Augusto, 305
 Auret, C., 415, 427, 473
Auriola, 322, 329, 332, 335
Avitus, 315

 Baena, M. S. de, 406, 407
 Baker, Ph., 433
 Balil, A., 430

 Ballesteros, F., 405, 407, 408
 Barbosa, M., 345
 Barros, L., 128
 Bartels, M., 509
 Barthes, R., 323
 Bass, G., 432, 482
 Batista, J., 151
 Bears, E. C., 428, 484
 Beirão, C. de M., 252, 253
 Belen, M., 285, 292
 Benkovsky-Pivovarová, Z., 271
 Benoît, F., 430
 Bensaúde, A., 240
 Bensimon, A., 20
 Bentes, L., 359, 363, 365
 Bisi, A. M., 256
 Blake, W., 413, 416
 Blanco Freijeiro, A., 254, 256, 263, 266, 267, 269, 270
 Blazquez, J. M., 250, 253, 254, 255, 256, 285, 288
 Blot, J.-Y., 443, 478
 Blot, M. L., 443, 474
 Boardman, J., 254, 255
 Bocarro, P. D., 410
 Bonefay, E., 436
 Bonsor, G., 291
 Borel, J.-L., 437
 Borja, A. de F., 373
 Both, T., 406
 Boxer, C. R., 414, 476
 Brandão, D. P., 303
 Breuil, H., 26, 439, 445
 Brezillon, M., 26
 Briard, J., 269, 270
 Brito, B. G. de, 415
Britto, 326, 334
 Bruun, P., 323
 Bubner, T., 220
 Butler, L. A. S., 448

 Cabral, J. M. P., 207, 218, 219, 448
 Caerden, Van, almirante, 406
 Callejo, C., 263, 266, 267, 269, 270
 Callixto, C. P., 360
Camalo, 303
Camalus, 302, 303, 304
Camalus Corunis filius, 303
 Camps, G., 26, 432, 433, 446
 Canelhas, A., 406
 Caracala, 305
 Cardaillac, X. de, 19, 26
 Cardoso, J. L., 39, 46, 128, 150, 151, 209, 215, 221, 225, 241, 242

- Cardoso, M. G., 415, 428
 Cardozo, M., 263, 267
 Carlos V, imperador, 403
 Carneiro, E. L., 489, 490, 509, 510
 Carrasco, A., 422
 Carrazé, F., 431, 432
 Carreira, J. N., 345
 Carreira, J. R., 225, 241, 242, 443
 Carrell, T. L., 449
 Carriazo, J. M., 288, 292
 Carvalhaes, J., 301
 Casado Soto, J. L., 449
 Castela, F. de, 414
 Castillo, A. del, 205
 Catarina, rainha de Portugal, 491
 Cauvin, J., 21, 26
 Cederlund, C. O., 429, 431
 Chaunu, H., 482
 Chaunu, P., 449, 481, 482
 Childe, V. G., 205, 433
 Cipolla, C. M., 422
 Clark, D. L., 206
 Cleuziou, S., 471
 Cockrell, W. A., 436, 437
 Coelho, J. L., 311
 Coelho, J. T. P., 301
 Coffyn, A., 293, 294, 433
Cointus, 315
 Coito, L. C., 301
 Cordeiro, J. M., 422
Corona, 303
Coronianus, 303
Coronionus, 304
Coronus, 304
 Correia, J., 489
 Correia, V., 33, 240, 241, 509, 510
 Correia, V. H., 249, 252, 255
 Cortijo Cerezo, M. L., 305
Corunio, 303
Corunis, 304, 305
Corunis Medamis filius Cantienis, 303
Coruno, 303
 Cosquer, H., 445
 Costa, J. P. da, 288
 Coulomb, F., 462
 Cuadrado Diaz, E., 240, 250
 Cullican, W., 254
 Cunha, N. C. A. da, 301, 302, 305
Cyprianus, 326

 Daehnhardt, R., 376, 410
 D'Anna, A., 446
 Daveau, S., 446
 David, R., 344

 Davies, N. de G., 345
 Dean, M., 437, 438
Decentia, 313
 Delgado, M., 252
 Delgado, N., 77, 78, 109
 Delibes de Castro, G., 84
 Dias, J. M. A., 445, 450, 451
 Dias, M. M. A., 305, 311, 313, 322, 323, 333
 Diehl, E., 315
 Diogo, A. D., 448
Dis Manibus, 303
 Dixon, E. J., 436
 Djeserka, 345, 350, 351
Donata, 330, 332, 334
 Duena Fontan, M., 449
 Duval, N., 330

 Edwards, R. L., 435
 Eggebrecht, A., 343, 344, 345
 Ellmers, D., 447
 Eluère, C., 268
 Emery, G., 402, 411
 Emery, K. O., 435
 Encarnação, J. d', 304, 311
 Esparteiro, A. M., 410
 Estrabão, 447
 Evans, J., 288
Exsoderus, 328, 334
Exuperius, 329, 331, 333, 334

 Fairbanks, R. G., 445
 Falcão, L. de F., 477
Faustianus, 329, 331, 333
 Fauvel, J.-J., 350, 351, 353
 Fernandez, R. R., 256
 Fernández-Miranda, M., 285, 292
 Fernando, rei de Castela, 413
 Ferreira, A., 345
 Ferreira, M. A., 509
 Ferreira, O. da V., 128, 208, 209, 220, 242, 286, 439
Festellus, 327
 Figueira, P. G., 413
 Filgueiras, O. L., 363
 Filipe II, rei de Espanha, 392, 405, 406, 407, 410, 491
 Filipe III, rei de Espanha, 373, 384, 392, 405, 406
 Filipe IV, rei de Espanha, 405
 Fiori, P., 431
 Fischer, G., 428
Fistellus, 313, 323, 330, 332, 335
 Flemming, N. C., 436, 445
 Flint, R. F., 436

- Florentia*, 312, 313, 333
 Folque, R., 491
 Fontes, J., 251
 Fortes, J., 240
Fortunata, 326
 Freed, J., 443
 Freundlich, J., 292
 Frost, H., 431, 437
- Gally, G., 49, 50
 Gamito, T. J., 249, 250, 255, 280, 292
 Garcia, A. M., 43, 44, 77
 Garcia Jr., A. M., 46
 Garcia, J. M., 311
 Gardiner, A., 345, 348
 Gamito, T. J., 280, 292
 Garrido, J. P., 292
Gaudentia, 313
 Gianfrotta, P. A., 431, 432, 438
 Gibbins, D., 443
 Giot, P.-R., 447
 Gomes, J. J. F., 151
 Gomes, M. V., 249, 252, 253, 255
 Gonçalves, J. L. M., 39, 127, 150
 Gonçalves, V. S., 208, 241
 Gondi, F. G., 312, 333, 335
 Grebenart, D., 19
 Green, J., 388, 413, 416
Gregorius, 330
 Guilaine, J., 225
 Guilmartin Jr., J. F., 388
- Habsburgos, 403
 Hänsel, B., 271
 Harbsoe, C., 288
 Harlé, E., 109
 Harrison, R. J., 84, 206, 208, 209, 225
 Hartmann, A., 266, 274
 Hauschild, T., 430
 Hawkes, C. F. C., 263, 269
 Heleno, M., 44, 279
 Hesse, A., 25
 La Hinojosa, marquês de, 381, 405
 Hock, M., 286
 Holk, A. F. L. van, 450
 Holmes, D. L., 445
 Hornell, J., 448
 Hubner, E., 311, 312, 321
- Igaeditani*, 305
 Illsley, J. S., 428
Immunis, 304
 Ingelman-Sundberg, C., 431
- Innocentia*, 313
 Ions, V., 255
 Isserlin, B. S. J., 448
- Jalhay, E., 240, 263
 João II, rei de Portugal, 502
 João III, rei de Portugal, 414, 415, 491
 Johnstone, P., 448
 José I, rei de Portugal, 464
 July, J. J., 291
 Junghans, S., 208, 209
- Kajanto, I., 304
 Kalb, Ph., 250, 261, 286
 Karageorghis, V., 254
 Keith, D. H., 449
 Kersten, K., 271
 King, E., 415
 Knapp, R. C., 304
 Kukahn, E., 256
 Kunst, M., 208, 218
- La Clue, de, almirante, 463
 Lagartinho, M., 489
 Lalouette, C., 346, 350, 351
 Lamb, W., 254
 Lambrino, S., 321
 Langouët, L., 431
 Lanting, J. N., 206
 Lasserre, F., 448
 Lefebvre, G., 346
 Leisner, G., 151, 241
 Leisner, V., 128, 150, 151, 220, 241
 Leitão, M., 219, 220
Leopardus, 322, 328, 334
 Leroi-Gourhan, A., 21
 Lewthwaite, J., 447
 Lillios, K., 242
 Lima, J. F. de, 280, 289
 Lloyd, S., 255
 Löfler, G., 403
 Long, L., 443
 López Roa, C., 284, 288
 Loureiro, A., 450
 Luís XV, reinado, 462
- Maarleveld, Th. J., 436, 450
 Macadam, M. L., 345
 Machado, J. L. S., 44
 Macias, S., 492, 509, 510
 McCann, A. M., 443
 Macwhite, E., 53
 Madeira, J., 286

