



Instituto Politécnico de Tomar – Universidade de Trás-os-Montes e Alto Douro
(Departamento de Geologia da UTAD – Unidade Departamental de Arqueologia, Conservação e Restauro
e Património do IPT)

Mestrado em:
ARQUEOLOGIA PRÉ-HISTÓRICA E ARTE RUPESTRE

Dissertação final:

O Povoado do Monte das Cabeceiras 2

O estudo dos interfaces negativos e análise da componente
artefactual das Fossas 13, 16 e 54.

Anexos

Célia Maria Lopes da Silva

Orientadores: Dr. Luiz Oosterbeek e Dr. Davide Delfino
Tutor: Mestre Nelson J. Almeida

Júri:

Ano académico 2015/2016



Índice

ANEXO I - FICHAS	3
ANEXO II - PLANTAS	8
ANEXO III - DESENHOS	25
ANEXO IV – DESENHOS DE MATERIAIS	45
ANEXO V - FOTOGRAFIAS.....	108
ANEXO VI – TABELAS	137
ANEXO VI – RECONSTITUIÇÃO DE FORMAS.....	195

ANEXO I - FICHAS

ABRAN-ARK, Lda
Ficha de Unidade Estratigráfica

Sítio Sector Unidade

Tipo	<input type="text"/>	Contexo	<input type="text"/>
Textura	<input type="text"/>	Consistência	<input type="text"/>
Cor	<input type="text"/>		

Inclusões

Matéria	Frequência	Dimensões	Formas
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>

Comentários

Contaminação

Motivos

<u>Anterior a...</u>	<u>Contemporâneo a...</u>	<u>Posterior a...</u>
Debaixo de: <input type="text"/>	Entre: <input type="text"/>	Preenche: <input type="text"/>
Selado por: <input type="text"/>	Contêm: <input type="text"/>	Corta: <input type="text"/>
Cortado por: <input type="text"/>	Equivalente a: <input type="text"/>	Apoia-se a: <input type="text"/>
Apoiada por: <input type="text"/>	Igual a: <input type="text"/>	Cobre a: <input type="text"/>
Preenchido por <input type="text"/>	Ligado com: <input type="text"/>	Sela a: <input type="text"/>

Descrição

Interpretação

Amostras

Achados

Período Provisório:

Fase:

Período:

Escavado por:

Registada
por:

Revista
por:

Desenho em Planta n°

Desenho em Corte n°

Fotografia n°

Ficha Antropológica de Campo

Ficha de Enterramento – Adulto

Aberta do dia: ___/___/___ Sítio: _____

Sondagem: _____ Sepultura: _____ U.E.: _____

Fotografia: _____ N _____ S _____

Números: _____

Desenho: Sepultura N S Escala: _____ N° _____

Esqueleto N S Escala: _____ N° _____

Posicionamento do corpo

Nível de desarticulação

Grupo de ossos desarticulados	Parcialmente articulado
Em tampo, com crânio	Parcialmente perturbado
Em tampo, sem crânio	Ossos dispersos

Crânio

Para a esquerda	Para baixo	Ausente
Para a direita	Descido sobre o peito	Perturbado por outra deposição
De frente	Desarticulado	Fragmentado

Tronco

Sobre as costas	Sobre o lado esquerdo
Sobre o peito	Sobre o lado direito

Membros superiores

	Braço direito	Braço esquerdo
Estendido		
Mão zona palmárica		
Antebraço sobre o tórax		
Mão sobre o ombro		
Mão sobre o rosto		
Ausente		
Perturbado por outra deposição		
Ossos dispersos		
Fragmentado		

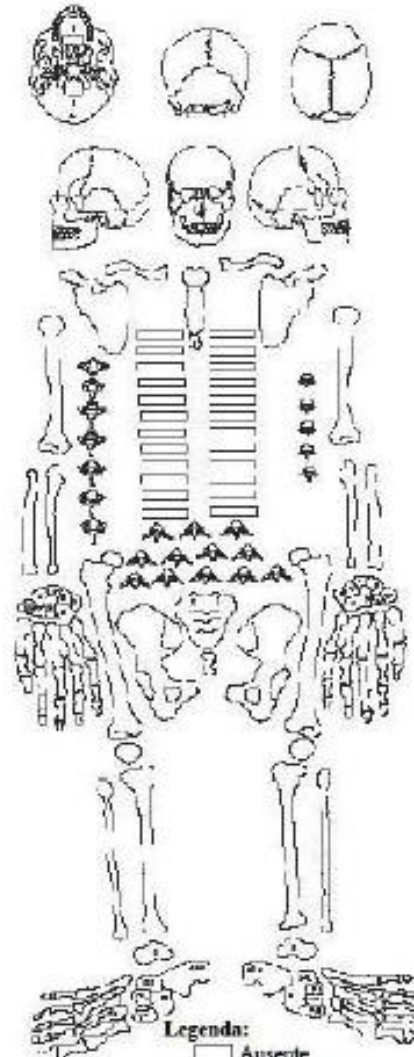
Membros Inferiores

Estendidos	Perna esquerda ausente
Semi-flectidos à direita	Perna direita ausente
Semi-flectidos à esquerda	Perna esquerda perturbada por outra deposição
Flectidas lado direito	Perna direita perturbada por outra deposição
Flectidas lado esquerdo	Ossos dispersos
Fragmentos perna direita	Fragmentos perna esquerda

Crânio na extremidade:

Norte	NE
Sul	NW
Leste	SE
Oeste	SW

Conservação do esqueleto:



Legenda:

- Ausente
- Mal conservado
- Presente

Orientação do corpo:



Esquema da posição do esqueleto:

Perturbações pós-deposicionais, Tafonomia.

Dados métricos (milímetros):

Comprimento máximo do esqueleto: _____

Talus esquerdo	
Comprimento máximo	
Calcâneo esquerdo	
Comprimento máximo	
2ª Metatarso esquerdo	
Comprimento máximo	
Tíbia esquerda	
Comprimento máximo	
Largura biarticular	
Fíbula esquerda	
Comprimento máximo	
Fémur esquerdo	
Comprimento máximo	
Diâmetro vertical da cabeça do fémur	
Diâmetro transversal da cabeça do fémur	
Largura bicondilar	
Úmero esquerdo	
Largura epicondilar	
Comprimento máximo	
Diâmetro vertical da cabeça do úmero	

Dados osteobiográficos

Nível Etário: Adulto jovem Adulto meio-idade Idoso

Sexo: M F I

Elementos de datação:

Espólio associado:

Tipo de artefacto: _____

U.E.: _____

Localização relativa ao esqueleto: _____

Fauna associada:

Tipo de fauna: _____

Localização: _____

Solo:

Tipo de estrutura tumular:

Individual ou colectiva: _____

Material de Construção: _____

Planta:

Dimensões:

Comprimento máximo: _____

Largura máxima: _____

Profundidade: _____

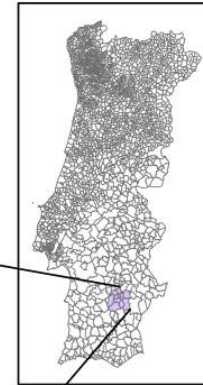
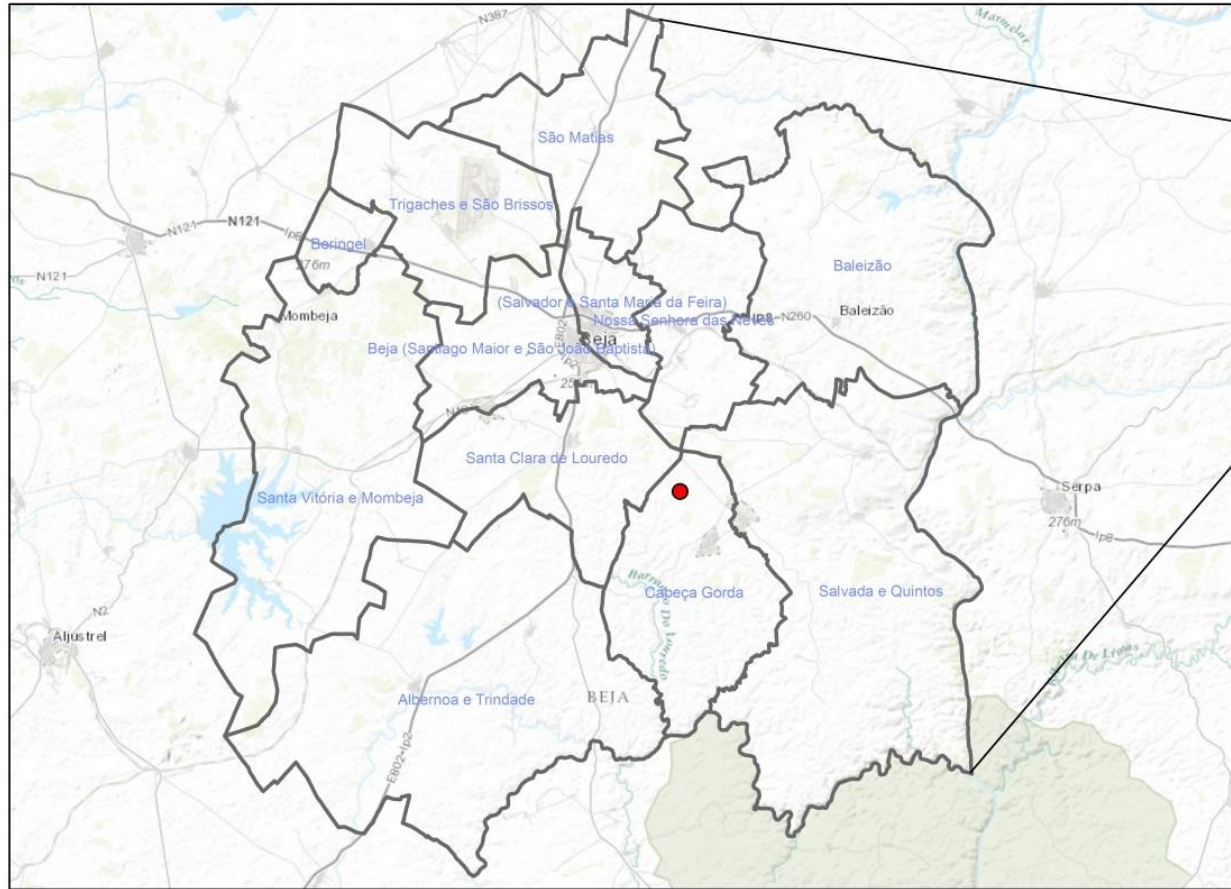
Consolidante: N S _____

SÍTIO: _____ DATA: _____ U.E: _____ QUAD: _____ SOND: _____ OBSERVAÇÕES: _____ _____ _____	SÍTIO: _____ DATA: _____ U.E: _____ QUAD: _____ SOND: _____ OBSERVAÇÕES: _____ _____ _____
SÍTIO: _____ DATA: _____ U.E: _____ QUAD: _____ SOND: _____ OBSERVAÇÕES: _____ _____ _____	SÍTIO: _____ DATA: _____ U.E: _____ QUAD: _____ SOND: _____ OBSERVAÇÕES: _____ _____ _____
SÍTIO: _____ DATA: _____ U.E: _____ QUAD: _____ SOND: _____ OBSERVAÇÕES: _____ _____ _____	SÍTIO: _____ DATA: _____ U.E: _____ QUAD: _____ SOND: _____ OBSERVAÇÕES: _____ _____ _____
SÍTIO: _____ DATA: _____ U.E: _____ QUAD: _____ SOND: _____ OBSERVAÇÕES: _____ _____ _____	SÍTIO: _____ DATA: _____ U.E: _____ QUAD: _____ SOND: _____ OBSERVAÇÕES: _____ _____ _____
SÍTIO: _____ DATA: _____ U.E: _____ QUAD: _____ SOND: _____ OBSERVAÇÕES: _____ _____ _____	SÍTIO: _____ DATA: _____ U.E: _____ QUAD: _____ SOND: _____ OBSERVAÇÕES: _____ _____ _____



ANEXO II - PLANTAS



Localização Geográfica



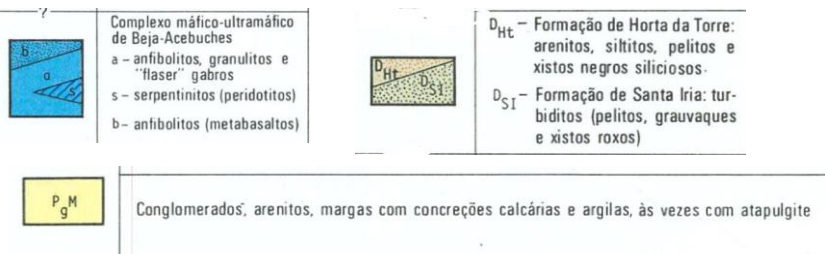
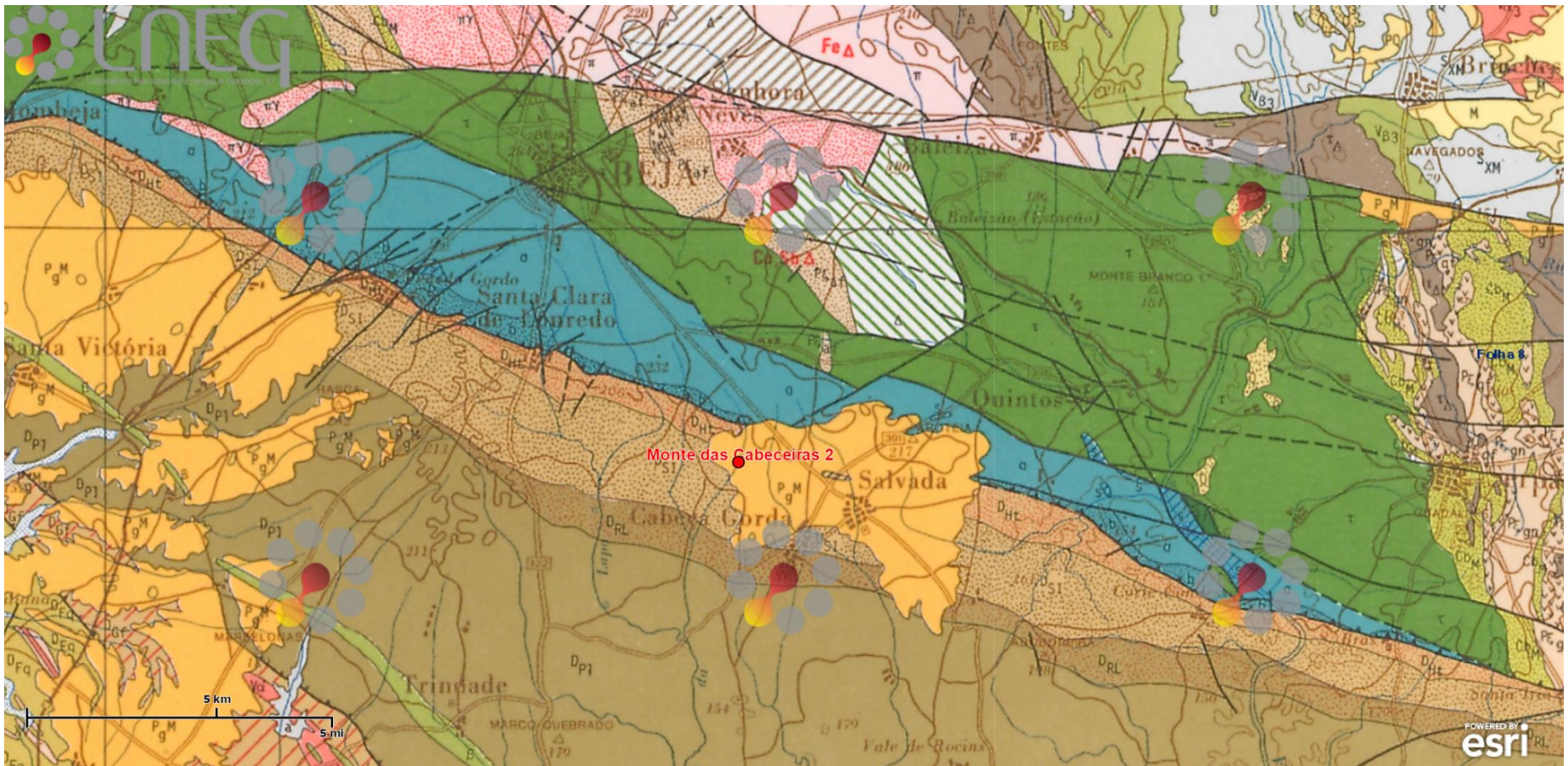
Legenda:

-  Monte das Cabeceiras 2
-  Freguesias do Concelho de Beja



Elaboração Própria
Fontes: CAOP2013 e Basemap do ArcGIS

Planta 1 – Mapa da Localização Geográfica do Sítio Arqueológico de Monte das Cabeceiras 2.

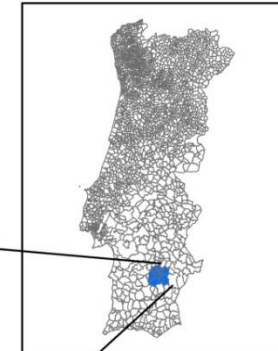
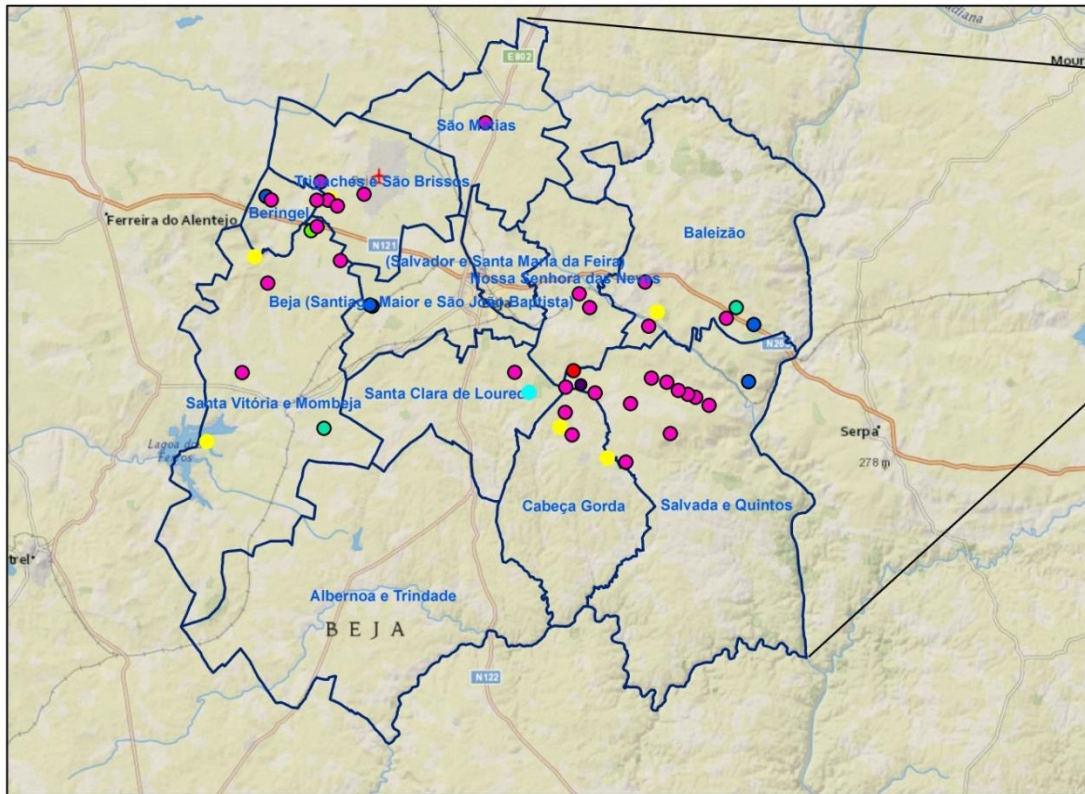


Elaboração Própria
 Fonte: geoportall LNEG

Planta 2 - Pormenor da Carta Geológica 1:200 000, Folha N° 8.




Localização dos Sítios Arqueológicos do Concelho de Beja



Legenda:

Sítios

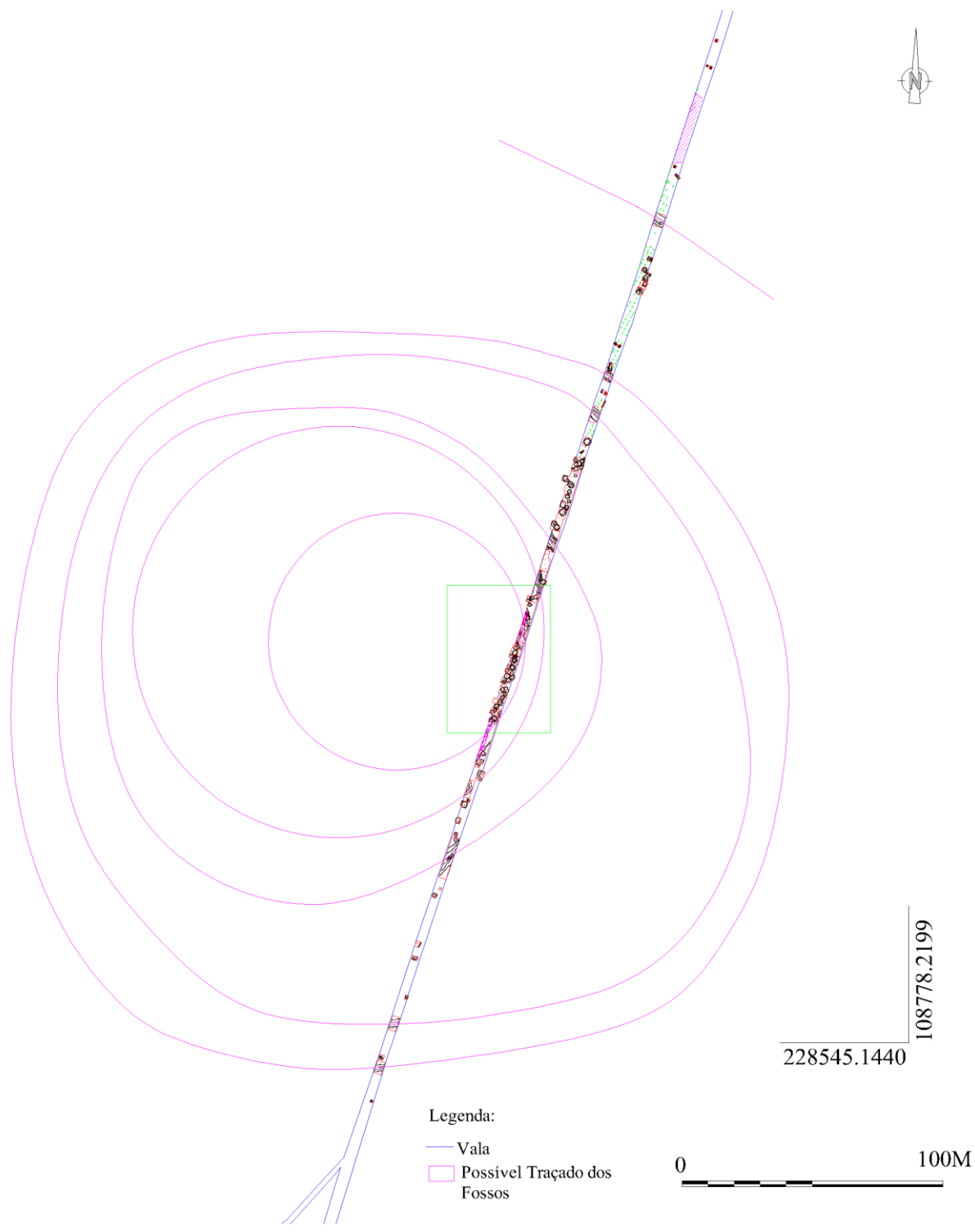
-  Interface Negativo
-  Mancha de Ocupação
-  Povoado Aberto
-  Povoado Fortificado
-  Prospecção
-  Recinto
-  Tholos

 Freguesias do Concelho de Beja

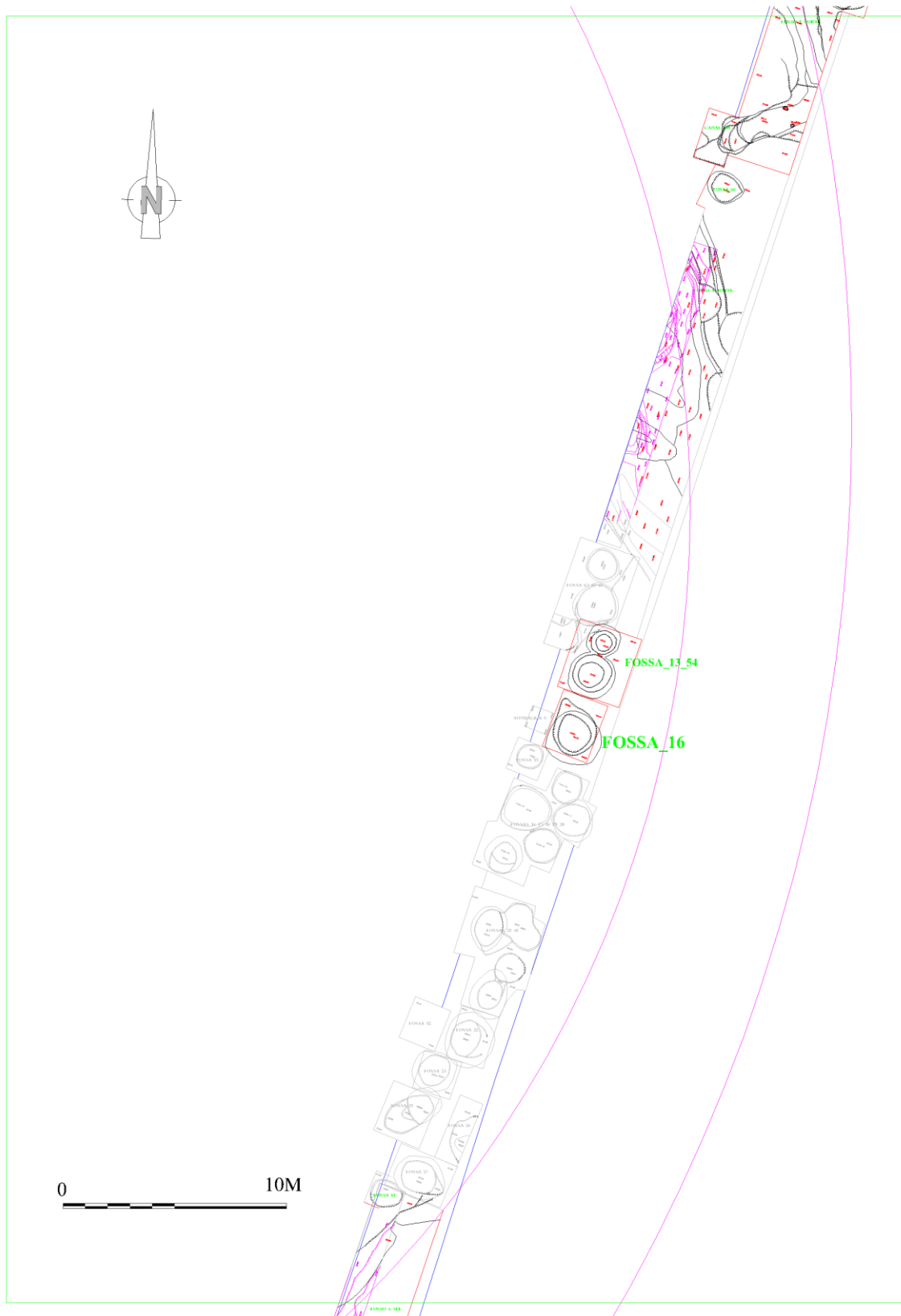
0 10 20 40 Quilómetros

Elaboração Própria
Fontes: CAOP 2014 e Basemap do ArcGis

Planta 3 - Localização dos Sítios de cronologia Calcolítica/Bronze do Concelho de Beja.



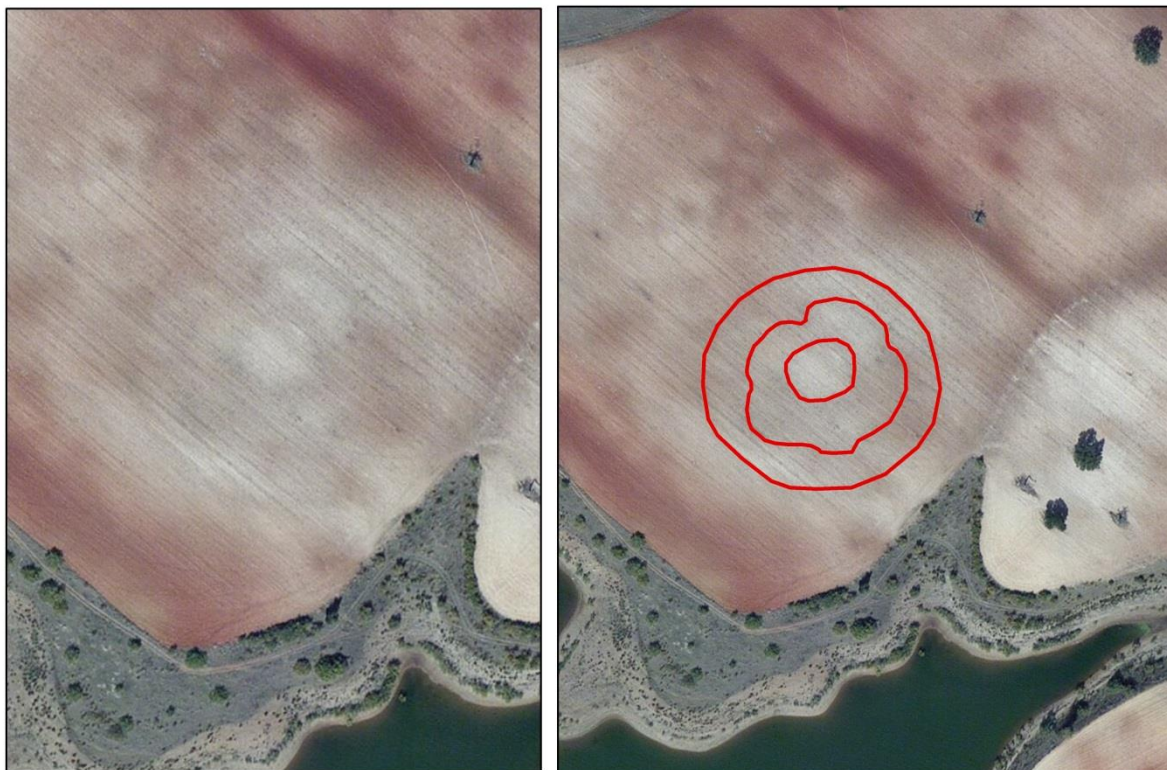
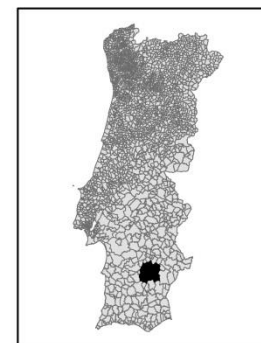
Planta 4 – Planta geral do Povoado com um possível traçado dos Fossos.



Planta 5 – Área de destaque do interior do Fosso 4.



Possível traçado dos Fossos do Povoado de Monte da Corte Ripais 5



Legenda:

— Traçado dos Fossos

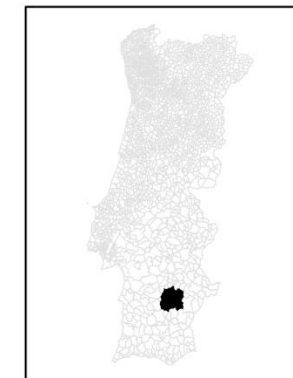
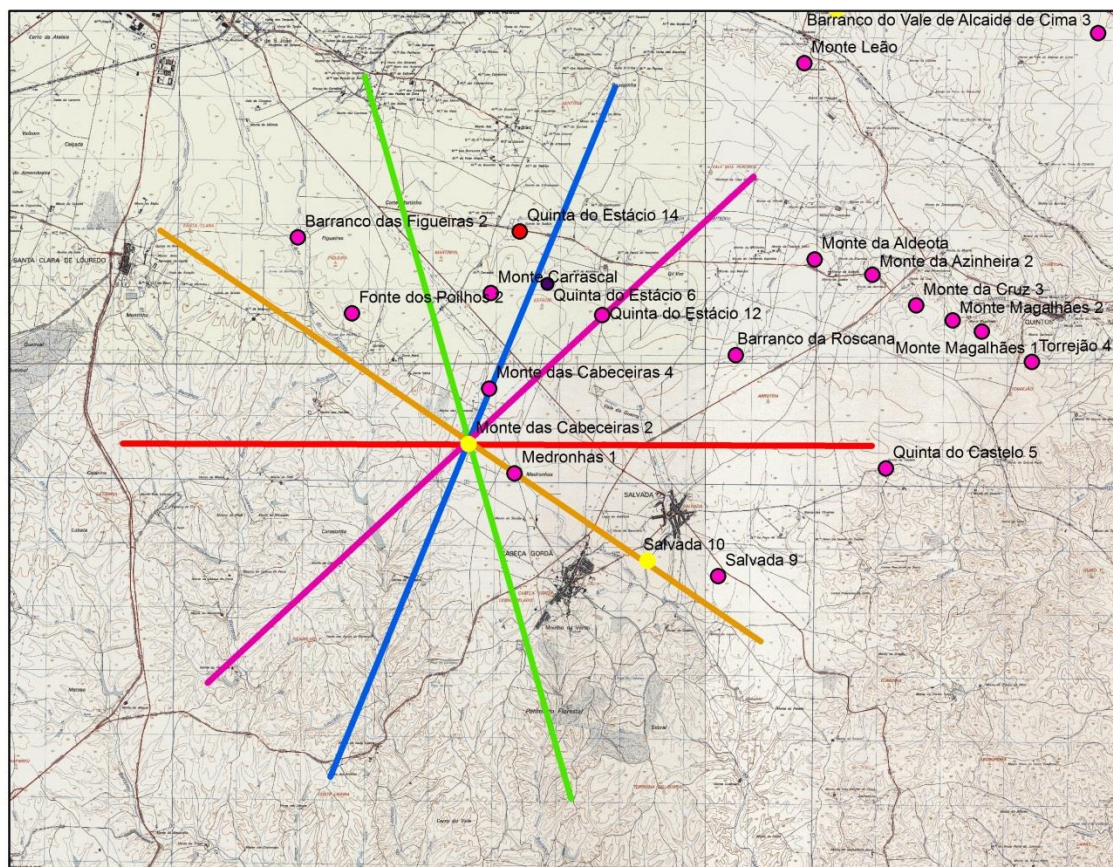


Elaboração Própria
Fontes: CAOP 2014 e Basemap do ArcGis

Planta 6 – Possível traçado dos Fossos do Povoado de Monte da Corte Ripais 5.



