



Coordenação editorial: José Morais Arnaud, César Neves e Andrea Martins  
Design gráfico: Flatland Design

AAP – ISBN: 978-972-9451-89-8  
CITCEM – ISBN: 978-989-8970-25-1

Associação dos Arqueólogos Portugueses e CITCEM  
Lisboa, 2020

O conteúdo dos artigos é da inteira responsabilidade dos autores. Sendo assim a Associação dos Arqueólogos Portugueses declina qualquer responsabilidade por eventuais equívocos ou questões de ordem ética e legal.

Desenho de capa:  
Planta do castro de Monte Mozinho (Museu Municipal de Penafiel).

  
ASSOCIAÇÃO  
DOS ARQUEÓLOGOS  
PORTUGUESES

  
MUSEU  
ARQUEOLÓGICO  
DO CARMO

 CITCEM  
CENTRO DE INVESTIGAÇÃO TRANSDISCIPLINAR  
CULTURA, ESPAÇO E MEMÓRIA

 Fundação  
para a Ciência  
e a Tecnologia

 PORTO  
FACULDADE DE LETRAS  
UNIVERSIDADE DO PORTO

Apoio

 museu  
MUSEU MUNICIPAL DE PENAFIEL



# Índice

- 15 Prefácio  
José Morais Arnaud

## 1. Historiografia e Teoria

- 17 Território, comunidade, memória e emoção: a contribuição da história da arqueologia (algumas primeiras e breves reflexões)  
Ana Cristina Martins
- 25 Como descolonizar a arqueologia portuguesa?  
Rui Gomes Coelho
- 41 Arqueologia e Modernidade: uma revisitação pessoal e breve de alguns aspetos da obra homónima de Julian Thomas de 2004  
Vitor Oliveira Jorge
- 57 Dados para a História das Mulheres na Arqueologia portuguesa, dos finais do século XIX aos inícios do século XX: números, nomes e tabelas  
Filipa Dimas / Mariana Diniz
- 73 Retractos da arqueologia portuguesa na imprensa: (in)visibilidades no feminino  
Catarina Costeira / Elsa Luís
- 85 Arqueologia e Arqueólogos no Norte de Portugal  
Jacinta Bugalhão
- 101 Vieira Guimarães (1864-1939) e a arqueologia em Tomar: uma abordagem sobre o território e as gentes  
João Amendoeira Peixoto / Ana Cristina Martins
- 115 *Os memoráveis?* A arqueologia algarvia na imprensa nacional e regional na presente centúria (2001-2019): características, visões do(s) passado(s) e a arqueologia enquanto *marca*  
Frederico Agosto / João Silva
- 129 A Evolução da Arqueologia Urbana e a Valorização Patrimonial no Barlavento Algarvio: Os casos de Portimão e Silves  
Artur Mateus / Diogo Varandas / Rafael Boavida

## 2. Gestão, Valorização e Salvaguarda do Património

- 145 O Caderno Reivindicativo e as condições de trabalho em Arqueologia  
Miguel Rocha / Liliana Matias Carvalho / Regis Barbosa / Mauro Correia / Sara Simões / Jacinta Bugalhão / Sara Brito / Liliana Veríssimo Carvalho / Richard Peace / Pedro Peça / Cézer Santos
- 155 Os Estudos de Impacte Patrimonial como elemento para uma estratégia sustentável de minimização de impactes no âmbito de reconversões agrícolas  
Tiago do Pereiro
- 165 Salvaguarda de Património arqueológico em operações florestais: gestão e sensibilização  
Filipa Bragança / Gertrudes Zambujo / Sandra Lourenço / Belém Paiva / Carlos Banha / Frederico Tatá Regala / Helena Moura / Jacinta Bugalhão / João Marques / José Correia / Pedro Faria / Samuel Melro
- 179 Os valores do Património: uma investigação sobre os Sítios Pré-históricos de Arte Ruprestre do Vale do Rio Côa e de Siega Verde  
José Paulo Francisco

- 189 Conjugando recursos arqueológicos e naturais para potenciar as visitas ao Geoparque Litoral de Viana do Castelo (Noroeste de Portugal)  
Hugo A. Sampaio / Ana M.S. Bettencourt / Susana Marinho / Ricardo Carvalhido
- 203 Áreas de Potencial Arqueológico na Região do Médio Tejo: Modelo Espacial Preditivo  
Rita Ferreira Anastácio / Ana Filipa Martins / Luiz Oosterbeek
- 223 Património Arqueológico e Gestão Territorial: O contributo da Arqueologia para a revisão do PDM de Avis  
Ana Cristina Ribeiro
- 237 A coleção arqueológica do extinto Museu Municipal do Porto – Origens, Percursos e Estudos  
Sónia Couto
- 251 Valpaços – uma nova carta arqueológica  
Pedro Pereira / Maria de Fátima Casares Machado
- 263 Arqueologia na Cidade de Peniche  
Adriano Constantino / Luís Rendeiro
- 273 Arqueologia Urbana: a cidade de Lagos como caso de Estudo  
Cátia Neto
- 285 Estratégias de promoção do património cultural subaquático nos Açores. O caso da ilha do Faial  
José Luís Neto / José Bettencourt / Luís Borges / Pedro Parreira
- 297 Carta Arqueológica da Cidade Velha: Uma primeira abordagem  
Jaylson Monteiro / Nireide Tavares / Sara da Veiga / Claudino Ramos / Edson Brito / Carlos Carvalho / Francisco Moreira / Adalberto Tavares
- 311 Antropologia Virtual: novas metodologias para a análise morfológica e funcional  
Ricardo Miguel Godinho / Célia Gonçalves

### **3. Didáctica da Arqueologia**

- 327 Como os projetos de Arqueologia podem contribuir para uma comunidade culturalmente mais consciente  
Alexandra Figueiredo / Cláudio Monteiro / Adolfo Silveira / Ricardo Lopes
- 337 Educação Patrimonial – Um cidadão esclarecido é um cidadão ativo!  
Ana Paula Almeida
- 351 A aproximação da Arqueologia à sala de aula: um caso de estudo no 3º ciclo do Ensino Básico  
Luís Serrão Gil
- 363 *Arqueologia 3.0* – Pensar e comunicar a Arqueologia para um futuro sustentável  
Mónica Rolo
- 377 “Conversa de Arqueólogos” – Divulgar a Arqueologia em tempos de Pandemia  
Diogo Teixeira Dias
- 389 Escola Profissional de Arqueologia: desafios e oportunidades  
Susana Nunes / Dulcineia Pinto / Júlia Silva / Ana Mascarenhas
- 399 Os Museus de Arqueologia e os Jovens: a oferta educativa para o público adolescente  
Beatriz Correia Barata / Leonor Medeiros
- 411 O museu universitário como mediador entre a ciência e a sociedade: o exemplo da secção de arqueologia no Museu de História Natural e da Ciência da Universidade do Porto (MHNC-UP)  
Rita Gaspar

- 421 Museu de Lanifícios: Real Fábrica de Panos. Atividades no âmbito da Arqueologia  
Beatriz Correia Barata / Rita Salvado
- 427 Arqueologia Pública e o caso da localidade da Mata (Torres Novas)  
Cláudia Manso / Ana Rita Ferreira / Cristiana Ferreira / Vanessa Cardoso Antunes
- 431 Do sítio arqueológico ao museu: um percurso (também) didático  
Lídia Fernandes
- 447 Estão todos convidados para a Festa! E para dançar também. . . O projecto do Serviço Educativo do Museu Arqueológico do Carmo na 5ª Edição da Festa da Arqueologia  
Rita Pires dos Santos
- 459 O “Clã de Carenque”, um projeto didático de arqueologia  
Eduardo Gonzalez Rocha
- 469 Mediação cultural: peixe que puxa carroça nas Ruínas Romanas de Troia  
Inês Vaz Pinto / Ana Patrícia Magalhães / Patrícia Brum / Filipa Santos
- 481 Didática Arqueológica, experiências do Projeto Mértola Vila Museu  
Maria de Fátima Palma / Clara Rodrigues / Susana Gómez / Lígia Rafael

#### **4. Arte Rupestre**

- 497 Os inventários de arte rupestre em Portugal  
Mila Simões de Abreu
- 513 O projeto FIRST-ART – conservação, documentação e gestão das primeiras manifestações de arte rupestre no Sudoeste da Península Ibérica: as grutas do Escoural e Maltravieso  
Sara Garcês / Hipólito Collado / José Julio García Arranz / Luiz Oosterbeek / António Carlos Silva / Pierluigi Rosina / Hugo Gomes / Anabela Borralheiro Pereira / George Nash / Esmeralda Gomes / Nelson Almeida / Carlos Carpetudo
- 523 Trabalhos de documentação de arte paleolítica realizados no âmbito do projeto PalæoCôa  
André Tomás Santos / António Fernando Barbosa / Luís Luís / Marcelo Silvestre / Thierry Aubry
- 537 Imagens fantasmagóricas, silhuetas elusivas: as figuras humanas na arte do Paleolítico Superior da região do Côa  
Mário Reis
- 551 Os motivos zoomórficos representados nas placas de tear de Vila Nova de São Pedro (Azambuja, Portugal)  
Andrea Martins / César Neves / José M. Arnaud / Mariana Diniz
- 571 Arte Rupestre do Monte de Góios (Lanhelas, Caminha). Síntese dos resultados dos trabalhos efectuados em 2007-2009  
Mário Varela Gomes
- 599 Gravuras rupestres de barquiformes no Monte de S. Romão, Guimarães, Noroeste de Portugal  
Daniela Cardoso
- 613 Círculos segmentados gravados na Bacia do Rio Lima (Noroeste de Portugal): contributos para o seu estudo  
Diogo Marinho / Ana M.S. Bettencourt / Hugo Aluai Sampaio
- 631 Equídeos gravados no curso inferior do Rio Mouro, Monção (NW Portugal). Análise preliminar  
Coutinho, L.M. / Bettencourt, A.M.S / Sampaio, Hugo A.S
- 645 Paletas na Arte Rupestre do Noroeste de Portugal. Inventário preliminar  
Bruna Sousa Afonso / Ana M. S. Bettencourt / Hugo A. Sampaio