- Magalhães, F., 445
 Maggs, T., 415, 427, 473
 Maluquer de Motes, J., 256, 432
Mannaria, 329, 333
 Manuel I, rei de Portugal, 403
 Marques, G., 111, 242, 286
 Marstrander, S., 447
 Martin, C., 403
 Martin de la Cruz, J. C., 285, 288
 Martineau, M., 20
 Martins, C., 410
 Marx, R. F., 428, 436
 Massieu, M. D. C., 151
 Masters, P. M., 438
 Maturana Vargas, C. M., 430
Medamo, 303
Medamus, 304
Medamus Camali, 304
 Mello, U. P. de, 427
 Mendonça, T., 481
 Menezes, J. de V., 403
 Meri, 345, 346, 348, 349
 Meroc, L., 26
 Moberg, C. A., 435
 Moita, I., 492, 502
 Monod, Th., 431
 Moreda Blanco, J., 509
 Morineau, M., 449
 Mota, T., 477
 Motes, M. de, 284
 Muckelroy, K., 433, 438
 Muscarella, O. W., 255
- Navascués, J. M., 312, 333
 Nerva, 305
 Nesteroff, W. D., 435, 436, 438
 Neto, U. P. de M., 427
 Nieto Prieto, J., 450
 Nogueira, A. de M., 33
- Óbidos, J. de, 489
 Oeiras, conde de, v. Pombal, marquês de
 Oliveira, M., 321
 Oliveira, N. de, 242
Orania, 311, 330, 332, 333, 334
 Osíris, 345, 354
- Pabasa, 345, 353, 354
 Paço, A. do, 149, 151, 231, 232, 240, 241, 242, 445
 Padibastet, 354
 Painter, J. M., 428
 Pais, S. F., 477
 Paixão, A. M. C., 448
- Palmela, duques de, 341, 343, 344
 Palomar Lapesa, M., 304
 Paris, P., 251, 252
 Parker, A. J., 428, 431, 449
 Parker, E., 433
 Parker, G., 403
 Parreira, R., 151, 261
 Pearson, G. W., 222
 Pellicer Catalan, M., 288
 Penalva, C., 26, 447
 Pequito, A., 489, 503
 Pereira, G., 251
 Pereira, J. P., 43, 44, 55, 124, 145
 Pereira, M. A. H., 434
Perenis, 304
 Perestelo, M. de M., 415
 Perlès, C., 447
 Pessoa, J., 257
 Petrasch, J., 273
 Petrequin, A., 241-242
 Petrequin, P., 241-242
 Piercy, R., 427
Pierius, 327, 333, 334
 Piggott, S., 205
 Pinto, C. V., 261
 Pinto, J. A. A., 473
 Pinto, R. S., 445
 Pirazzoli, P., 435, 436
 Plínio, 430
 Pombal, marquês de, 464
 Pomey, P., 431, 432, 438
 Ponte, S. da, 240
Possidonius, 322, 328, 334
 Prieto, M. H. T. C. U., 323
Proclus, 303
 Psametek I, 353
 Puente, F. de la, 414
- Queiroz, J., 491
Quintus, v. *Cointus*
- Raddatz, K., 292
 Ramalho, M., 41
 Rao, 484
 Raposo, L., 26, 443, 447
 Rau, V., 475, 476
 Reddé, M., 430
 Rego, M., 492, 509, 510
 Reimão, F., 414
 Reimão, G. F., 414
 Reimão, M., 414
 Reimão, Paulo, 415
 Reimer, P. J., 217
 Reinach, S., 263, 266

- Restitutus*, 329, 331
 Reymão, C., 414
 Ribeiro, C., 33, 209, 229, 231, 232
 Ribeiro, L., 55
 Ribeiro, M., 509
 Rivarra, C., 415
 Roche, J., 128, 432, 433, 434, 437
 Rodrigue, A., 19, 20, 26
 Rodrigues, A., 445
 Rodríguez Almeida, E., 304
 Rodríguez de Berlanga, M., 305
Romanus, 323, 326, 334
 Roth, R., 367
Rufina, 322, 331, 335
 Ruiz, P., 443
 Ruiz Delgado, M., 240
 Ruiz Gil, J. A., 509
 Ruiz Mata, D., 285, 288
 Ruppé, R. J., 437

 Sacramento, L., 359, 363, 365
 Saldanha, M., 405, 406
 Sales, M., 489, 503
 Salomies, O., 304
 Sanders, G., 331
 Sangmeister, E., 205, 208, 209, 218, 274, 448
 Santos, A. P., 431
 Santos, N. V. dos, 359, 367, 369, 376, 388, 392, 396, 402, 403, 405, 406, 410, 411, 413, 414, 415
 Sardinha, O., 509
 Sarmiento, M., 44
 Sarsfield, J. P., 449
 Sassoon, H. 427
Satirio, 322, 323, 327, 334
 Schauer, P., 267, 268, 270, 273
 Schickler, H., 271
 Schroder, M., 208, 209
 Schubart, H., 50, 151, 218, 241, 284, 285, 286, 287, 288, 292, 448
 Schubert, E., 273
 Schuchhardt, C., 267
 Schule, W., 259, 274
 Schulze, W., 303, 304
 Schwabdisser, H., 292
 Sebastião, rei de Portugal, 491
 Seif, I., 405
 Seipel, W., 344
Senatrex, 327
 Senna-Martinez, J. C., 240, 242
 Serrão, E. da Cunha, 33, 38, 111, 129, 277, 279, 283, 284, 285, 286, 291
 Silva, A. C. F. da, 242, 261
 Silva, C. T. da, 127, 206, 208, 209, 220, 261, 434
Simplicius, 323, 329, 334
 Smith, R. B., 411
 Soares, A. M. M., 207, 209, 215, 218, 219, 221, 288, 305, 448
 Soares, J., 127, 206, 209, 220, 434
 Socas, D. M., 151
 Solin, H., 304
 Sondaar, P. Y., 444
 Soudska, E., 291
 Souvée, F., 436
 Souville, G., 19, 20, 25, 26, 27
 Spindler, K., 127, 128, 241, 286
Stefanianus, 333
Stefanus, 327
Stephanus, 333
 Stewart, H. M., 344, 346, 351, 353
 Stewart, W. K., 443
 Stuckenberg, B. R., 473
 Stuiver, M., 216, 217, 222
 Sueiro, M. B. B., 109

 Taborda, R. P. M., 445, 450, 451
 Tasenethor, 354
 Teixeira, M., 410
 Teixeira, M. B., 344
 Thompson, I. A. A., 409
 Tixier, J., 24
 Torres, C., 313, 322, 323, 489, 509
 Tranoy, A., 305
 Trindade, L., 33, 44, 47, 48, 124, 127, 129, 145
 Turina Gómez, A., 509
 Turner, S., 449
 Tutmés III, 351
 Tutmés IV, 350
Tyberius, 325, 332, 334

 Untermann, J., 304

 Valentiniano, 305
 Valle, H. P. do, 369, 403, 405, 411, 413, 415
 Vallesteros, A., 407
 Vallesteros, F. de, 357, 381, 384, 390, 405, 406, 407, 408, 419, 420
 Vasconcelos, C. M. de, 489, 510
 Vasconcelos, J. L. de, 33, 43, 44, 79, 251, 266, 301, 302, 304, 305, 464, 491
 Vasconcelos, S. de, brigadeiro, 473
 Veeckman, J., 509
 Veiga, S. P. M. E. da, 321, 465
 Viana, A., 434, 435