Perfis Topográficos desenhados



Legenda:

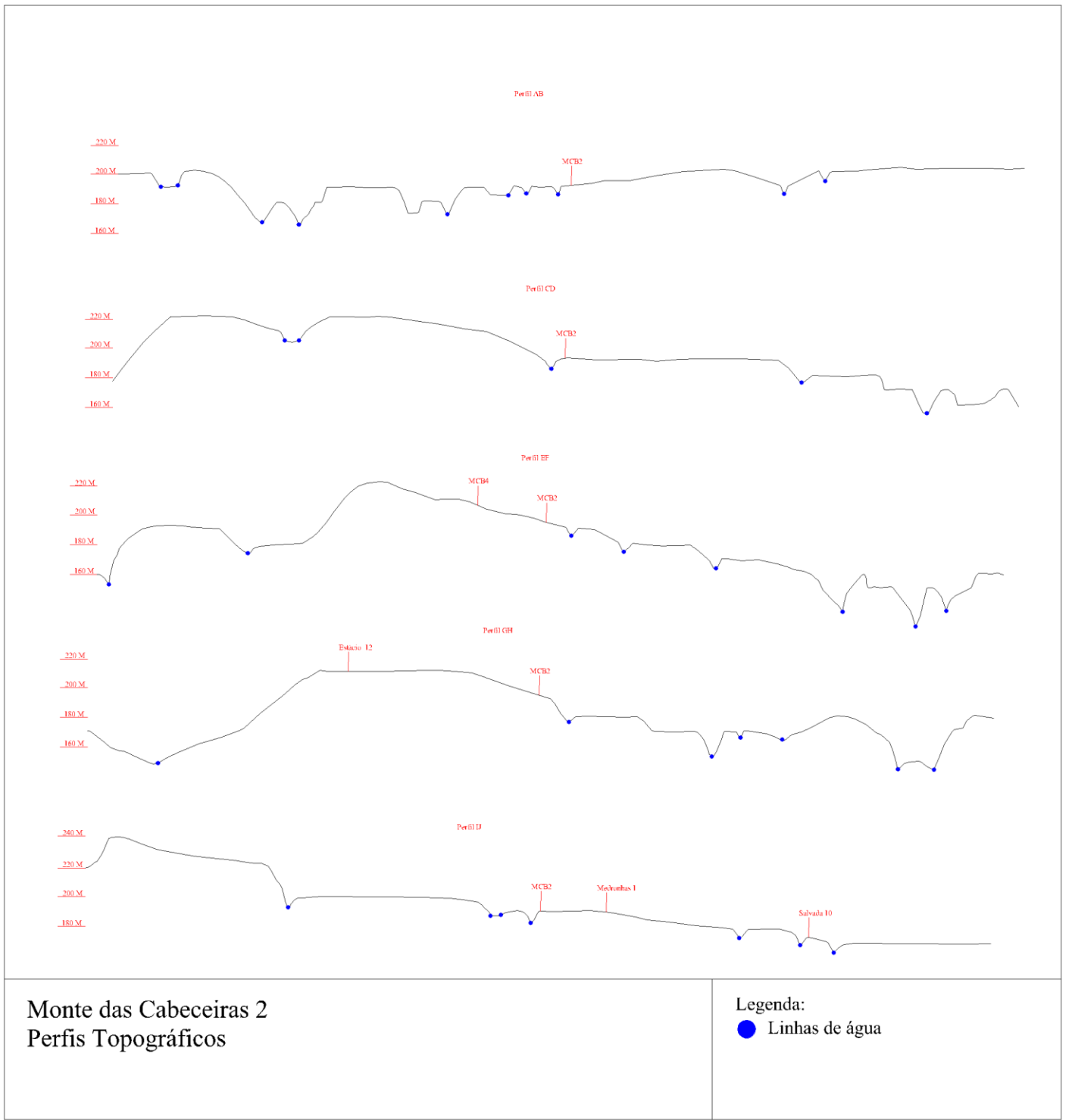
- Interface Negativo
- Mancha de Ocupação
- Povoado Aberto
- Povoado Fortificado
- Prospecção
- Recinto
- Tholos

Perfis

- AB
- CD
- EF
- GH
- IJ

Elaboração Própria
Fonte: CAOP 2014

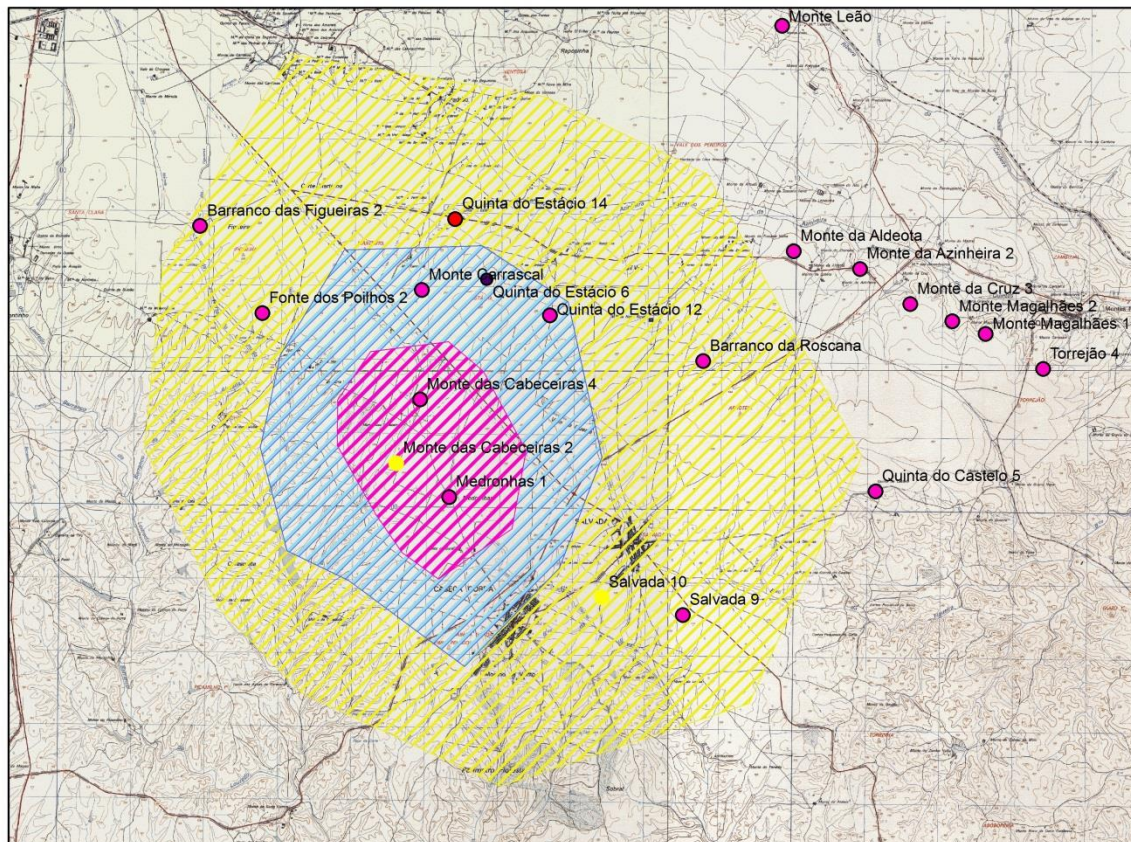
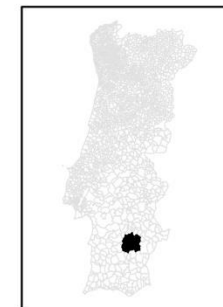
Planta 7 – Implantação dos perfis Topográficos desenhados.



Perfil 1 – Perfis topográficos.



Territórios de exploração em Carta Militar 1/25000



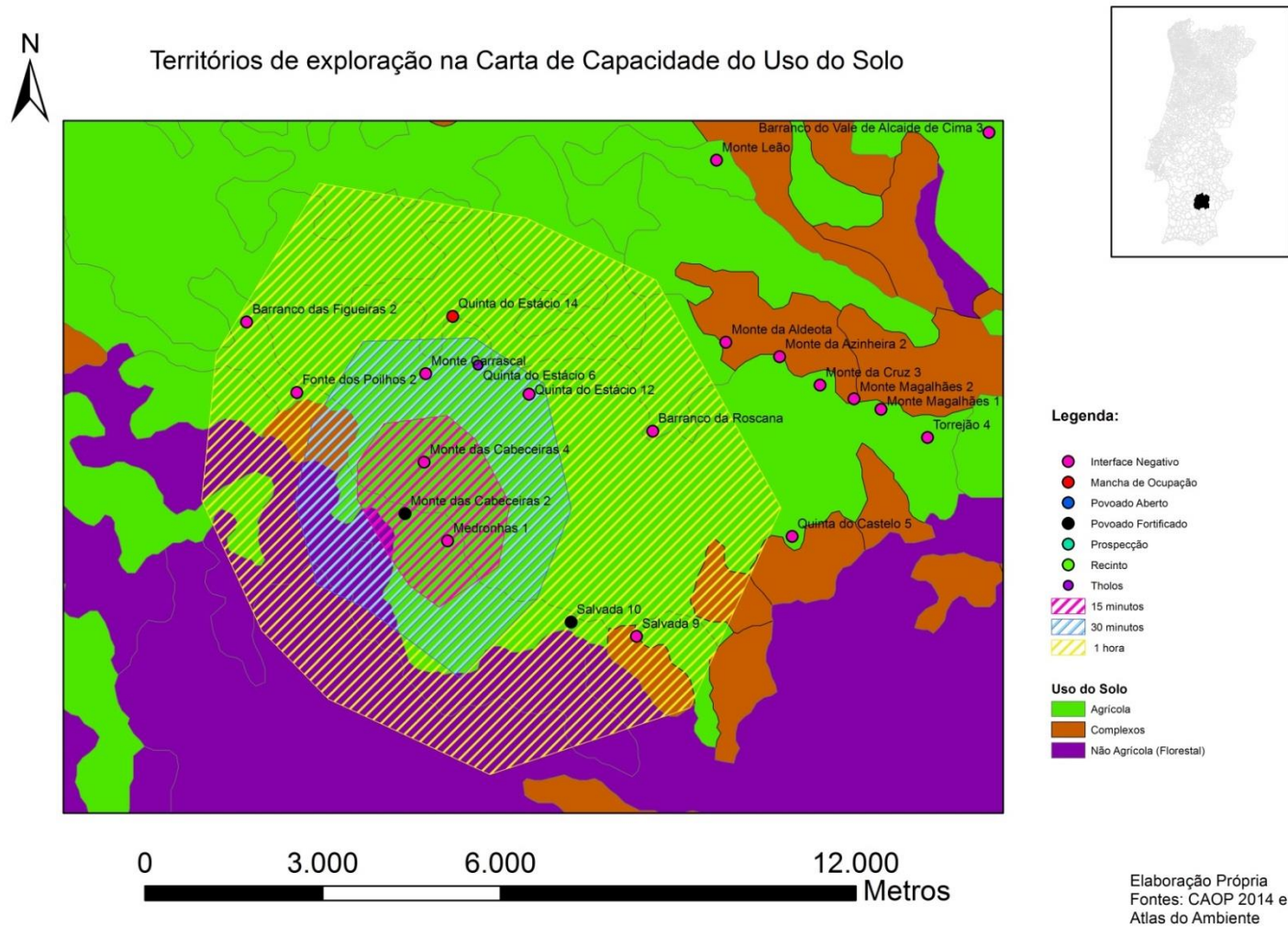
Legenda:

- Interface Negativo
- Mancha de Ocupação
- Povoado Aberto
- Povoado Fortificado
- Prospecção
- Recinto
- Tholos
- 15 minutos
- 30 minutos
- 1 hora

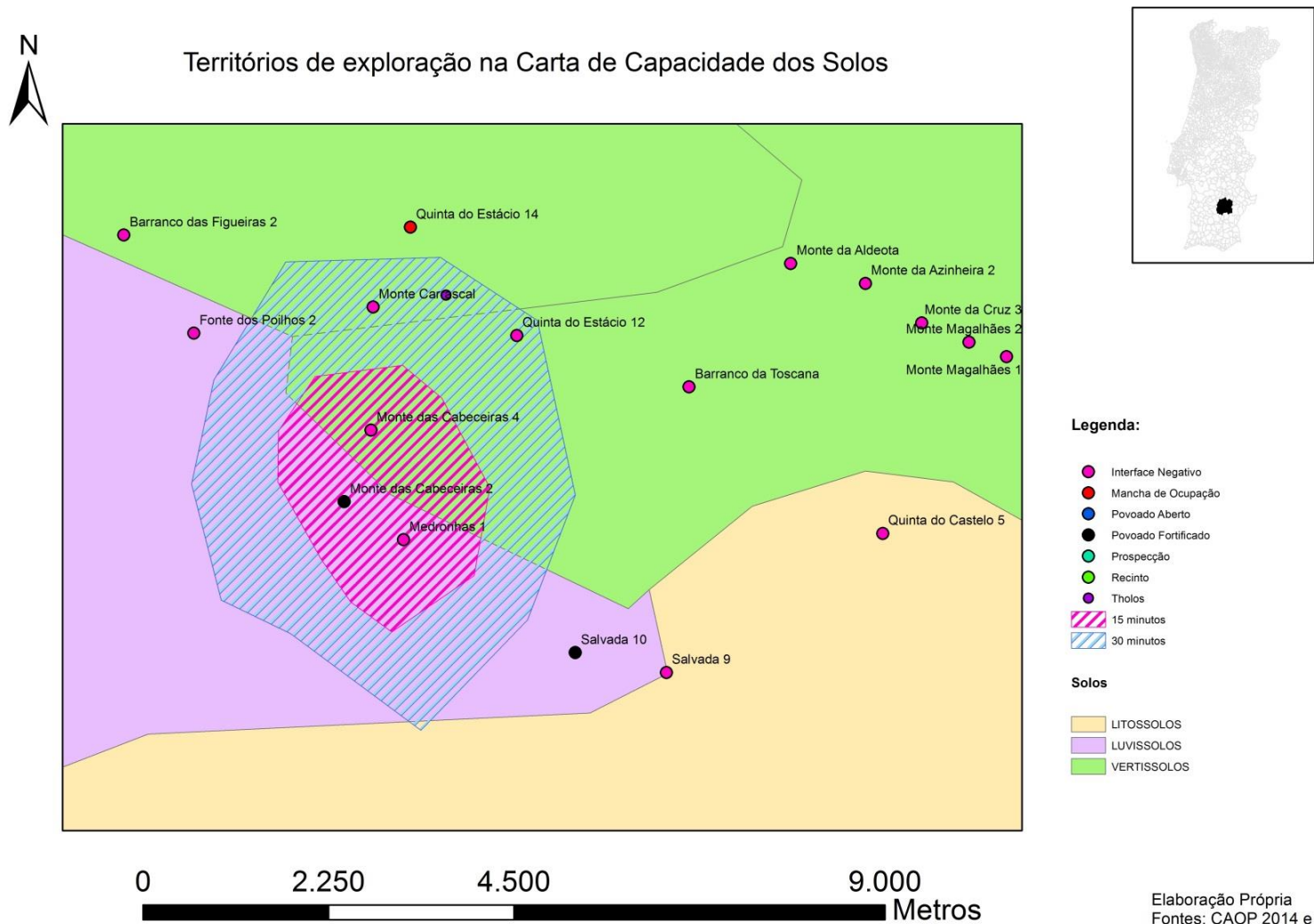


Elaboração Própria
Fonte: CAOP 2014

Planta 8 – Territórios de Exploração em carta militar 1/25000.

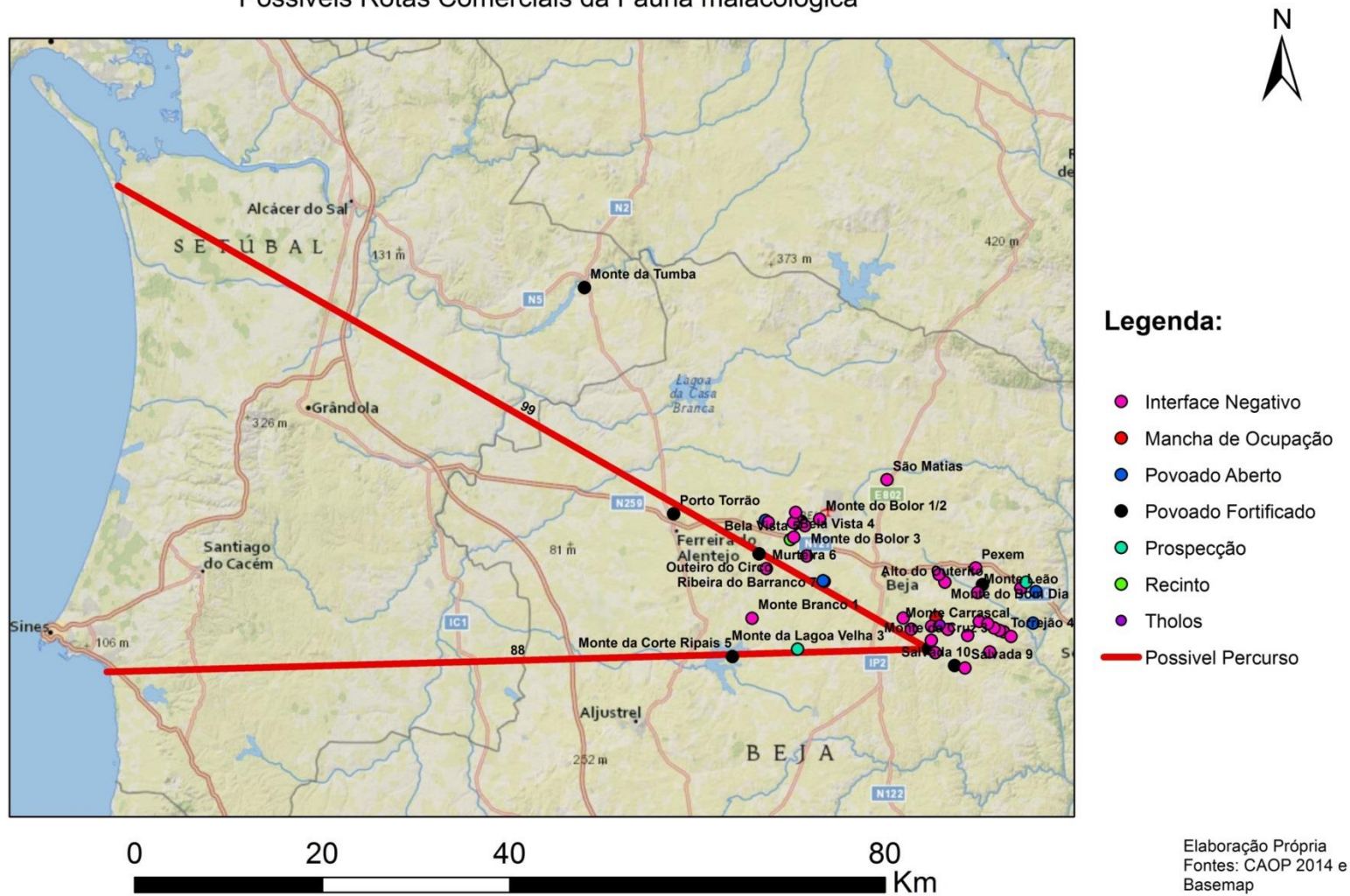


Planta 9 – Territórios de Exploração na Carta de capacidade de uso dos solos.



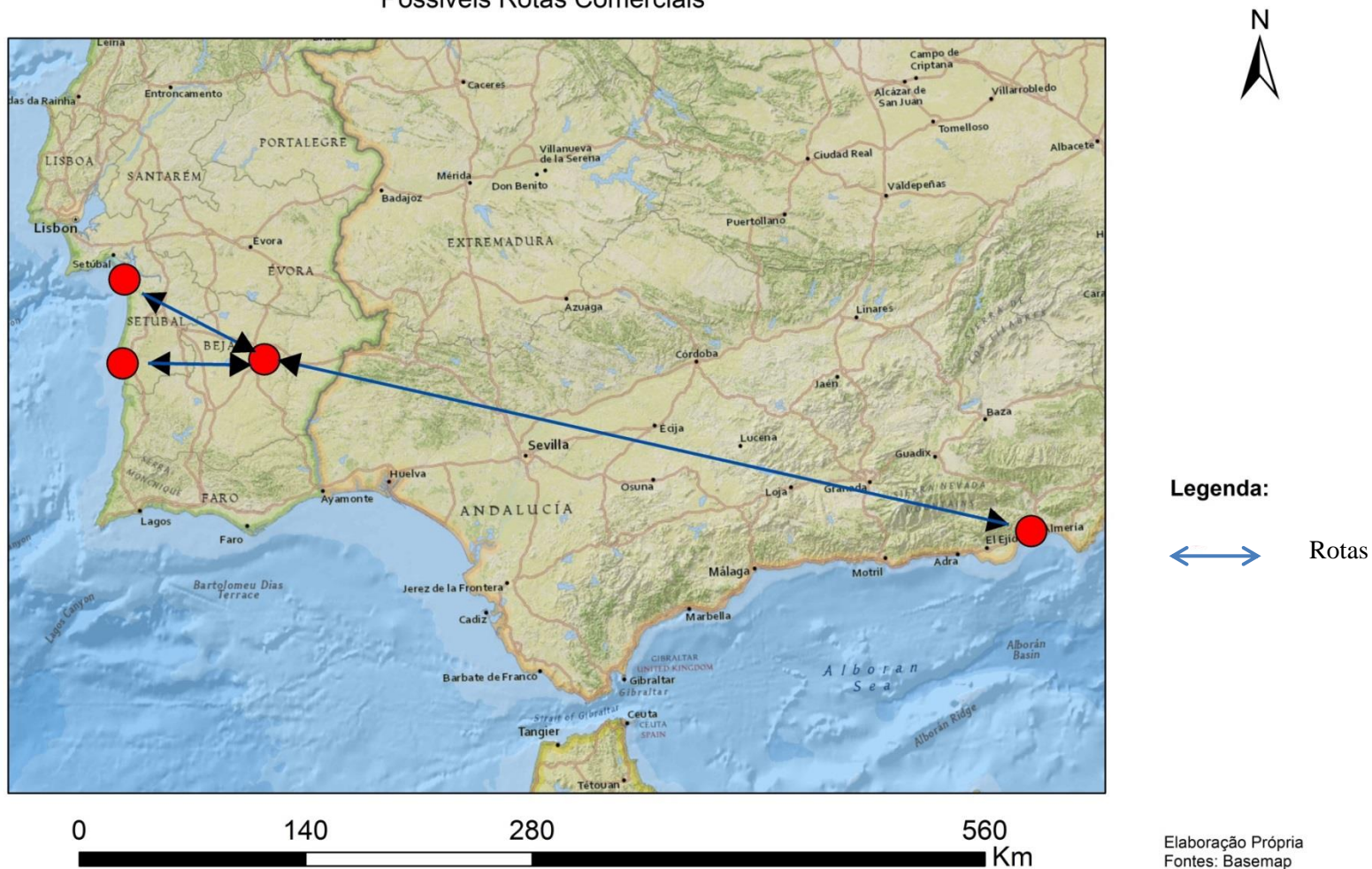
Planta 10 – Tipo de solos.

Possíveis Rotas Comerciais da Fauna malacológica



Planta 11 – Possíveis rotas comerciais para a fauna malacológica.

Possíveis Rotas Comerciais



Planta 12 – Possíveis Rotas Comerciais.

Paralelos



Legenda:

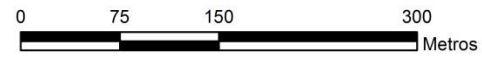
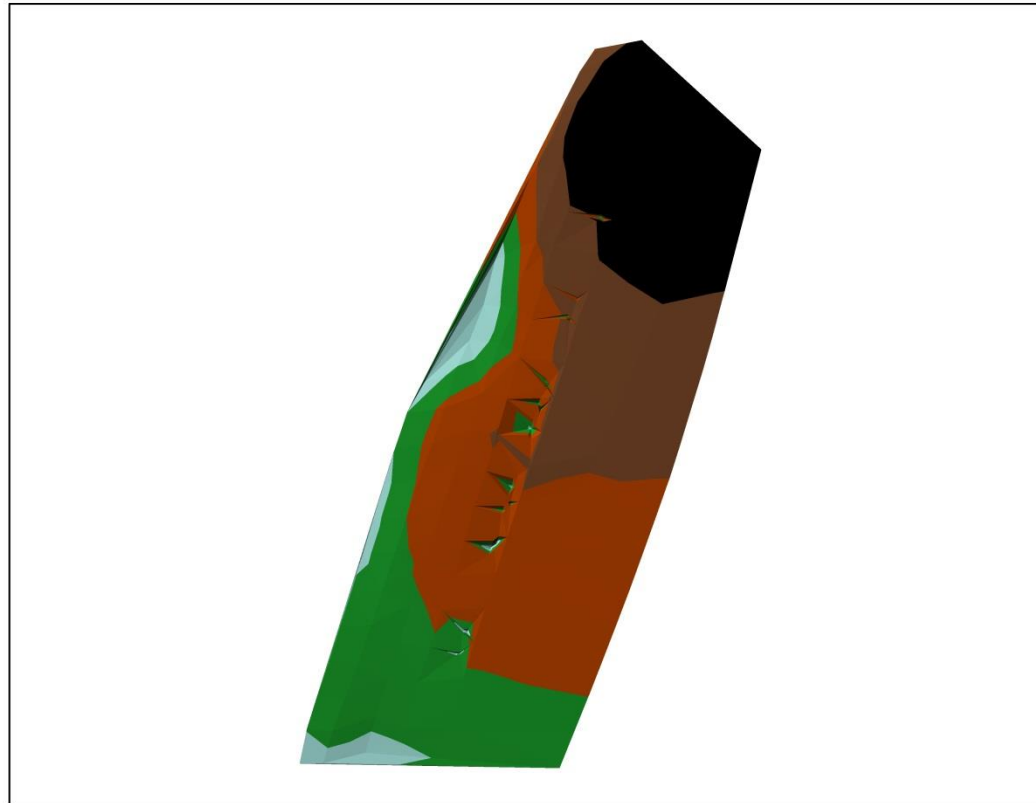
- Sítios
- 1, Povoado de Santa Vitória
 - 2, Moinho de Valadares I
 - 3, Monte do Tosco 1
 - 4, Povoado do Porto Carretas
 - 5, Cerro do Castelo de Corte João Marques
 - 6, Povoado do Cerro de Santa Justa
 - 7, Cerros Verdes 3
 - 8, Povoado de Leceia
 - 9, Cerro dos Castelos de São Brás
 - 10, Mercador
 - 11, Povoado do Alto do Outeiro
 - 12, Povoado do Outeiro Alto 2
 - 13, Castro do Zambujal
 - 14, Castro de Vila Nova de S. Pedro
 - 15, Penedo do Lexim
 - 16, Cabeço da Bruxa
 - 17, Escoural (Tholos)
 - 18, Quinta da Penha Verde
 - 19, Sala Nº1
 - 20, Povoado de Fossos do Paraíso
 - 21, Povoado de Porto Torrão
 - 22, Povoado do Pedrão
 - 23, Monte das Cabeceiras 2

Elaboração Própria
Fonte: Basemap do ArcGis

Planta 13 - Localização dos Sítios onde se encontram materiais semelhantes.



Levantamento Altimétrico



Legenda:

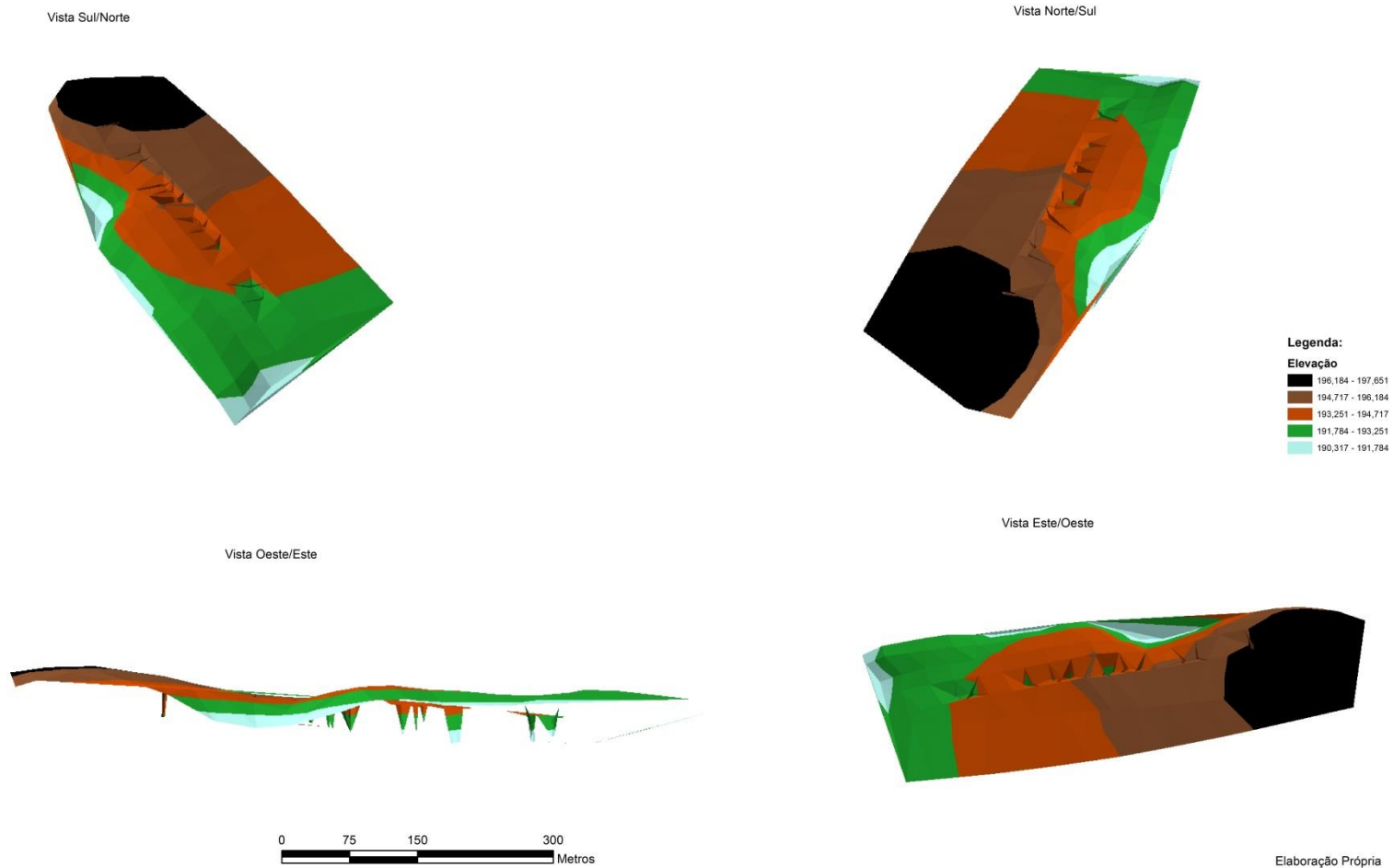
Elevação

■	196,184 - 197,651
■	194,717 - 196,184
■	193,251 - 194,717
■	191,784 - 193,251
■	190,317 - 191,784

Elaboração Própria

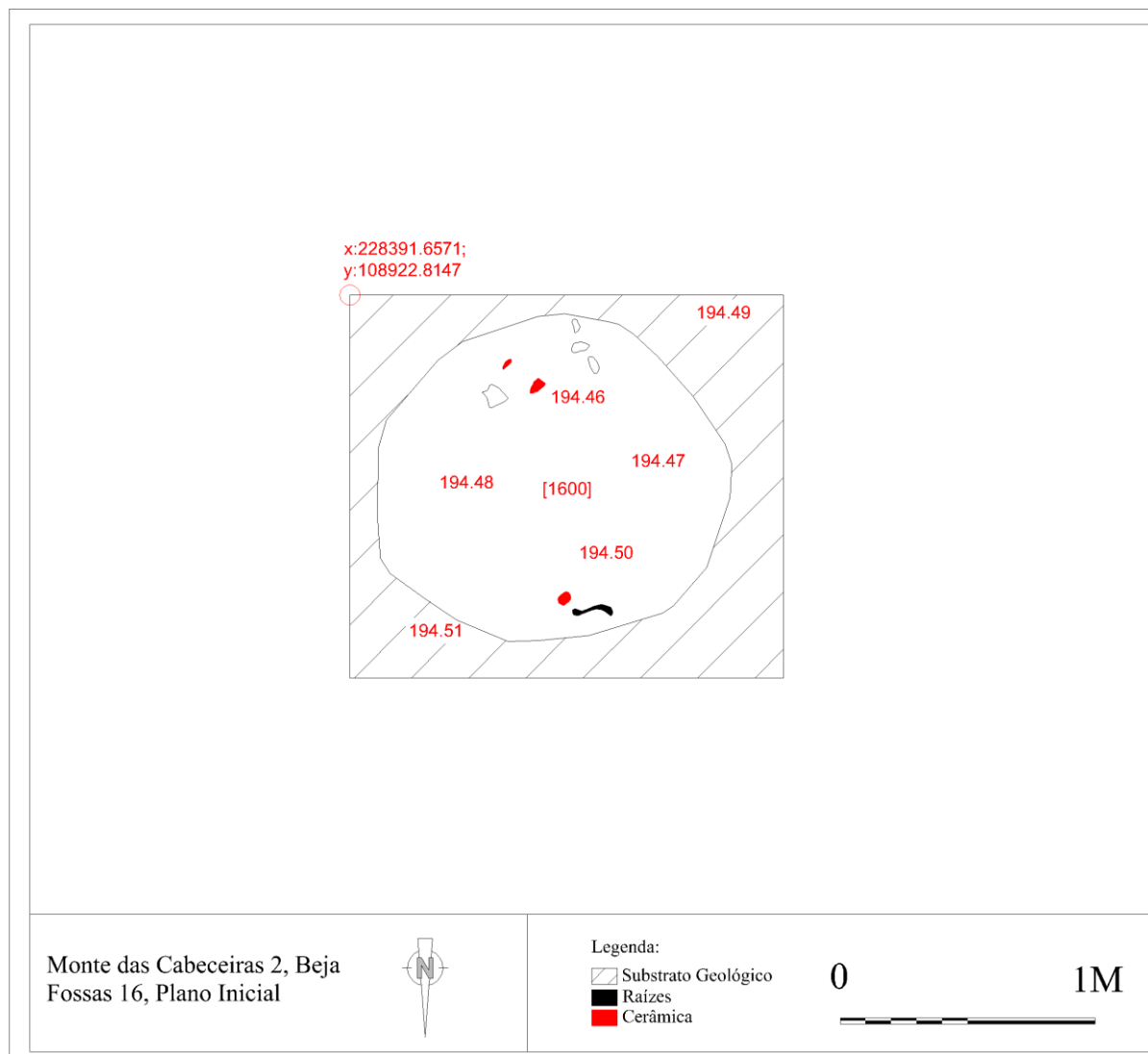
Planta 14 – Levantamento Altimétrico.