## 5. Pré-História

- 661 O projeto Miño/Minho: balanço de quatro anos de trabalhos arqueológicos  
Sérgio Monteiro-Rodrigues / João Pedro Cunha-Ribeiro / Eduardo Méndez-Quintas / Carlos Ferreira / Pedro Xavier / José Meireles / Alberto Gomes / Manuel Santonja / Alfredo Pérez-González
- 677 A ocupação paleolítica da margem esquerda do Baixo Minho: a indústria lítica do sítio de Pedreiras 2 (Monção, Portugal) e a sua integração no contexto regional  
Carlos Ferreira / João Pedro Cunha-Ribeiro / Sérgio Monteiro-Rodrigues / Eduardo Méndez-Quintas / Pedro Xavier / José Meireles / Alberto Gomes / Manuel Santonja / Alfredo Pérez-González
- 693 O sítio acheulense do Plistocénico médio da Gruta da Aroeira  
Joan Daura / Montserrat Sanz / Filipa Rodrigues / Pedro Souto / João Zilhão
- 703 As sociedades neandertais no Barlavento algarvio: modelos preditivos com recurso aos SIG  
Daniela Maio
- 715 A utilização de quartzo durante o Paleolítico Superior no território dos vales dos rios Vouga e Côa  
Cristina Gameiro / Thierry Aubry / Bárbara Costa / Sérgio Gomes / Luís Luís / Carmen Manzano / André Tomás Santos
- 733 Uma perspetiva diacrónica da ocupação do concheiro do Cabeço da Amoreira (Muge, Portugal) a partir da tecnologia lítica  
Joana Belmiro / João Cascalheira / Célia Gonçalves
- 745 Novos dados sobre a Pré-história Antiga no concelho de Palmela. A intervenção arqueológica no sítio do Poceirão I  
Michelle Teixeira Santos
- 757 Problemas em torno de Datas Absolutas Pré-Históricas no Norte do Alentejo  
Jorge de Oliveira
- 771 Povoamento pré-histórico nas áreas montanhosas do NO de Portugal: o Abrigo 1 de Vale de Cerdeira  
Pedro Xavier / José Meireles / Carlos Alves
- 783 Apreciação do povoamento do Neolítico Inicial na Baixa Bacia do Douro. A Lavra I (Serra da Aboboreira) como caso de estudo  
Maria de Jesus Sanches
- 797 O Processo de Neolitização na Plataforma do Mondego: os dados do Sector C do Outeiro dos Castelos de Beijós (Carregal do Sal)  
João Carlos de Senna-Martinez / José Manuel Quintã Ventura / Andreia Carvalho / Cíntia Maurício
- 823 Novos trabalhos na Lapa da Bugalheira (Almonda, Torres Novas)  
Filipa Rodrigues / Pedro Souto / Artur Ferreira / Alexandre Varanda / Luís Gomes / Helena Gomes / João Zilhão
- 837 A pedra polida e afeiçoada do sítio do Neolítico médio da Moita do Ourives (Benavente, Portugal)  
César Neves
- 857 Casal do Outeiro (Encarnação, Mafra): novos contributos para o conhecimento do povoamento do Neolítico final na Península de Lisboa.  
Cátia Delicado / Carlos Maneira e Costa / Marta Miranda / Ana Catarina Sousa
- 873 Stresse infantil, morbidade e mortalidade no sítio arqueológico do Neolítico Final/Calcolítico (4º e 3º milénio a.C.) do Monte do Carrascal 2 (Ferreira do Alentejo, Beja)  
Liliana Matias de Carvalho / Sofia N. Wasterlain

- 885 *Come together*: O Conjunto Megalítico das Motas (Monção, Viana do Castelo) e as expressões Campaniformes do Alto Minho  
Ana Catarina Basílio / Rui Ramos
- 899 Trabalhos arqueológicos no sítio Calcolítico da Pedreira do Poio  
Carla Magalhães / João Muralha / Mário Reis / António Batarda Fernandes
- 913 O sítio arqueológico de Castanheiro do Vento. Da arquitectura do sítio à arquitectura de um território  
João Muralha Cardoso
- 925 Estudo zooarqueológico das faunas do Calcolítico final de Vila Nova de São Pedro (Azambuja, Portugal): Campanhas de 2017 e 2018  
Cleia Detry / Ana Catarina Francisco / Mariana Diniz / Andrea Martins / César Neves / José Morais Arnaud
- 943 As faunas depositadas no Museu Arqueológico do Carmo provenientes de Vila Nova de São Pedro (Azambuja): as campanhas de 1937 a 1967  
Ana Catarina Francisco / Cleia Detry / César Neves / Andrea Martins / Mariana Diniz / José Morais Arnaud
- 959 Análise funcional de material lítico em sílex do castro de Vila Nova de S. Pedro (Azambuja, Portugal): uma primeira abordagem  
Rafael Lima
- 971 O recinto da Folha do Ouro 1 (Serpa) no contexto dos recintos de fossos calcolíticos alentejanos  
António Carlos Valera / Tiago do Pereiro / Pedro Valério / António M. Monge Soares

## 6. Proto-História

- 987 Produção de sal marinho na Idade do Bronze do noroeste Português. Alguns dados para uma reflexão  
Ana M. S. Bettencourt / Sara Luz / Nuno Oliveira / Pedro P. Simões / Maria Isabel C. Alves / Emílio Abad-Vidal
- 1001 A estátua-menir do Pedrão ou de São Bartolomeu do Mar (Esposende, noroeste de Portugal) no contexto arqueológico da fachada costeira de entre os rios Neiva e Cávado  
Ana M. S. Bettencourt / Manuel Santos-Estévez / Pedro Pimenta Simões / Luís Gonçalves
- 1015 O *Castro do Muro* (Vandoma/Baltar, Paredes) – notas para uma biografia de ocupação da Idade do Bronze à Idade Média  
Maria Antónia D. Silva / Ana M. S. Bettencourt / António Manuel S. P. Silva / Natália Félix
- 1031 Do Bronze Final à Idade Média – continuidades e hiatos na ocupação de Povoados em Oliveira de Azeméis  
João Tiago Tavares / Adriaan de Man
- 1041 As faunas do final da Idade do Bronze no Sul de Portugal: leituras desde o Outeiro do Circo (Beja)  
Nelson J. Almeida / Íris Dias / Cleia Detry / Eduardo Porfírio / Miguel Serra
- 1055 A Espada do Monte das Oliveiras (Serpa) – uma arma do Bronze Pleno do Sudoeste  
Rui M. G. Monge Soares / Pedro Valério / Mariana Nabais / António M. Monge Soares
- 1065 São Julião da Branca (Albergaria-a-Velha) - Investigação e valorização de um povoado do Bronze Final  
António Manuel S. P. Silva / Paulo A. P. Lemos / Sara Almeida e Silva / Edite Martins de Sá
- 1083 Do castro de S. João ao Mosteiro de Santa Clara: notícia de uma intervenção arqueológica, em Vila do Conde  
Rui Pinheiro

- 1095 O castro de Ovil (Espinho), um quarto de século de investigação – resultados e questões em aberto  
Jorge Fernando Salvador / António Manuel S. P. Silva
- 1111 O Castro de Salreu (Estarreja), um povoado proto-histórico no litoral do Entre Douro e Vouga  
Sara Almeida e Silva / António Manuel S. P. Silva / Paulo A. P. Lemos / Edite Martins de Sá
- 1127 Castro de Nossa Senhora das Necessidades (Sernancelhe): uma primeira análise artefactual  
Telma Susana O. Ribeiro
- 1141 A cidade de Bagunte. O estado atual da investigação  
Pedro Brochado de Almeida
- 1153 Zoomorfos na cerâmica da Idade do Ferro no NW Peninsular: inventário, cronologias e significado  
Nuno Oliveira / Cristina Seoane
- 1163 Vasos gregos em Portugal: diferentes maneiras de contar a história do intercâmbio cultural na Idade do Ferro  
Daniela Ferreira
- 1175 Os *exotica* da necrópole da Idade do Ferro do Olival do Senhor dos Mártires (Alcácer do Sal) no seu contexto regional  
Francisco B. Gomes

## 7. Antiguidade Clássica e Tardia

- 1191 O uso de madeira como combustível no sítio da Quinta de Crestelos (Baixo Sabor): da Idade do Ferro à Romanização  
Filipe Vaz / João Tereso / Sérgio Simões Pereira / José Sastre / Javier Larrazabal Galarza / Susana Cosme / José António Pereira / Israel Espi
- 1207 Cultivos de Época Romana no Baixo Sabor: continuidade em tempos de mudança?  
João Pedro Tereso / Sérgio Simões Pereira / Filipe Santos / Luís Seabra / Filipe Vaz
- 1221 A casa romana na Hispânia: aplicação dos modelos itálicos nas províncias ibéricas  
Fernanda Magalhães / Diego Machado / Manuela Martins
- 1235 As pinturas murais romanas da Rua General Sousa Machado, n.º 51, Chaves  
José Carvalho
- 1243 Trás do Castelo (Vale de Mir, Pegarinhos, Alijó) – Uma exploração agrícola romana do Douro  
Tony Silvino / Pedro Pereira
- 1255 A sequência de ocupação no quadrante sudeste de *Bracara Augusta*: as transformações de uma unidade doméstica  
Lara Fernandes / Manuela Martins
- 1263 Os Mosaicos com decoração geométrica e geométrico-vegetalista dos sítios arqueológicos da área do *Conuentus Bracaraugustanus*. Novas abordagens quanto à conservação, restauro, decoração e datação  
Maria de Fátima Abraços / Licínia Wrench
- 1277 “Casa Romana” do Castro de São Domingos (Crestelos, Lousada): Escavação, Estudo e Musealização  
Paulo André de P. Lemos
- 1291 A arqueobotânica no Castro de Guifões (Matosinhos, Noroeste de Portugal): O primeiro estudo carpológico  
Luís Seabra / Andreia Arezes / Catarina Magalhães / José Varela / João Pedro Tereso