- Vicente, E. P., 33, 38, 129
Vicentius, 313, 325, 332
Victoria, 333
Vincentia, 311, 313, 333
 Viterbo, F. de S., 405, 413, 415
 Vives, J., 311, 313, 315, 317, 321
 Vos, J. de, 444
- Waals, J. D. van der, 206
 Waddell, P. J. A., 450
 Watters, D. R., 437, 438
 Westerdahl, C., 429, 430, 431, 432
 Wilberg, F., 364
 Wingo, E. O., 323
 Woodhead, A. G., 254
- Zambotti, P. L., 291
 Zbyszewski, G., 109, 128, 208, 209, 220,
 242, 435, 445
 Zilhão, J., 150, 242
- ## Índice geográfico
- Abdera Abidos, 343
 Acebuchal, 296
 Açores, 448, 482
 Adad, 255
 Van Adilcevaz (Iago), relevos, 255
 África, 330, 427
 norte, 435, 463
 África do Sul, 415, 473
 Agroal (Tomar), 242
 Água Branca, quinta, 240
 Akka (Marrocos), 26
 Álamo (Moura), 263, 296
 Alapraia, 83
 Alapraia 4, 128
 Albufeira, 365, 458
 Alcácer do Sal, 296
 Alcalá del Rio, 330
 Alemanha
 sul, 271
 Alentejo, 263, 266, 267, 287, 288, 510
 alto, 242, 286
 área protegida do sudoeste, 466
 baixo, 207
 La Algaba, 296
 Algar das Heras, 53
 Algarve, 250, 357
 barlavento, 463
 costa, 473
 ocidental, 26
 Algeber, 45
- Aliseda, 296
 Aljaraque, 296
 Aljezur (Portugal), 27
 Aljustrel, 50
 Almadena
 fortaleza, 473
 ribeira, 464, 465
 Almargem do Bispo, 34
 Almeria, 151
 Alpheios (Olimpia), rio, 254
 Alpiarça (Santarém), 285, 286, 289, 295
 Altin-Tepe, 255
 Alto de Barronhos (Oeiras), 241
 Alto do Dafundo, 39
 América
 costa oriental, 437
 espanhola, 428
 norte, 436, 437
 Amesterdão, 509
 Amoreira (Óbidos), 81, 82
 Andaluzia, 240, 482
 baixa, 256, 257
 média, 257
 Anjou (Nápoles)
 antigo, 381
 moderno, 381
 Antuérpia, 509
 Arade, rio, 288, 357, 360, 362
 estuário, 373
 foz, 372
 Aragão, 381
 Arcos de la Frontera (Cádiz), 288, 296
 Ardila, foz, 277, 280
 Areia (Mealhada), 209
 Argain (Mauritânia), ilha, 431
 Argel, 410
 Arjona (Monforte del Cid), 256
 Armação de Pêra, 365, 458
 Arrábida, zona, 286
 Arslan Tash, 254
 Ásia
 sudoeste, 472
 Asni, estrada de (km 18), 20
 Assassim, 353
 Asta Regia (Cádiz), 288
 Atalayuela (Logroño), 207
 Atenas, 254
 Atlântica
 região, 274
 Atlântico, 357, 428, 430, 447, 448, 449, 462,
 463
 costa
 europeu, 455

- ocidental, 274, 472
 oriental, 472
 do Sahara, 474
 Austrália, 436, 445
 Áustria, 271, 381
 Azougada, 251, 280, 296
- Bab Merzouka, estação, 19, 27
 Baía (Brasil), 427, 473
 Baiões (S. Pedro do Sul), 259-276
 Baixo da Judia, 415, 427
 Balaia, 458
 Báltico, mar, v. Mar
 Barbabe (Antilhas), ilha, 445
 Barranco/Zé Mestre, 365
 Barreiro, 50
 Barreiro Pequeno, 53
 Becerrero I (Huelva), 241
 Beiras, 242
 Beja, 315
 Belo, 439
 Bencarron, 254
 Ben Jimi I, 20
 Ben Jimi II, 20
 Bensafrim, 296
 Bering, estreito, 436
 Berlenga, ilha, 431, 448
 Bermudas, 428
 Berzocana (Cáceres), 263, 264, 266, 267, 269, 270, 272, 273, 296
 Berzocana 2, 267, 268, 272
 Bética, 443
 Biarritz, 406, 410
 «Bico da Vela», 39
 Boca do Rio (Budens, Vila do Bispo), 360, 373, 466
 enseada, 465
 praia, 464
 zona arqueológica, 465, 466
 Bocas (Rio Maior), 295
 Boémia, 291
 Boquique, 296
 Borgonha, 381
 Boudeuse Cay (Mahé, Seychelles), 416
 Brabant, 381
 Brasil, 449
 Bretanha, 274
 costa meridional, 474
 Briteiros, 304
 Budens, 466
 Buraco da Moura de S. Romão, 242
 Buraco Roto (Batalha), 242
 Burgau (Algarve), 466
- Cabeço da Amoreira, 437
 Cabeço da Arruda, 437
 Cabeço da Arruda 1 (Torres Vedras), 128, 150
 Cabeço da Arruda 2 (Torres Vedras), 46
 Cabeço do Considreiro (Pavia), 241
 Cabeço do Jardo (Torres Vedras), 46
 Cabeço dos Moinhos (Mafra), 287, 295
 Cabeço Redondo, 53
 Cabezo de la Esperanza, 296
 Cabezo Lucero, 256
 Cabezo de San Pedro, 288, 296
 Cabo da Roca, 410
 Cacheiro (Nisa), 489
 Cadaval, 43, 45
 concelho, 34, 109, 124, 145
 Cádiz, 285, 509
 Caldeirão (Tomar), 242
 Califórnia, 438
 Campo do Salgueirinho, 53
 Cañada de Ruiz Sanchez (Carmona), 250, 251
 Caneiros, praia, 365
 Cantábria
 litoral, 430
 Cantonha (Costa, Guimarães), 263, 267
 El Carambolo, 284, 288, 296
 Caratão (Mação), 296
 Carmona, 288, 292, 296
 Cárpatos, região, 271
 Cárquere, 305
 Carreço (Minho), praia, 445
 Carvalhal da Serra, 53
 Casainhos, 128
 Casal de Santo Amaro, 266
 Cascais, 231, 450
 região, 479
 Castañuelo II, 242
 Castela, 381
 Castelejo (Alcácer do Sal), 296
 Castelo, 44, 47, 56
 Castelo de Caratão (Mação), 287
 Castelo do Giraldo (Évora), 285, 286, 287
 Castro Urdiales, 430
 Cástulo, 254, 255
 Catujal (Loures), 225, 241
 Cercal, 45
 freguesia, 109
 Cerradinha, 296
 Cerro de la Cabeça, 296
 Cerro dos Castelos de S. Brás, 151
 Cerro Macareno, 296
 Cerro del Mar (Granada), 288
 Cerro de los Quemados (Córdova), 288

- Cerro Salomon (Rio Tinto), 288, 296
 Cesarea (Itália), 457
 Ceuta, 463
 Charco, 124
 Chaves de Pragança, 53
 Checoslováquia, 271
 Cheik Abd el-Gurna, 346, 349, 350, 351, 353
 Chibanes (Palmela), 287, 296
 Chichaoua, estação, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 27
 Chipre, 255
 Chocalheira, 51, 73
 Chocalheiras, 51, 73
 La Codosera, 254
 Coimbra, 287, 296
 Conceição de Tavira, 296
 Coroa do Frade, 280, 286, 287, 289, 296
 El Coronil, 296
 Córsega, 446
 La Coruña, 430
 Cosquer, 445
 Cova del Escobar (Badajoz), 288
 Cova da Moura (Torres Vedras), 46, 83, 84, 128, 287, 295
 Covão, 50, 52, 69, 76
 Covão do Areeiro, 52, 73
 Covão do Barreiro, 50, 69
 Covão das Malhadas, 51, 72
 Covão das Pias, 51, 73
 Covão da Serra, 53
 Crespa, 288, 296
 Cruz del Negro, 296
 Cueva del Escobar, 296
 Cumas, 255
 Curium, 254
 Curral das Cabras Gafas, 46, 47, 60

 Danúbio, região, 271
 Deguebe, foz, 280
 Deir el Bahari, 353
 Détroit, 28
 Devon, 433
 Dinamarca, 273
 Douar Moulay Tahar, 20
 Douro, 430
 Douvres, 438
 Dover, 434
 Drammont, cabo, 432
 Dry Tortugas (Flórida), arquipélago, 428, 484

 Egeu, v. Mar
 Egipto
 alto, 348, 349, 354
 baixo, 348, 349
 médio, 343
 Éguas (Amadora), serra, 151
 Elba, ilha, 446
 Elche, 256
 Entremalo, 296
 Er Lannick (golfo de Morbihan), ilha, 438
 Ermant, 343
 Escalet (St.-Tropez), baía, 432
 Escandinávia, 447
 Espanha, 84, 263, 269, 274, 286, 381, 384, 390
 sudeste, 288
 sul, 291
 Esparta, 254
 La Esperanza, 288
 Espichel, cabo, 431, 432, 438
 Espinheira, 109
 Espinho, 450
 Estremadura, 31, 40, 203, 207, 286
 portuguesa, 284
 região, 224
 Estremoz, 296, 489, 502, 510
 Europa, 26, 205, 292, 427, 428
 central, 205, 241, 269, 271, 273, 274, 291
 leste, 259
 noroeste, 433
 norte, 271, 274, 447
 ocidental, 274, 291
 oriental, 271, 273, 274
 setentrional, 433, 447
 Évora, 315, 491
 arredores, 280
 Extremo oriente, 472