Perspetivas do Modelo 3D

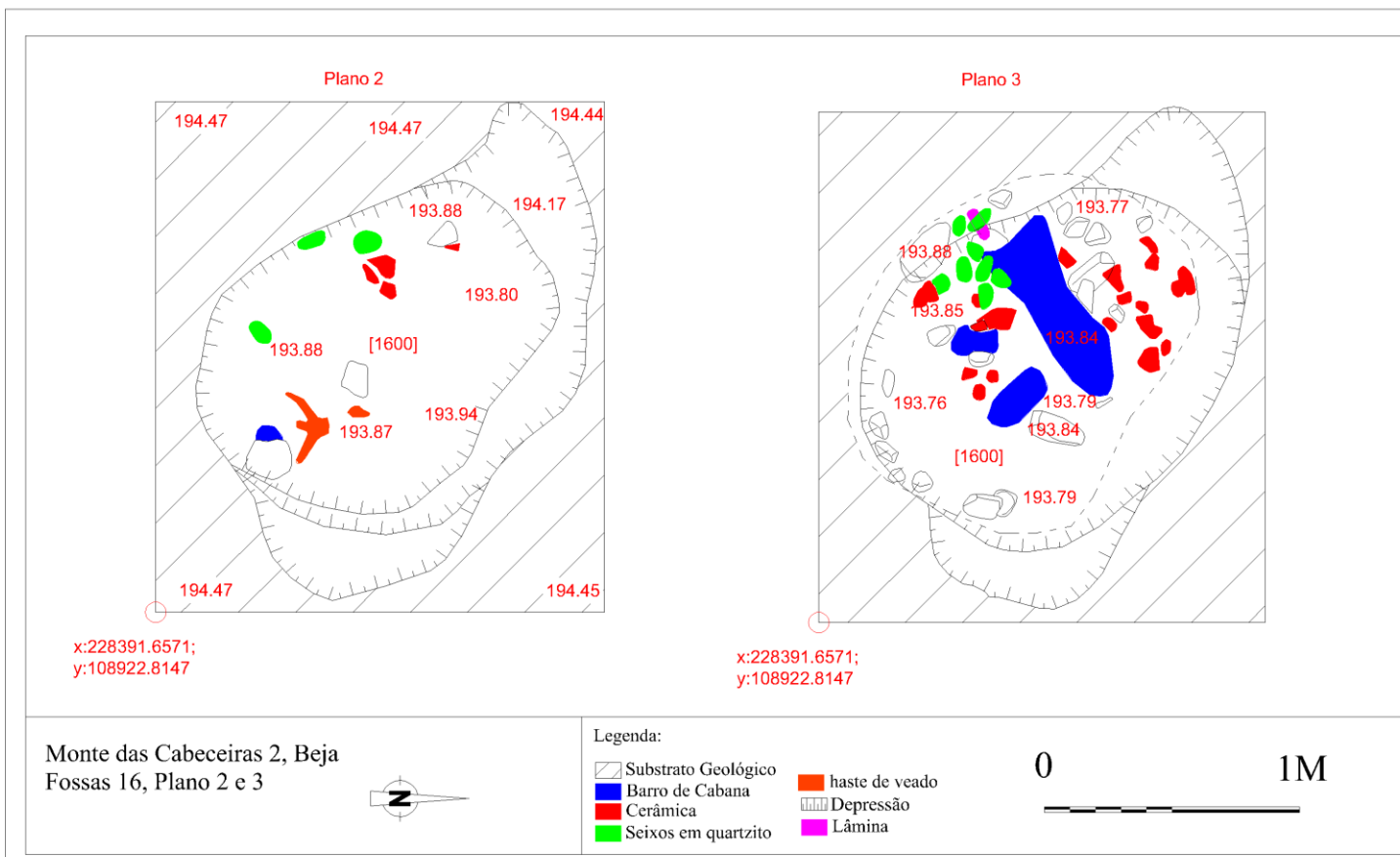


Planta 15 – Perspetivas do Modelo 3D.

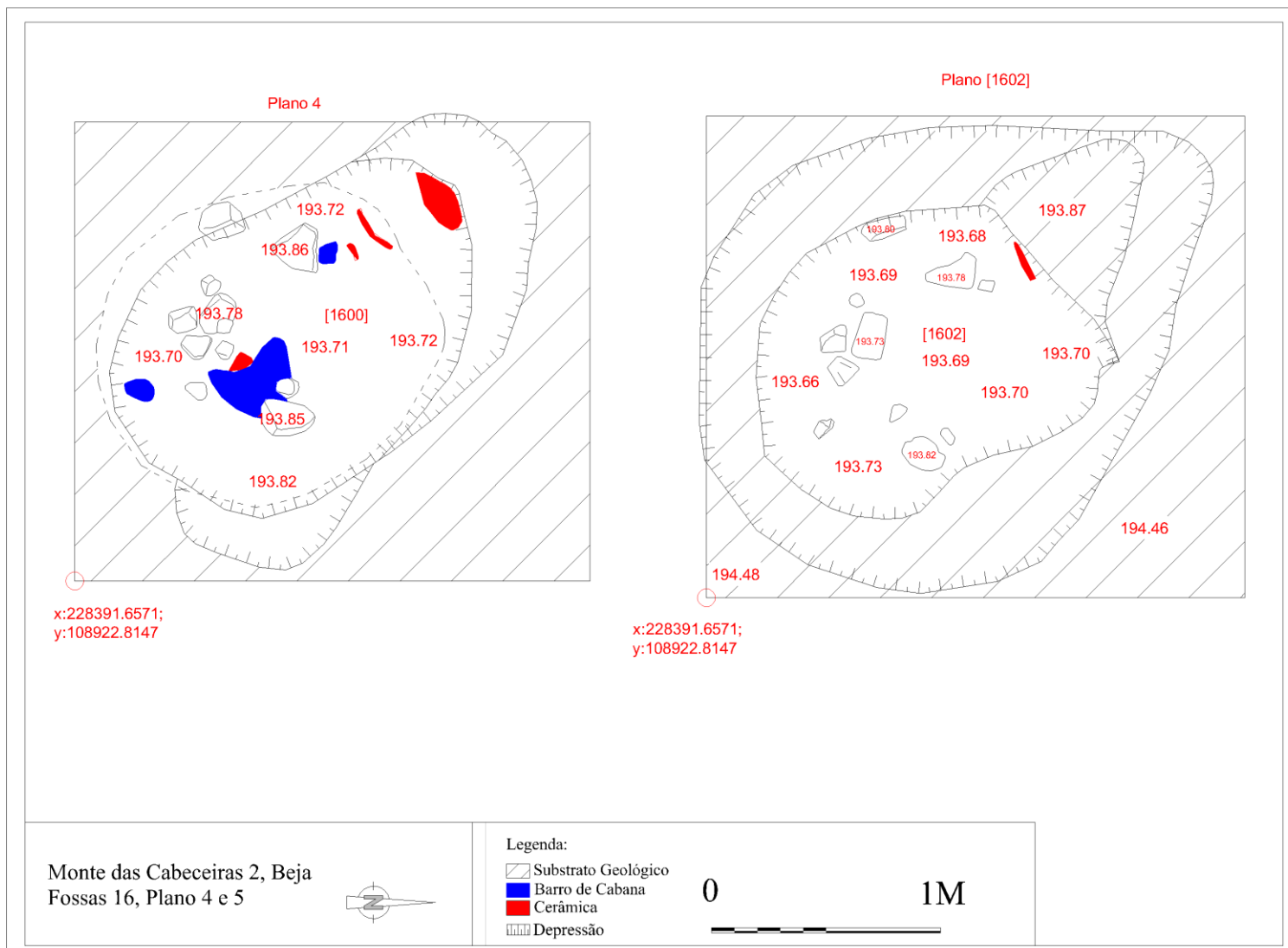
ANEXO III - DESENHOS



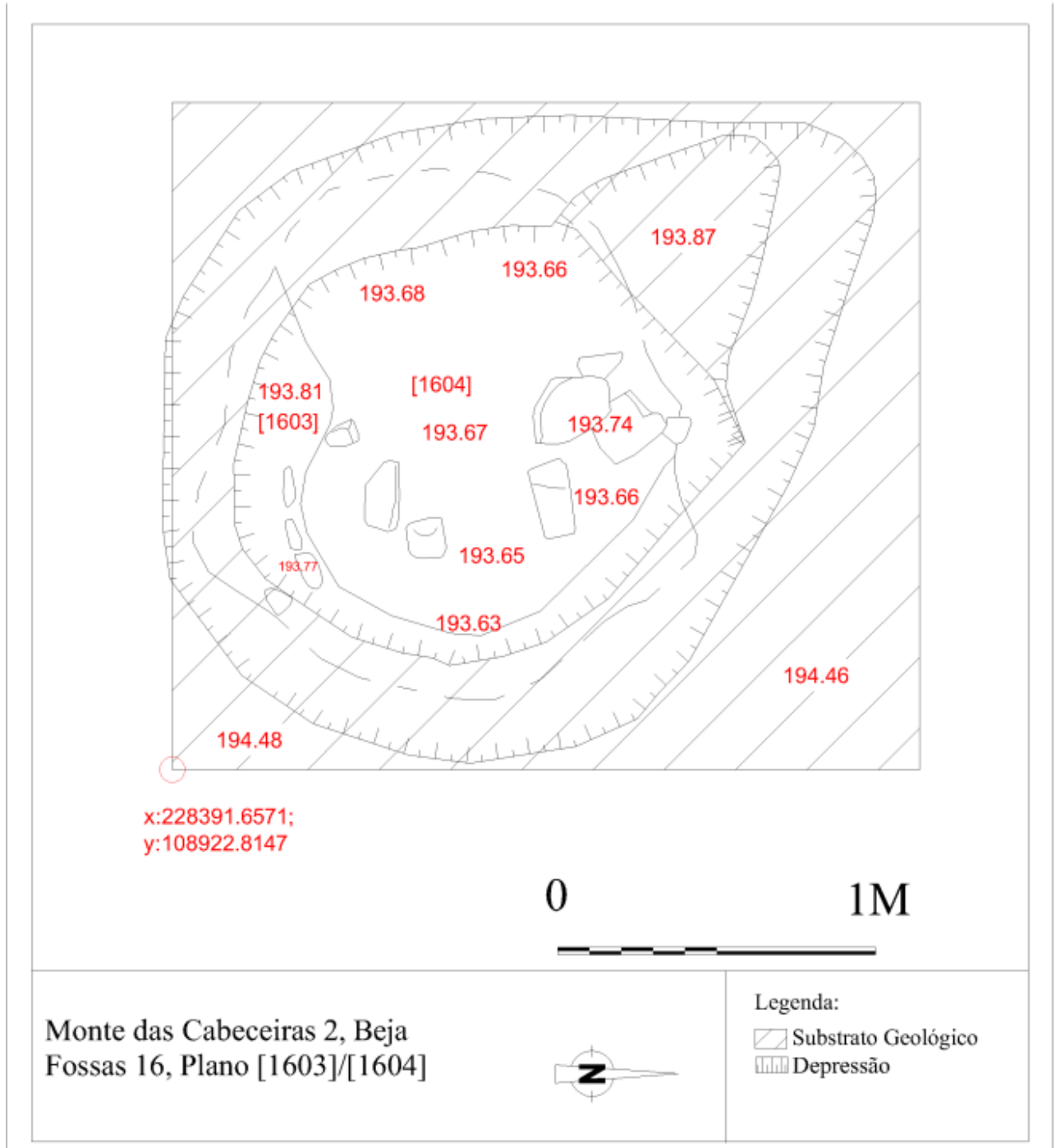
Desenho 1 – Plano Inicial da Fossa 16. Desenho próprio (Borges, 2015).



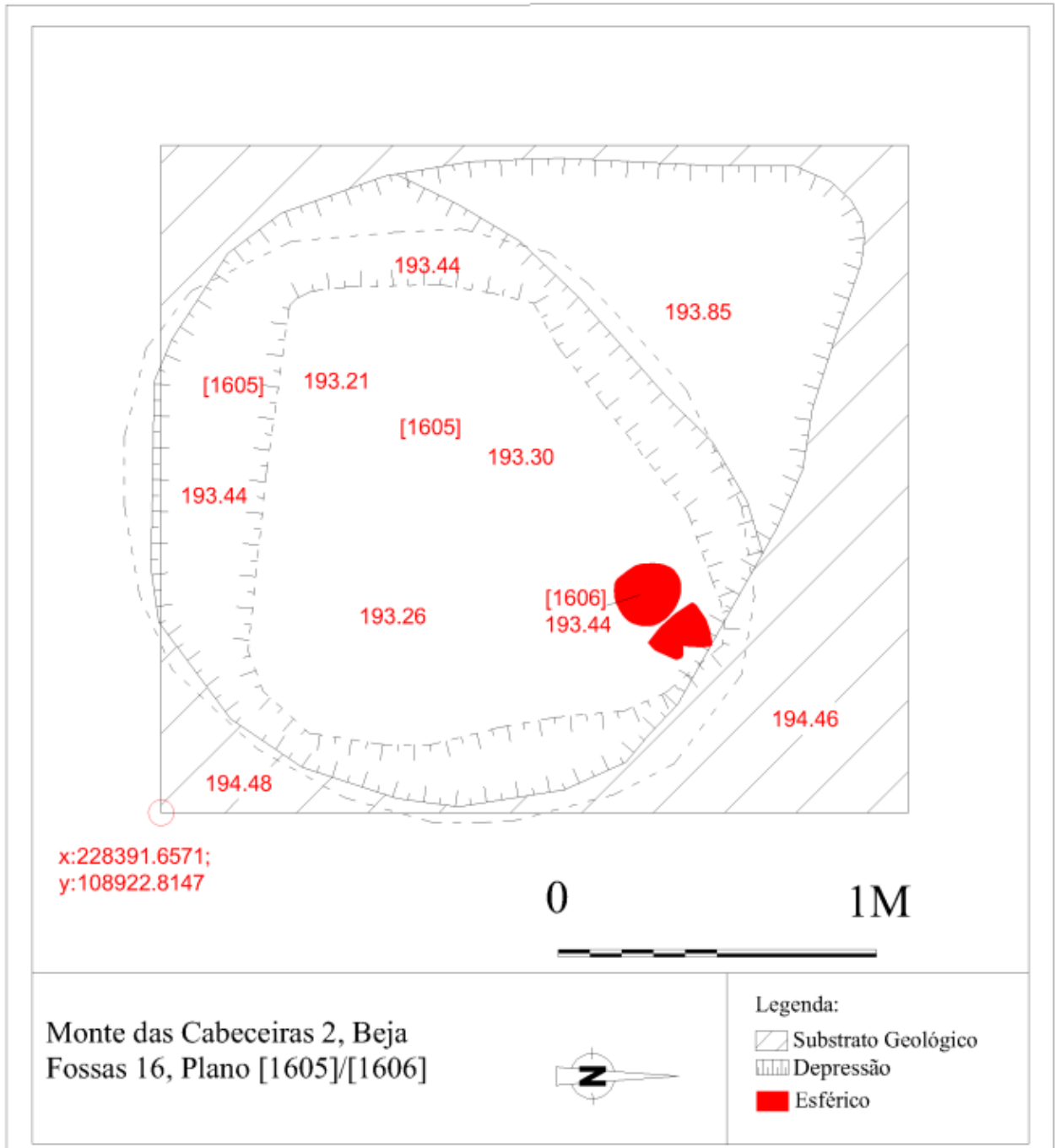
Desenho 2 – Plano 2 e 3 da UE [1600]. Desenho próprio (Borges, 2015).



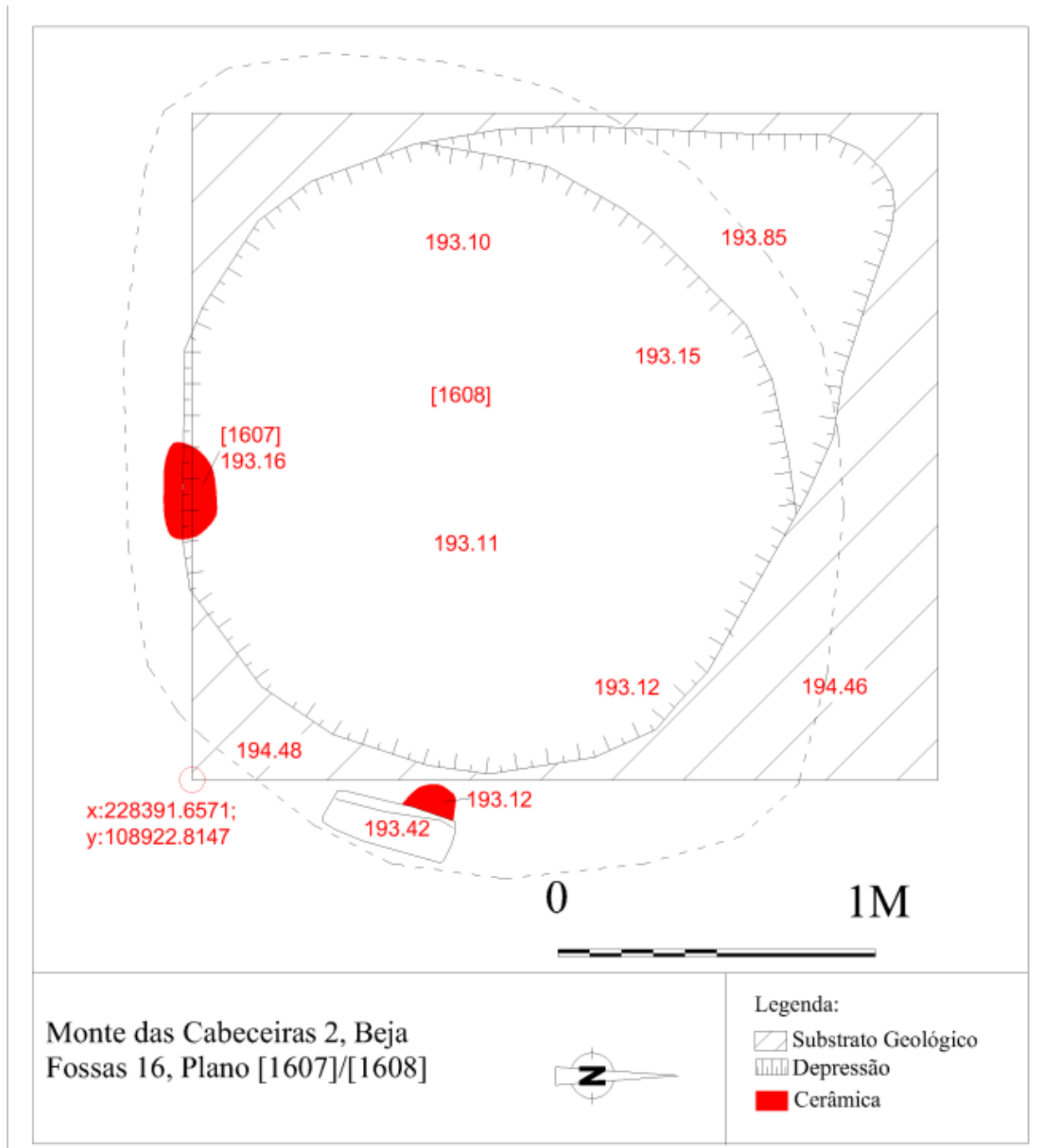
Desenho 3 – Plano 4 da [1600] e Plano da [1602]. Desenho próprio (Borges, 2015).



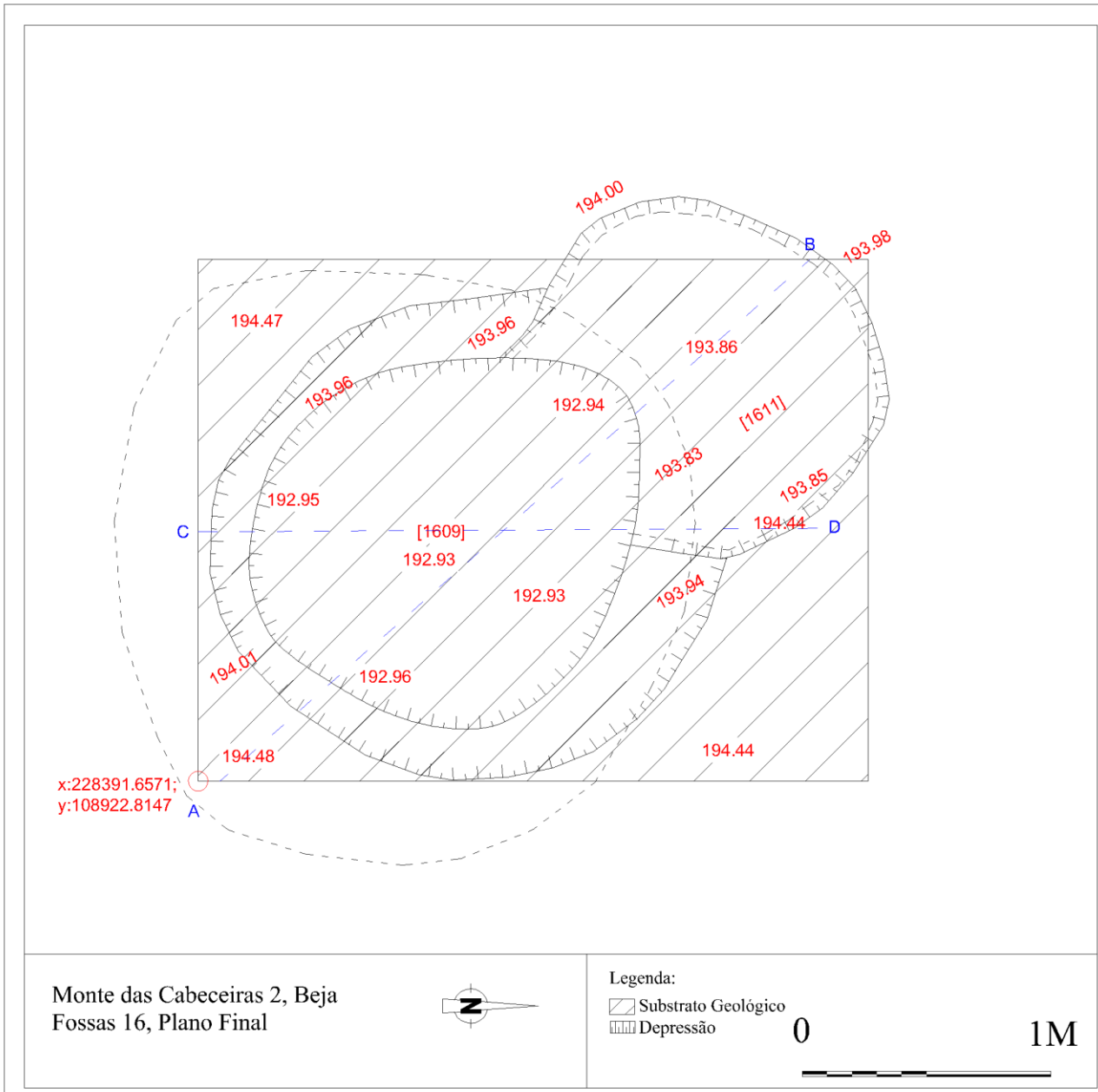
Desenho 4 – Plano da UE [1603] e [1604]. Desenho próprio (Borges, 2015).



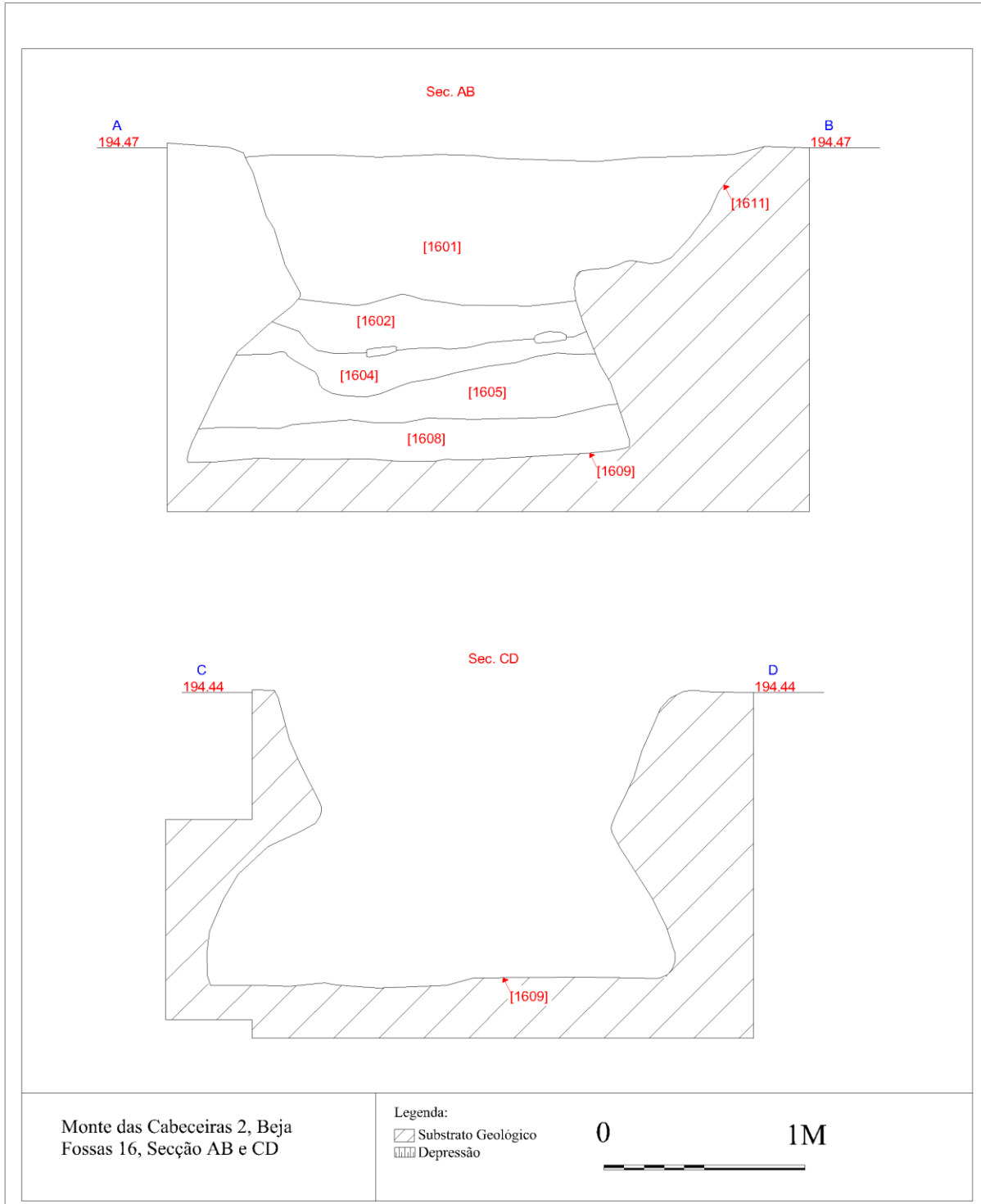
Desenho 5 – Plano da UE [1605] e [1606]. Desenho próprio (Borges, 2015).



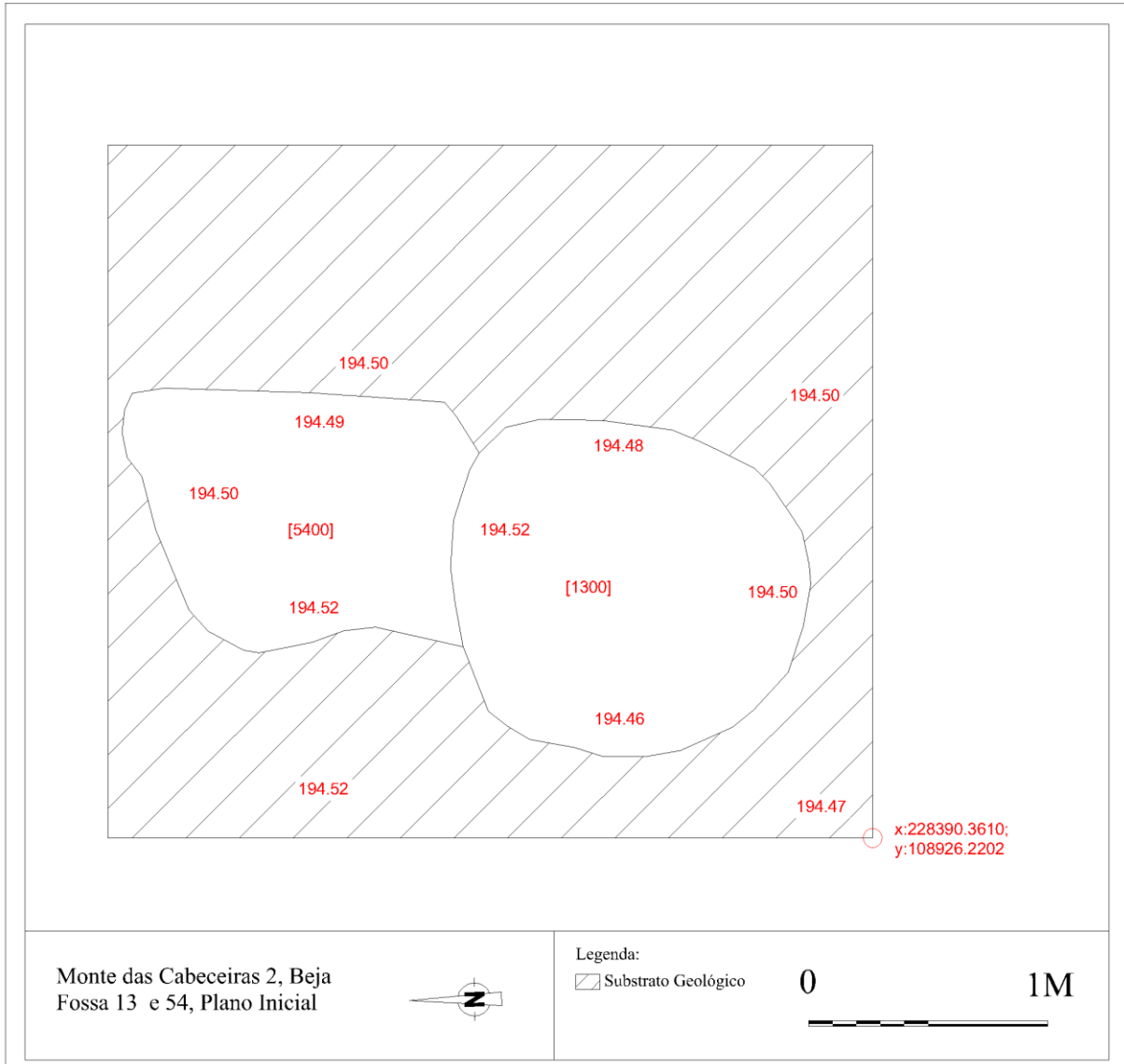
Desenho 6 – Plano da UE [1607] e [1608]. Desenho próprio (Borges, 2015).



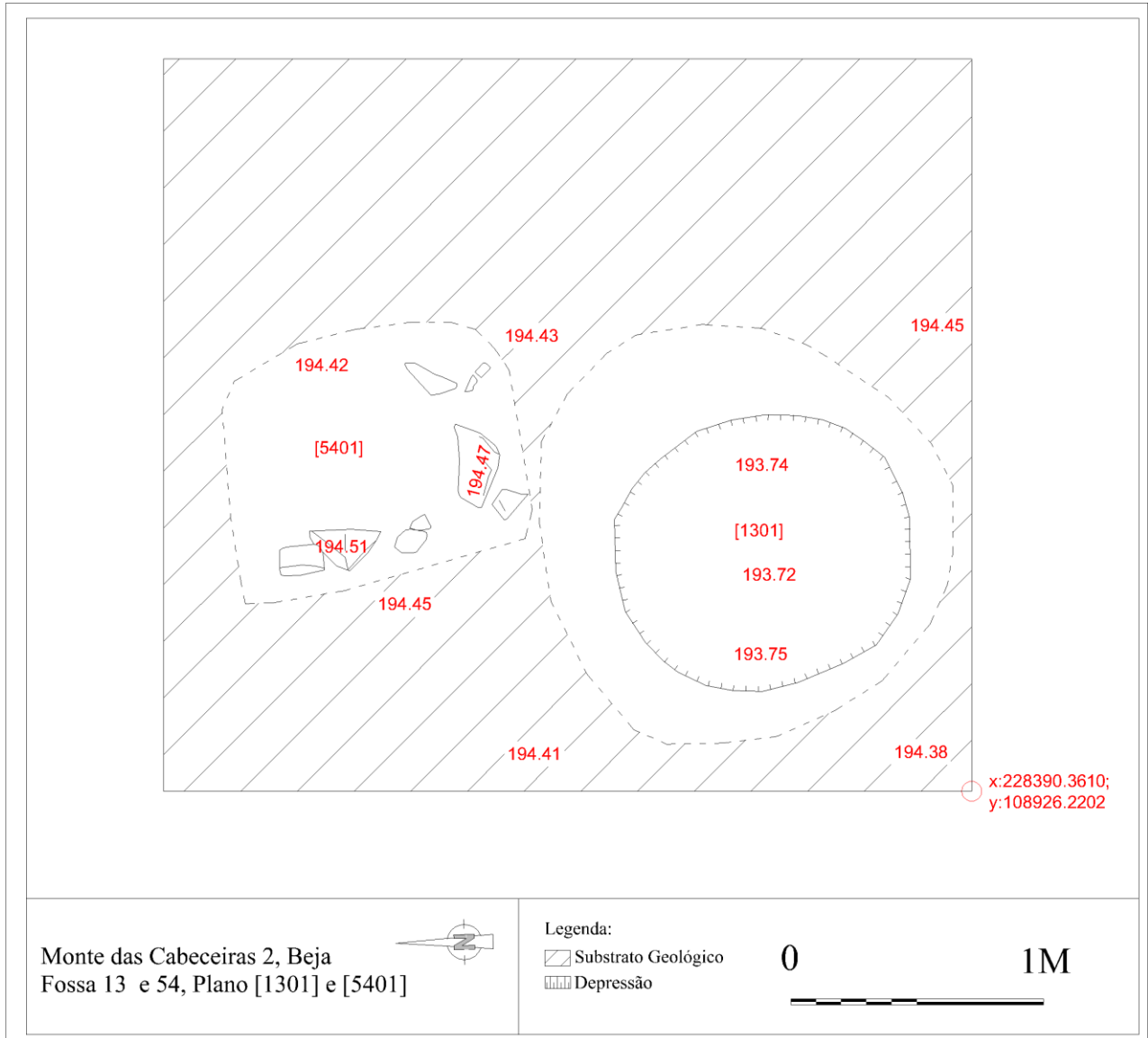
Desenho 7 – Plano Final da Fossa 16. Desenho próprio (Borges, 2015).