- 1305 Um *Horreum* Augustano na Foz do Douro (Monte do Castelo de Gaia, Vila Nova de Gaia)  
Rui Ramos
- 1311 Ponderais romanos na Lusitânia: padrões, formas, materiais e contextos de utilização  
Diego Barrios Rodríguez
- 1323 Um almofariz centro-italico na foz do Mondego  
Marco Penajoia
- 1335 Estruturas romanas de Carnide – Lisboa  
Luísa Batalha / Mário Monteiro / Guilherme Cardoso
- 1347 O contexto funerário do sector da “necrópole NO” da Rua das Portas de S. Antão (Lisboa):  
o espaço, os artefactos, os indivíduos e a sua interconectividade na interpretação do passado  
Sílvia Loja, José Carlos Quaresma, Nelson Cabaço, Marina Lourenço, Sílvia Casimiro,  
Rodrigo Banha da Silva, Francisca Alves-Cardoso
- 1361 Povoamento em época Romana na Amadora – resultados de um projeto pluridisciplinar  
Gisela Encarnação / Vanessa Dias
- 1371 A Arquitectura Residencial em *Mirobriga* (Santiago do Cacém): contributo a partir  
de um estudo de caso  
Filipe Sousa / Catarina Felício
- 1385 O fim do ciclo. Saneamento e gestão de resíduos nos edifícios termas de *Mirobriga*  
(Santiago do Cacém)  
Catarina Felício / Filipe Sousa
- 1399 *Balsa*, Topografia e Urbanismo de uma Cidade Portuária  
Vitor Silva Dias / João Pedro Bernardes / Celso Candeias / Cristina Tété Garcia
- 1413 No Largo das Mouras Velhas em Faro (2017): novas evidências da necrópole norte  
de *Ossonoba* e da sua ocupação medieval  
Ricardo Costeira da Silva / Paulo Botelho / Fernando Santos / Liliana Nunes
- 1429 Instrumentos de pesca recuperados numa fábrica de salga em *Ossonoba* (Faro)  
Inês Rasteiro / Ricardo Costeira da Silva / Paulo Botelho
- 1439 A Necrópole Romana do Eirô, Duas Igrejas (Penafiel): intervenção arqueológica de 2016  
Laura Sousa / Teresa Soeiro
- 1457 Ritual, descarte ou afetividade? A presença de *Canis lupus familiaris* na Necrópole  
Noroeste de *Olisipo* (Lisboa)  
Beatriz Calapez Santos / Sofia Simões Pereira / Rodrigo Banha da Silva / Sílvia Casimiro /  
Cleia Detry / Francisca Alves Cardoso
- 1467 Dinâmicas económicas em *Bracara* na Antiguidade Tardia  
Diego Machado / Manuela Martins / Fernanda Magalhães / Natália Botica
- 1479 Cerâmicas e Vidros da Antiguidade Tardia do Edifício sob a Igreja do Bom Jesus  
(Vila Nova de Gaia)  
Joaquim Filipe Ramos
- 1493 Novos contributos para a topografia histórica de Mértola no período romano e na  
Antiguidade Tardia  
Virgílio Lopes

## 8. Época Medieval

- 1511 Cerâmicas islâmicas no Garb setentrional “português”: algumas evidências e incógnitas  
Constança dos Santos / Helena Catarino / Susana Gómez / Maria José Gonçalves / Isabel Inácio /  
Gonçalo Lopes / Jacinta Bugalhão / Sandra Cavaco / Jaquelina Covaneiro / Isabel Cristina Fernandes /  
Ana Sofia Gomes

- 1525 Contributo para o conhecimento da cosmética islâmica, em Silves, durante a Idade Média  
Rosa Varela Gomes
- 1537 Yábura e o seu território – uma análise histórico-arqueológica de Évora entre os séculos VIII-XII  
José Rui Santos
- 1547 A encosta sul do Castelo de Palmela – resultados preliminares da escavação arqueológica  
Luís Filipe Pereira / Michelle Teixeira Santos
- 1559 A igreja de São Lourenço (Mouraria, Lisboa): um conjunto de silos e de cerâmica medieval islâmica  
Andreia Filipa Moreira Rodrigues
- 1571 O registo material de movimentações populacionais no Médio Tejo, durante os séculos XII-XIII. Dois casos de “sunken featured buildings”, nos concelhos de Cartaxo e Torres Novas  
Marco Liberato / Helena Santos / Nuno Santos
- 1585 O nordeste transmontano nos alvares da Idade média. Notas para reflexão  
Ana Maria da Costa Oliveira
- 1601 Sepulturas escavadas na rocha do Norte de Portugal e do Vale do Douro: primeiros resultados do Projecto SER-NPVD  
Mário Jorge Barroca / César Guedes / Andreia Arezes / Ana Maria Oliveira
- 1619 “*Portucalem Castrum Novum*” entre o Mediterrâneo e o Atlântico: o estudo dos materiais cerâmicos alto-medievais do arqueossítio da rua de D. Hugo, nº. 5 (Porto)  
João Luís Veloso
- 1627 A Alta Idade Média na fronteira de Lafões: notas preliminares sobre a Arqueologia no Concelho de Vouzela  
Manuel Luís Real / Catarina Tente
- 1641 Um conjunto cerâmico medieval fora de portas: um breve testemunho aveirense  
Susana Temudo
- 1651 Os Lóios do Porto: uma perspetiva integrada no panorama funerário da Baixa Idade Média à Época Moderna em meios urbanos em Portugal  
Ana Lema Seabra
- 1659 O Caminho Português Interior de Santiago como eixo viário na Idade Média  
Pedro Azevedo
- 1665 Morfologia Urbana: Um exercício em torno do Castelo de Ourém  
André Donas-Botto / Jaqueline Pereira
- 1677 Intervenção arqueológica na Rua Marquês de Pombal/Largo do Espírito Santo (Bucelas, Loures)  
Florbel Estêvão / Nathalie Antunes-Ferreira / Dário Ramos Neves / Inês Lisboa
- 1691 O Cemitério Medieval do Poço do Borratém e a espacialidade funerária na cidade de Lisboa  
Inês Belém / Vanessa Filipe / Vasco Noronha Vieira / Sónia Ferro / Rodrigo Banha da Silva
- 1705 Um Espaço Funerário Conventual do séc. XV em Lisboa: o caso do Convento de São Domingos da Cidade  
Sérgio Pedroso / Sílvia Casimiro / Rodrigo Banha da Silva / Francisca Alves Cardoso

## **9. Época Moderna e Contemporânea**

- 1721 Arqueologia Moderna em Portugal: algumas reflexões críticas em torno da quantificação de conjuntos cerâmicos e suas inferências históricas e antropológicas  
Rodrigo Banha da Silva / André Bargão / Sara da Cruz Ferreira
- 1733 Faianças de dois contextos entre os finais do século XVI e XVIII do Palácio dos Condes de Penafiel, Lisboa  
Martim Lopes / Tomás Mesquita

- 1747 Um perfil de consumo do século XVIII na foz do Tejo: O caso do Mercado da Ribeira, Lisboa  
Sara da Cruz Ferreira / Rodrigo Banha da Silva / André Bargão
- 1761 Os Cachimbos dos Séculos XVII e XVIII do Palácio Mesquitela e Convento dos Inglesinhos  
(Lisboa)  
Inês Simão / Marina Pinto / João Pimenta / Sara da Cruz Ferreira / André Bargão / Rodrigo Banha da Silva
- 1775 «*Tomar os fumos da erua que chamão em Portugal erua sancta*». Estudo de Cachimbos  
provenientes da Rua do Terreiro do Trigo, Lisboa  
Miguel Martins de Sousa / José Pedro Henriques / Vanessa Galiza Filipe
- 1787 Cachimbos de Barro Caulínítico da Sé da Cidade Velha (República de Cabo Verde)  
Rodrigo Banha da Silva / João Pimenta / Clementino Amaro
- 1801 Algumas considerações sobre espólio não cerâmico recuperado no Largo de Jesus (Lisboa)  
Carlos Boavida
- 1815 Adereços de vidro, dos séculos XVI-XVIII, procedentes do antigo Convento de Santana  
de Lisboa (anéis, braceletes e contas)  
Joana Gonçalves / Rosa Varela Gomes / Mário Varela Gomes
- 1837 Da ostentação, luxo e poder à simplicidade do uso quotidiano: arqueologia e simbologia  
de joias e adornos da Idade Moderna Portuguesa  
Jéssica Iglésias
- 1849 Os amuletos em Portugal – dos objetos às superstições: o coral vermelho  
Alexandra Vieira
- 1865 Cerâmicas de Vila Franca de Xira nos séculos XV e XVI  
Eva Pires
- 1879 «Não passa por teu o que me pertence». Marcas de individualização associadas a faianças  
do Convento de Nossa Senhora de Aracoeli, Alcácer do Sal  
Catarina Parreira / Íris Fragoso / Miguel Martins de Sousa
- 1891 Cerâmica de Leiria: alguns focos de produção  
Jaqueline Pereira / André Donas-Botto
- 1901 Os Fornos na Rua da Biquinha, em Óbidos  
Hugo Silva / Filipe Oliveira
- 1909 A casa de Pêro Fernandes, contador dos contos de D. Manuel I: o sítio arqueológico da Silha  
do Alferes, Seixal (século XVI)  
Mariana Nunes Ferreira
- 1921 O Alto da Vigia (Sintra) e a vigilância e defesa da costa  
Alexandre Gonçalves / Sandra Santos
- 1937 O contexto da torre sineira da Igreja de Santa Maria de Loures  
Paulo Calaveira / Martim Lopes
- 1949 A Necrópole do Hospital Militar do Castelo de São Jorge e as práticas funerárias na Lisboa  
de Época Moderna  
Susana Henriques / Liliana Matias de Carvalho / Ana Amarante / Sofia N. Wasterlain
- 1963 SAND – Sarilhos Grandes Entre dois Mundos: o adro da Igreja e a Paleobiologia dos ossos  
humanos recuperados  
Paula Alves Pereira / Roger Lee Jesus / Bruno M. Magalhães
- 1975 Expansão urbana da vila de Cascais no século XVII e XVIII: a intervenção arqueológica  
na Rua da Vitória nº 15 a 17  
Tiago Pereira / Vanessa Filipe
- 1987 Novos dados para o conhecimento do Urbanismo de Faro em época Moderna  
Ana Rosa