 Faro, 431
 Ferragudo (Lagoa), 357, 360
 Fès, estrada de (km 12), 20
 Feteira (Lourinhã), 150
 Fiais da Telha, 240
 Figueira da Foz, 463
 Figueiros, 45
 Flandres, 381
Flaviobriga-Portus Amanum, v. Castro Urdiales
 Flores (Timor), 444
 Florida
 atlântica, 436
 Fojo dos Morcegos (Assafora, Sintra), 287, 295
 Fontainhas, 41, 45, 109-123
 Fonte de Sesimbra, 127
 Fórneas, 41, 45, 124-144

- Fort Jefferson (Florida), 428
 França, 271, 436
 costa, 438
 meridional, 443
 litoral, 433
Fundus Coronianus, 303
 Furadouro, 41, 44, 45, 47, 77-108
 I, 77, 82, 86-96
 II, 77, 82, 86-96
 III, 79, 97, 108
 IV, 79, 84, 97, 98
 vale, 43
 Furadouro da Alargada, 51, 71
 Furadouro da Rocha Forte, 41, 45, 127,
 128, 129, 145-201
 Furnas, 51, 70, 71
- Gabão, costa, 410
 Gades (Andaluzia), 430
 Gaio, 296
 La Galera, 296
 Galiza, 430, 432, 447
 norte, 433
 Garcia, 52, 73
 Gelidonya (Turquia), cabo, 432
 Gibraltar, estreito, 436, 439, 443, 445,
 463
 Giraldo (Évora), 296
 castelo, 240
 Gloucester, 430
 Goa, 406, 415, 478, 484
 Goodwin Sands (estuário do Tamisa), 415
 Grã-Bretanha, 430
 Granada, 151, 381
 Grândola, 293, 296
 Guadalquivir
 bacia, 287, 288
 baixo, 284
 vale, 286
 zona, 284, 288
 Guadiana, rio, 256, 277, 280, 430, 434, 435,
 439
 margem esquerda, 280, 289
 Guincho, penedo, 410
- Haouz, planalto (Marraqueche), 17, 19, 20,
 21, 25
 La Haye, 475, 484
 Hinguet (Vieux-Bourg-Quintin, Bretanha),
 268, 269, 270, 274
 Hispânia, 315, 317, 330
 Hispano-marroquino, estreito, 443
 Holanda, 450
- Huelva, 255, 277, 284, 285, 286, 287, 288,
 296, 432
 sul, 433
 Hungria, 271
- Ibn Amar (Lagoa), 287, 288, 296
 Ilhas Adjacentes, 472
 Ilhas Britânicas, 206
 Índia, 414, 415, 477
 Índico, 357, 419, 477
 Inglaterra, 274, 430, 433, 434, 464
 Irlanda, 273, 448
 Itália, 271, 414
- El Jadida, 27
 Jerusalém, 381
 Júcar, rio, 256
- Kintyre (Escócia), 433
- Labrador (Canadá), 449
 Lagos, 466
 Lamas, 45,
 freguesia, 34, 124, 145
 Lanckow, 271, 272
 Langdon Bay (Douvres), 433
 Lapa da Bugalheira (Torres Novas), 242
 Lapa do Bugio, 128
 Lapa do Fumo (Sesimbra), 111, 279, 280,
 284, 285, 286, 287, 289, 296
 Lapa do Suão (Bombarral), 241
 Lapas, 46, 49, 57, 58, 59
 Leão, 381
 Leceia (Oeiras), 39, 46, 150, 151, 207, 209,
 210, 211, 212, 213, 214, 216, 217, 219,
 221, 223, 224, 225
 Leixão das Gaiotas, 365
 Lisboa, 295, 357, 381, 384, 405, 415, 438,
 478, 487, 510
 distrito, 34, 109, 145
 península, 286
 Londres, 430, 484
 Lora del Rio (Sevilha), 288, 296
 Loures, 225
 Lourinhã
 litoral, 480, 481
 Lusitânia, 311, 317, 333
 Lyon, 402
- Macau, 478
 Madeira, 448
 Madrid, 484
 Maghreb, 20
 Malassis, 270

- Malhadas, 51, 72, 220
 Mancha, 433, 436
 Mangancha (Aljustrel), 287, 296
 Mar
 Báltico, 259, 271, 274, 432
 Egeu, 432
 do Norte, 274
 de Timor, 436
 Marraqueche, região, 17-29
 Marrocos, 26, 28, 447
 nordeste, 19
 zona oriental, 17
 Marselha, 438, 443, 471, 484
 Mascati, fortaleza, 405, 406
 Mata da Machada (Barreiro), 509
 Maurice (Índico), ilha, 478
 Mazagão, v. El Jadida
 Medellín (Mérida), 288, 289, 296
 Médio Oriente, 256
 Mediterrâneo, 255, 270, 271, 428, 431, 432, 436, 449, 457
 bacia, 291
 central, 447
 francês, 438
 noroeste, 435
 oriental, 251, 447, 448
 Mendes, 50, 69
 Meniko (Chipre), 254
 Mérida, 255, 312, 333
 Mértola, 311, 312, 315, 317, 319-340
 cemitério, 313
 Mesa dos Castelinhos (Ourique), 287
 Mesa dos Castenhos, 296
 Meseta, 304
 espanhola, 240
 México
 fronteira, 428
 Los Millares, 151
 Milreu (Estói, Faro), 330
 Minho, rio, 430
 Mira, rio, 27
 Misericórdia (Moura), 288, 296
 Moçambique
 canal, 415, 428
 ilha, 406
 Moinho do Raposo (Alenquer), 46
 Moita do Sebastião, 432
 Mombaça (Quênia), 427, 484
 Monachil, 296
 Mondego, rio, 434
 Monge (Sintra), 287, 295
 Monsanto da Beira, 296
 Monte Abraão, 128
 Monte dos Albardeiros (Reguengos de Monsaraz), 241
 Monte do Outeiro, 151
 Monte da Pena (Barro, Torres Vedras), 286, 287, 289, 295
 Monte-Sa-Idda (Sardenha), 433
 Monte de São Martinho (Castelo Branco), 287, 296
 Montejunto (Cadaval), serra, 41-201
 Montemor-o-Novo, 492, 509
 Castelo, 509
 Montes Claros (Lisboa), 84
 Moor-Sand (Salcombe), 433
 Moulsoford, 270, 273
 Moura, 293, 492
 castelo, 509
 concelho, 280
 região, 279
 Mourão, 249, 252, 253, 256
 Msikaba (costa da Pondolândia), 415
 Muje, rio, 432
 Mutelas (Torres Vedras), serra, 83

 Nagada, 343
 Nagasaki (Japão), porto, 473
Nau de Prata, 479
 Neve, serra, 54
 Nicarágua, 428
 Niebla, 288, 296
 Nisa, 489
 Nora Velha (Ourique), 287, 296
 Norte, mar, v. Mar
 Noruega, 447

 Olelas, 31-40, 129
 Olival da Pega, 151
 Olival do Senhor dos Mártires (Alcácer do Sal), 240, 241
 Orellana la Vieja, 296
 Ossuna, 256
 Ota (Alenquer), 46
 Oued N'Fis, 20
 Oum Assiba, 20
 Outeiro da Assenta (Óbidos), 242
 Outeiro de S. Mamede (Bombarral), 151

 Padarias (Sintra), rua, 241
 Paimogo (Lourinhã), 49, 50, 84
 Painho, 45
 País de Gales, 428, 448
 Palmela, 207, 217, 223
 Hipogeus de, 216, 220
 Panjim, 478
 Parede, 151