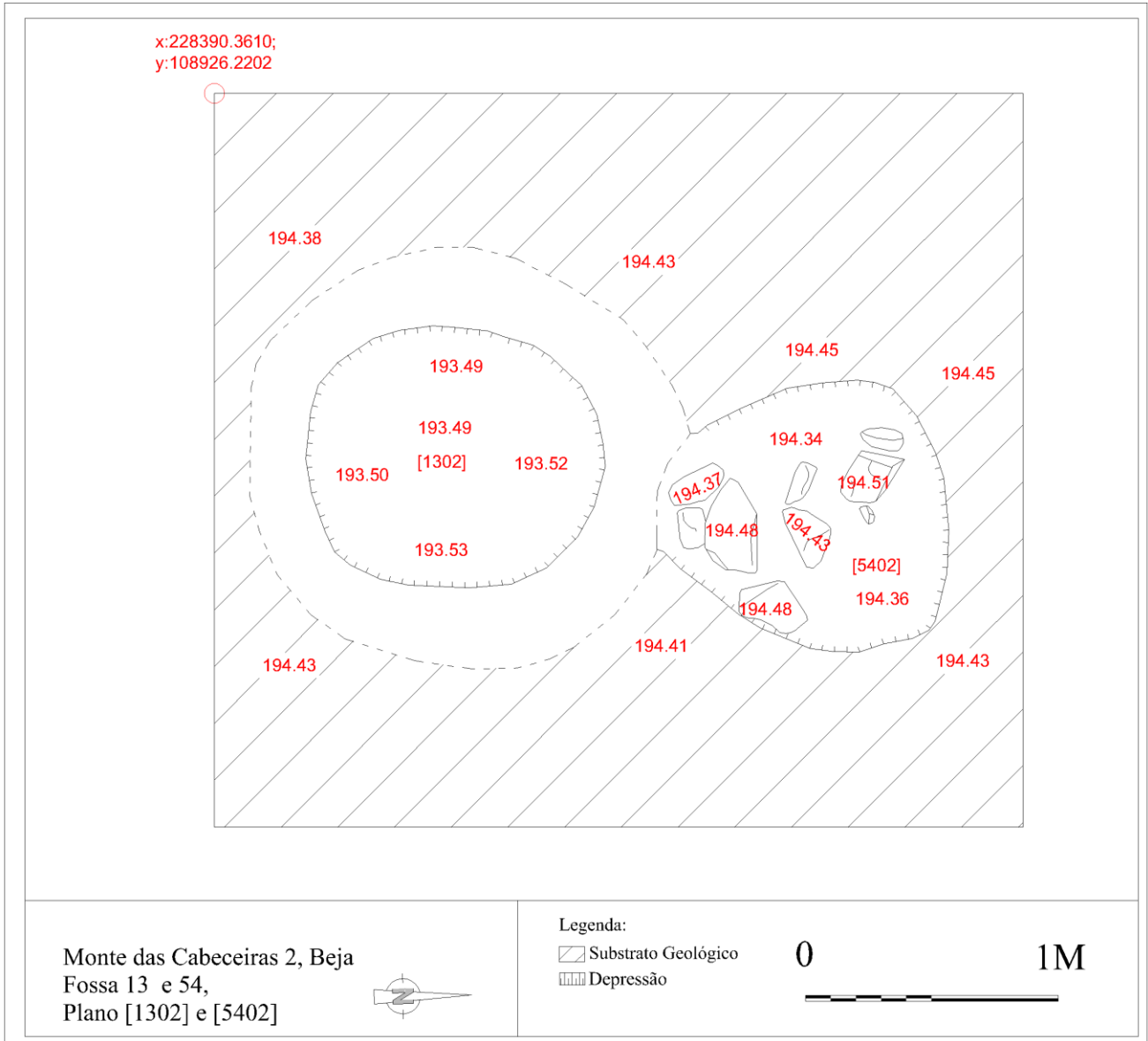
Desenho 8 – Perfil (Secção AB) e secção CD da fossa 16. Desenho próprio (Borges, 2015).



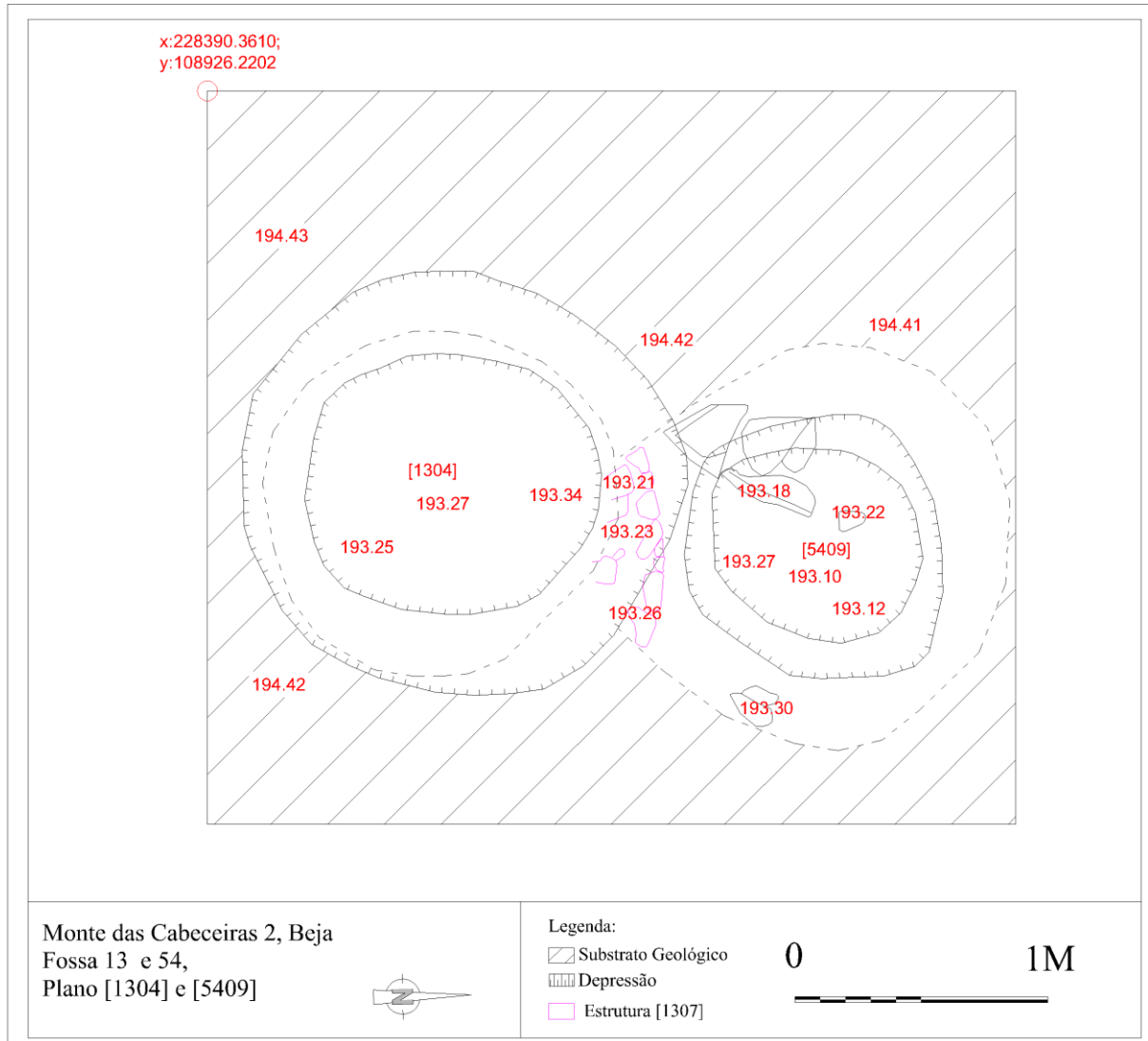
Desenho 9 – Plano Inicial da Fossa 13 e 54. Desenho próprio (Borges, 2015).



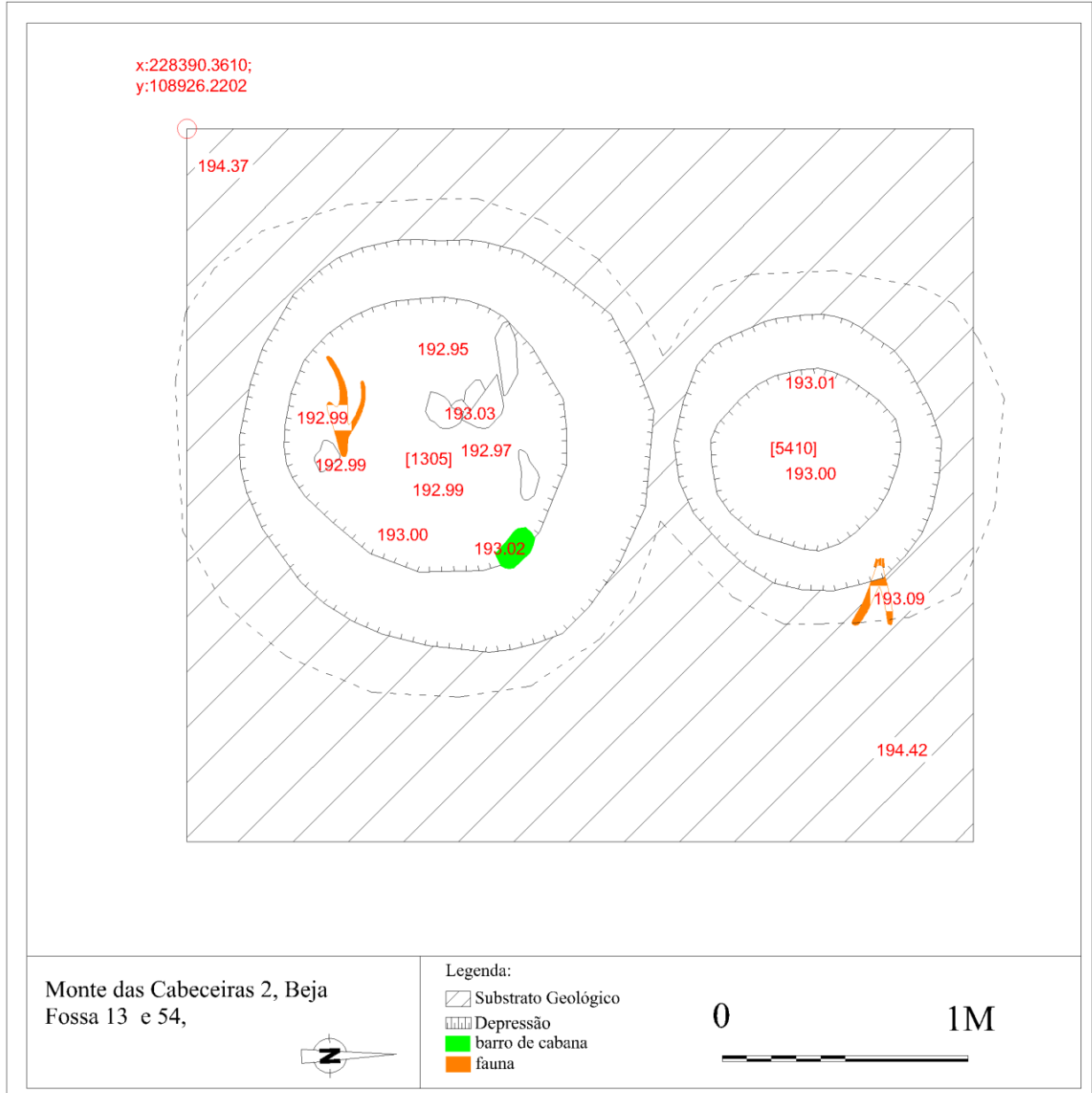
Desenho 10 – Plano das UEs [1301] e [5401]. Desenho próprio (Borges, 2015).



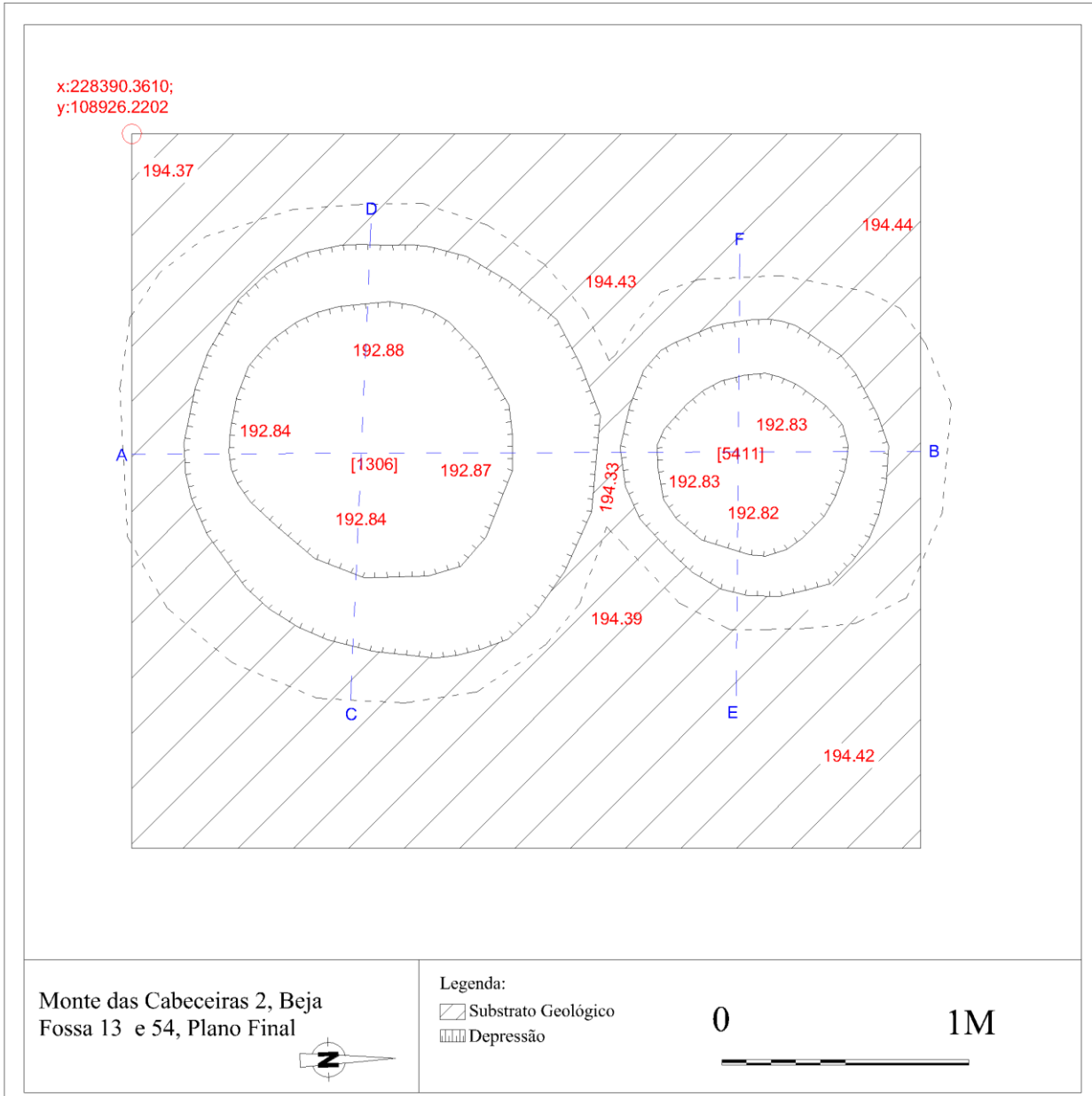
Desenho 11 – Plano das UEs [1302] e [5402]. Desenho próprio (Borges, 2015).



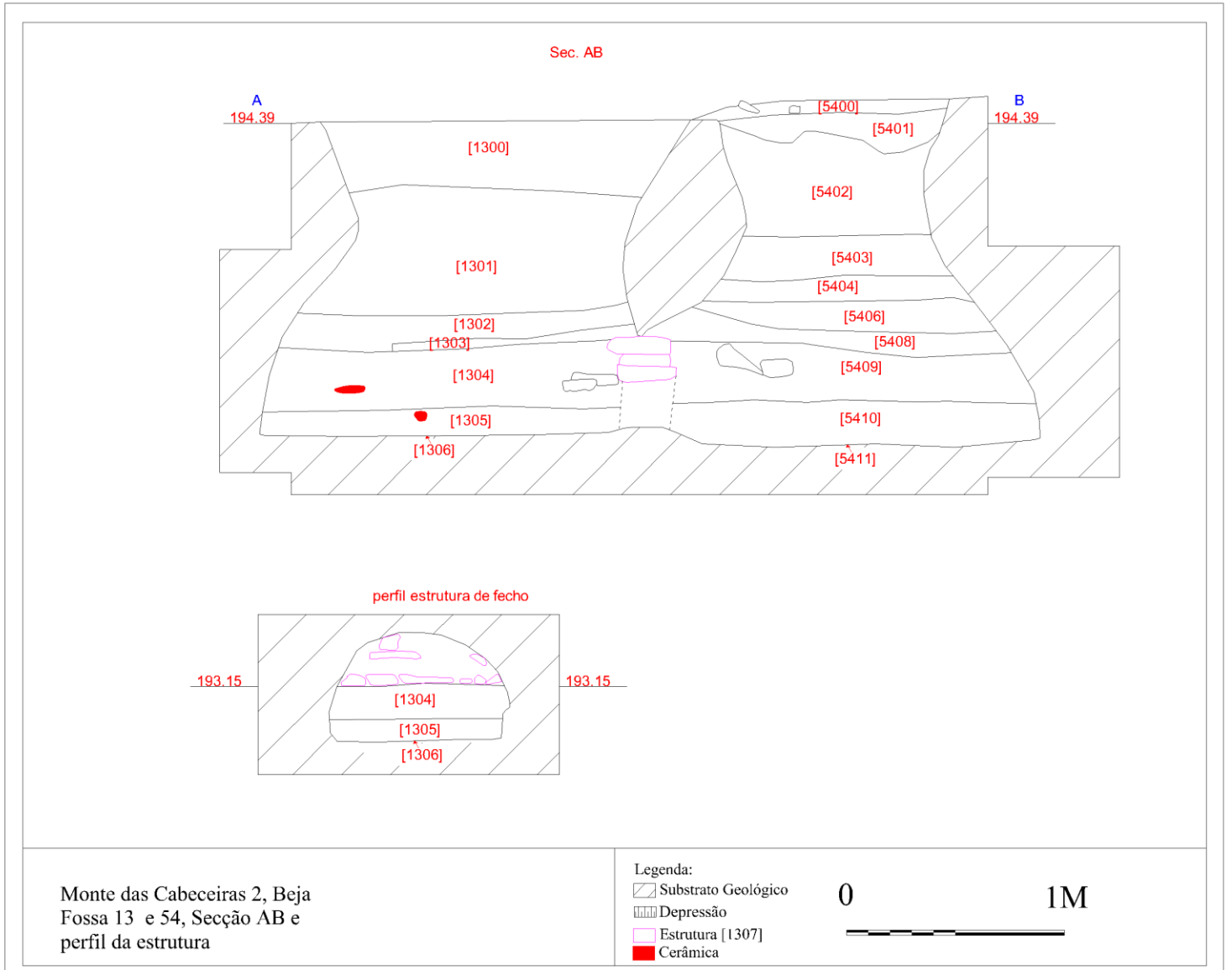
Desenho 13 – Plano das UEs [1304] e [5409]. Desenho próprio (Borges, 2015).



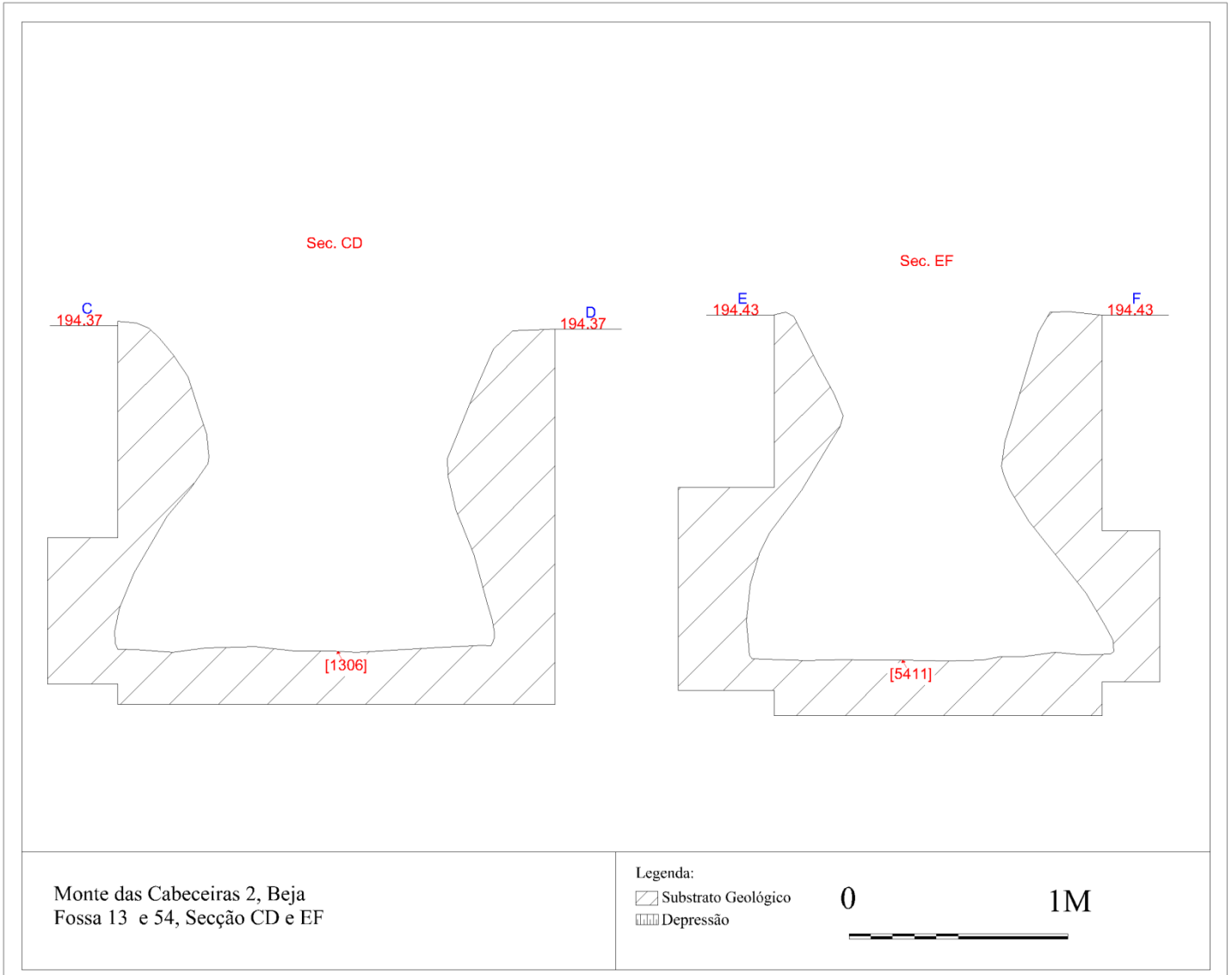
Desenho 14 – Plano das UE [1305] e [5410]. Desenho próprio (Borges, 2015).



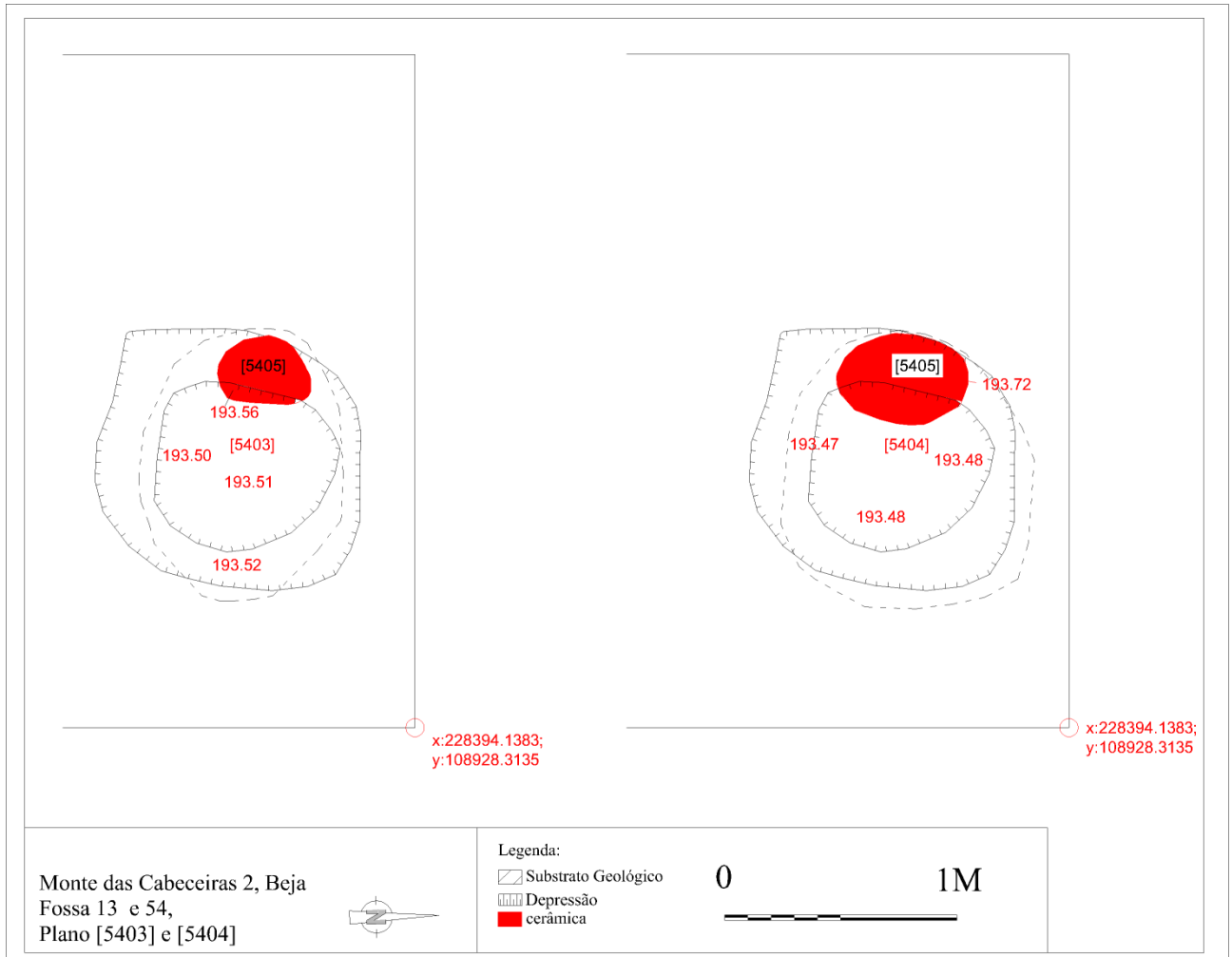
Desenho 15 – Plano Final das Fossas 13 e 54. Desenho próprio (Borges, 2015).



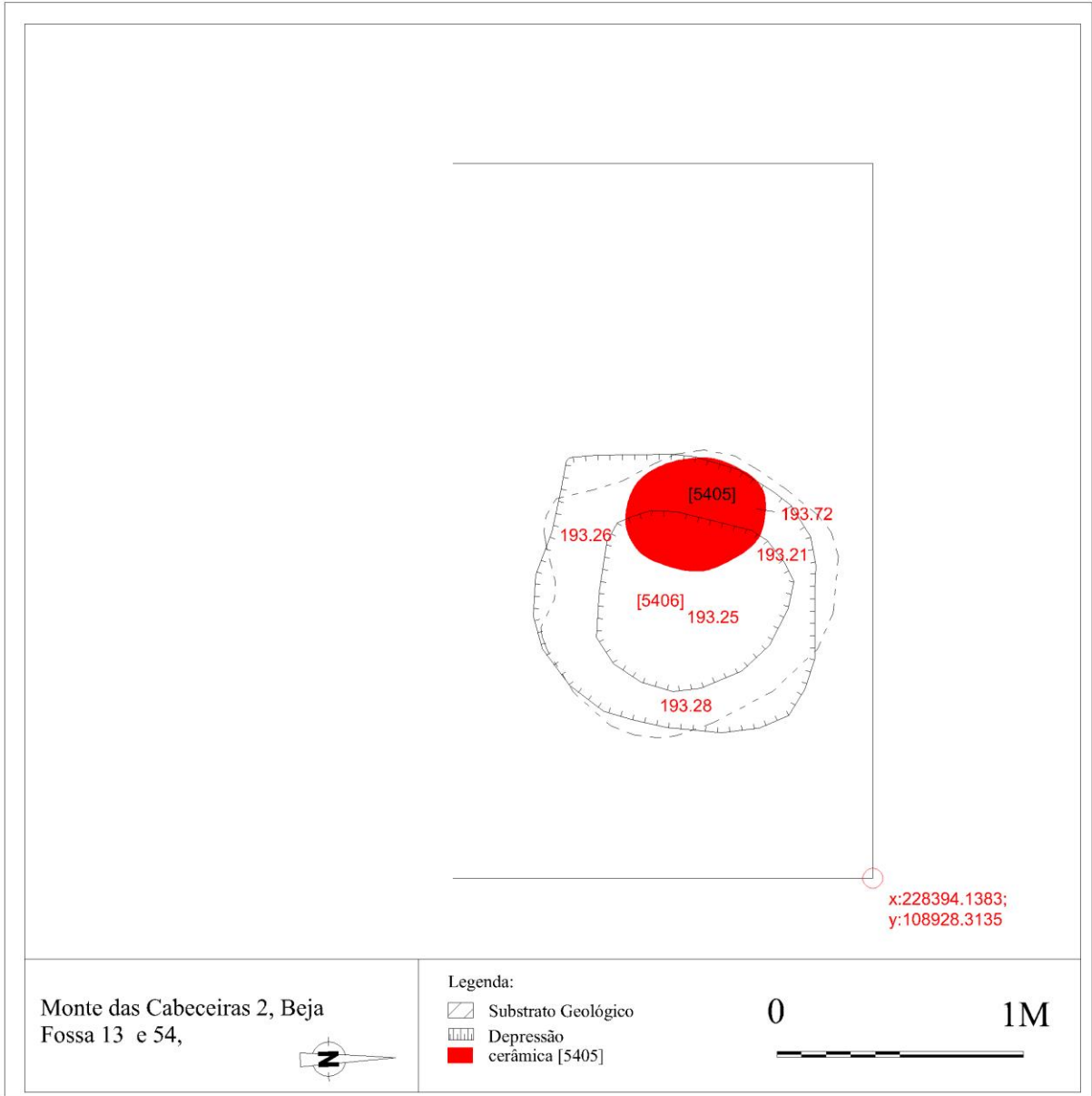
Desenho 16 – Perfil das Fossas 13 e 54 (Secção AB) e Perfil da estrutura de Fecho. Desenho próprio (Borges, 2015).



Desenho 17 – Secções das Fossa 13 e 54. Desenho próprio (Borges, 2015).

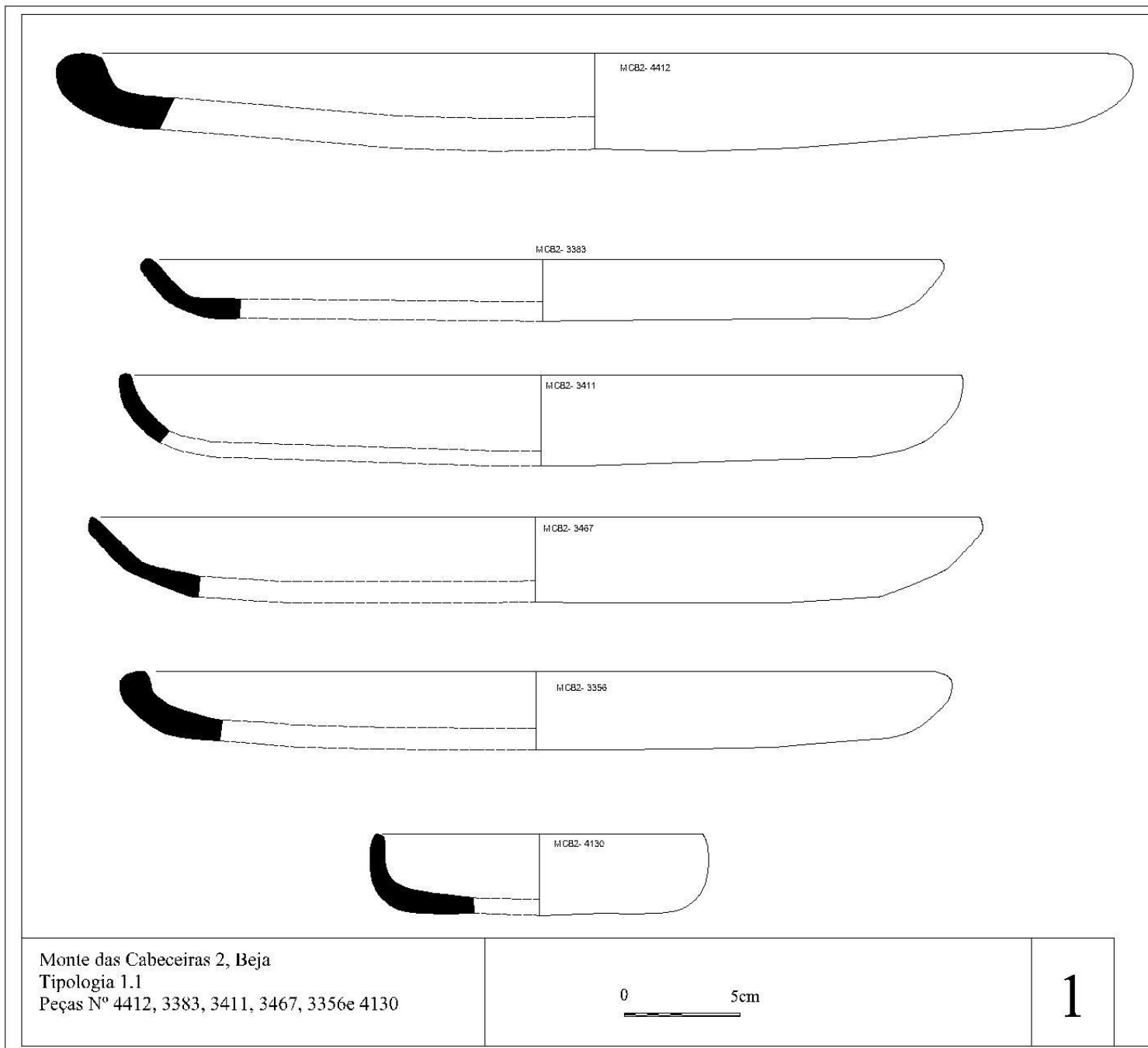


Desenho 18 – Plano das UEs [5403] e [5404]. Desenho próprio (Borges, 2015).



Desenho 19 – Plano da UE [5405] da fossa 54. Desenho próprio (Borges, 2015).