- 1995 Um exemplo de Arqueologia Urbana em Alcoutim: o Antigo Edifício dos CTT  
Marco Fernandes / Marta Dias / Alexandra Gradim / Virgílio Lopes / Susana Gómez Martínez
- 2007 Palácio dos Ferrazes (Rua das Flores/Rua da Vitória, Porto): a cocheira de Domingos Oliveira Maia  
Francisco Raimundo
- 2021 As muitas vidas de um edifício urbano: História, Arqueologia e Antropologia no antigo Recreatório Paroquial de Penafiel  
Helena Bernardo / Jorge Sampaio / Marta Borges
- 2035 O convento de Nossa Senhora da Esperança de Ponta Delgada: o contributo da arqueologia para o conhecimento de um monumento identitário  
João Gonçalves Araújo / N'Zinga Oliveira
- 2047 Arqueologia na ilha do Corvo... em busca da capela de Nossa Senhora do Rosário  
Tânia Manuel Casimiro / José Luís Neto / Luís Borges / Pedro Parreira
- 2059 Perdidos à vista da Costa. Trabalhos arqueológicos subaquáticos na Barra do Tejo  
Jorge Freire / José Bettencourt / Augusto Salgado
- 2071 Arqueologia marítima em Cabo Verde: enquadramento e primeiros resultados do projecto CONCHA  
José Bettencourt / Adilson Dias / Carlos Lima / Christelle Chouzenoux / Cristóvão Fonseca / Dúnia Pereira / Gonçalo Lopes / Inês Coelho / Jaylson Monteiro / José Lima / Maria Eugénia Alves / Patrícia Carvalho / Tiago Silva
- 2085 Trabalhos arqueológicos na Cidade Velha (Ribeira Grande de Santiago, Cabo Verde): reflexões sobre um projecto de investigação e divulgação patrimonial  
André Teixeira / Jaylson Monteiro / Mariana Mateus / Nireide Tavares / Cristóvão Fonseca / Gonçalo C. Lopes / Joana Bento Torres / Dúnia Pereira / André Bargão / Aurélie Mayer / Bruno Zélie / Carlos Lima / Christelle Chouzenoux / Inês Henriques / Inês Pinto Coelho / José Lima / Patrícia Carvalho / Tiago Silva
- 2103 A antiga fortificação de Quelba / Khor Kalba (E.A.U.). Resultados de quatro campanhas de escavações, problemáticas e perspectivas futuras  
Rui Carita / Rosa Varela Gomes / Mário Varela Gomes / Kamyar Kamyad
- 2123 Colónias para homens novos: arqueologia da colonização agrária fascista no noroeste ibérico  
Xurxo Ayán Vila / José M<sup>a</sup>. Señorán Martín

# UM PERFIL DE CONSUMO DO SÉCULO XVIII NA FOZ DO TEJO: O CASO DO MERCADO DA RIBEIRA, LISBOA

Sara da Cruz Ferreira<sup>1</sup>, Rodrigo Banha da Silva<sup>2</sup>, André Bargão<sup>3</sup>

## RESUMO

Nos finais de 2003 e em 2004, no âmbito da remodelação interna da ala este do Mercado da Ribeira, em Lisboa, foram colocados a descoberto os remanescentes do Forte e Cais de São Paulo. Estas estruturas encontravam-se erguidas sobre uma campanha de aterros, que visou reerguer a destruída freguesia de São Paulo após o terramoto de 1755.

Nos estratos de nivelamento foi identificado um amplo conjunto cerâmico com cronologias homogéneas, compreendidas na primeira metade do século XVIII, exemplificativo do perfil de consumo da Ribeira Ocidental de Lisboa, sendo este conjunto o elemento de análise no presente estudo. Acresce, também, o objectivo de trazer à comunidade arqueológica diversas categorias cerâmicas que pautam estes quotidianos e que tão escassamente integram estudos de arqueologia de época moderna.

**Palavras-chave:** Arqueologia Urbana, Arqueologia Moderna, Cerâmicas Modernas, Ribeira de Lisboa.

## ABSTRACT

In late 2003 and in 2004, urban remodelling of the east wing of Mercado da Ribeira revealed the remains of São Paulo's Fort and Quay. Both structures were built on top of a land filling originated by post-1755 Lisbon Earthquake city reconstruction of S. Paulo's parish.

In the layers a large set of pottery was collected, enclosing chronologies within the first half of the 18<sup>th</sup> century, a fine example of consumption pattern of Lisbon's Western Riverfront here displayed, including some pottery categories present in 18<sup>th</sup> century daily life, often neglected by Early Modern Archaeology studies.

**Keywords:** Urban Archaeology, Early Modern Archaeology, Early Modern Pottery, Archaeological riverfront contexts.

## 1. O SÍTIO ARQUEOLÓGICO DO MERCADO DA RIBEIRA, EM LISBOA

O edifício do Mercado da Ribeira encontra-se edificado na actual freguesia da Misericórdia, antiga freguesia de São Paulo. A estrutura é delimitada a norte pela Rua da Ribeira Nova e a sul pela Avenida 24 de Julho (Figura 1).

Na transição de 2003 para 2004, o projecto de remodelação interna da ala este da infra-estrutura comercial exigiu a realização de trabalhos de peritagem arqueológica e consequente escavação em área, com-

portando 765m<sup>2</sup>. Esta empreitada, adjudicada à empresa ERA Arqueologia, S.A., subdividiu o espaço em dois sectores, nos quais foram identificados dois momentos de ordenamento urbano distintos (Charneca, Miguel & Pinto, 2004).

O primeiro corresponde a uma sucessão de depósitos de aterro assentes sobre a praia fluvial, sobre o qual é construída uma calçada em sentido NO-SE no fim do século XVII (Ferreira, 2015, p. 43). Após uma acção de aterro de todo este espaço, foram erguidas, após o terramoto de 1755, duas estruturas: uma fracção do forte de São Paulo, a norte do denominado

1. Bolseira de Doutoramento FCT SFRH/BD/137142/2018. CHAM – NOVA FCSH; sara.isabel91@hotmail.com

2. CAL/DPC/CML. Departamento de História NOVA FCSH. CHAM FCSH e UAç.; rbds@fcs.unl.pt

3. Bolseiro de Doutoramento FCT SFRH/BD/133757/2017. CHAM – NOVA FCSH; andrebargao@gmail.com

Sector 1, e o Cais de São Paulo, a sul, no Sector 2, que permaneceram no registo cartográfico até à segunda metade do século XIX para depois serem anuladas por uma extensa campanha de aterro (Figura 2). Em 1882, o edifício em arquitectura do ferro, o Mercado da 24 de Julho, marca definitivamente o novo perfil urbano e comercial desta zona ribeirinha (Ferreira, 2015, p. 107).

## 2. OS MATERIAIS ARQUEOLÓGICOS

Na extremidade NO do Sector 1 foi identificada uma porção murária do Forte de São Paulo, servindo actualmente de alicerce do espaço de restauração/comercial contemporâneo. Apesar da análise estrutural ter sido altamente limitada por distintas condicionantes logísticas da empreitada, optou-se, simultaneamente, pela análise de todas as U.E'S que adossavam ao paramento externo do Forte, com o objectivo de aferir cronologias construtivas para o mesmo.

Alicerçada nos pressupostos metodológicos do *Número Mínimo de Indivíduos* (NMI – Orton, 1980; Orton & Tyers, 1993), a organização do acervo passou pela *seriação em grandes categorias de produção*, tipologias, decorações, fabricos e consequentes atribuições de proveniência. Do total de 12 975 fragmentos contabilizaram-se 7 726 NMI, na maioria referentes a produções nacionais (faiança, cerâmica comum de barro vermelho fosco, cerâmica vidrada – *Gráfico 1*). Não obstante a diversidade tipológica e a vasta gama da geografia das produções presentes, o conjunto permite desenhar uma proposta de perfil de consumo na Ribeira Ocidental de Lisboa na primeira metade de setecentos.

### 2.1. As Faianças Portuguesas

O acervo exumado e aqui em estudo é maioritariamente formado por faiança portuguesa, representada por vasta panóplia formal referente a louça de uso à mesa: predominam no conjunto os pratos (2459 NMI), as tigelas (580 NMI) e as covilhetes (551 NMI), atingindo menor expressividade os jarros (91 NMI), escudelas (16 NMI), salseiros/especieiros (12 NMI) e as terrinas (3 NMI). A par desta categoria funcional de mesa foi igualmente possível registar outras formas: 48 bispotes, 286 bacias, 46 tampas, 27 pequenos potes, 8 castiçais e 2 boiões (NMI). De referir ainda 88 indivíduos indeterminados.

Esta análise foi cruzada com o levantamento decorativo, sendo este um elemento determinante para

aferir as cronologias de produção, recorrendo-se, embora não somente, à proposta de categorização crono-estilística mais recente (Casimiro, 2013). Em função desta opção metodológica, registou-se uma maior presença de decoração minimalista em azul-cobalto circunscrita aos fundos e bordos, mas igualmente, no centro das peças, aplicada a partir do fim do século XVII. Deste modo se classificaram dentro do grupo “motivos geométricos e fitomórficos simples” 308 indivíduos (MRLX-050; 068; 087 e 088), 253 no grupo de “semicírculos concêntricos” (MRLX03/04-070 e 079) e, com menor expressão, 33 indivíduos decorados por “pétalas e folhagem” (MRLX03/04-073) e dois pequenos fragmentos com “pequenas espirais”.

No fim do século XVII, a produção de faiança portuguesa introduziu o óxido de manganês/castanho vinoso, largamente aceite e empregue na centúria seguinte. Com esta particularidade, foram contabilizados 1104 indivíduos com superfícies decoradas com pequenos apontamentos de manganês (MRLX03/04-059; 062 e 078).

Simultaneamente à aplicação deste óxido nas produções nacionais, permaneceram em produção e circuito peças com decorações em azul cobalto amplamente difundidas a partir do fim de seiscentos e século seguinte. Exemplo desta simbiose decorativa, identificaram-se 448 indivíduos com o elemento de “contas” (MRLX03/04-063; 064 e 080), 232 com “faixas barrocas” (MRLX03/04-053 e MRLX03/04-084) e, por fim, 57 indivíduos com a temática de “rendas”. Num mundo em constante contacto e interações, a louça portuguesa inspirou-se em determinados elementos decorativos já presentes na porcelana chinesa de então, nomeadamente as gramáticas de “pêssegos” e “aranhões”, aqui representadas por 49 indivíduos (MRLX03/04-083 e 086.), bem como o “desenho miúdo”, obtido através de finos traços a manganês, patente em 59 indivíduos (MRLX03/04-056).