- Paredes de Coura, 301
 Paris, 478, 484
 Parma, 381
 Pedra Branca (Melides), 84
 Pedra do Ouro (Alenquer), 240, 241
 Penela, 263, 265, 266, 267, 268, 294, 296
 Penha, 50, 69
 Penha Verde (Sintra), 128, 207, 208, 209, 216, 217, 218, 223
 Penhas da Chocalheira, 54
 Península Ibérica, 28, 205, 206, 251, 253, 255, 263, 266, 269, 270, 271, 273, 274, 277, 291, 292, 304, 317, 432, 436, 443
 fachada atlântica, 432, 482
 noroeste, 240, 447
 ocidente, 151, 274, 324
 sudeste, 277, 283, 284, 292, 293
 sul, 151
 Peral, 45
 Peralta (Lourinhã), ponta, 410
 Pêro Moniz, 45
 Picoto da Rameleira, 50, 69
 Pietermaritzburg, 415
 Piña de Esqueva (Valladolid), 84
 Pintadinho, praia, 363, 369, 371
 Poço Velho (Cascais), 229-245, 287, 295
 Polónia, 271
 Pomerânia oriental, 271, 274
 Ponta do Altar (Ferragudo, Lagoa), 363
 Ponta do Altar A, 365
 Ponta do Altar B, 357-424, 458
 Ponta da Piedade, 365, 458
 Ponte da Laje (Oeiras), 84, 242, 287, 295
 Pontevedra, ria, 431
 Porcuna, 256
 Portalegre, 296
 Portel (Évora), 263, 266, 267, 268, 294, 296
 Portela de Alfama, 54
 Portimão, 357, 360, 362
 Porto das Barcas (Lourinhã), 410
 Porto de Mós, 46
 Porto Torrão (Ferreira do Alentejo), 207, 216, 217, 219, 221
 Portuqueira, 296
 Portugal, 17, 206, 286, 381, 384, 390, 414, 415, 425, 429, 433, 434, 438, 445, 446, 448, 449, 450, 472, 477, 481, 484
 centro, 53
 litoral, 437, 438, 472, 439
 norte, 53
 sudeste, 203
 sul, 50, 52, 207
Portus Blendium, v. Sances
Portus Iuliobrigensium, v. Santander
 Pragança, 31-40, 43, 44, 109, 126, 127, 129, 287, 295, 296
 Praia das Maças (Sintra), 127, 128, 150
 Provence (França)
 costa francesa, 432
 Providência, ilha, 428
 Puebla del Maestra (Badajoz), 241
 Los Queimados, 296
 Quênia, 427, 473
 Quinta do Anjo (Palmela), 46, 83, 84, 128, 220
 La Rábida, 288, 296
 Randow, 273
 Ratinhos (Moura), 277-297
 Red Bay (Canadá), 449, 450
 Reino Unido, 415
 La Réunion (França), 478
Ria de Aveiro B, 458
 Rio Tinto, 277
 Roça do Casal, 296
 Roça do Casal do Meio (Sesimbra), 287
 Rocha Forte, 54
 sul, 145
 Roma, 324
 Romeira (Torres Novas), quinta, 240
 Roménia, 271
 Rossenthin, 271, 272
 Roterdão (Holanda), porto, 450
 Rotura (Setúbal), 83, 208, 225
 Rubiães (Paredes de Coura, Viana do Castelo), 299-307
 Sado, rio, 430, 434, 439
 bacia, 240
 Safara, 254
 Sagrajas (Badajoz, Espanha), 263, 266, 267, 268, 294, 296
 Sagres, 463
 Saint-Malo (França), 431
 Saint-Servan (França), 479
 Salema (Vila do Bispo), praia, 455, 458, 463, 466
 Salcombe, 434, 438
 Salve Rainha (serra de Montejunto), 43, 55
 Samarra, 128
 Samos, 255
 San Diego, costa, 438
 Sances (Santander), 430
 Sant'Ana, 491
 Santa Bárbara, costa, 438
 Santa Eulália, 365
 Santa Olaia (Figueira da Foz), 287, 295

- Santander, 430
 Santo Inácio do Zavial, forte de, 360
 S. Julião da Barra, 373
 S. Lourenço (Lisboa), rua, 509
 S. Lourenço da Barra de Faro, fortaleza, 360
 S. Luís de Almadena, fortaleza, 360, 463, 464, 465
 S. Pedro do Estoril (Cascais), 46, 83, 84
 S. Pedro do Sul, concelho, 259
 S. Vicente, cabo (Portugal), 27, 430
 Schleswig-Holstein, 273
 Segóvia (Elvas), 288, 289, 292, 296
 Selinunte, 254
 Senacherib, palácio, 255
 Senhora da Guia, Baiões (conc. S. Pedro do Sul), 242, 259-276
 Serra de Antas, 296
 Setefilla, 296
 Setúbal, 438
 Sevilha, 288, 484
 Seychelles, 413, 416
 Sicília, 381
 Sicyon (Delfos), 254
 Silveirona, 321
 Silves, 365
 Simancas (Espanha), 484
 Sines, 431
 Sintra, 263, 265, 266, 267, 269, 293, 296
 concelho, 34
 Suécia, 430
 Suíça, 271

 Tampa (Florida), baía, 437
 Tapada da Ajuda (Lisboa), 241, 242
 Tartessos, 253, 277
 Tavadere, 287
 Tebas, 255, 348, 349, 350
 ocidental, 343
 região, 343
 Tejo, rio, 430, 434
 bacia, 240, 286
 baixo, 241, 242
 estuário, 481
 sul, 286
 vale, 432
 Tensift, rio, 19, 21
 Texas, 429
 Timor, 445
 Timor, mar, v. Mar
 Tirol, 381
 Torre d'Aspa, 365
 Torres, estreito, 445
 Toscânia, 381

 Toscanos (Málaga), 288
 Toulon (França), 462
 porto, 463
 Trémis (Marselha), 436
 Três Moinhos, 54
 Trindade, 296

 Ubedel, 271, 272
 Ulster (Escócia), 433
 Uppenna (Tunísia), 330
 Urartu, 255
 Uruk, 255
 Ústica (Sicília), 457
 Utrera, 296

 Vaiamonte, 296
 Vale da Lapa, 41, 47, 61, 62, 63
 Vale de Lobos, 127
 Vale d'Oiro, 41, 48, 50, 55, 64, 65, 66, 67, 68
 Vale das Perdizes/Malhadas, 52
 Vale das Pedras, 54
 Valeiro Pequeno, 54
 Valencina de la Concepción, 288, 296
 Valladolid, 509
 Várzea do Douro (Marco de Canaveses), 303
 Veneza, 484
 Venice (Florida), praia, 437
 Verdelha dos Ruivos (Vila Franca de Xira), 207, 216, 217, 219, 223
 Vermelha, 45
 Via Longa (Muge), 151
 Vicentina, costa, 466
 Vieilles d'Agay (Antheor), 432
 Vila do Bispo/Sagres, 466
 Vila Nova de S. Pedro (Azambuja), 46, 83, 151
 Vila Real de Santo António, 435
 Vilar, 45
 Villa de Alfama, 54
 Villefranche-sur-mer (França), 449
 Vimeiro (Torres Vedras), 286, 287, 295
 Vinha do Casão (Loulé), 46

 Wildeshausen, 272, 274

 Zambujal (Torres Vedras), 83, 207, 208, 216-219, 221, 223, 225, 242
 Zamora (Espanha), 509
 Zaouia Sidi Abdallah Ben Sassi, 20
 Zavial, 463
 fortaleza, 360
 Ziemitz, 273

Índice temático

- Academia Militar, 458
 Acheulense, 24, 436
 superior
 indústria, 21, 443
 Adornos
 celtibéricos, 267
 célticos, 267, 268
 contas de colar
 barrilóide, 146
 bitroncocónica, 146
 cilíndrica, 47, 48, 125, 146
 conchas de *Trivia sp.*, 146
 discoidal, 47, 48, 125
 elípticas, 146
 esféricas, 146
 subcilíndricas, 48, 125, 146
 tubular, 46
 Análise polínica, 437
 Âncoras, 359, 365, 370, 431, 438, 455, 458,
 459, 460, 461, 465, 472
 arganêu, 455
 cepo de, 359, 365, 431, 438, 448
 de tipo «almirantado», 369
 Âpis, 255
 Arpão, 447
 Arqueologia
 naval experimental, 447
 subaquática, 359, 443, 450, 455, 458
 peças avulsas da *Ponta do altar B '93*,
 416-419
 balas
 canhão, 419
 mosquete, 371, 372, 416
 pistola, 371, 416
 'chumbadas', 416
 cubo de chumbo, 416
 haste de chumbo, 416
 moeda, 371, 372, 416, 478
 pedra de basalto, 419
 placa de chumbo, 416
 selo (?) de chumbo, 416
 projecto *S. Julião da Barra*, 458
 Arqueonáutica, 359, 360, 364, 365, 410,
 455, 457, 459
 Arquivos
 Geral da Marinha, 475
 Histórico Ultramarino, 475
 Nacionais de Paris, 478
 Arte
 assíria, 255
 ibérica, 249, 251, 253, 254, 256
 proto-histórica, 253
 urartiana, 255
 Artefactos de cerâmica
 alcatruzes, 502
 alguidares, 502, 503
 ânfora, 359, 430, 438
 africana, 448
 Dressel I, 448
 lusitana, 448
 anforeta, 359
 barris, 492
 bilhas, 502
 boiões, 491
 botijas com duas asas, 491
 caçoila, 47, 81, 83, 208, 215, 218, 219,
 492, 502
 cadinhos, 491
 caneca, 491
 colher, 46
 copos, 147, 149
 canelado, 38
 cilíndrico, 218
 cossoiros, 46, 241, 243
 truncocónico, 234
 covilhetes, 491
 escudela, 502, 509, 510
 floreira, 491
 frigideira, 502
 garrafas de colo
 cilindróide, 234, 241
 côncavo, 234
 infusa, 492, 494
 jarrinho, 502
 malgas, 502
 palmatória, 495, 496, 497
 panelas, 502
 bojo, fragmento, 508, 509
 perfumador, 491
 pia de cântaros, 509
 potes, 50, 83, 84, 127, 502
 de colo alto e estrangulado, 237, 243
 pratos, 491, 502
 fundo, 509
 púcaros, 491, 492, 502, 509
 taças, 77, 80, 126, 147, 509
 aberta, de bordo saliente, 287, 288
 com bordo espessado, 48
 carenada, 148, 149
 alta, 237, 238, 242, 243, 287, 288
 baixa, 242
 em forma de «açafate», 492, 502
 com fundo plano, 49, 242
 hemisférica, 209