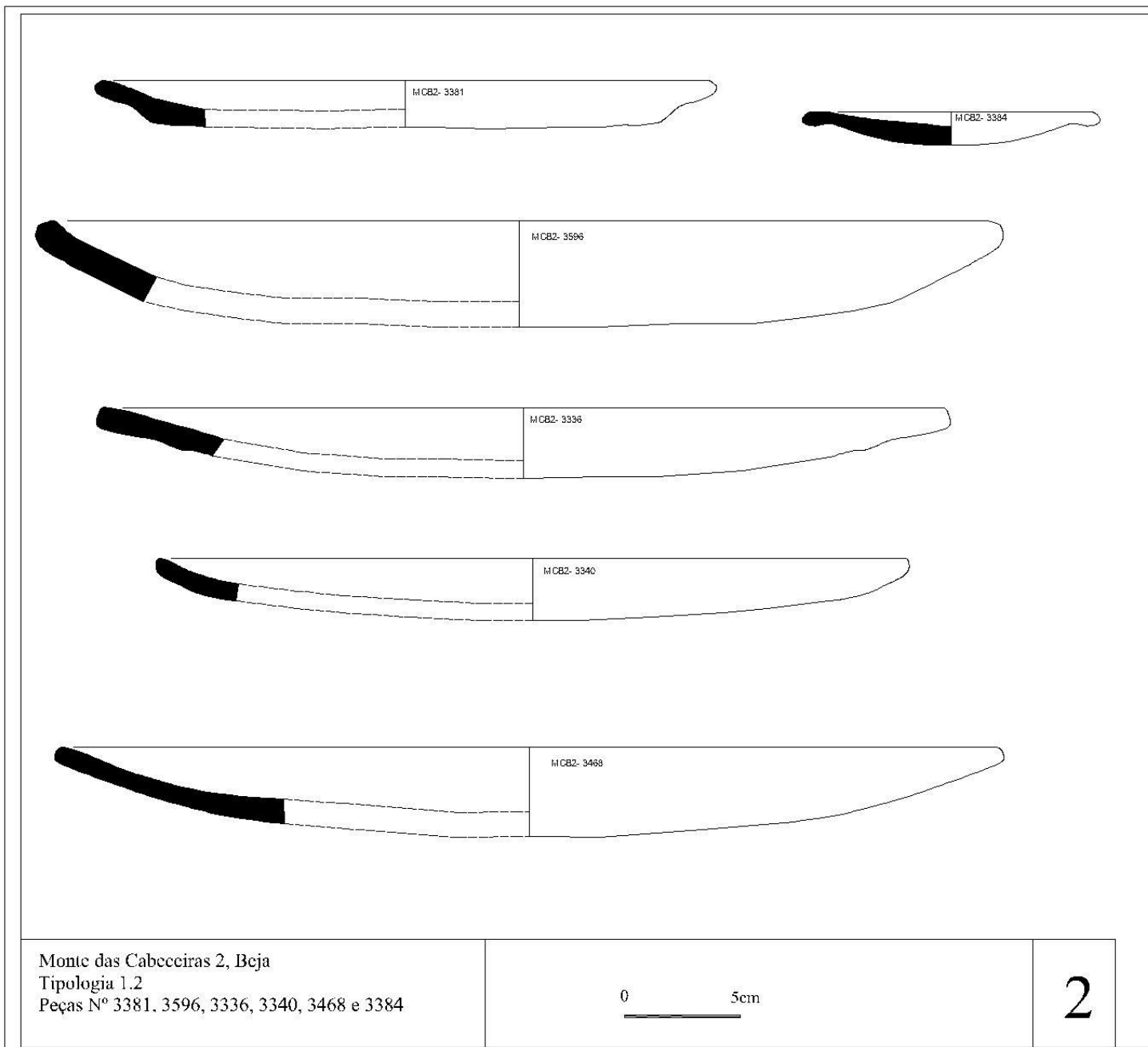
ANEXO IV – DESENHOS DE MATERIAIS



Monte das Cabeceiras 2, Beja
Tipologia 1.1
Peças Nº 4412, 3383, 3411, 3467, 3356e 4130

0 5cm

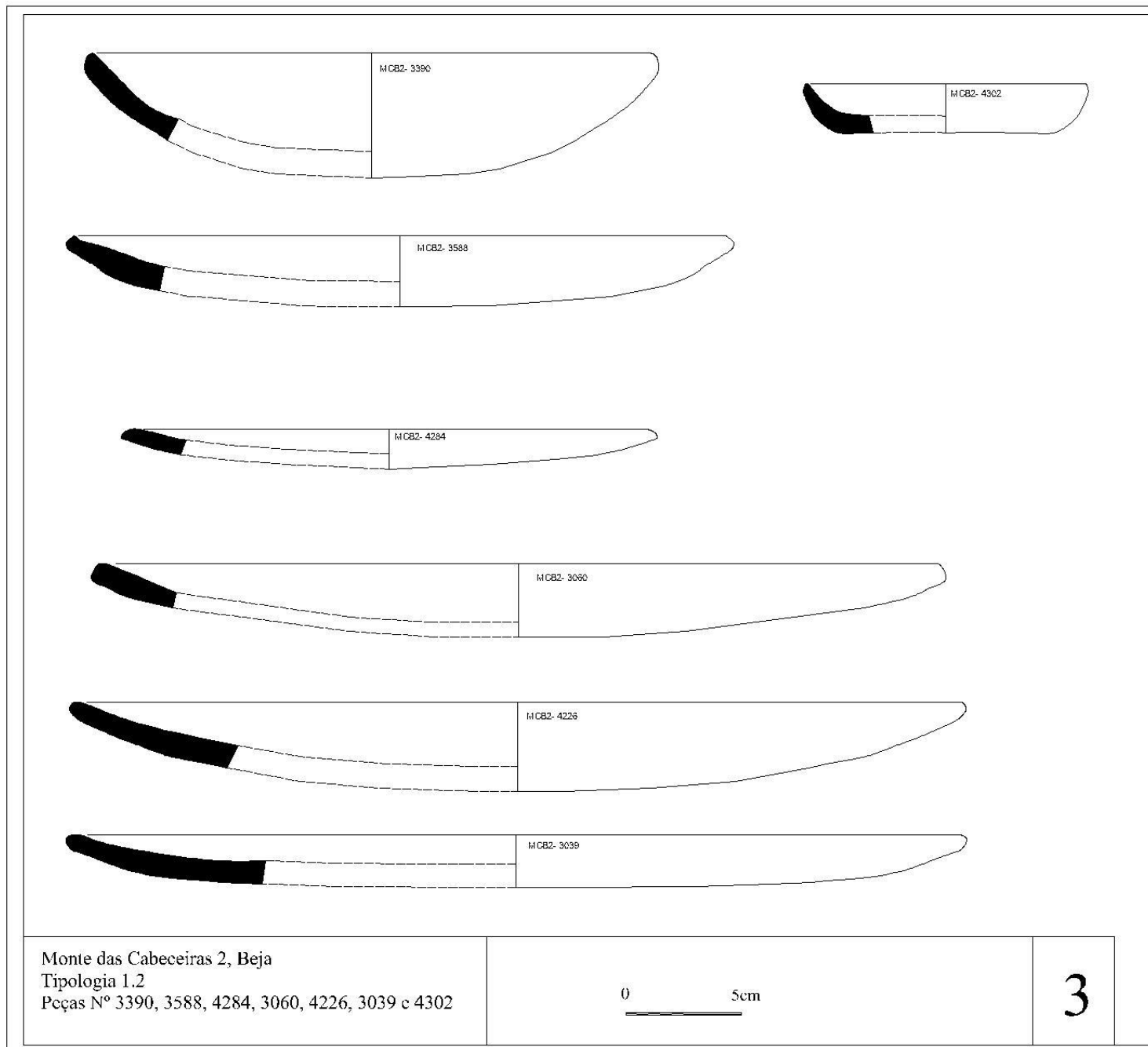
1

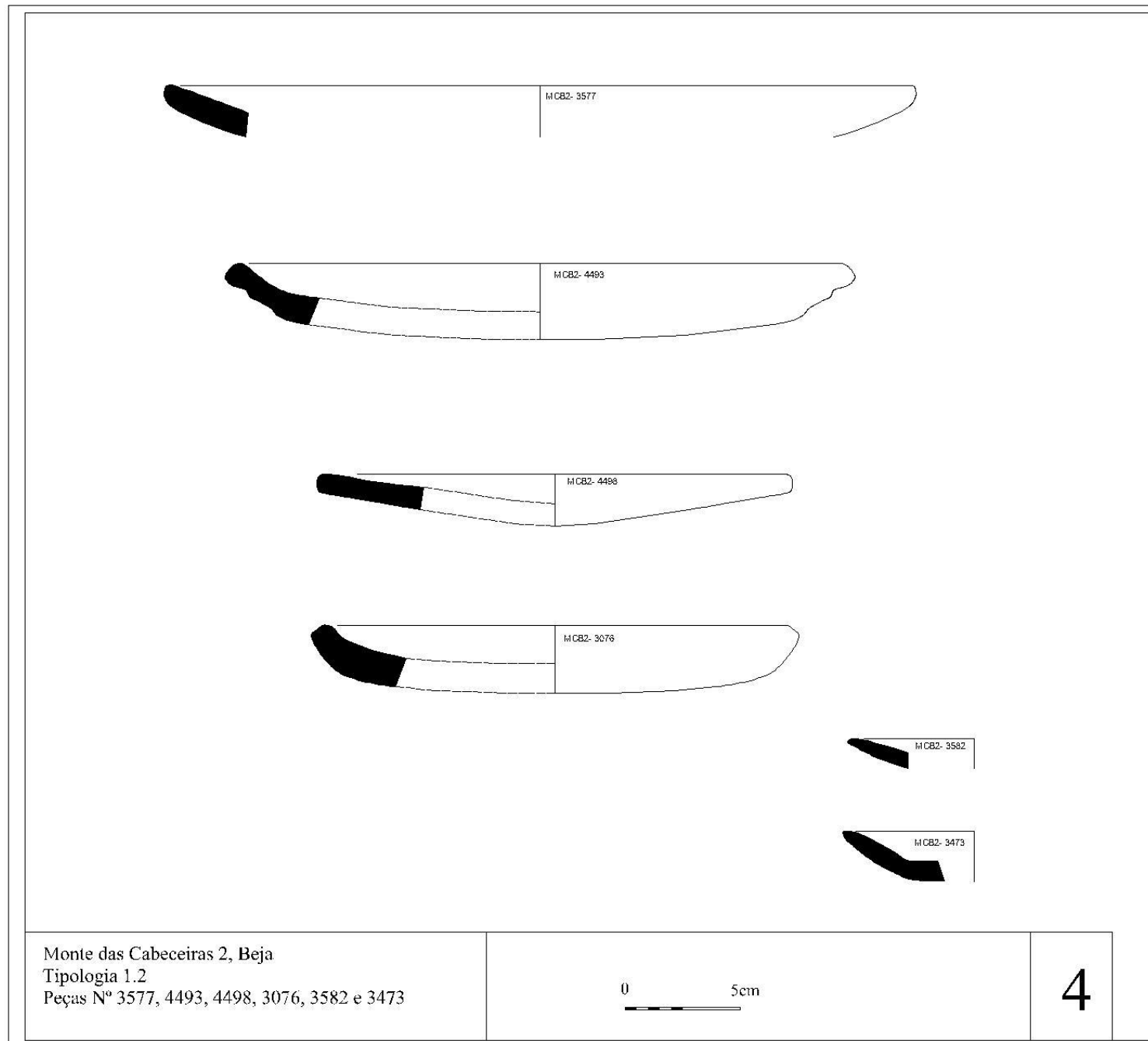


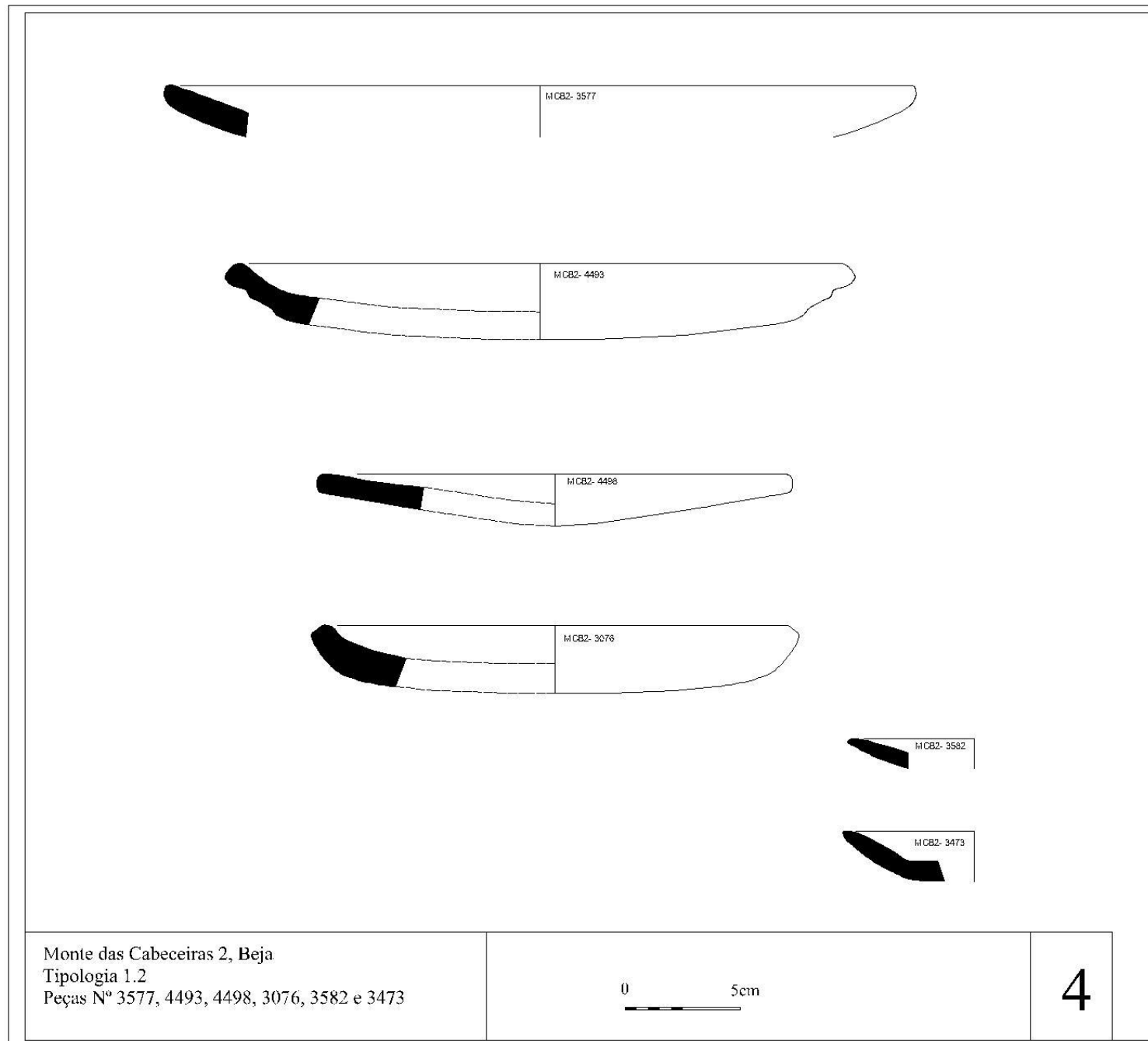
Monte das Cabeceiras 2, Beja
Tipologia 1.2
Peças N° 3381, 3596, 3336, 3340, 3468 e 3384