A vasta colecção de faiança portuguesa permite reconhecer outros grupos decorativos que podem ser interpretados como peças de encomenda, aspecto reforçado por representações heráldicas em 17 indivíduos (MRLX03/04-061).

Apesar da elevada fragmentação das peças, enumeraram-se 12 salseiros/especieiros (MRLX03/04-054) sem aparente decoração. Esta ausência corrobora a datação atribuída, inserindo-se nos horizontes de seiscentos e setecentos.

## 2.2. As cerâmicas de barro vermelho fosco

As produções de barro vermelho sem revestimento produzidas nas olarias lisboetas estão representadas por 1756 indivíduos, sendo o grupo composto maioritariamente por morfologias ligadas à confecção alimentar, como os 288 fogareiros (MRLX03/04-102), 267 tachos (MRLX03/04-090; 091 e 10), 264 panelas (MRLX03/04-099; 108 e 112) e 59 çaoilas (MRLX03/04-100).

No âmbito da restante cerâmica de barro vermelho não vidrada (da água, de armazenamento, de apoio e multiusos) identificaram-se 73 cântaros (MRLX03/04-118), 57 alguidares (MRLX03/04-120), 35 potes (MRLX03/04-104; 113 e 122), 34 testos, 6 bilhas (MRLX03/04-116), 5 garrafas (MRLX03/04-124), 2 bispotes, 2 bacias e 4 alcatruzes (MRLX03/04-110) e um copo de medida (MRLX03/04-111).

Os quotidianos à mesa do início de setecentos incluíam também, embora minoritariamente, morfologias como os prato-tampa, púcaros para o consumo de líquidos, covilhetes em chacota e espedeiros/salseiros, cada uma destas formas, com valores de representatividade reduzidos, entre 15 e 4 NMI (MRLX03/04-097).

## 2.3. As cerâmicas comuns vidradas

A par da produção regional de cerâmica comum de barro vermelho sem revestimento, o conjunto exumado no Mercado da Ribeira compreende, igualmente, exemplares diversos revestidos a vidro plumbífero verde e/ou melado em 290 indivíduos oriundos das olarias lisboetas. Se no grupo da cerâmica de barro vermelho sem revestimento o predomínio formal recai em objectos ligados à confecção alimentar, no caso dos elementos vasculares vidrados observa-se a aplicabilidade desta técnica, que proporciona impermeabilização e maior facilidade na lavagem, de que se contabilizaram em 63 alguidares (63 – MRLX03/04-095 e 105) e 43 bispotes (MRLX03/04-098 e 114). Com menor expressão observam-se ainda panelas, tachos e çaoilas, com 10, 15 e 24 indivíduos, respectivamente, a que acrescem 19 potes (MRLX03/04-127) e apenas um indivíduo de garrafa (MRLX03/04-092).

Não obstante as produções lisboetas, o conjunto integral, ainda que com menor expressão, produções flamengas de pasta alaranjada, depurada e com elementos não plásticos de pequeno e médio calibre. Estas características encontram-se presentes numa porção de bordo vertical de tigela de tendência tron-

cónica, revestida a vidro espesso, brilhante e de coloração castanho-melado, com produção balizada entre a segunda metade do século XV e o decurso do século XVI (MRLX03/04-123) (Gomes & Gomes, 1995, pp. 324-347).

De geografias mais próximas foi individualizado um fragmento (MRLX03/04-107) mostrando pasta rosada e compacta, coberto por esmalte espesso, brilhante e cinzento/esverdeado, com *craquelet*. O exemplar enquadra-se nas produções “Sevilha White” produzidas na cidade homónima entre 1530 e 1650, e inspiradas nas peças esmaltadas a branco de Faenza, Itália (Ernst, 2011, pp. 85-86).

## 2.4. Os cachimbos em barro caulínico

A introdução de novos hábitos nos quotidianos europeus de Época Moderna justifica a presença de cachimbos nas estratigrafias aqui em estudo. Esta colecção, das mais expressivas em território português, é composta por 909 fragmentos de cachimbos em caulino produzidos na primeira metade de setecentos nas oficinas britânicas e holandesas (Pinto, *et. al.*, 2011, pp. 41-47).

À primeira publicação deste conjunto ceramológico (*idem*) acrescentaram-se mais seis fragmentos de hastes proximais e cinco hastes decoradas com impressões de denticulados incisos. Aos forninhos acresce um fragmento britânico (MRLX03/04-[1230]223) com decoração denticulada incisa a delimitar o bordo e uma marca impressa de produção “RT” no pedúnculo, remetendo para as elaborações de “Robert Tippet and Family”, datadas de entre 1680-1760, idêntico aos exemplares recolhidos em Port Royal, na Jamaica (Fox, 1998, pp. 284-287).

## 2.5. Os azulejos

Nas unidades em estudo foram contabilizados 200 fragmentos de azulejo, cujas temáticas decorativas delineadas sobre as superfícies integra a maioria no grupo de “Azulejos de Padrão”, portanto encerrando uma datação dos finais do século XVII e séc. XVIII. Assim se contabilizaram 103 fragmentos com decorações a azul de cobalto, com contornos delineados a manganês (MRLX03/04-224 e 225); um outro subgrupo engloba 49 fragmentos e distingue-se do grupo anterior pela inclusão na cromática do amarelo (MRLX03/04-226 e 227).

Os restantes exemplares correspondem a espécimes com cronologias de produção mais recuadas, dos finais do século XV e da centúria seguinte. Inserem-

-se nestes os 21 fragmentos de tipo “enxaquetado” e o único exemplar do tipo “Aresta” ou “Cuenca” (MRLX03/04-228).

## 2.6. Os vidros

No que concerne aos materiais vítreos, contabilizaram-se 172 indivíduos, dos quais 122 correspondentes a garradas cilíndricas e alongadas, com bordo composto por marisas de perfil triangular (MRLX03/04-205 e 208), elemento datável do século XVIII e, ainda, um exemplar com gargalo em anel aplicado (MRLX03/04-209) (Medici, 2011, p. 337).

As garrafas com perfil mais compacto, do tipo apelidado do “cebolas” ou “cabaça”, está representado por 13 indivíduos (MRLX03/04-210). Estas peças apresentam fundo em ônfalo com marca de pontel, elementos associados às produções pós-1650.

Com valores diminutos, registaram-se duas garrafas de perfil quadrangular datadas da primeira metade do século XVIII (Medici, 2011, p. 336).

A par das garrafas, registaram-se 11 frascos de vidro (MRLX03/04-211 e 216), um copo de pé alto (MRLX03/04-206) e um copo raso (MRLX03/04-214), datados dos séculos XVII e XVIII (Medici, 2011, p. 331), 6 elementos de vidraça translúcida verde-água que, devido à elevada taxa de fragmentação e ausência de características conservadas, não permite determinar datação de produção. Este dado inviabiliza, desafortunadamente, a atribuição morfológica e tipológica, e consequente datação, de 32 indivíduos.

## 2.7. As porcelanas chinesas

O conjunto de porcelana chinesa compõe-se por 102 indivíduos. Para o consumo de alimentos à mesa foram contadas 38 tigelas e 39 pratos. Estes valores contrastam com os recipientes destinados à ingestão de líquidos espelhados apenas por oito pequenas tigelas/copos sem asa lateral (MRLX03/04-152 e 154) e duas chávenas com este elemento (MRLX03/04-168): se os primeiros, sem elemento de pega, integram reportórios orientais, as chávenas onde se verifica a pega dizem respeito a formas de influência europeia ainda que de produção asiática setecentista. Todavia, identificaram-se ainda, formas associadas ao aparato nos quotidianos, como a presença de 4 grandes potes (MRLX03/04-159) e o fundo de uma pequena caixa.

No decorrer de setecentos, banaliza-se o consumo de bebidas quentes no quotidiano europeu, prática que fez surgir novas tipologias nas produções orientais,

nas quais se integram as duas chávenas identificadas, assim como 3 pequenas tampas (MRLX03/04-178), que vedavam os copos altos nos quais se degustava chocolate quente (Antunes, 2000, p. 27).

Nos finais do século XVII e no decorrer do século XVIII, os espécimes eram pintados a azul a delinear temáticas florais, ao agrado do mercado Europeu, de que são exemplo os fundos de prato MRLX03/04-155; 172 e 181. Contudo, às gramáticas a azul de cobalto descritas, o recuso a esmaltes policromos é vulgarizado a partir do final da centúria de seiscentos. Neste grupo inserem-se os exemplares, cujo destaque são o recurso a decorações pintadas a verde: “Família Verde” (MRLX03/04-164) e “Família Chocolate” (MRLX03/04-163), como os exemplares de inspiração Japonesa que ostentam decorações a azul, vermelho e dourado, características das produções de Imari Chinês (MRLX03/04-177).

Em contraponto à policromia da Dinastia Qing, no mesmo período surgiram peças que apresentam a totalidade do corpo branca, sem recurso a qualquer esmalte colorido, designadas por “casca de ovo” ou “Blanc de Chine” (MRLX03/04-161), onde prevalece um certo gosto simplícista oriental. Nestas elaborações se insere também a tigela de perfil completo MRLX03/04-152, que difere do restante conjunto por apresentar uma decoração floral em relevo, sendo enquadrável nas peças fabricadas nos finais da dinastia Ming, designadas por *Dehua Wares* (Valenstein, 1989, p. 203).

Nos inícios do século XVII, a afirmação mercantil da Companhia Holandesa das Índias Orientais (V.O.C.) e a consequente massificação da produção, fizeram surgir uma gramática decorativa na porcelana chinesa muito própria deste período, numa clara tentativa de simplificar e esquematizar o processo decorativo. As peças apresentam decorações repartidas em cartelas, que irradiam para um medalhão central, reproduzido no fundo dos recipientes (MRLX03/04-173), com gramáticas vegetalistas e zoomórficas.