- tachos, 491
 tacinha, 497, 499
 talha, 502
 tampas, 491, 501, 509
 testos, 491, 502
 tigelas, 491, 492, 502
 tigelinhas, 491
 vasos
 com asa, 50, 78, 80, 111
 de boca elíptica, 55
 bordo
 e bojo, fragmento, 506, 507
 denteado, 49, 78, 129, 149
 extravasado, 51, 78, 126, 148
 reentrante, 51, 126
 campanulado, 82
 carenado, 51, 52, 77, 80, 286, 288
 de superfície brunida, 48
 com colo, 48, 50, 78, 80, 82, 110, 149
 estilo AOC («all over corded»), 219
 em forma de «açafate», 502
 fundo, fragmento, 503, 505, 509
 plano, 50, 148
 globular, 47, 48, 77, 80, 81, 83, 84,
 110, 126, 148
 hemisférico, 44, 46, 47, 48, 49, 50, 51,
 77, 80, 110, 126, 147, 148
 com pé, 50
 com pega, 110, 148
- Artefactos líticos
 alisador, 53, 146
 biface, 24
 bolas bojardadas, 20
 cinzel, 146
 de pedra polida com duplo gume, 51
 de secção quadrangular, 53, 54
 disco, 109
 dormente de mó, 48, 51
 enxadas, 17-29
 enxós, 109, 111, 124
 de pedra polida, 48
 de secção elíptica, 54, 146
 de secção rectangular, 80, 146
 furador, em sílex, 145
 goiva, 51, 146
 lamelas, 50, 54, 124
 lâminas, em sílex, 46, 48, 51, 79, 80, 109,
 111, 124, 145, 447
 com entalhes laterais, 146
 lascas, 48, 50, 80
 de Kombewa, 24
 de tipo Janus, 24
 machados
 pedra polida, 46, 79, 80, 109, 111, 146,
 266
 polido, 17, 19, 20
 secção elíptica, 146
 quadrangular, 146
 rectangular, 46, 47, 51, 124
 «talhado», 17, 20
 micrólitos, 146
 crescentes, 145
 trapezoidais, 50, 145
 rectangulares, 145
 triangulares, 145
 moedores, 19
 moletas, 19
 movente discoidal de mó, 48, 51
 percurtor, 20, 53
 discoidal, 48, 51, 54, 124
 esférico, 48, 51
 de secção rectangular, 54
 subesférico, 48
 pico asturiense, 445
 pontas de seta, 50, 124, 145, 146
 com aletas, 145
 de base
 côncava, 50, 145
 convexa, 124, 145
 pedunculada, 124, 145
 quase recta, 47
 recta, 124, 145
 triangular, 124, 145
 de tipo mitriforme, 145
 raspadores, 80, 145
 sobre lasca, 124
 unguiforme, 124
 seixo, 50
 vaso de calcário zoomórfico, 39
 utensílios de sílex, 266
- Artefactos metálicos
 alfinete com cabeça dupla, 50
 argola, 50, 149
 faca com chanfros de encabamento, 208
 fibula
 anular hispânica, 234, 240, 243
 tipo *Achebuchal*, 234, 240, 242, 243
 furador, 209
 machados
 de alvado quadrangular com duas
 aselas e nervura central, 52, 53
 de forma trapezoidal, em cobre, 52
 de talão, 52
 aplanado, 52
 convergente, 52
 unifacial
 com nervura central, 53

- de talão e aselha, 52, 53
- pinceta de bronze, 266
- pontas de seta, 48, 49
 - do Bronze Final, 49
 - de espigão e aletas, 46
 - comprido e lâmina curta, 48
- punhal, 240
 - com 3 furos de encabamento, 46
 - de lâmina subtriangular, 233, 234
 - de lingueta, 49
 - de rebites, 52
 - tipo Porto de Mós, 46
- sovela, 20
- Artefactos de osso
 - alfinete de cabelo, 125, 146, 221
 - botão com perfuração em V, 219
 - espátula, 125
 - fragmento proximal de cúbito de *Bos*, 48
 - furador, 51, 109, 111, 125, 146
- Artilharia, 357, 359, 410, 422, 464, 467
 - bocas de fogo, 357, 359, 360, 363, 365, 369, 373, 410, 438, 455, 458, 460, 461, 465, 467, 472
 - áspide, 415
 - berço, 369, 415
 - bombardas
 - grossa, 369
 - meuda, 369
 - ou trons, 369
 - cachorro, 369
 - cães, 369
 - camelete, 357, 413, 416
 - colubrina
 - bastarda, 357, 403
 - ou meia colubrina, 403
 - ordinária, 405
 - de tipo Habsburgo/filipino, 410
 - descrição e catálogo, 373-402
 - elementos decorativos, 404
 - falcões, 369
 - falconete, 357, 369, 415
 - leão, 415
 - meias-esperas, 357, 411, 415
 - ou quartos-de-canhão, 411
 - munições, 404
 - nomenclatura, 368
 - em francês e inglês, 423
 - pedreiro, 403
 - de retrocarga (ou «peça de braga» = pedreiro de bordo?), 369
 - de bordo, 360
 - de lastro, 363
- Barca solar, 345
 - «Batalha dos Cardeais», 474
 - «Batalha de Lagos», 463, 464
 - «Beaker folk», 205, 224
 - «Beaker people», 205
- Braçal de arqueiro, 219
- British Museum, 206, 224
- Bronzes figurativos
 - cabeça de carneiro, 250, 255, 256
 - cervídeo, 254
 - corça, 253, 255
 - ibérico, 252
 - orientalizante, 255
 - prótomos
 - de caldeirão, 250, 251
 - de serpentes, 255
 - touro, 251, 252, 253, 254, 255, 256
 - tartéssico, 252, 253, 254
 - zoomórficos, 252, 253, 255
- Cabana pré-histórica, 266
- Cadernal com gato, 460
- Calcário
 - jurássico, 79
 - mesosóico, 219
- Calcolítico, 34, 46, 50, 51, 83, 150, 151, 206, 207, 291, 433, 448
 - campaniforme, 240
 - final, 41, 47, 49, 52, 111, 129, 211, 221, 222
 - inicial, 31, 38, 39, 46, 47, 48, 49, 128, 211, 215, 224, 275
 - médio, 38, 39, 49, 52, 111, 129
 - pleno, 211, 215, 221, 224
 - do sudoeste, 221
- Caldeirão em cobre, 467
- Câmaras
 - de Comércio de Marselha, 475, 484
 - Municipal de Coimbra, 458
 - Municipal da Figueira da Foz, 458
 - Municipal de Lagoa, 365
 - Municipal de Moura, 280
 - Municipal de Vila do Bispo, 365
- Campo Arqueológico de Mértola, 321
- Canhões, v. Artilharia, bocas de fogo
- Capitania
 - da ilha de Moçambique, 406
 - do Porto de Portimão, 363, 364, 365
- Carta arqueológica do património submerso, 425, 427, 430, 434, 437, 438, 448, 450
- Cartografia, 481
- Casa do Pessoal da Mobil, 373
- Castro, 33, 39, 44, 46, 126, 129, 151, 240, 241, 259-276, 277-297