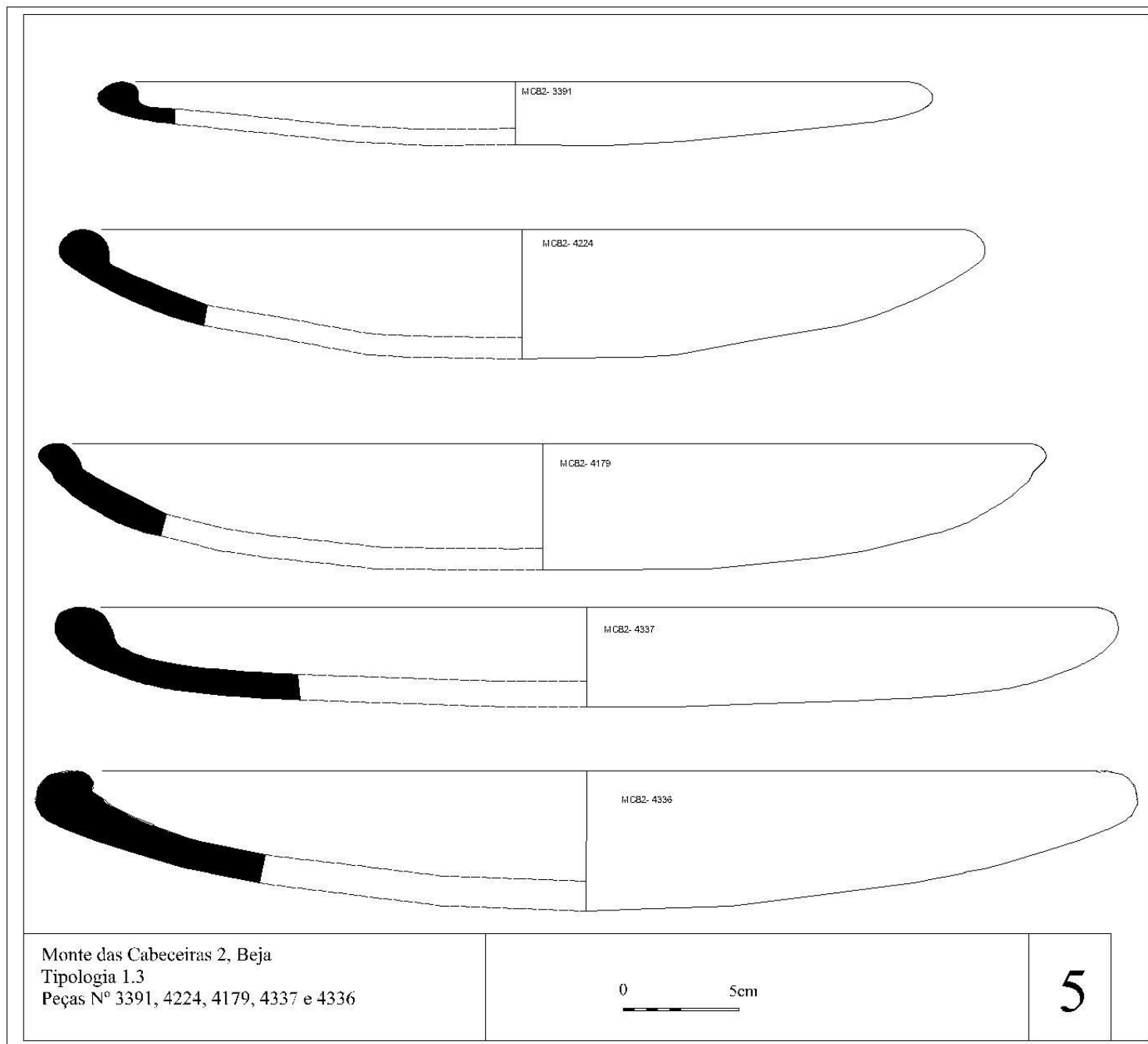
0 5cm

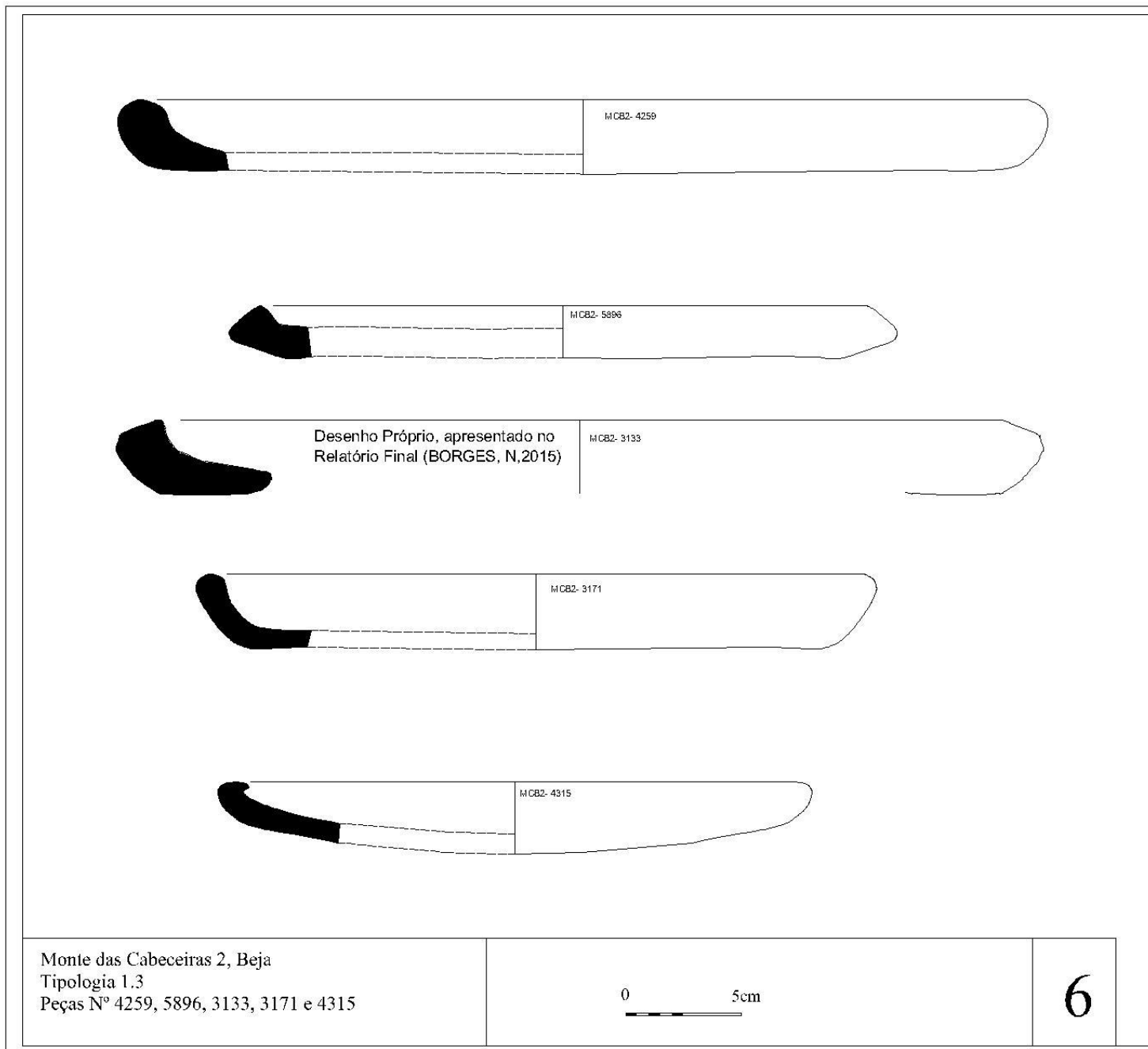
2

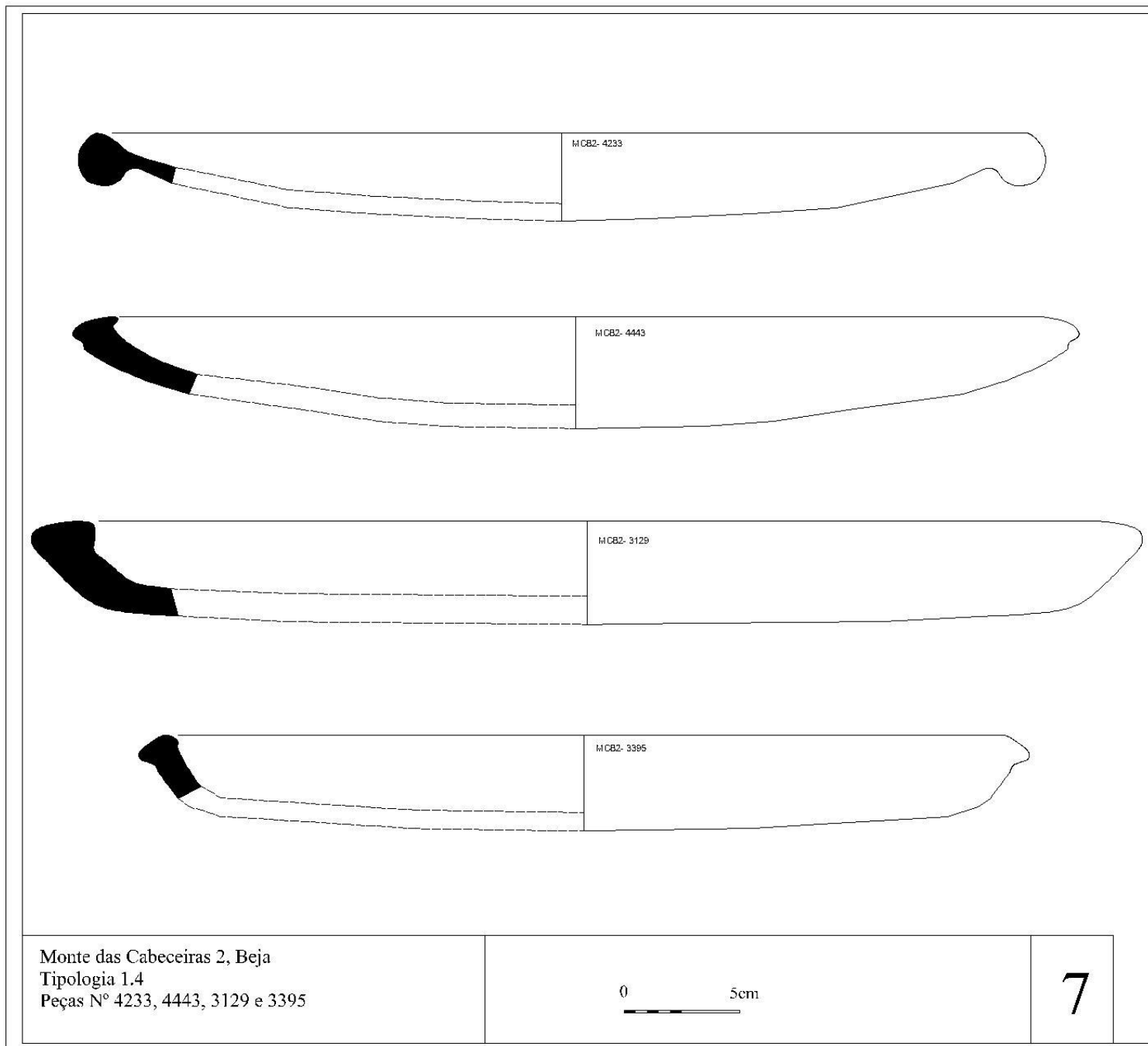


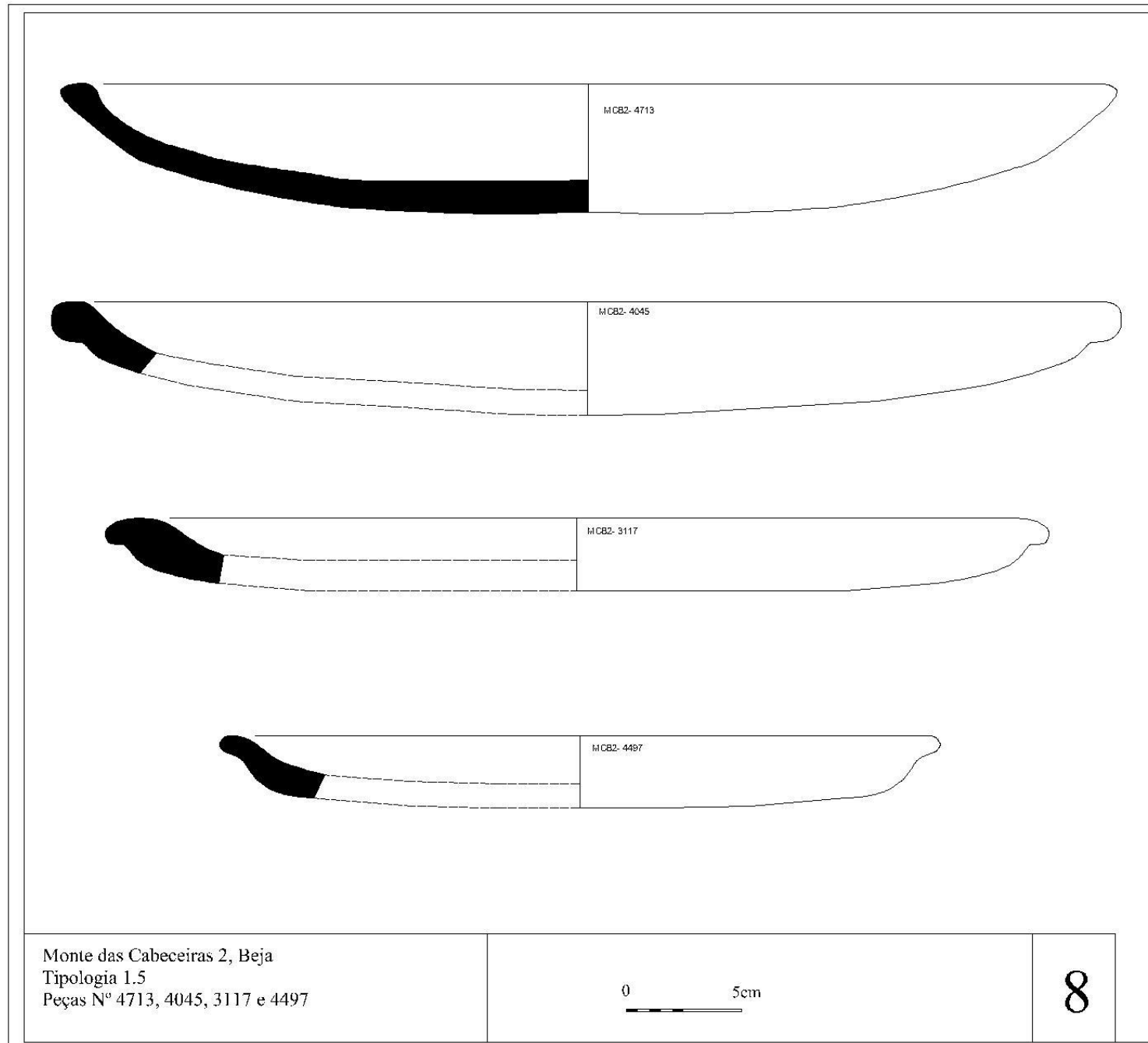


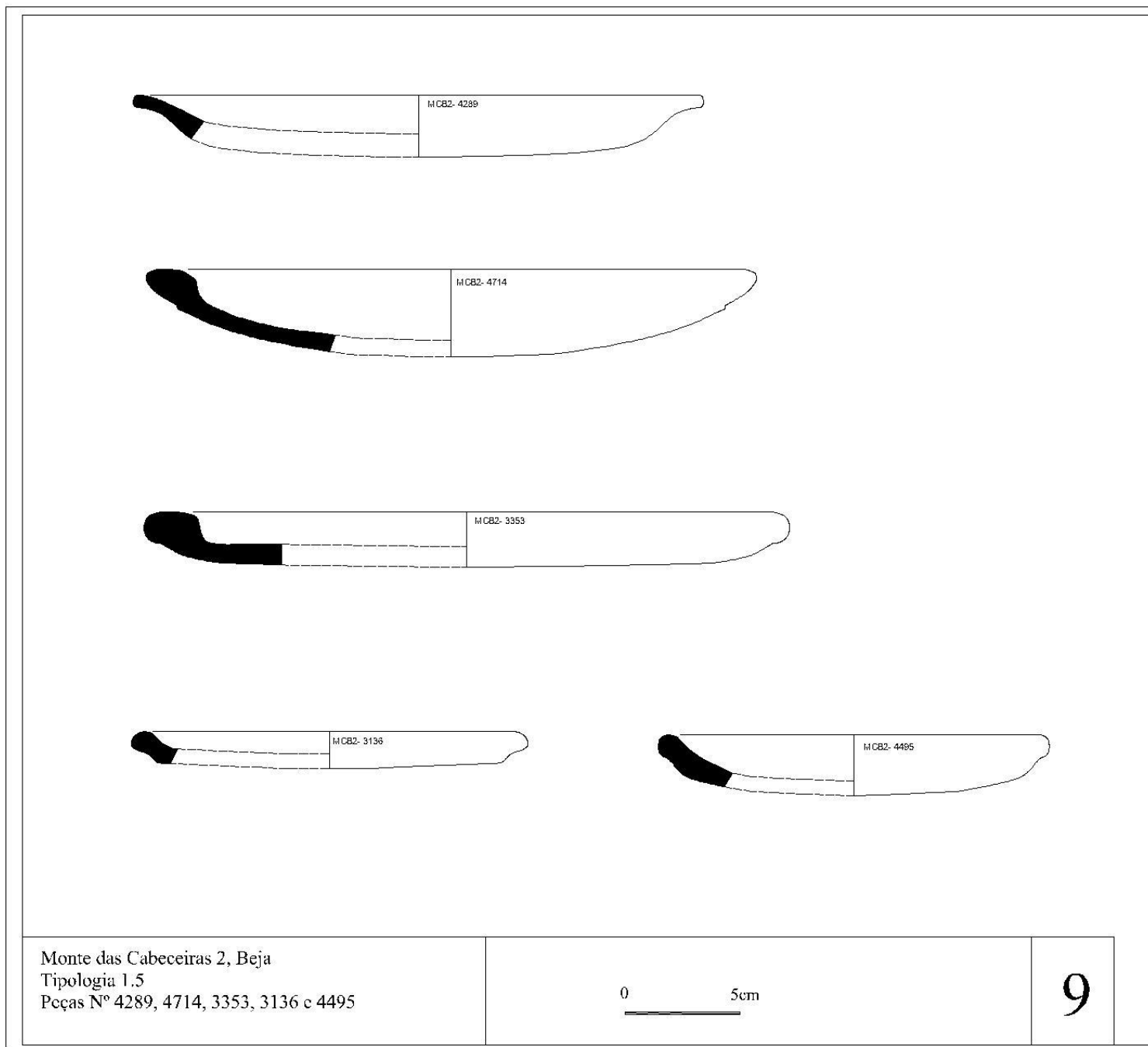


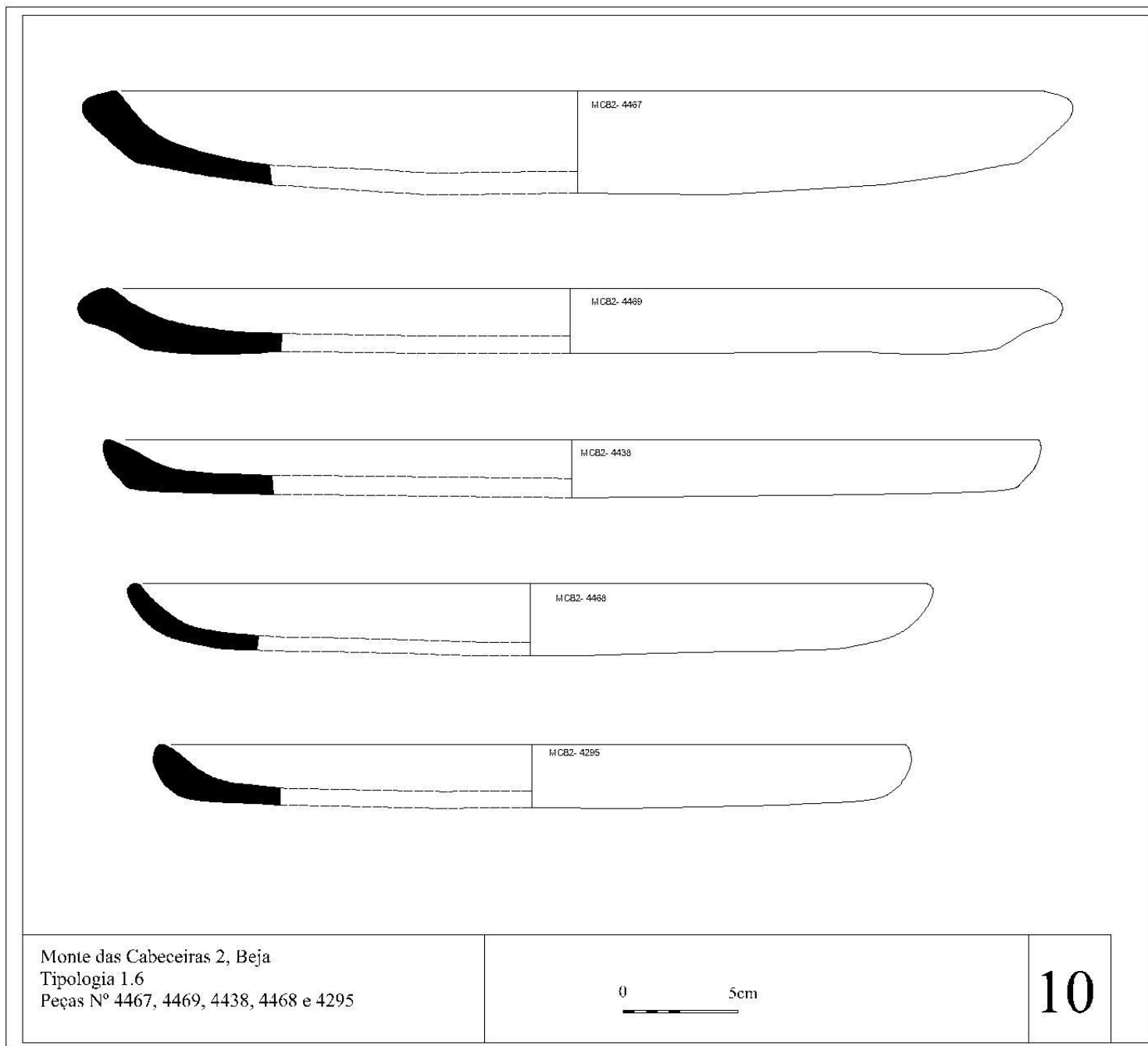


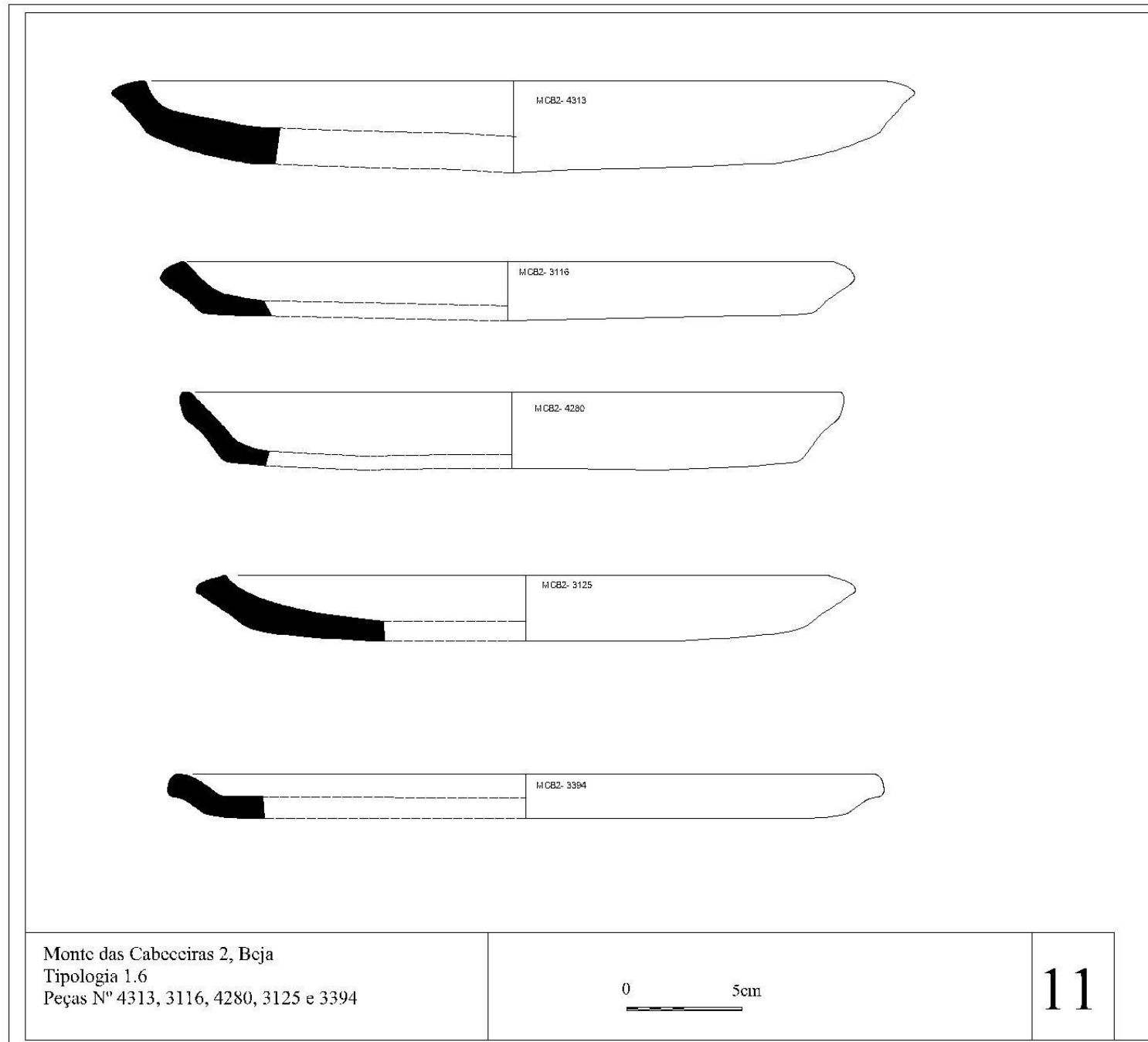


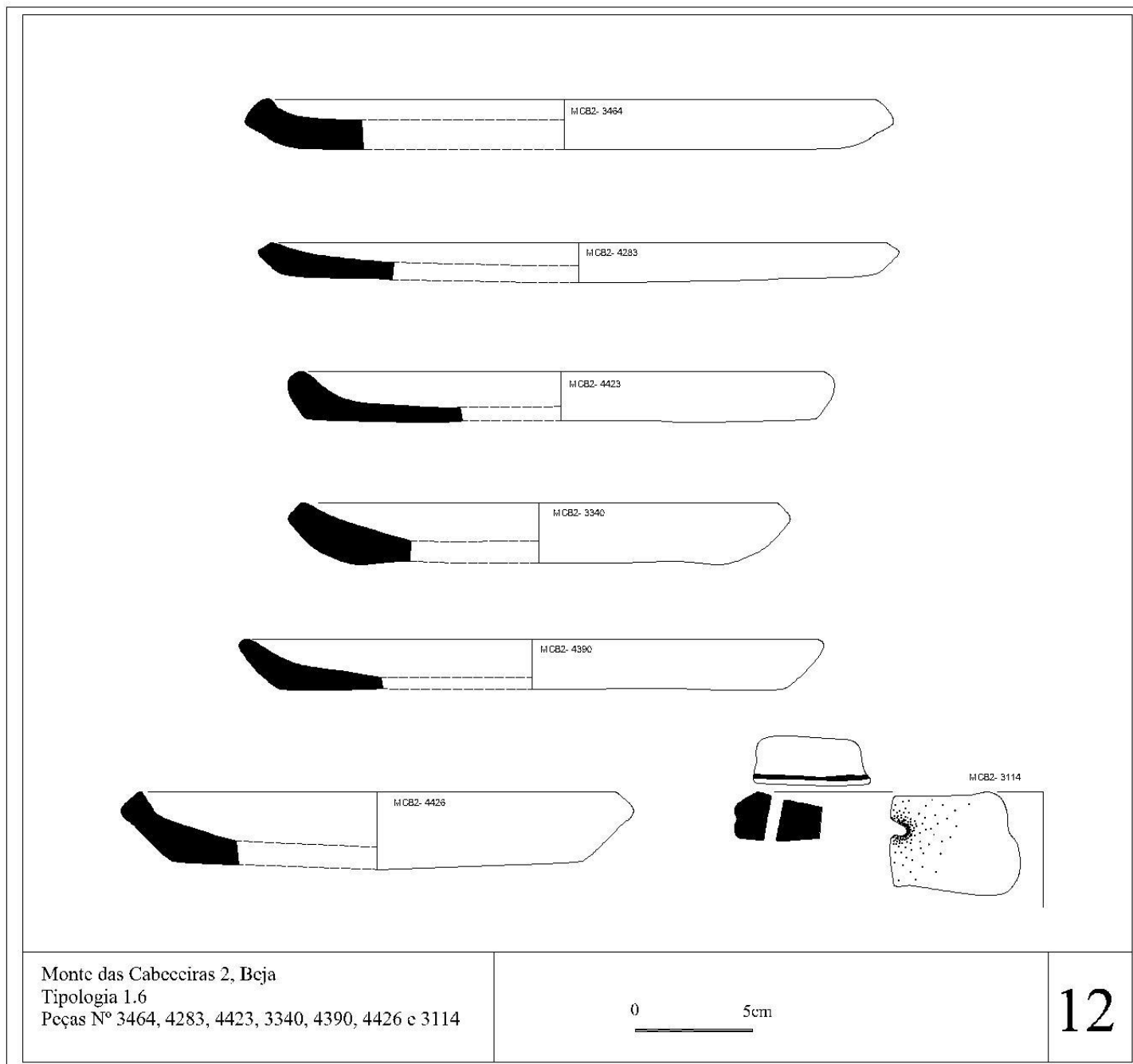


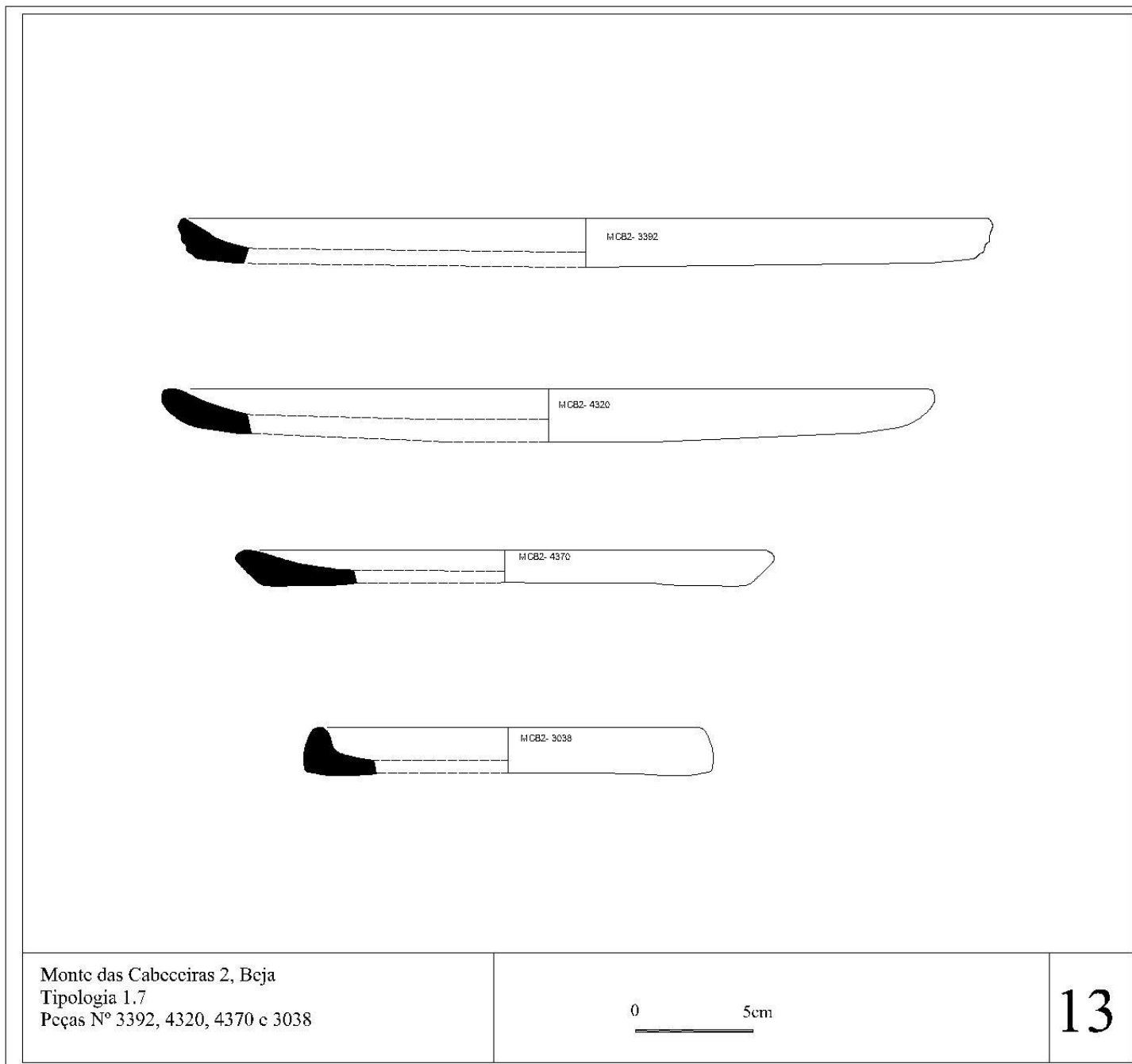


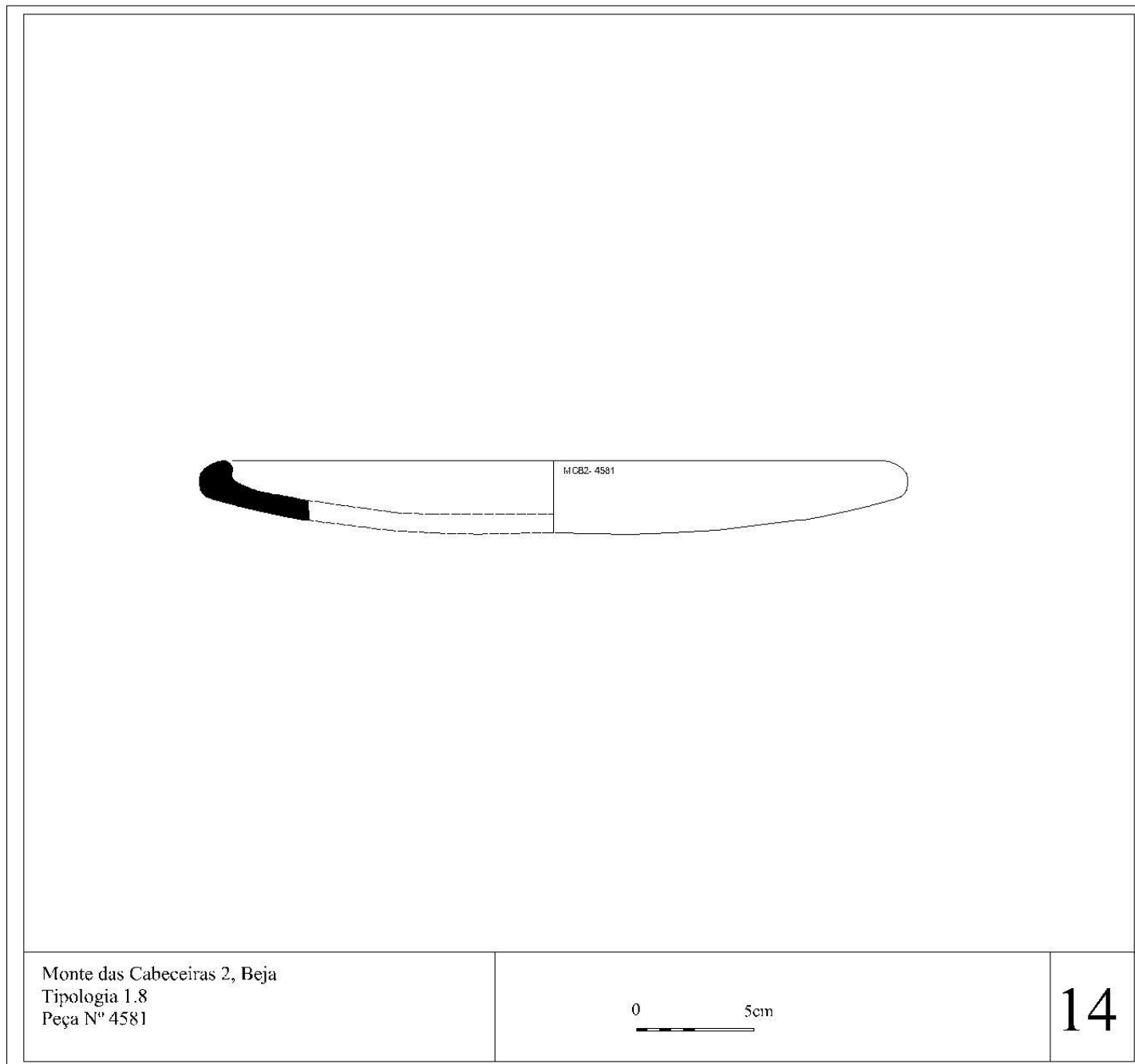


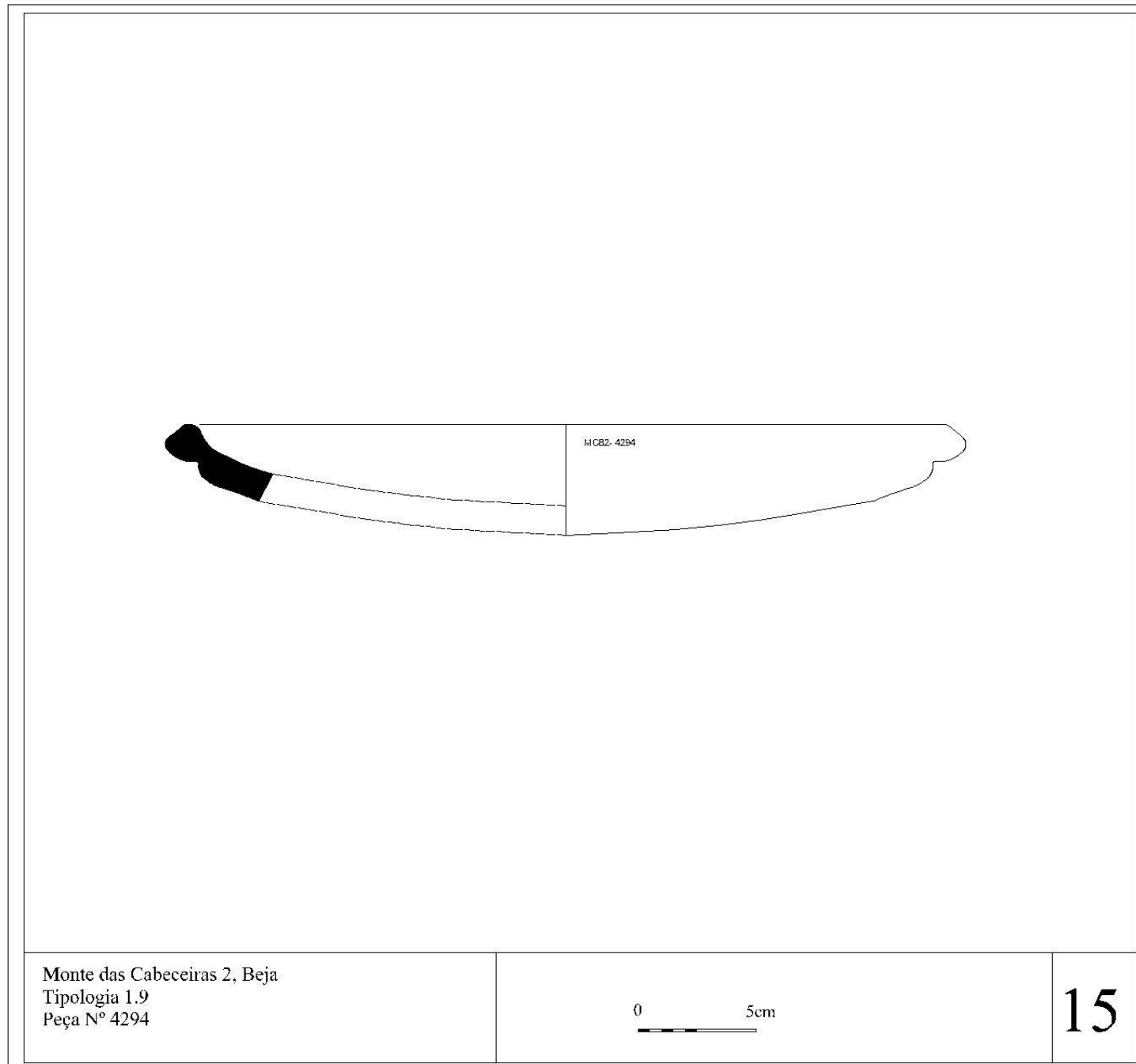








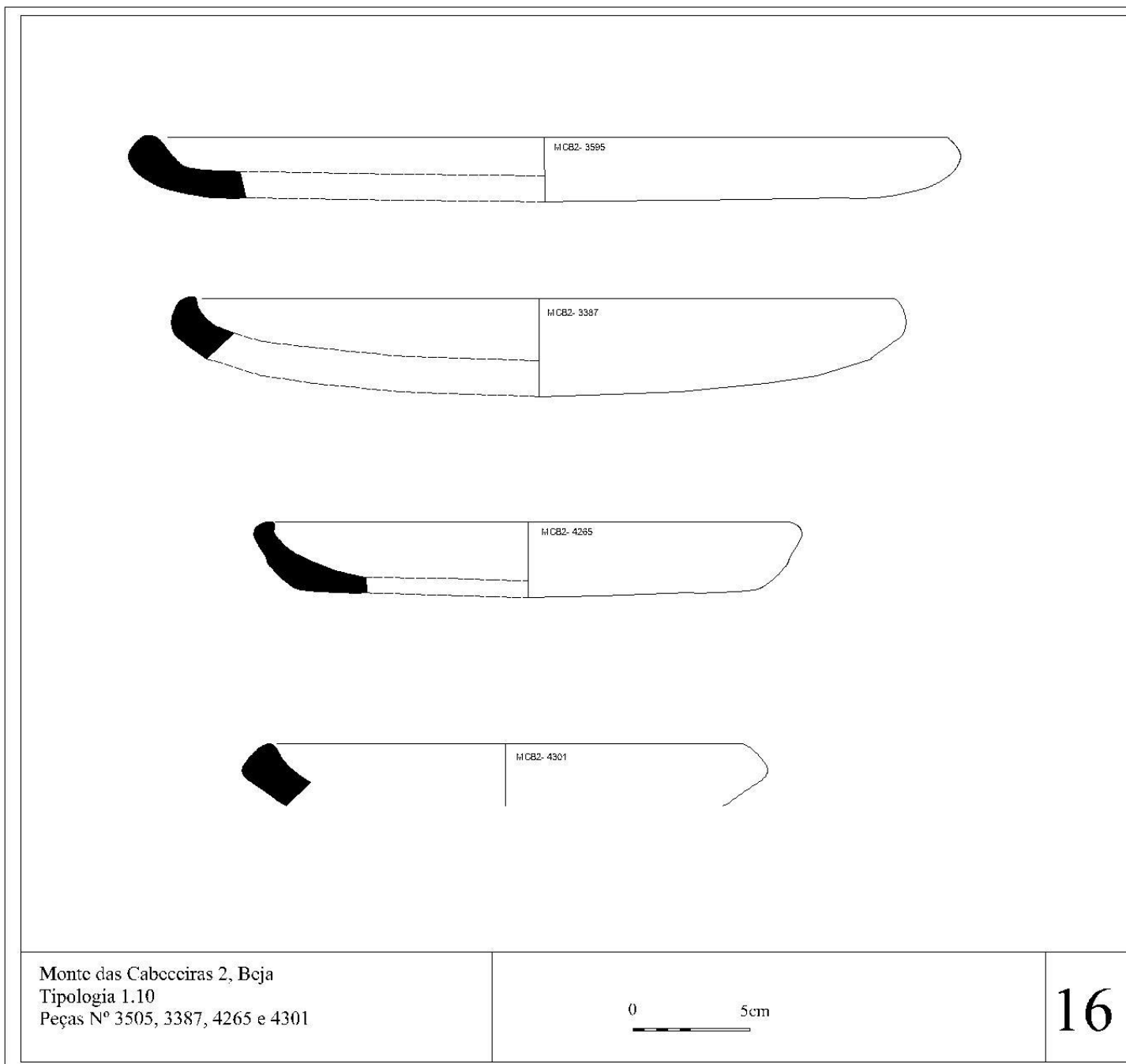


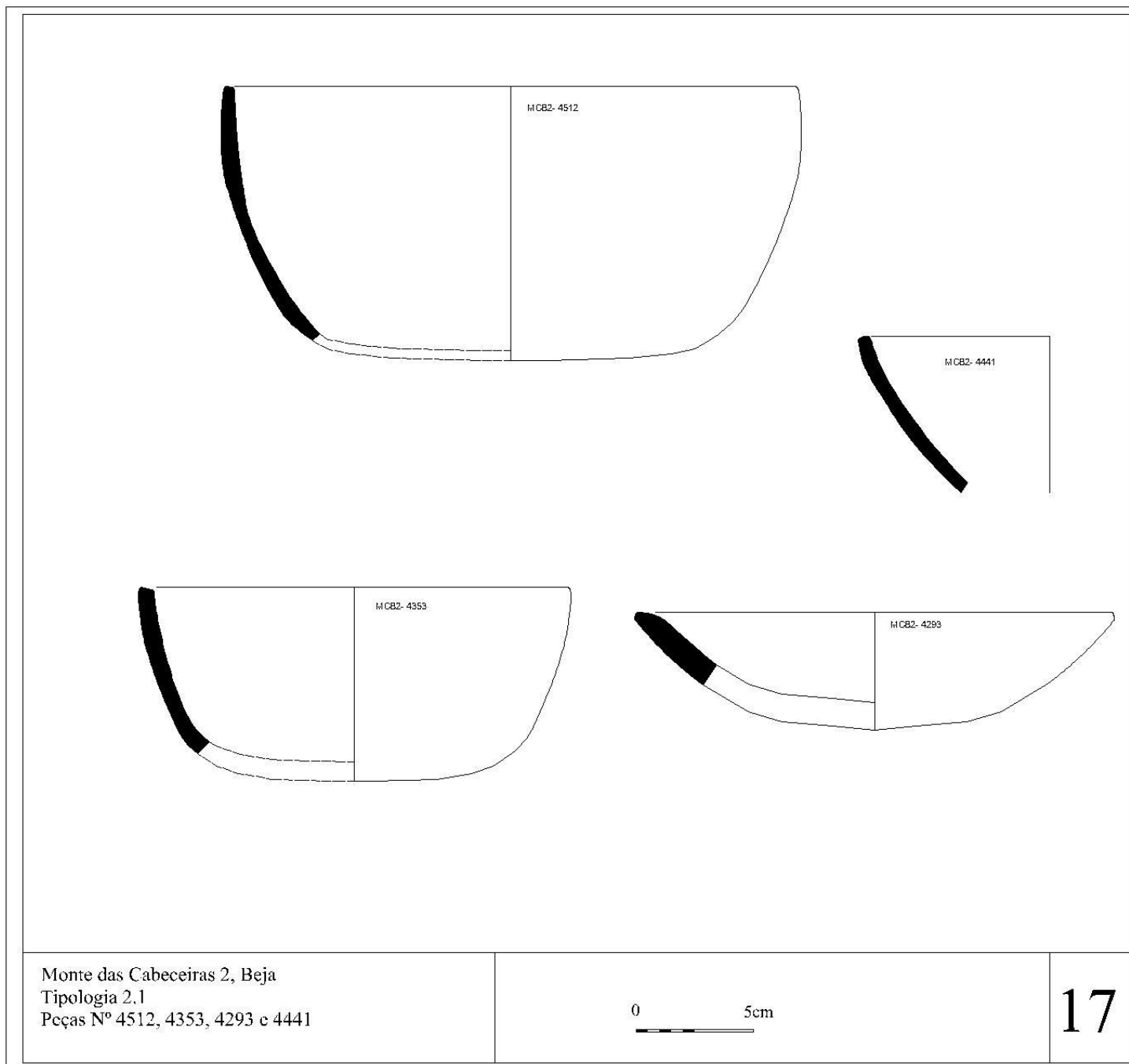


Monte das Cabeceiras 2, Beja
Tipologia 1.9
Peça N° 4294

0 5cm

15

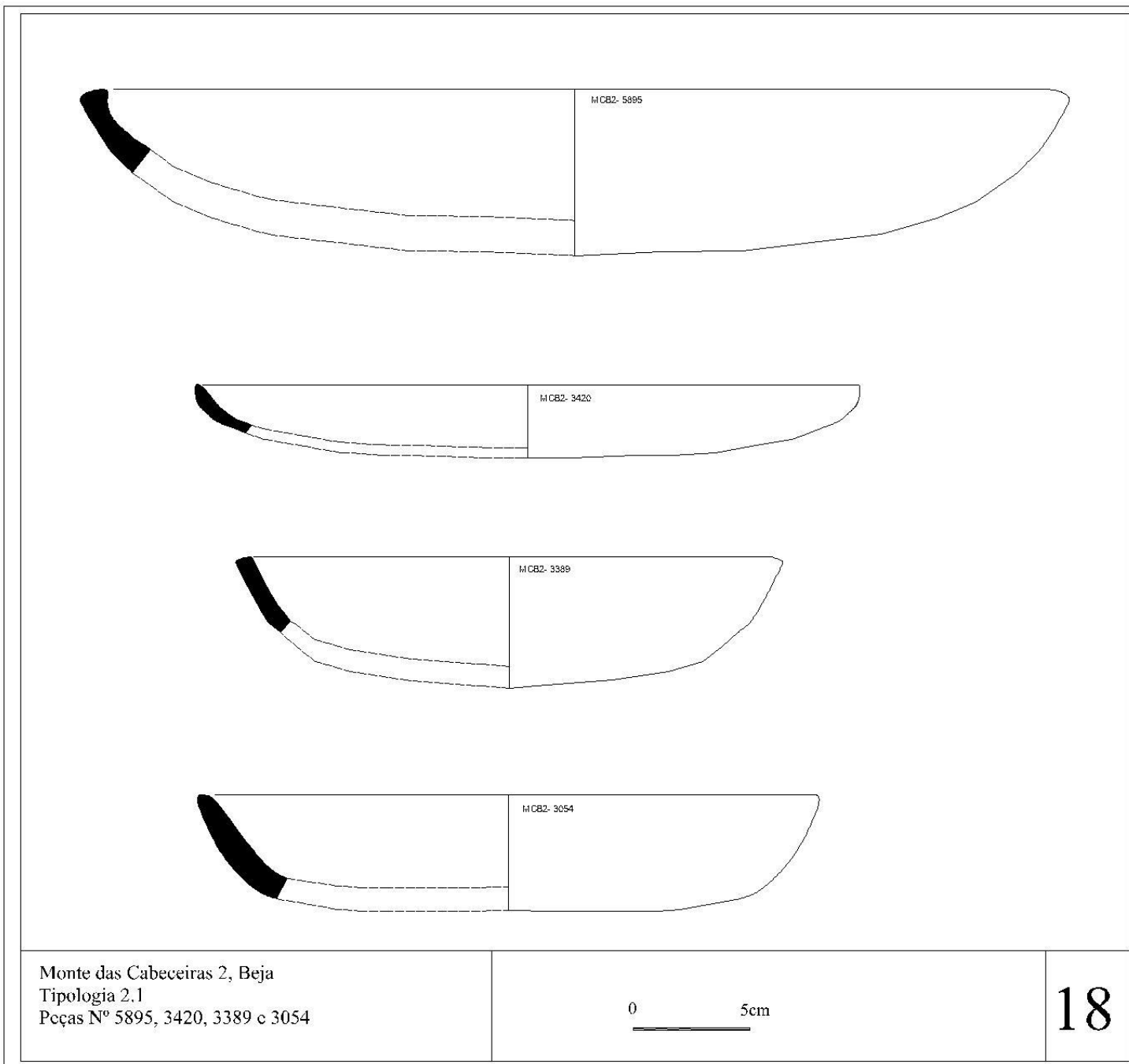


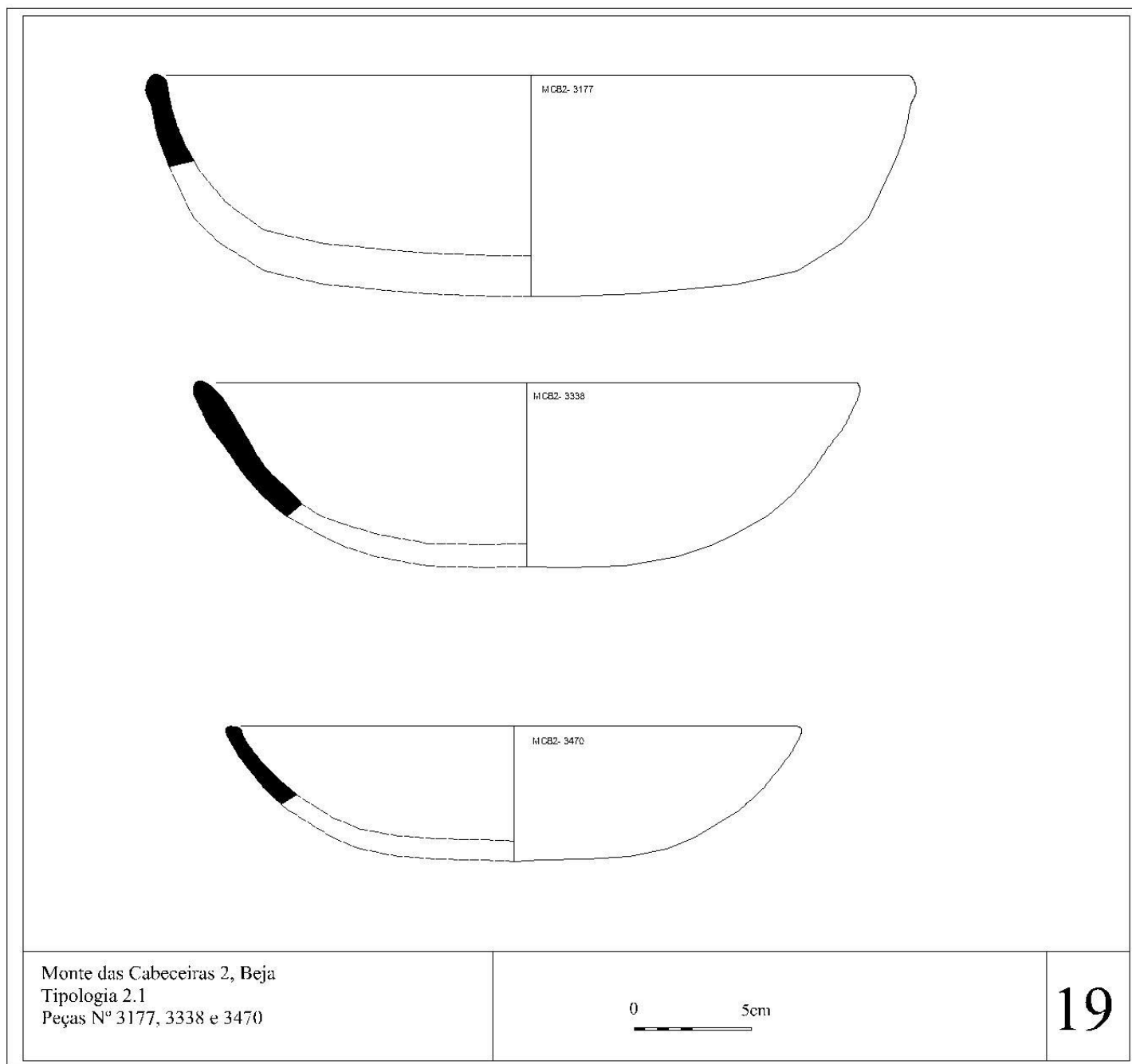


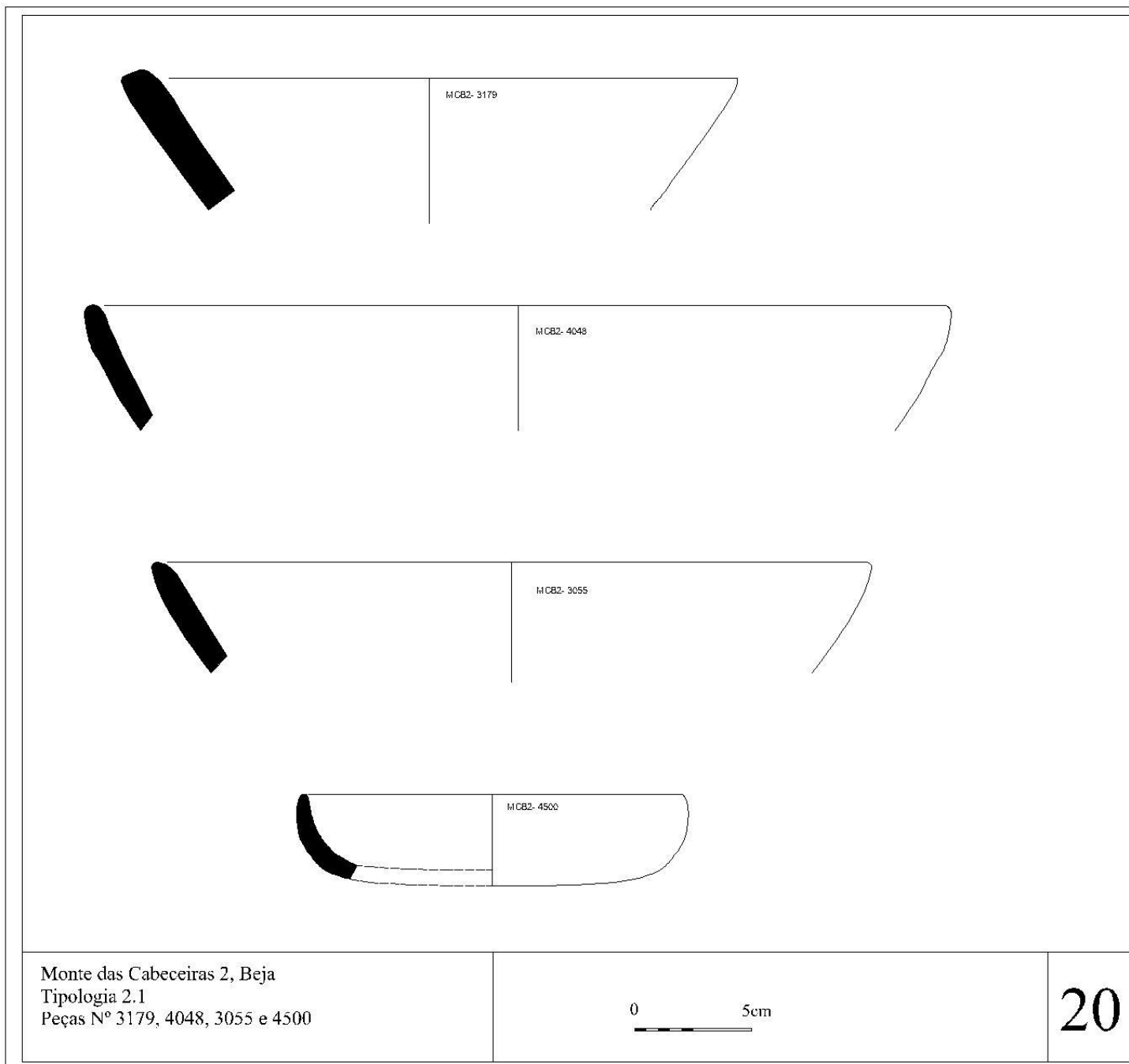
Monte das Cabeceiras 2, Beja
Tipologia 2.1
Peças Nº 4512, 4353, 4293 e 4441