O conjunto de porcelanas chinesas exumado no Mercado da Ribeira destaca-se do restante espólio exumado, pela presença de exemplares com datações mais recuadas. A identificação de um número considerável de exemplares da Dinastia Ming incita-nos, desde logo, a explicar a presença destas peças por encerrarem um mais longo “período de vida”, resultante de um manuseamento mais cuidado, de uma posição de maior destaque nos quotidianos e, sobretudo, através de uma transmissão pluri-geracional.



Neste âmbito identificaram-se peças, de bordos delimitados em cartelas prismáticas (MRLX03/04-183), enquadráveis das produções executadas nos últimos anos da Dinastia Ming e primeiros da Qing, designados por Período de Transição (Valenstein, 1989, p. 200). Relativamente às produções Ming mais recuadas, características do século XVI e dos reinados de Jiajing (MRLX03/04-171) e Wanli, inserem-se 9 peças que apresentam o bordo com delimitações fitomórficas, assim como 10 indivíduos que apresentam temáticas zoomórficas, naturalistas e paisagísticas, inscritas por um medalhão central, delimitado ao centro do fundo das peças (MRLX03/04-153; 162; 166 e 169) e, por fim, um fragmento de bojo de um grande pote com banda fitomórfica, na qual se definiram rectângulos entrecruzados, preenchidos a azul de cobalto, característico do final do reinado do imperador Jiajing (Matos, 1996).

## 2.8. As produções lígures

Identificou-se um curioso conjunto composto por 73 peças, claramente individualizáveis do restante conjunto por apresentarem as superfícies cobertas por um espesso esmalte azul-esverdado, a revestir uma pasta depurada de tonalidade amarelada. As características descritas permitem-nos integrá-las nas produções das olarias de Albisola, Savona e Génova, na Ligúria (Bercero & Alaix, 2010, pp. 26-27), no caso do Mercado da Ribeira repartido pelas tipologias que compõem as formas “de mesa”, ou seja, 34 pratos; 17 tigelas; 2 taças; 2 tampas, 1 fruteira e 11 indivíduos indeterminados (NMI).

Com base nas propostas crono-estilísticas de Bercero e Alaix (2010), no conjunto assinala-se a presença de peças com: *Scenografia Barroca*, com delimitações de enquadramentos paisagísticos/aquáticos a par de elementos arquitectónicos, com cronologias de produção do fim do século XVII e início da centúria seguinte (MRLX03/04-185; 192; 194); *Calligrafico a Tapezaria*, que se pauta pela inspiração oriental, com representação de elementos naturalistas e vegetais, cenas bíblicas ou mitológicas (MRLX03/04-184; 186; 187; 193; 196; 197; 202 e 204), elaboradas em meados do século XVII e até 1717 (Bercero e Alaix, 2010, pp. 44-46); de tendência *Calligrafico Naturalístico*, isto é, imitações/inspiração de paisagens chinesas naturalísticas e zoomórficas (MRLX03/04-199 e 201), partilhando, genericamente, a datação do grupo decorativo anterior (Bercero & Alaix, 2010, pp. 40-42); no domínio da decoração heráldica regis-

tou-se um fragmento (MRLX03/04-200) que exhibe o brasão de armas da cidade de Savona (Bercero & Alaix, 2010, pp. 72-74); por fim, particularizam-se dois fragmentos que apresentam marca pintada de olaria do tipo *Lanterna*, símbolo das oficinas de Albisola (MRLX03/04-199 e 201), a par do grafismo de “asterisco” (MRLX03/04-[1349]-192).

## 2.9. As produções europeias em grés

No “universo objectual” que compõe o acervo do Mercado da Ribeira, foram analisados 23 indivíduos em grés com particularismos que permitem reconhecer quatro centros produtores ingleses e um germânico.

No que concerne às Ilhas Britânicas, mencione-se a produção *White Salt-Glazed* composta por pasta e vidro de coloração branca, presente em serviços de chá produzidos entre 1690-1770 (Skerry & Hood, 2009, pp. 97-99) (MRLX03/04-133 e 229). Seis indivíduos de garrafa (MRLX03/04-129 a 131 e 341) encontram paralelos nas produções *Fulham Wares* ou *Brown Salt Glazed*, distinguíveis dos anteriores pela pasta clara e granulosa sobre a qual foi aplicado revestimento em grés “salpicado”, variando entre o castanho, amarelo e verde (MRLX03/04-340), executados entre 1675/1690 e 1775 (Hume, 1970, p. 114).

Sete peças de pasta laranja, com vidro brilhante, de aspecto metálico e de tom castanho que exhibe decoração modelada, encontram paralelos formais e estilísticos nas olarias que integram as *Nottingham Wares*, particularmente activas na centúria de setecentos (Hume, 1970, p. 180). Qualquer deles respeita a canecas (MRLX03/04-138 e 139) profusamente decoradas por motivos incisos (MRLX03/04-337 e 338).

As produções germânicas, nomeadamente da região renana de Westerwald, surgem com alguma expressão no contexto de aterro ribeirinho aqui em análise. Neste sentido, contabilizaram-se quatro garrafas (MRLX03/04-132 e 134), um bispote (MRLX03/04-37) e oito fragmentos morfologicamente indeterminados. As produções destas oficinas situam-se entre o século XVII e a primeira metade de oitocentos (Hinton, 2012, pp. 6-11), mostrando pastas cinzentas claras e vidro brilhante, variável entre o azul de cobalto e roxo de manganês, sendo possível sugerir uma intenção e/ou inspiração de peças vítreas (MRLX03/04-320-325).

### 2.10. As anforetas sevilhanas

A intenção de identificar centros produtores e respetivas cronologias permitiu determinar a presença de 12 contentores cerâmicos de pasta porosa e acabamento branco de superfície, sendo estes elementos integrantes das produções da bacia do Guadalquivir (MRLX03/04-140; 144; 145; 147; 148; 149 e 151). Apesar das variadas designações (anforeta, botija ou *olive jar*, entre outras), estes vasos de tendência globular correspondem a um recipiente fundamental na conservação, armazenamento e transporte de inúmeros bens alimentares. O reduzido custo de produção e facilidade de transporte, quer por via terrestre quer marítima/fluvial, determinaram a sua presença nas viagens e no comércio desde o século XV até ao século XVIII (Avery, 1997, pp. 131-132).

A versatilidade destas peças é reflectida na presença de vidrado de chumbo esverdeado no interior que sugere o transporte de produtos vinícolas (MRLX03/04-146 e 150). Ainda assim, as peças não vidradas destinaram-se-iam, possivelmente, ao transporte de líquidos mais espessos e gordurosos, como o azeite (Goggin, 1960, p. 6).

### 2.11. As cerâmicas comuns manuais

Com particularismos que permitem a sua classificação como cerâmicas manuais, foram identificados 19 fragmentos, equivalentes a cinco indivíduos. Elaboradas em ambiente redutor, apresentam pasta escurecida e com abundantes inclusões não plásticas de pequeno e médio calibre, macroscopicamente identificadas como quartzos. Apresentam, igualmente, acabamento em técnica de brunido, sobre o qual foi aplicado engobe castanho/vermelho.

Trata-se de quatro de panelas (MRLX03/04-043 ao 046), com a presença de asas de rolo horizontais (MRLX03/04-048) e uma forma aberta (MRLX03/04-047). Estas peças encontram paralelos formais e tecnológicos em variadas intervenções arqueológicas de Lisboa, amplamente integrantes de contextos de entulho resultantes de 1755, sendo geralmente associadas pela investigação a ambientes escravagistas e a uma origem no Brasil ou na Costa Atlântica Africana, todavia sem qualquer suporte de estudos arqueométricos (Oliveira & Brochado, 2017, pp. 251-260).

### 2.12. As *alcarrazas* sevilhanas

Destacamos, ainda, 10 fragmentos (dois indivíduos: MRLX03/04-233 e 235 e os fragmentos de bojo

MRLX03/04-235 e 234), de paredes finas compostas por pastas porosas de matriz calcária com tonalidade esbranquiçada-amarelada, não apresentando qualquer tipo de revestimento. Este tipo de peças, delicadas e bem torneadas, exhibe diversos esquemas decorativos à base de molduras, incisões e depressões executadas através de diversos tipos de instrumentos de prensão sobre a pasta ainda fresca. Correspondem maioritariamente a formas globulares, com panças e colos destacados, bordos sub-triangulares, bases destacadas em disco e com asas adossadas à peça com decoração plástica aplicada. As características descritas permitem enquadrar os exemplares lisboetas em apreço nas produções de recipientes destinados a líquidos sevilhanas, designadas por *Alcarrazas*. Peças deste tipo têm vindo a ser documentadas em contextos do século XV ao XVIII em Espanha, encontrando-se frequentemente representadas nas obras barrocas dos pintores Diego Velázquez (1599-1660), Francisco de Zurbarán (1598-1664) e Luis Meléndez (1716-1780) (Pleguezelo, 2000, pp. 134-136).

### 2.12. Os *Thai Jars*

Foram identificadas duas peças (MRLX03/04-041 e 042; e os fragmentos MRLX03/04: 298 ao 303), distinguíveis pela pasta compacta, em grés, de tonalidade bege, recobertas por um vidrado de tonalidade castanha escura a negra. Estes elementos são enquadráveis nas produções dos fornos de Sawakhalok (província do norte da actual Tailândia), onde foram produzidos grandes contentores em grés de formato globular, colo curto, grandes potes designados por *Thai Jars*, produzidos desde os fins do século XIV até 1584. Com a ascensão do império Khmer na cidade de Angkor, as produções dos fornos de Sawakhalok afluíam à cidade costeira de Ayutthaya, servindo este importante entreposto comercial de ponto redistribuidor, por inserido nas rotas comerciais do Índico (Craig, 2013, p. 12).

## 3. O PERFIL DE CONSUMO DA RIBEIRA OCIDENTAL DE LISBOA, NA PRIMEIRA METADE DO SÉCULO XVIII

A intensiva análise do espólio associado às U.E.'s conectadas com o vestígio do Forte de São Paulo permitiu datar a construção deste troço de muralha de meados da segunda metade do século XVIII (Ferreira, 2015). O cálculo da dispersão dos dados reuni-

dos permitiu observar a incidência das datações de todos os grupos de fabrico na primeira metade do século XVIII. (Tabela 1 e Gráfico 2). Deste modo, o acervo colectado sugere representar um hipotético perfil de consumo da cidade dos momentos anteriores ao terramoto de 1755 da Ribeira Ocidental.