- acrópole, 289
 Celtas, 268
 Cemitério de navios, 472
 Centros
 de Estudos Geográficos, 209
 de Estudos do Mar, 458
 Nacional de Arqueologia Náutica
 e Subaquática, 373, 419, 448
 de Operações de Arqueologia
 Subaquática, v. Centro Nacional de
 Arqueologia Náutica e Subaquática
 Português de Atividades Subaquáticas,
 v. Centro Nacional de Arqueologia
 Náutica e Subaquática
 Cerâmica
 campaniforme, 38, 47, 49, 81, 82, 83,
 218, 434
 fragmento, 78, 215, 478
 inciso, 54
 de carácter céltico, 288
 cardial, 434
 cozedura
 oxidante, 289, 291
 reduzida, 289, 290, 291
 elementos decorativos
 axadrezado, 126, 129
 canelura, 47, 48, 49, 208, 234
 cordão em relevo, 54, 127
 crucifera, 208, 215, 218, 223, 224, 225
 denteado, 110, 111, 127, 129
 em espinha, 287
 faixa zigzagante, 81, 151
 «folha de acácia», 49, 83, 208, 215, 218,
 223, 224, 225
 falsa, 110
 inciso, 78, 81, 83, 110, 111, 125, 129,
 208, 215, 219, 220, 221, 234
 linhas
 cruzadas, 286
 paralelas, 286
 losangos, 48, 287
 mamilonado, 125, 148, 237
 oculado, 151
 ornatos brunidos, 78, 82, 129, 242, 243,
 279, 280, 284, 285, 288, 291, 292
 pente, 47, 51
 ponteados, 208, 218, 220, 223
 pontilhado, 47, 49, 81, 83, 110, 111,
 125, 129, 215, 219, 220
 retícula brunida, 277-297
 soliforme, 41, 151
 sulco, 51, 83, 110
 trapézios, 287, 292
 triângulos, 48, 286, 287, 292
 olarias pedradas portuguesas, 487-512
 de «prestígio», 224
 técnica decorativa
 pedrado (ou empedrado), 489, 492, 510
 apuramento, 490
 calibragem, 490
 dimensões, 490
 incrustação, técnica, 490
 motivos decorativos, 490
 quartzos, 489, 509, 510
 «vestígios», 490
Cetariae, v. Fábricas de conserva de peixe
Chaubatis, 345
 Cidades, 31, 39
 Circuito submarino, 458
 Cista de lajes, 266
 Coleções
 antiguidades egípcias, 341, 343
 Assis Ferreira, 345
 Calzadilla, 254
 Júdice, 250
 Miguel Barbosa, 345
 Moran, 251
 Colheres em estanho, 467
 Comércio
 fenício/tartéssico, 269
 marítimo, 433
 atlântico na antiguidade, 428
 Comissão dos Trabalhos Geológicos, 43,
 77
 Comité Internacional para a Egiptologia,
 341
 Comunidades indígenas, 305
 Conceito de «centro cultural marítimo»,
 439
 Concheiros, 432, 433, 434, 437
 Cones funerários egípcios, 341-355
 Amenemheb, 344
 terracota, 341, 355
 Congressos
 Nacional de Arqueologia (I), 283-284
 Nacional de Arqueologia (II), 288
 Conselho
 da Fazenda, 475
 de Portugal, 475
 Conservação do património subaquático,
 462
 Construção naval, 462
 Conteúdo simbólico, 267
 Convento de Santa Ana
 catálogo, 492-501
 sinopse histórica, 491-492
 Convento de Sta. Clara, 492, 509, 510
 Convento de S. Domingos, 492, 509

- Critérios tipológicos, 267
 Cronologia absoluta, 203-228
 Culto, 31
 Cultura
 arvens de sequeiro, 280
 de Aunjetitz, 270
 campaniforme, 83, 111, 203-228
 inciso, 206
 marítimo ou internacional, 47, 81, 83, 206, 215, 218, 223
 tipo Palmela, 49, 81, 84, 206, 209, 215, 219, 220, 221, 225
 campos de urnas, 269, 270
 céltica, 268
 de Golasecca, 291, 292
 de Hallstat, 269, 291, 292
 La Jolla, 438
 marítima portuguesa, 428
 megalítica, 147, 151
 da meseta, 288
 pré-campaniforme, 83
 Reinecke/Hallstat A, 269
 Rubaniense
 indústrias, 26
 tartéssica, 251, 253, 256, 277, 293
 La Tène, 268
 Tensiftiense, 21
 dos túmulos, 271, 272-273
 Curvas de calibração, 206

 Datação, 267, 269
 absoluta, 269, 272
 calibrada, 37, 222
 corrigida para o efeito de reservatório oceânico, 37
 por radiocarbono, 37, 206, 209, 215, 217, 218, 219, 220, 221, 287, 292
 Departamentos
 de Arqueologia do IPPAR, 373
 de Arqueologia da Universidade de Bristol, 428
 Depósitos, 269, 271, 292
 Dinastia saíta, 353
 Direcção
 «Especial de Edifícios Públicos e Pharoés», 491
 de Investigações Arqueológicas Submarinas, 436, 443
 Regional dos Assuntos Culturais, 458
 Divindades, 345
 Documentos
 «de campo», 478-479
 inquérito etnográfico, 478
 tradição oral, 474, 475, 483
 impresso, 476-478
 manuscrito, 473-475
Dolium, 266
 Domínio filipino em Portugal, 357, 363, 405, 410
 Dragagens no rio, 372, 435

 Embarcações
 em madeira, 448
 em pele, 447
 Epigrafia
 cristã, 312
 funerária, 322
 paleocristã hispânica, 313
 Epipaleolítico, 27
 Epitáfios opistógrafos, 324
 Épocas
 baixa (Egipto), 343, 353
 colonial, 427, 472, 484
 moderna, 359
 pós-medieval, 359
 restauração, 481
 romana, 448
 ruínas, 465
 Escavações subaquáticas, 479
 Escola Politécnica, 240
 Escriba, 351
 Espólios funerários, 345
 Estações pré-históricas, 44
 Estelas de tipo «Extremadura», 292
 Estruturas portuárias, 429, 435
 Etno-arqueologia, 490
 Etnoceramologia, 489
 Evolução do litoral, 450

 Fábricas de conserva de peixe, 439
 Falange de cavalo decorada, 39
Famulus/a Dei, 335
 Farol romano, 430
 Fauna
 quaternária
 ave, 109
 cabra, 109
 cavalo, 109
 hiena, 109
 javali, 109
 lince, 109
 lobo, 109
 pantera, 109
 urso, 109
 veado, 109
 Fortificação
 bastião semicircular, 34, 39, 211
 calcolítica, 31-40, 221

- câmara interior, 34
 corredor de acesso, 34
 função
 defensiva, 39, 211
 sagrada, 39
 local mágico-religioso, 39
 muralha, 34, 211
 torreão redondo, 34, 39
 «Fóssil director», 206, 359, 365
 Fotogrametria, 443
 Fundação
 Calouste Gulbenkian, 41, 341, 458
 Oriente, 458
 Fundeadouros, 429, 430, 431, 448, 479
- Gabinete de Numismática e Antiguidades do Instituto da Biblioteca Nacional e do Livro, 251, 252, 253, 255, 256
- Galeões
 Bom Jesus, 406
 San Diego, 492
 Santiago, 412, 415
 S. Bento, 415
 S. Nicolau, 410
- Glaciação
 de Riss, 436
 de Würm, 425-454
- Grande Armada de 1588, 409
- Grupos
 de Cerny, 26
 de Chasséen, 26
- Grutas, 41-201, 219, 229-245, 436, 445
 artificial, 46, 83, 84, 150, 220
 funerária, 44
- Guerra dos Sete Anos, 464
- Halskrägen, v. Ourivesaria, colar
- Haouziense, 17, 26, 27, 28
- Hoabiniense
 facies, 21
- Homo erectus*, 443, 444
- Honesta femina*, 332, 335
- Hospital Real de Todos-os-Santos
 catálogo, 503-509
 sinopse histórica, 502-503
- Hotep-di-nesu*, 345
- Hügelgräber, v. cultura dos túmulos
- Idade do Bronze, 49, 50, 83, 84, 111, 206, 209, 229-245, 432, 433, 434, 438, 448
 final, 41, 46, 48, 50, 52, 53, 266, 269, 273, 275, 277, 283, 285, 287, 288, 292, 295, 433
 inicial, 52
 médio, 259, 275
 nórdico antigo, 271, 272, 273
 ocidente peninsular, 241
 pleno, 52, 225
 do sudoeste, 225
 I, 50, 52
 II, 52
- Idade do Ferro, 41, 46, 49, 50, 51, 129, 229-245, 269, 280, 284, 288, 432
 inicial, 277, 283, 285, 292, 295
- Idade Média, 432, 438, 449
- Ídolos, 31, 128
 almeriense, 128
 bétilo, 41, 128, 147, 150, 151
 cilindro de calcário, 39
 de gola, em osso polido, 44, 46
 instrumentos aratórios, 26
 macro, 26, 28
 em pedra, 125
 placa, 41, 147, 150
 semicilindro de calcário, 39
- Igreja paleocristã, 321
- Impérios
 médio, 343, 345
 novo, 343, 346, 349, 350
- Influência egípcio-fenícia, 270
- Institut Scripps d'Océanographie, 438
- Institutos
 de Arqueologia da Faculdade de Letras da Universidade de Coimbra, 458
 de Arqueologia Subaquática, 483
 Arqueológico Alemão, 218
 Cadastral de Lisboa, 473
 Oceanográfico de *Dona Paula*, 484
 Oriental da Universidade Nova de Lisboa, 249
 Português de Arqueologia, 373
 Português do Património Arquitectónico e Arqueológico, 364
- Intervenções arqueológicas
 de emergência, 364, 502
 de salvamento, 360, 455, 458
- Inumações individuais, 206
- Inventário
 do património marítimo, 429
 de sítios submersos, 429, 472
- Itinerário arqueológico subaquático
 Océan, 365, 455-467
- Jornadas Arqueológicas (I), 284
- Junta Autónoma dos Portos do Barlavento do Algarve, 365
- Junta Nacional de Educação, 373