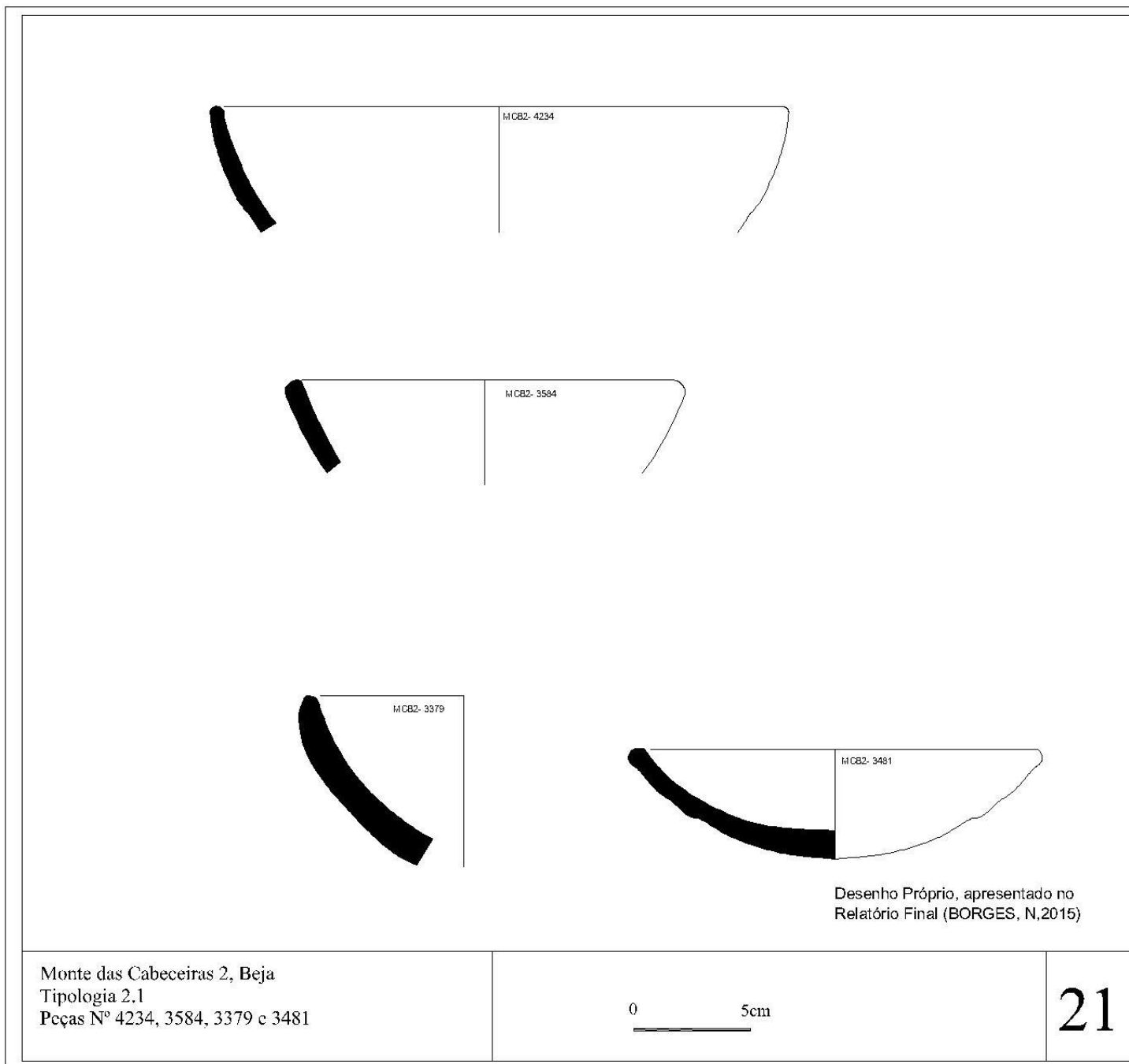
0 5cm

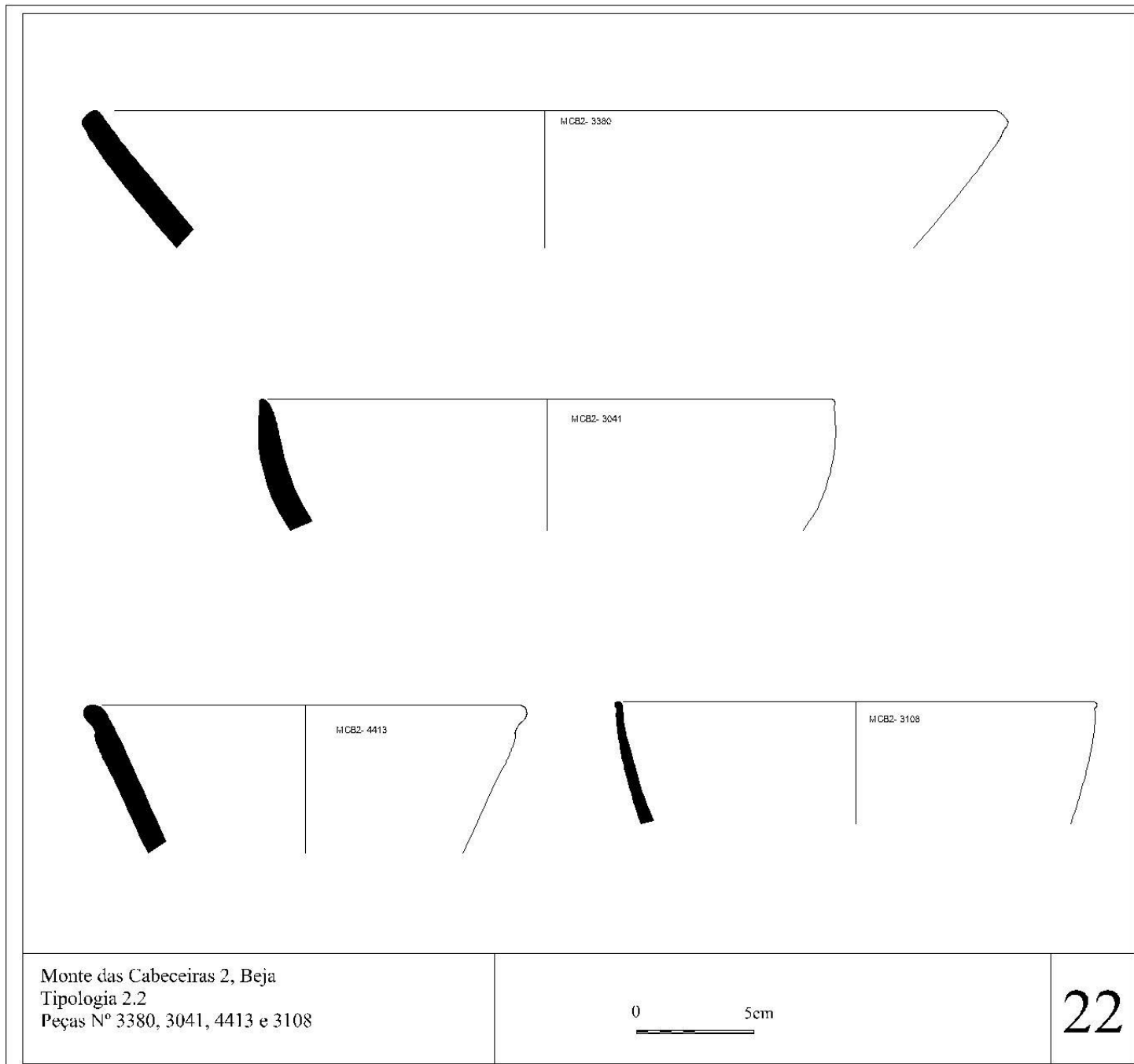
17

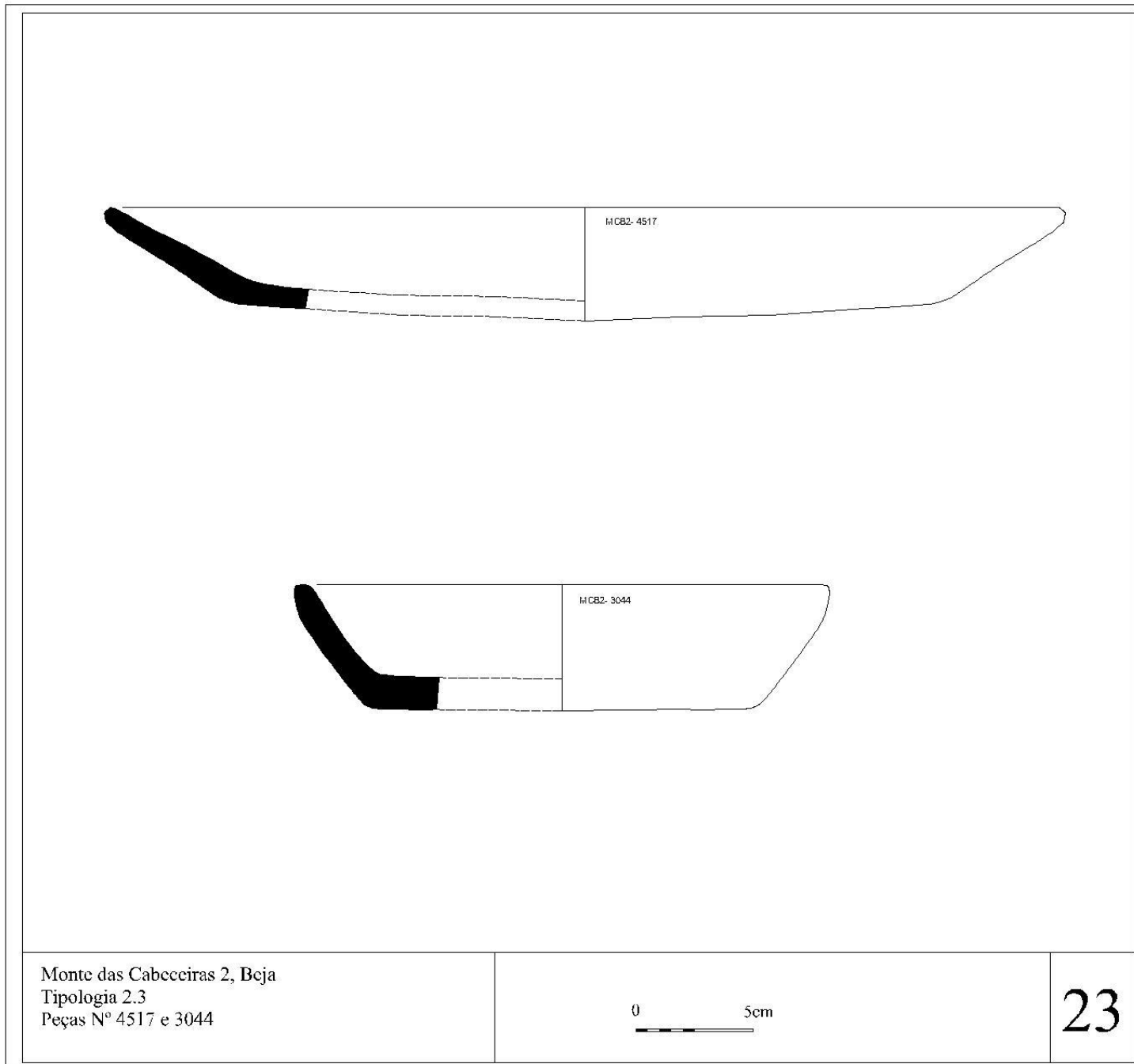


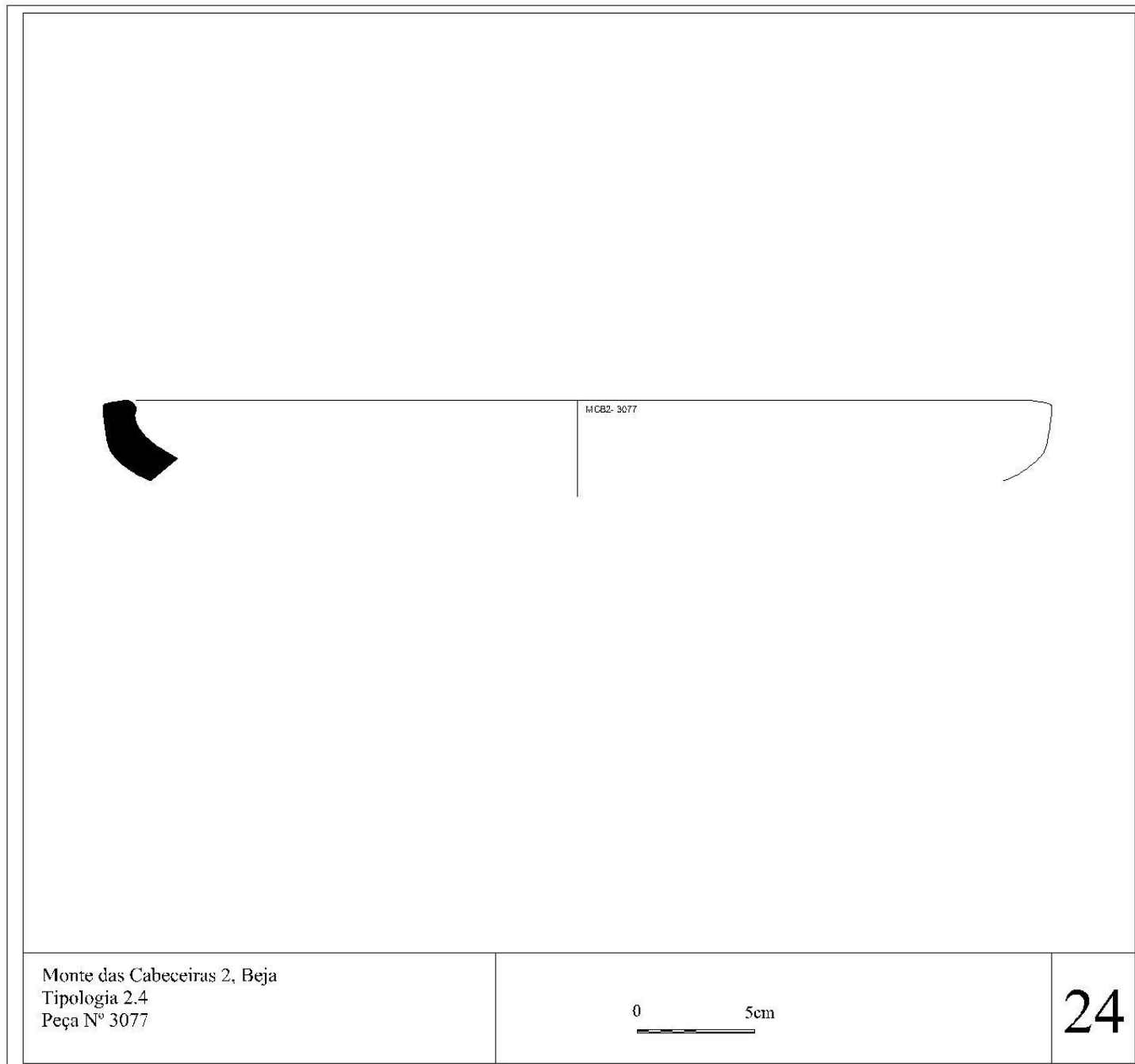


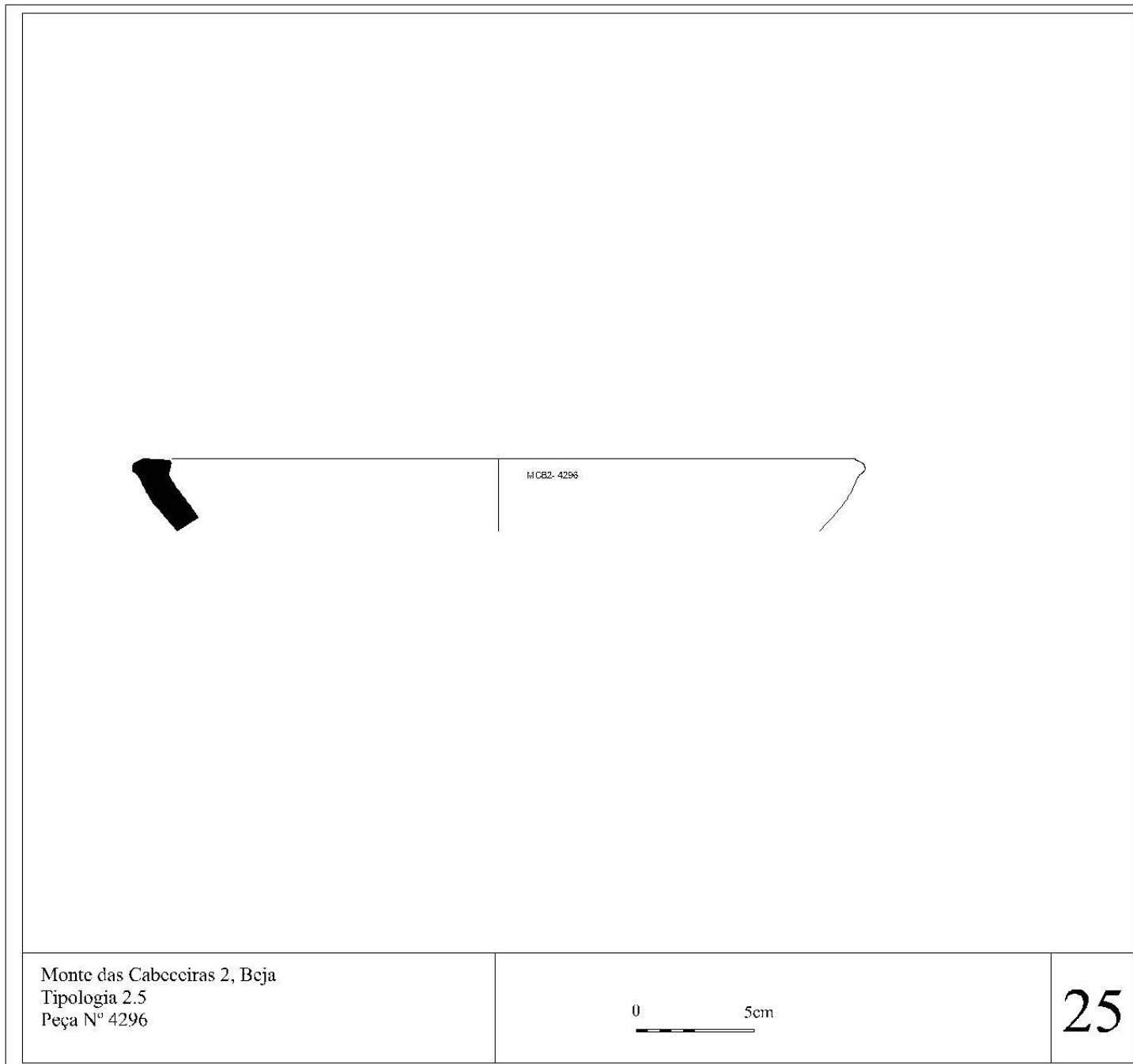


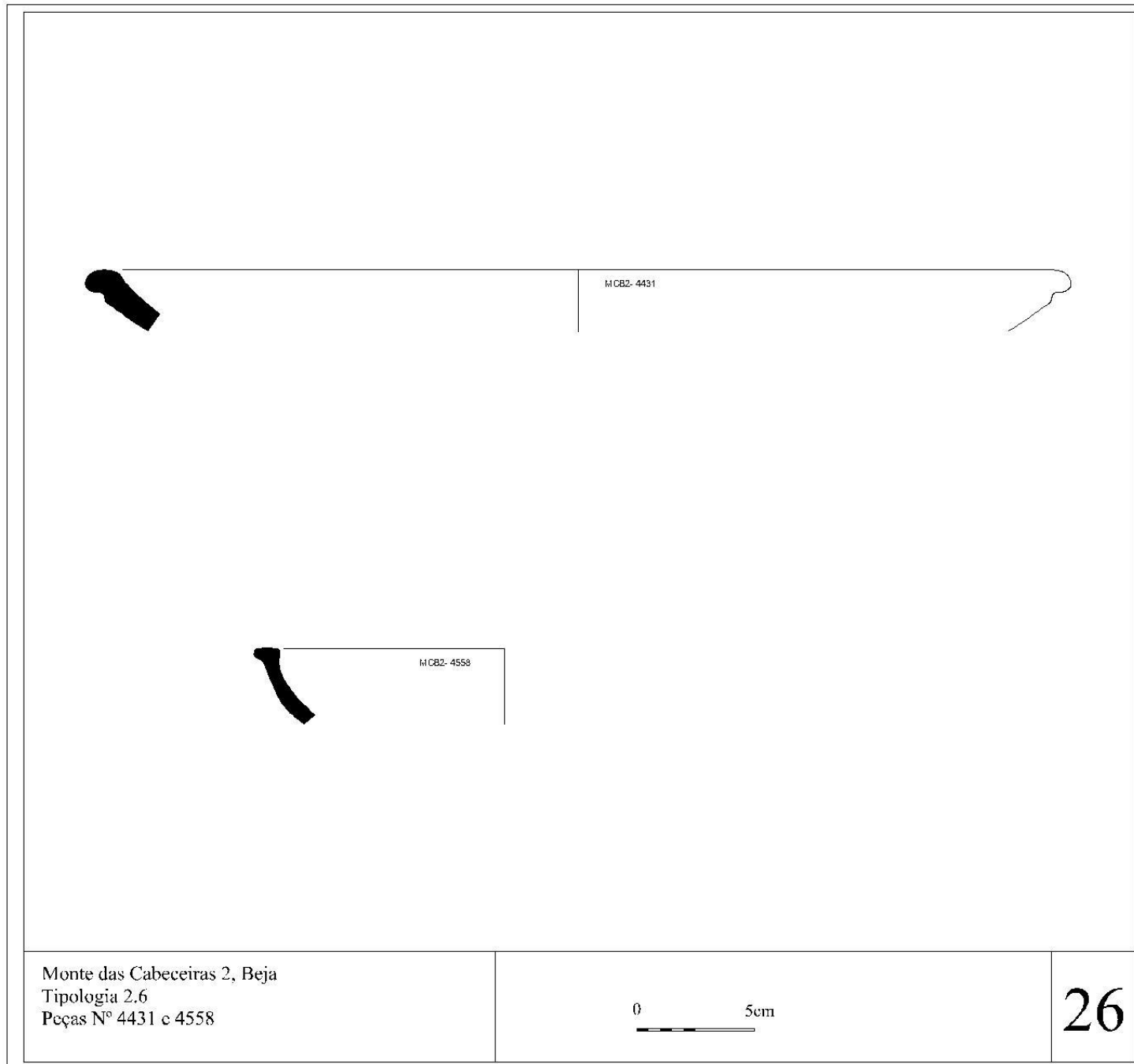


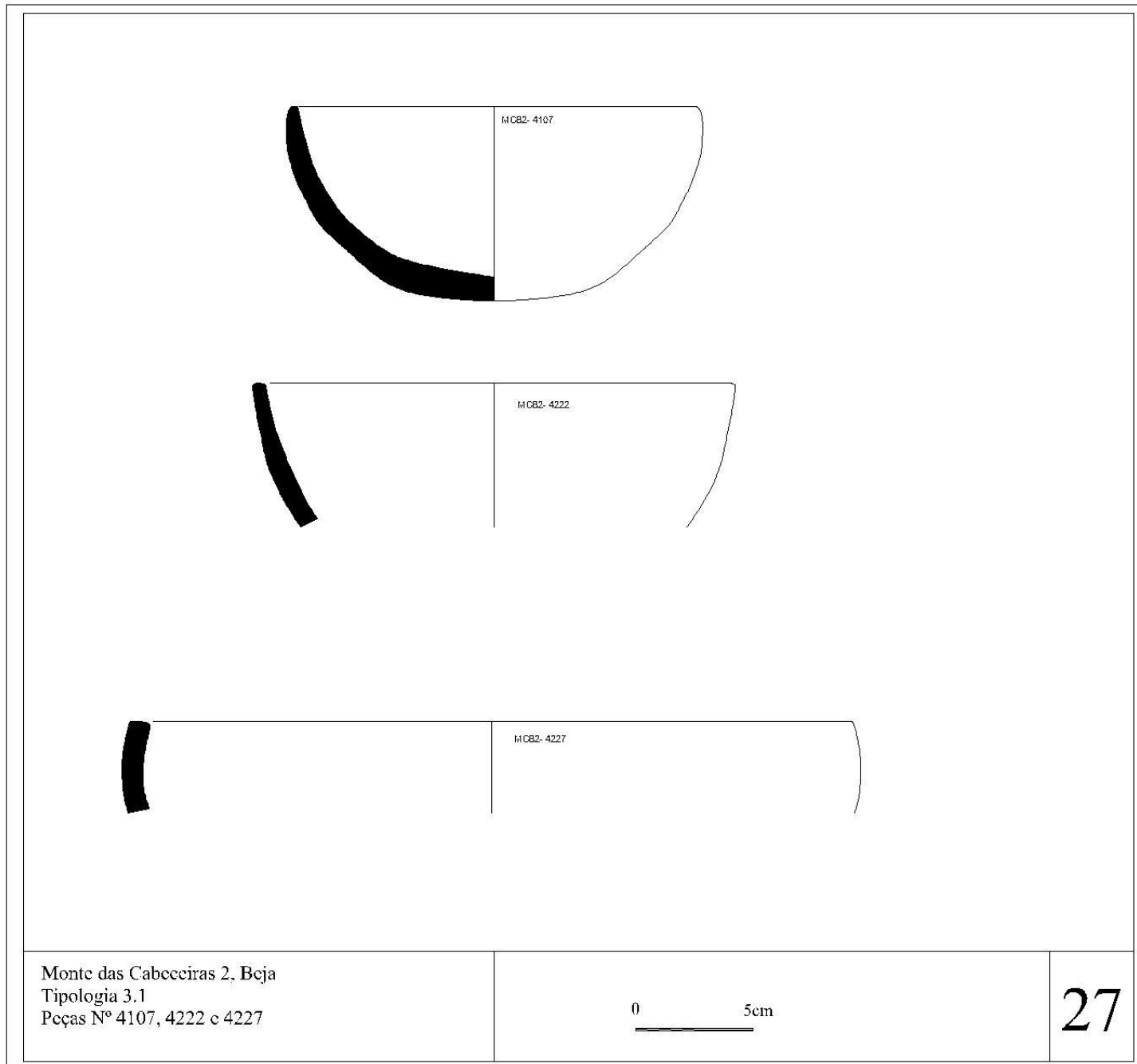


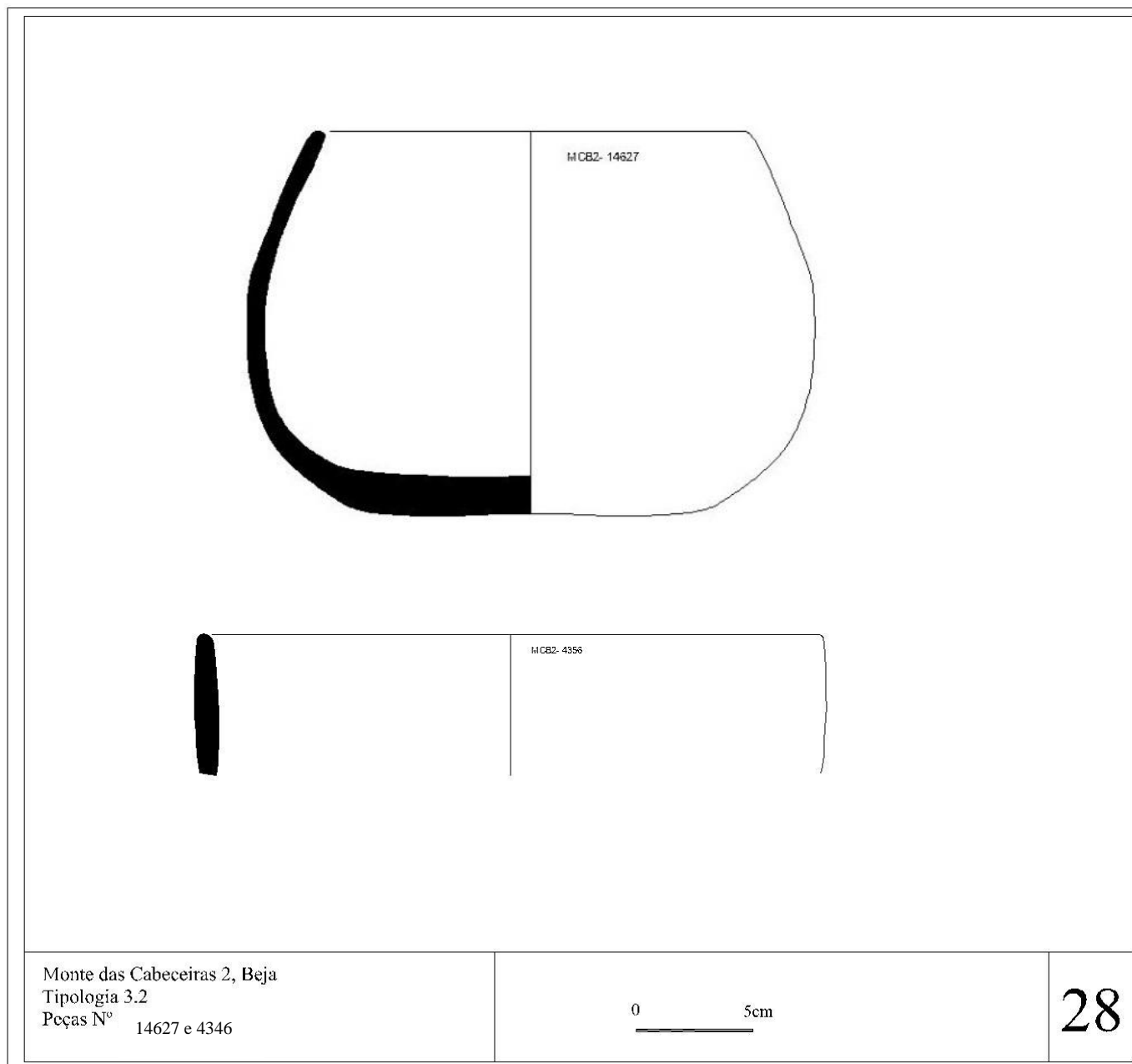


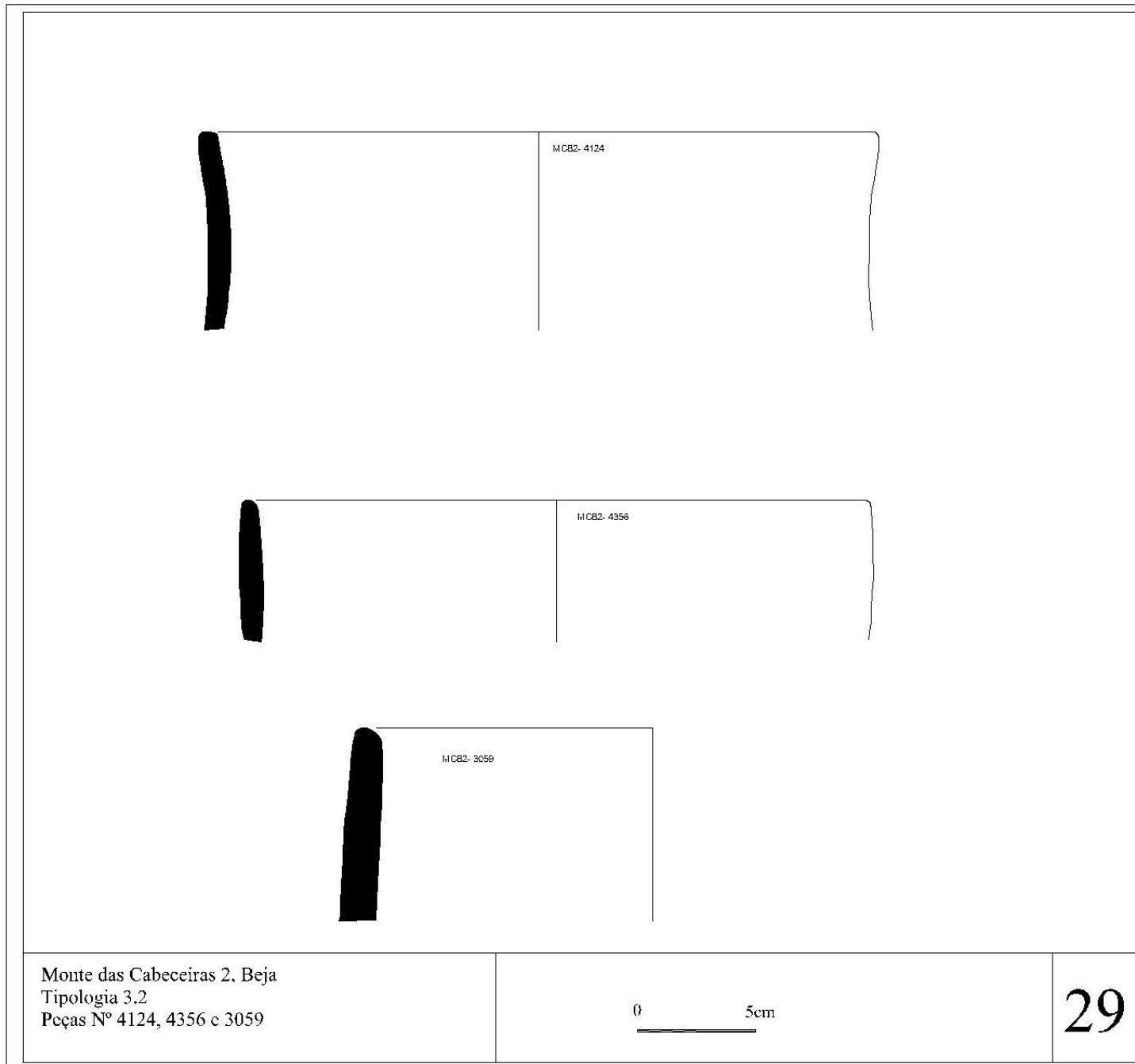