A primeira reflexão ao conjunto prende-se na incidência das produções em faiança portuguesa, reduzidas maioritariamente ao reportório tipológico de formas de uso individual à mesa para a degustação de alimentos, como os pratos, tigelas e covilhetes. Paralelamente, para a confecção alimentar, o acervo circunscreve-se às produções em barro vermelho, através das variantes formais de tachos, panelas, caçoilas e fogareiros.

Relativamente aos exemplares revestidos por vidrados plumbíferos, executados de igual forma sobre pastas vermelhas regionais, assomam, percentualmente, os alguidares como tipologia de apoio à cozinha, as bacias referentes à higiene pessoal e os bispotes de funcionalidade sanitária.

Com menor incidência contabilizam-se as produções exógenas circunscritas às cerâmicas lígures, às porcelanas chinesas e às produções em grés europeias e asiáticas, sobretudo integrantes do reportório formal dos espécimes individuais de uso à mesa, que, por comparação com a quantificação global do espólio recolhido, denuncia o carácter excepcional e minoritário da sua presença nos quotidianos setecentistas.

Noutro sentido, a elevada frequência percentual de porcelanas chinesas com datações da Dinastia Ming num nível de aterro da primeira metade do século XVIII equivale a uma realidade cada vez mais documentada na cidade. Os dados arqueológicos apontam-nos, portanto, para uma insuspeitada longevidade da vasculária chinesa podendo atingir os dois séculos, significando deste modo que percorreram os quotidianos lisboetas pretéritos mediante um manuseamento mais cuidado e/ou pelos mecanismos do sistema de transmissão multi-geracional.

As elaborações oleiras chinesas, aliás, traduzem também, através da sua relativa expressividade quantitativa o crescendo de mercado ganho em Portugal, por contraponto com os minoritários grupos cerâmicos e vítreos de origem europeia, sendo o panorama assaz contrastante com o verificado nos contextos lisboetas do séc. XVI, quando as elaborações espanholas, e em particular sevilhanas, dominavam um mesmo nicho.

Do acervo material sobressai o quadro conjuntural lisboeta anterior ao terramoto de 1755, onde assoma a vulgarização dos hábitos disseminados em resultado das ligações transatlânticas mantidas pela capital do Reino, de onde se salienta o consumo de tabaco por inalação mediante cachimbo, como a incorporação nos hábitos lisboetas, como em geral europeus, da degustação das novas bebidas quentes, como o chá, o café e o chocolate.

## BIBLIOGRAFIA

ANTUNES, Mary Espírito Santo, coord. (2000) – *Porcelanas da China: Coleção Ricardo do Espírito Santo Silva*. Lisboa: Fundação Ricardo Espírito Santo Silva.

AVERY, George (1997) – *Pots as packaging: The Spanish Olive Jar and Andalusian Transatlantic Commercial Activity, 16th–18th Centuries*. A dissertation presented to the Graduate School of the University of Florida. Gainesville: University of Florida.

BERCERO, Julia Beltrán de Heredia; ALAIX, Núria Miró I (2010) – “El comerç de ceràmica a Barcelona als segles XVI–XVII: Itàlia, França, Portugal, els tallers del rin i xina”. In *QUARHIS*, Época II, Num. 6. Barcelona, pp. 14-91.

CASIMIRO, Tânia (2013) – “Faiança portuguesa: datação e evolução crono-estilística”. In *Revista Portuguesa de Arqueologia*, Vol. 16. Lisboa: Direcção-Geral do Património Cultural, pp. 351-367.

CHARNOCA, Cristina; MIGUEL, Lúcia; PINTO, Marina (2005) – *Mercado da Ribeira: Relatório Final dos Trabalhos Arqueológicos*. Lisboa: ERA – Arqueologia, S.A.

CRAIG, Jennifer (2013) – “Southeast Asian and Chinese Ceramics in the Shipwreck Galleries: the Abbott Collection Catalogue”. In *Report - Department of Maritime Archaeology*, No. 302. WA: Museum, pp. 1-31.

ERNST, Marlieke (2011) – *Talking sherds: Spanish ceramics in Caribbean context*. Bachelor thesis: Faculty of Archeology. Leiden: Leiden University.

FERREIRA, Sara (2015) – *O sítio do forte de São Paulo: estudo arqueológico da Ribeira Ocidental de Lisboa na época moderna*. Dissertação de Mestrado em Arqueologia. Lisboa: Faculdade de Ciências Sociais e Humanas (U.N.L.).

FOX, Georgia Lynne (1998) – *The study and analysis of the Kaolin clay tobacco pipe collection from seventeenth-century archeological site of Port Royal, Jamaica*. Major Subject Anthropology. Texas: A&M University.

GOGGIN, John M (1960). – *The Spanish Olive Jar: an Introductory Study*. New Have: Yale University Publications in Anthropology.

GOMES, Rosa Varela; GOMES, Mário Varela (1993) – “Cerâmicas vidradas e esmaltadas dos séculos XIV, XV e XVI,

do Poço-cisterna de Silves”. In *Xelb:Revista de Arqueologia, Arte, Etnologia e Historia*, Nº 3. Silves: Câmara Municipal de Silves, pp. 143-205.

HINTON, Jack (2012) – *The Art of German Stoneware 1300 – 1900: from the Charles W. Nichols collection and Philadelphia Museum of Art*. Philadelphia Museum of Art: Yale University Press.

HUME, Ivor Noël (1970) – *A guide to artifacts of colonial America*. New York: Alfred A. Knopf.

MATOS, Maria Antónia Pinto de (1996) – *A casa das porcelanas: cerâmica chinesa da casa-museu Dr. Anastácio Gonçalves*. Lisboa: Instituto Português de Museus; London: Philip Wilson.

MEDICI, Teresa (2011) – “O espólio vítreo do Núcleo Arqueológico da Rua dos Correeiros, Lisboa”. In *Revista Portuguesa de Arqueologia*, Vol. 14. Lisboa: Direção-Geral do Património Cultural, pp. 313-353.

OLIVEIRA, F. S., BROCHADO, S. V. (2017) – “Produções cerâmicas manuais do período Moderno, um contributo para o seu estudo”. In Coelho, I., Torres, J., Gil, L., and Ramos, T. (eds.), *Entre Ciência e Cultura: Da Interdisciplinaridade à Transversalidade da Arqueologia*. Actas das VIII Jornadas de Jovens em Investigação Arqueológica. Lisboa: CHAM, pp. 251-260.

ORTON, C. (1980) – *Mathematics in Archeology*. Cambridge: Cambridge University Press.

ORTON, C., TYERS, P., VINCE, A., (1993) – *Pottery in Archaeology*. Cambridge: University Press.

PINTO, Marina; FILIPE, Iola; MIGUEL, Lúcia (2011) – “Cachimbos de caulinos provenientes do Mercado da Ribeira: contributo para a História sócio-económica da Lisboa Moderna”. In *Apontamentos de Arqueologia e Património*, Nº 7. Lisboa: Núcleo de Investigação Arqueológica, ERA-Arqueologia, S.A., pp. 41-47.

PLEGUEZUELO, Alfonso (2000) – “Cerámicas para agua en el Barroco Español: una primera aproximación desde la literatura y la pintura. In *Ars Longa: cuadernos de arte*, nº 9-10. Madrid, pp. 123-138.

SKERRY, E. Janine; HOOD, Suzunne Finle (2009) – *Salt-Glazed Stoneware in Early America*. Williamsburg: Colonial Williamsburg.

VALENSTEIN, Suzanne G. (1989) – *A Hand Book of Chinese Ceramics*. New York: The Metropolitan Museum of Art.



Figura 1 – Localização e pormenor da intervenção arqueológica. (Fonte: Google Earth, Dezembro de 2014, adaptado).