- Laboratórios
de Colónia, 292
de Heidelberg, 292
- Languedocense, 26
- Lápides, 299-307, 309-318, 491
elementos simbólico-decorativos, 319-340
aves afrontadas a cruz ou
chrismon, 325, 329, 330
chrismon, 330, 332, 333, 334
columbae, 315
coroas
de fita, 333
da Vitória, 333
cruzes, 315
sob arco, 325, 326
ou *chrismon* sob arcos apoiados em colunas, 325, 327, 328, 329
ou *chrismon* associado a outros motivos, 325, 330
grega, 334
latina, 325
pátea, 313, 325, 326, 332
Sto. André, 333
drapeados, 325, 331
menorab, 323
epitáfios
circulum in quo crux, 313-315
inter columnas, 315-317
intra coronam, 311-313
foculus, 302
bederae, 313, 323
ordinatio, 313, 316, 322, 323
punctum, 303, 312
transennae, 330, 332
- Lector, 334
- Magdalenense, 27
indústria, 28
- Marcos miliários, 305
- Marfim
caixa, 254
- Megalitismo, 275
- Mesolítico, 433, 434, 436
- Método
da «cera perdida», 252, 255, 293
de prospecção geofísica, 428
- Mirense, 17, 26, 27, 28
facies, 21
- Modelos egípcios, 270
- Mós fixas, 19
- Mosteiro de San Benito, 509
- Movimentos
de «refluxo», 205, 224
- tectónicos
eustático, 435
isostático, 435
- Museus
de Angra do Heroísmo, 458
de Arqueologia e Pré-história da Faculdade de Ciências do Porto, 345
Arqueológico do Carmo, 490
Britânico, 253, 255, 266
da Cidade, 490
da Corunha, 447
Egípcio do Cairo, 345
Etnográfico Português, v. Museu Nacional de Arqueologia
Etnológico do Dr. Leite de Vasconcelos, v. Museu Nacional de Arqueologia do Instituto Geológico e Mineiro, 41, 77, 78, 109, 220, 231, 241
Lázaro-Galdiano, 255
do Louvre, 255
da Marinha de Lisboa, 412, 415, 427, 473
Marítimo de Estocolmo, 432
Marítimo de Greenwich, 474
Militar do Arsenal do Exército, 405
Militar de Lisboa, 403, 406, 407, 408, 409, 412, 414, 415, 419
Monográfico de Conímbriga, 458
Municipal de Alenquer, 52, 151
Municipal de Torres Vedras, 242
Nacional de Arqueologia, 39, 41, 44, 53, 77, 78, 79, 82, 84, 127, 145, 151, 209, 241, 242, 250, 255, 259, 261, 263, 277, 279, 280, 289, 301, 309, 313, 315, 341, 343, 344, 345, 359, 364, 373, 419, 427, 430, 443, 448, 455, 458, 466, 469, 472, 475, 478, 479, 482, 484, 490, 491, 503
Nacional de Belas Artes de Budapeste, 341
Nacional do Traje, 344
Nacionais do Quênia, 427
do Natal, 415
de Peniche, 448
Rafael Bordalo Pinheiro, 502
da Sociedade de Geografia de Lisboa, 345
«Museu submarino», 457
Mustierense, 22, 26
- National Park Service, 428
- Naus
da Índia, 475
Lomellina, 449
Nossa Senhora da Conceição, 410
Nuestra Señora de Atocha, 360, 410

- St. Anthony*, 428
Santa Catarina de Ribamar, 410
São Nicolau, 481
São Tiago, 427
Trinidad Valencera, 404
 Naufrágios, 357-424, 457, 472, 474, 476, 484
 sítios de, 427, 428, 429, 431, 433, 438, 472, 474, 478, 481
 Navegação, 447
 no Atlântico, 274, 429
 fenícia, 448
 de longo curso, 443, 445, 448
 no Mediterrâneo, 432
 Navios
 de comércio, 478
 destroços, 472
 espanhol, 357, 363
 da marinha à vela, 425, 427, 432
 mnriagwgsis, 430
 Modeste, 463
 Océan, 455-467
 português, 357, 363
 Redoutable, 463
 San Juan, 449
 Santo António de Tanna, 427, 473, 484
 Téméraire, 463
 de transporte de escravos, 428
 V.O.C. *Mauritius*, 410
 Necrópoles, 46, 47, 83, 84, 219, 229, 240, 241
 calcolítica, 46
 estremenha, 150
 Neolítico, 17, 20, 28, 46, 50, 291, 433, 434
 antigo, 41, 111, 127
 final, 26, 38, 41, 49, 51, 54, 55, 127, 128, 129, 150, 151, 211, 215, 220, 221, 224
 médio, 38, 150
 Nível do mar, variações, 443, 450

 Objectos de carácter mágico-religioso, 39
 Obsidiana, pedra, 447
 Oferendas funerárias, 242
 Oficinas epigráficas, 312, 317, 331
 Onomástica paleocristã da Hispânia, 315
 Orante, 345
 Ossos
 animais, 79
 humanos, 44, 79, 109, 220
 crânio, 79, 84, 109
 trepanado, 51
 fémur, 220, 221
 vértebra, 220
Ostiarius, 334

 Ourivesaria
 análises químicas, 266
 bracelete, 261, 263, 267, 271, 274, 293
 céltica, 269, 270
 colar, 263, 265, 266, 269, 294
 decoração, 271, 274
 espinha de peixe, 263
 com punção, 261
 triângulos, 262
 placa de ouro batido, 219
 do sudoeste peninsular, 292
 técnicas
 filigrana, 292
 granulação, 292, 293
 tipo Moultsford, 269
 torques, 261, 263, 267, 269, 270, 271, 274, 277, 292
 votiva, 267
 xorcás, 259-276

 «Paisagem cultural marítima», 429
 Palácio do Governador (Moçambique), 406
 Paleoclimas, 445
 Paleolítico, 434, 435, 436
 inferior, 22
 superior, 28, 50, 80, 231, 435, 445
 Paleosolo, 21
 Património
 arqueológico subaquático, 364, 419
 marítimo e cultural, 427, 471
 submerso, 443, 445
 Pavilhão de Portugal da Expo '98, 373
 Peças rituais, 254
 Período
 filipino, 420
 orientalizante, 249, 251, 253, 257
 visigótico, 231
 Piroga monóxila, 434, 447, 448
 Placa de arqueiro, 266
 Política de defesa e protecção
 do património cultural português, 485
 Povoados, 33-40, 47, 83, 84, 127, 150, 151, 241
 calcolítico, 46, 208
 fortificado, 277, 280
 indígena do sudoeste peninsular, 285
 Prata, vaso, 254
 Pré-história, 432, 438, 443, 444, 445, 446
 «habitat», 438
Presbyter, 334, 335
Princeps cantorum, 334
 Programa
 de arqueologia submarina, 484

- exaustivo de micro-toponímia do litoral português, 480
 de inventário
 do património cultural submerso, 469-485
 de sítios de naufrágios portugueses pelo mundo, 476
 Prosopografia, 343
 Prospecção
 arqueológica, 360
 geofísica, 439, 481, 485
 Proto-história, 26, 257
 Quaternário, 21
 Recipientes cipriotas em metal repuxado, 269
 Rede, 447
Religiosa, 335
 Reunião de Arqueologia Cristã (IV), 335
 Ritual funerário, 241, 256
 Rochas metamórficas, 17, 19
 Sarcófagos, 344
 de Denitenamon, 255
 Sepultura de inumação, 322
 Serviços
 Geográfico-Cadastrais, 280
 de Parques Nacionais, 484
 Significado ritual, 267
 Sítio
 portuário, 472
 submerso, 443, 472, 484
 de superfície, 19
 Sociedade
 de Arqueologia Náutica, 458
 Torrejana de Espeleologia e Arqueologia, 458
 Solarização do defunto, 343, 344
 Solos xistosos, 280
 Statens Sjöhistoriska Museum de Estocolmo, 429
 Templo de Eanna, 255
 Teoria difusionista, 205, 224
 Terceiro Período Intermediário, 343
 Terramoto de 1755, 465
 Textos hieroglíficos, 346, 347, 348, 349, 352, 354
Tholos, 46, 49, 150, 151
Thymaterion, 254, 255
 Tijolos de forno do pão, 467
 Titulatura, 343
 Topónimos, 431
 micro, 430, 479, 483, 485
 Torêutica
 céltica, 269
 orientalizante, 247-258
 tartéssica, 251
 Torre de Hércules, 430
 Tradição oral, 429, 430
 Tumulações, 219
 Idade do Bronze, 151
 individual, 46
Tumulus, 127, 150
 Universidades
 de Arizona, 437
 de Bristol, 449
 de Cambridge, 280
 de Oslo, 447
 de Rennes, 479
 «Urnenfelder», v. Cultura, campos de urnas
 Vestígios
 páleo-indianos, 437
 submersos, 431
 de uso, 26
 via marítima, 274
 «Vicus», 465
Vir honestus, 332, 335