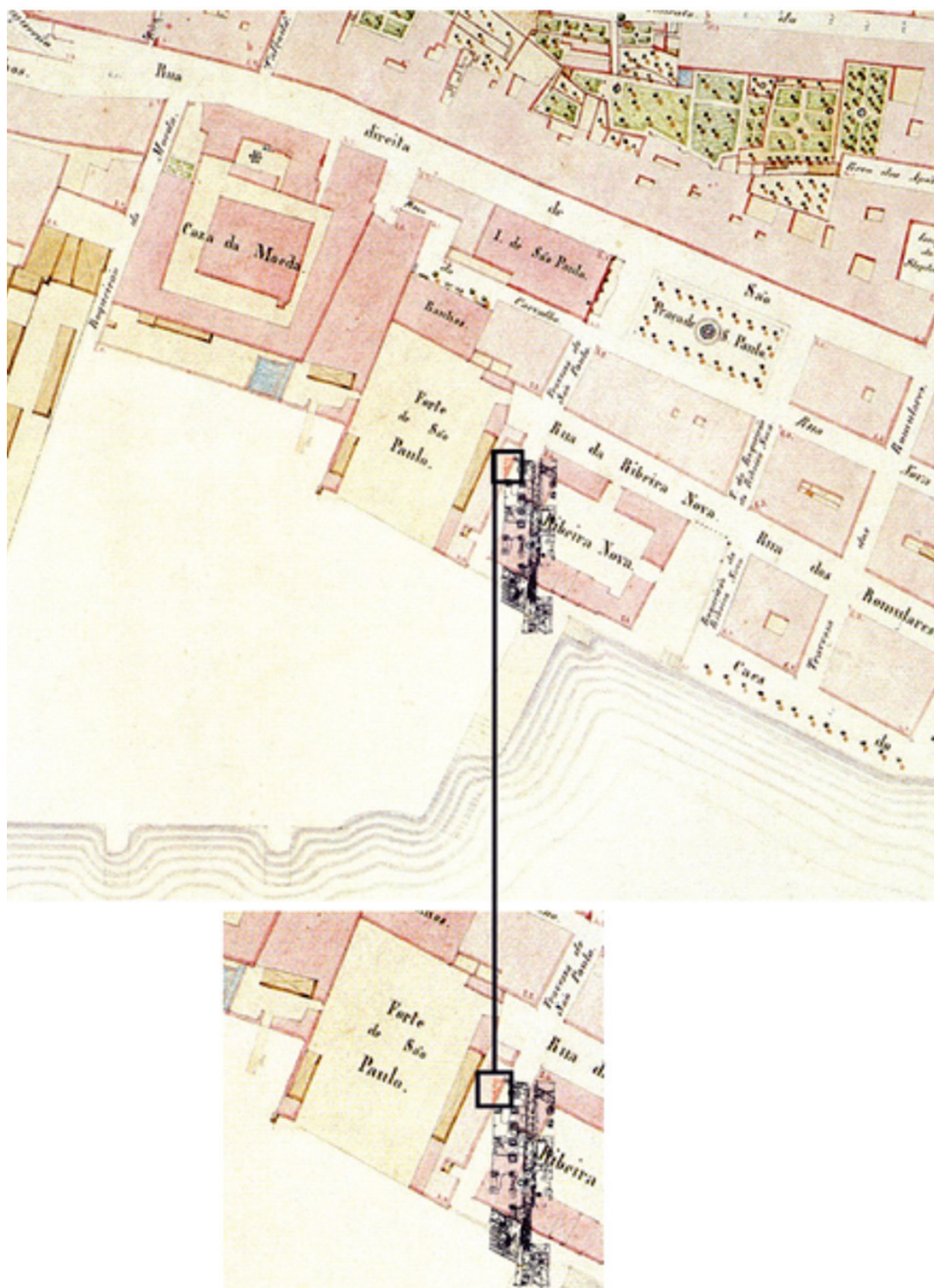


Figura 2 – Sobreposição do registo gráfico da intervenção ao levantamento topográfico de Filipe Folque de 1856. Em pormenor destaca-se o vestígio do lance Este do forte de São Paulo (Fontes: ERA-Arqueologia S.A. e Museu da Cidade de Lisboa, MC.GRA.48o, adaptado).

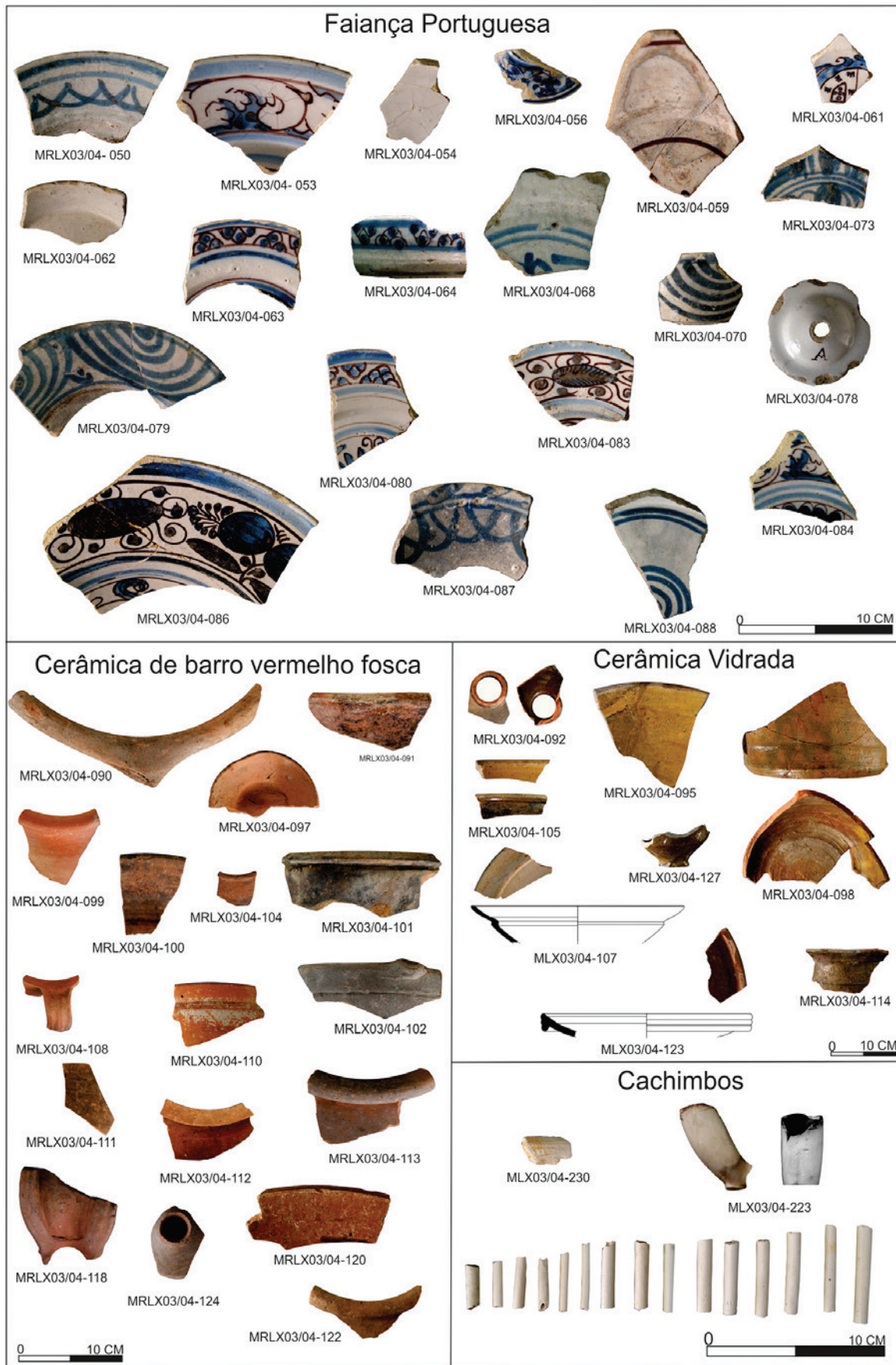


Figura 3 – Registo gráfico de alguns dos exemplares recolhidos em faiança portuguesa; cerâmica de barro vermelho fosca; cerâmica vidrada e cachimbos cerâmicos.



Figura 4 – Registo gráfico de alguns dos exemplares recolhidos de azulejos; em vidro; porcelanas chinesas e produções lígures.



Figura 5 – Registro gráfico de alguns dos exemplares recolhidos de produções em grés europeias; anforetas; cerâmica manual; alcarrazas e thai jars.



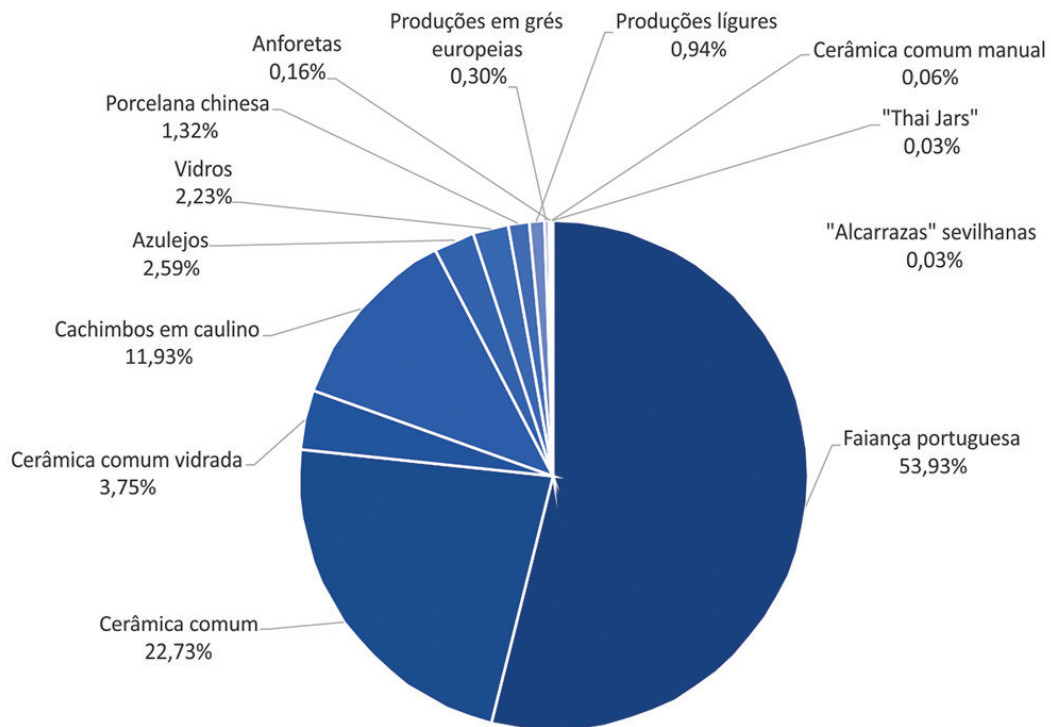


Gráfico 1 – Frequência percentual, por NMI, dos diferentes grupos de fabrico analisados, recolhidos nos depósitos de aterro do Sector 1.

Classe/Quartel	1550	1575	1600	1625	1650	1675	1700	1725	1750
<b>Faianças Portuguesas</b>									
<b>C. barro vermelho fosco</b>									
<b>C. Vidrada</b>									
<b>Cachimbos em caulino</b>									
<b>Azulejos</b>									
<b>Vidros</b>									
<b>Porcelanas Chinesas</b>									
<b>Produções Lígures</b>									
<b>Grés Europeus</b>									
<b>Anforetas</b>									
<b>Cerâmicas Manuais</b>									
<b>Alcarrazas Sevilhanas</b>									
<b>Thai Jars</b>									

Tabela 1 – Confrontação da frequência cronológica no registo dos diferentes grupos de fabrico analisados, destaca-se a negro, a incidência cronológica das produções no primeiro quartel do século XVIII.



Gráfico 2 – Dispersão e frequência cronológica dos diferentes grupos de frabrico analisados, em NMI, recolhidos nos depósitos de aterro do Sector 1 (quartel).





**AAP**  
ASSOCIAÇÃO  
DOS ARQUEÓLOGOS  
PORTUGUESES

**MAC**  
MUSEU  
ARQUEOLÓGICO  
DO CARMO

**CITCEM**  
CENTRO DE INVESTIGAÇÃO TRANSDISCIPLINAR  
CULTURA, ESPAÇO E MEMÓRIA

**FCT** Fundação  
para a Ciência  
e a Tecnologia

**U** PORTO  
FLUP FACULDADE DE LETRAS  
UNIVERSIDADE DO PORTO

Apoio:

**musaji**  
Associação de Amadores do Museu de Penafiel