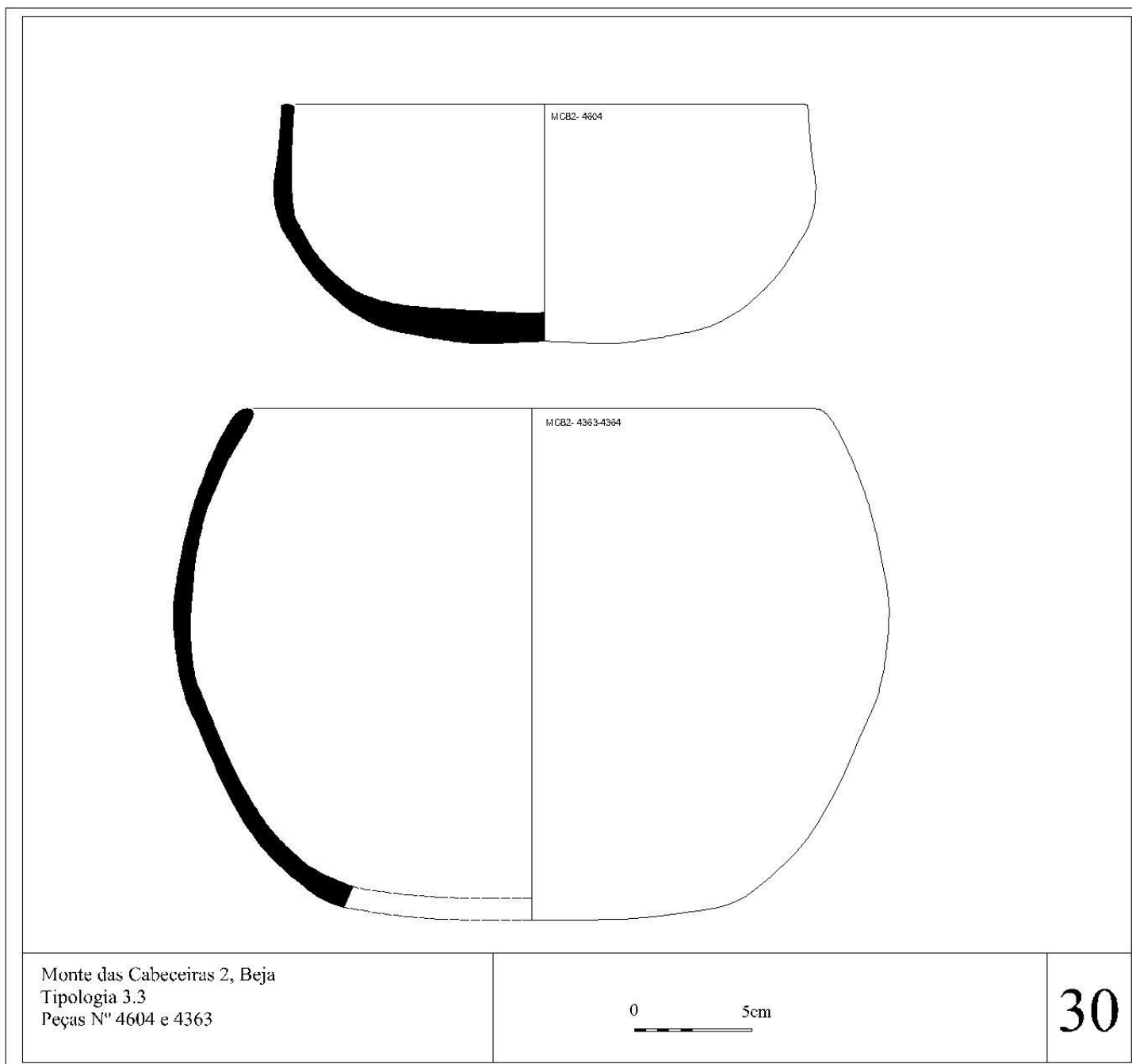


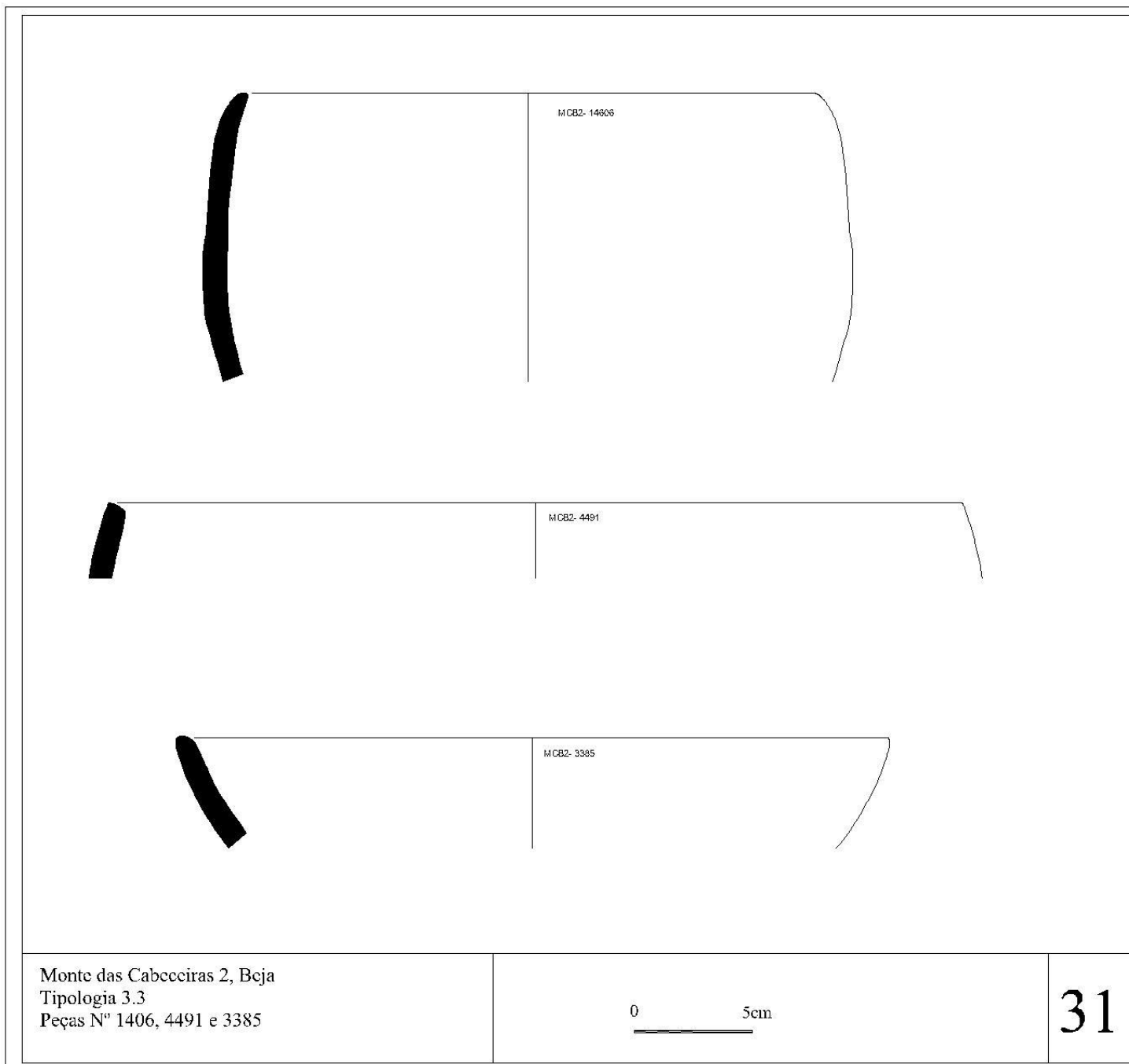


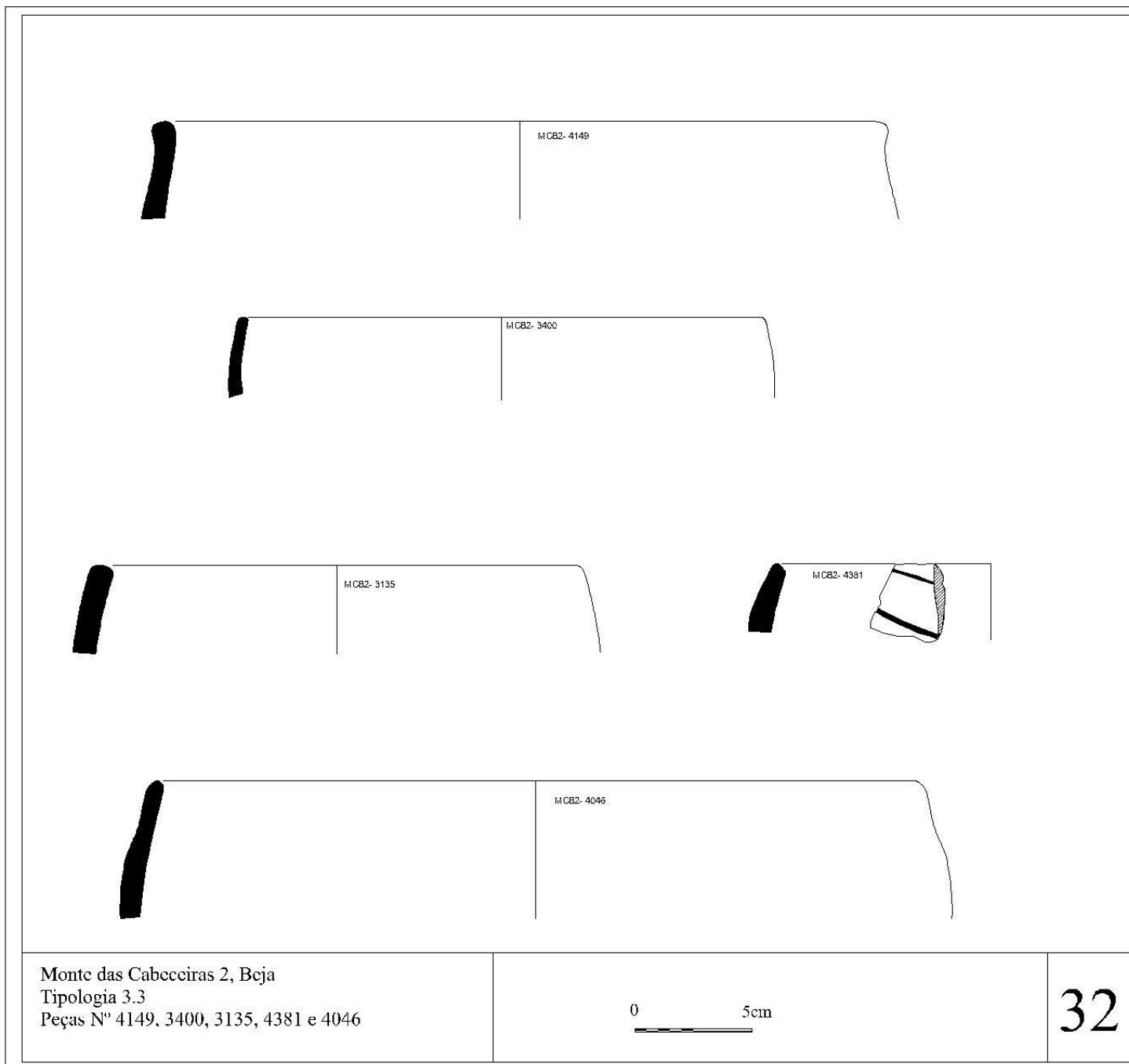


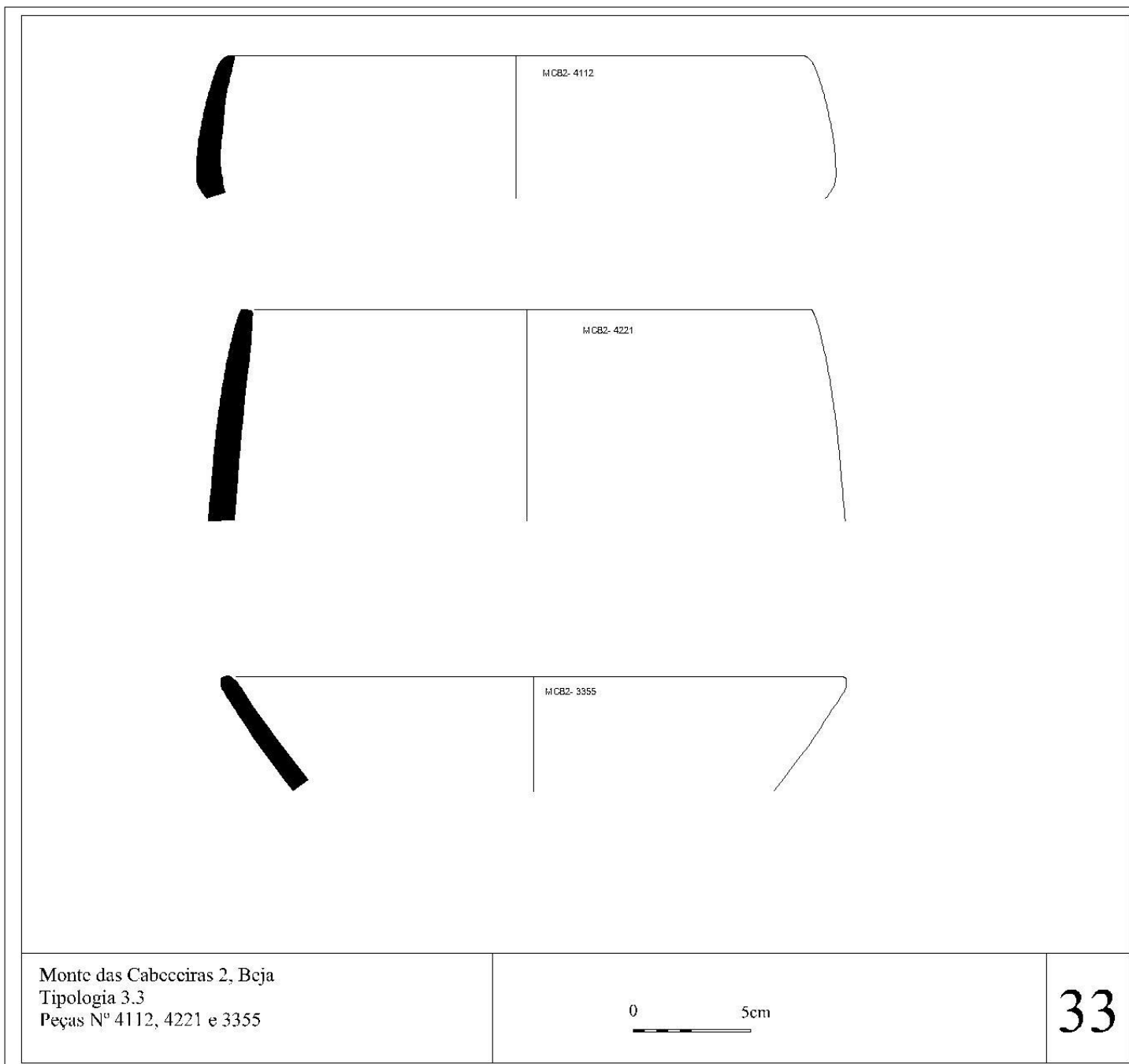


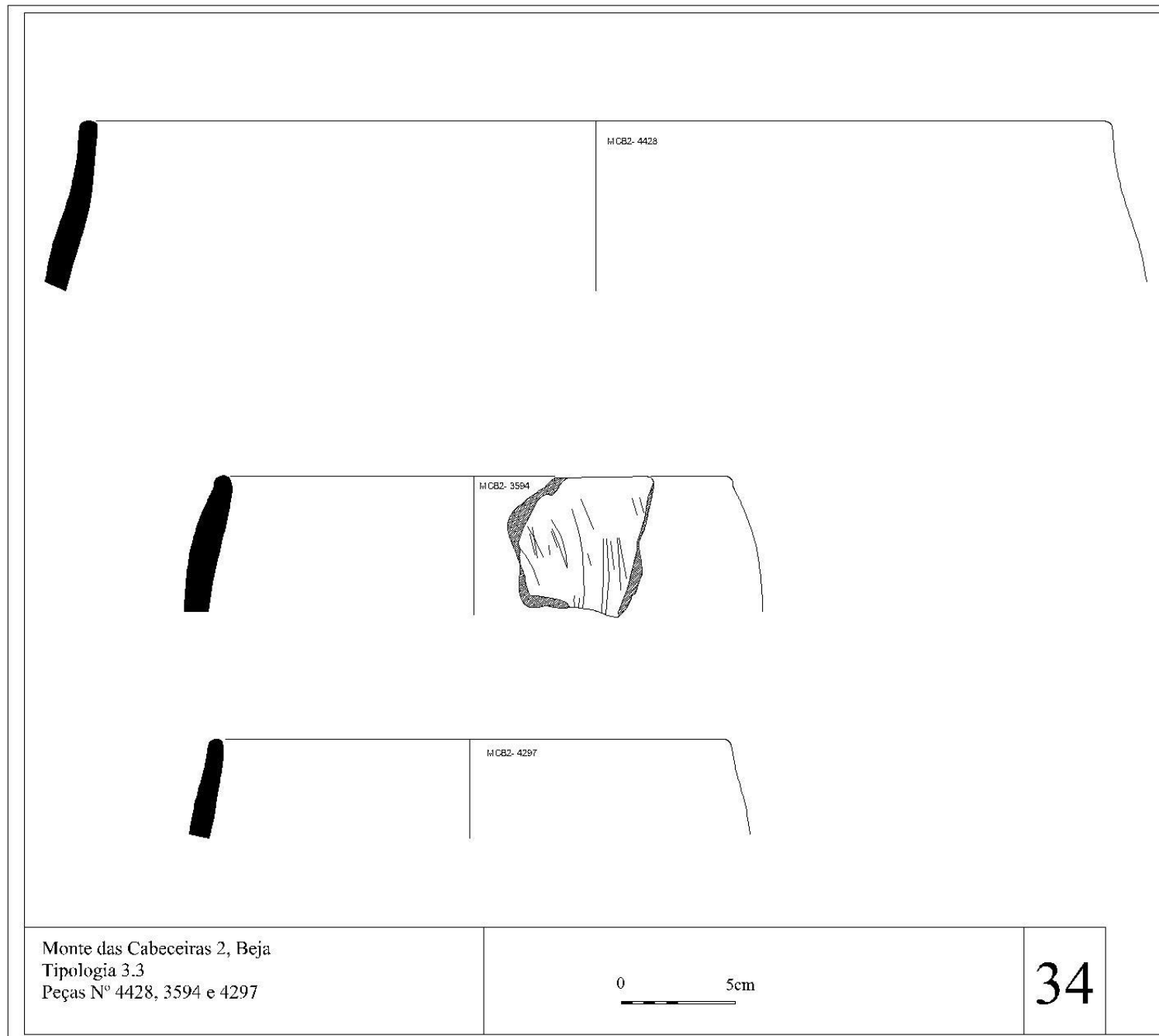








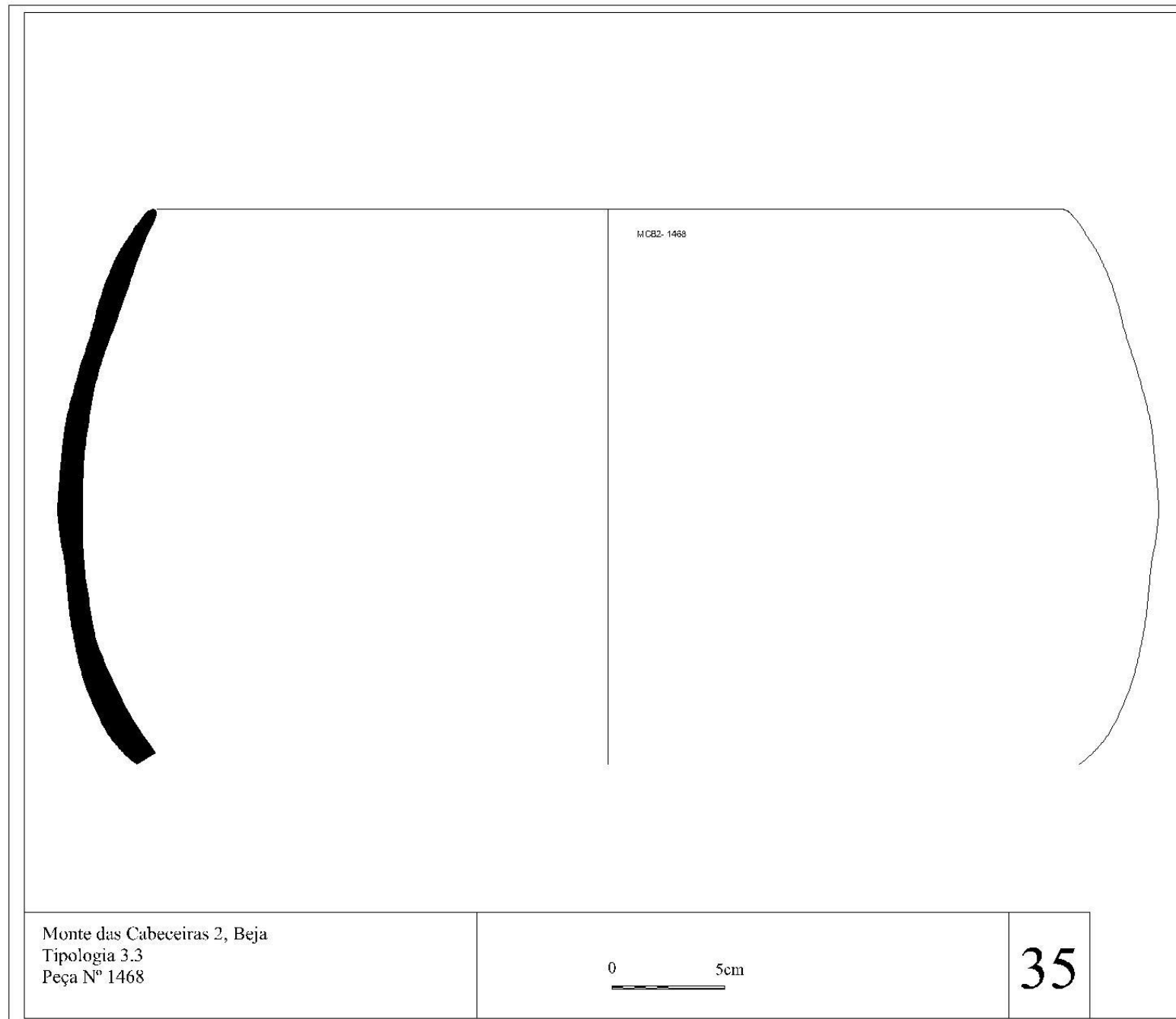


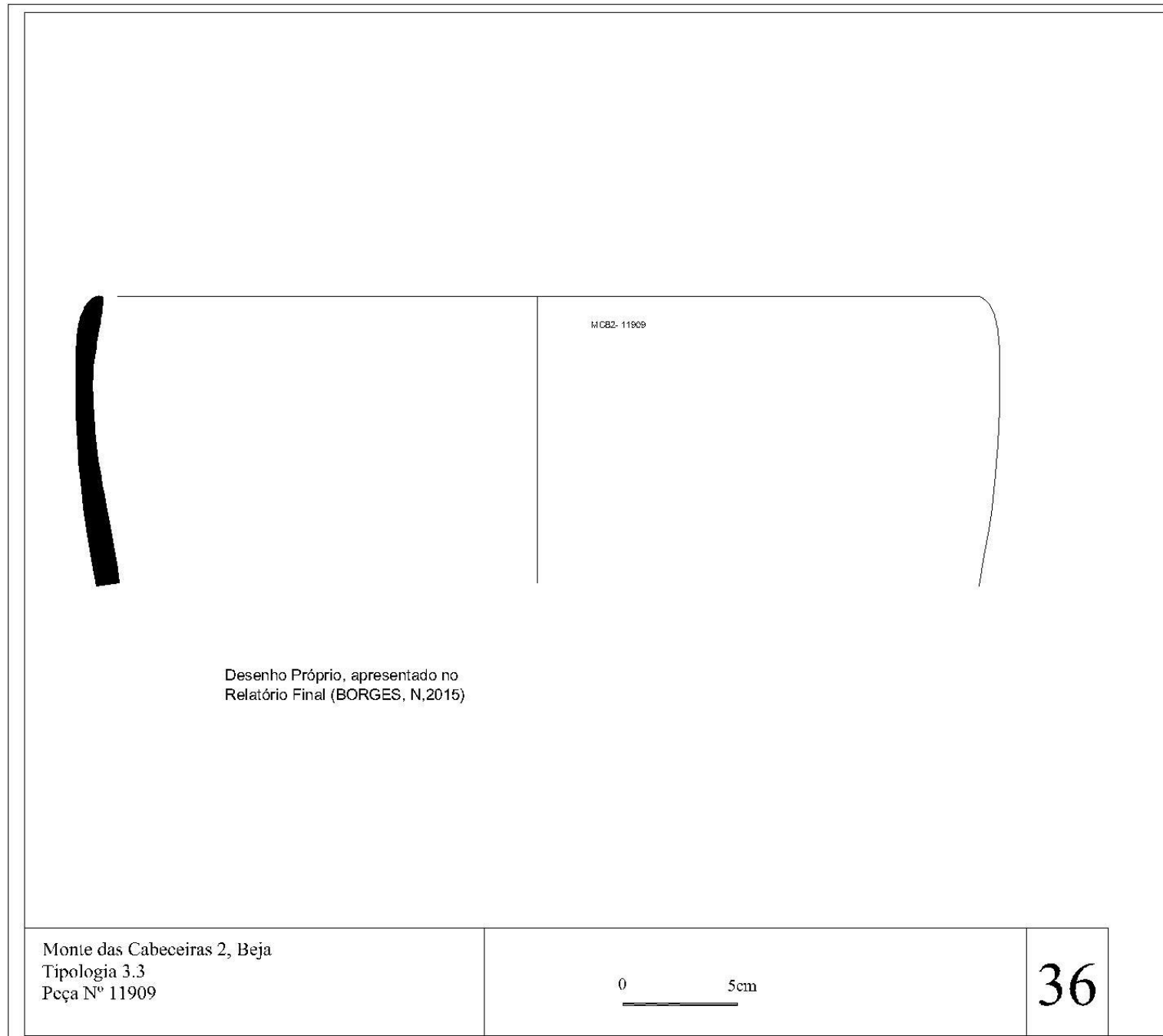


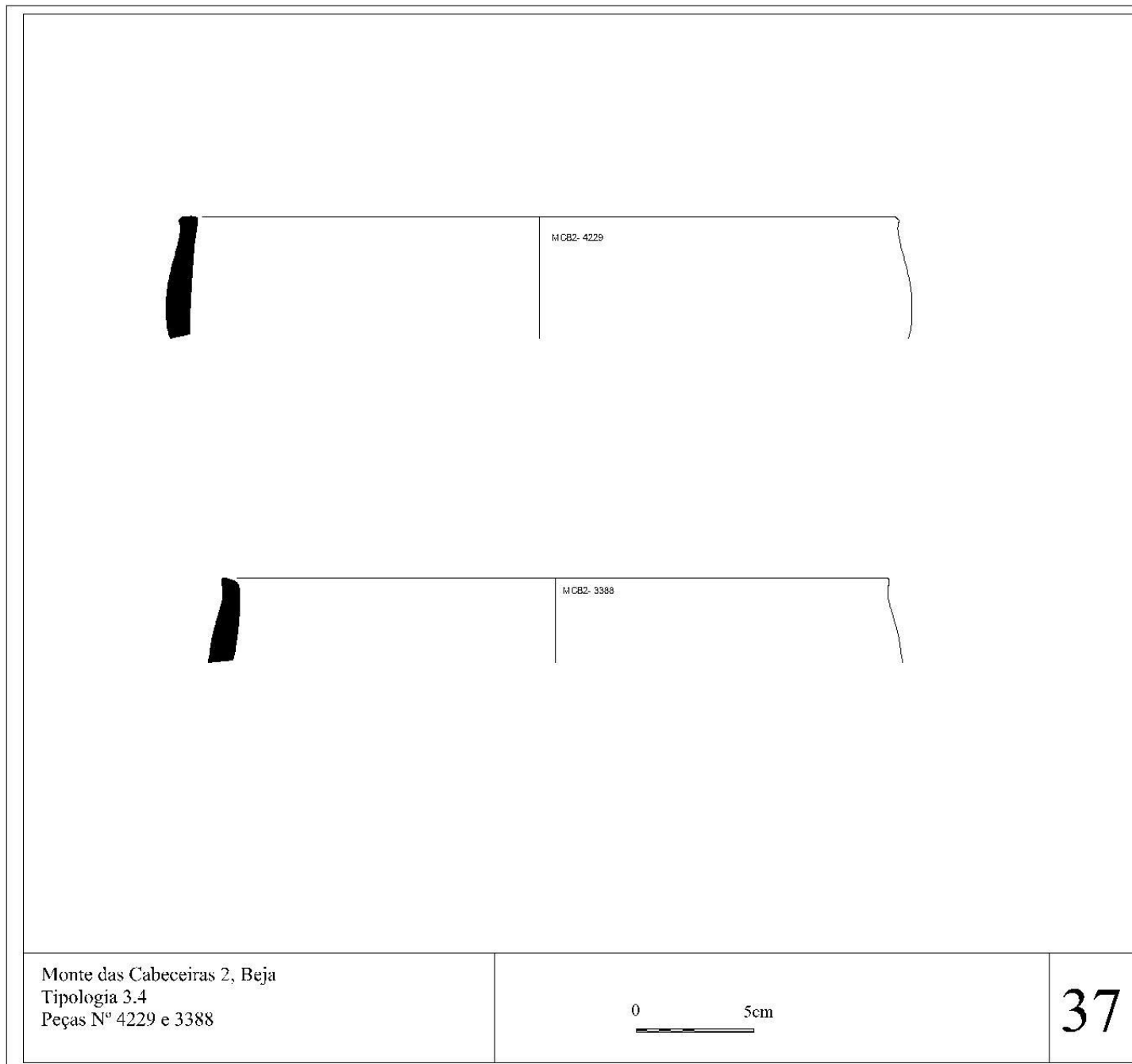
Monte das Cabeceiras 2, Beja
Tipologia 3.3
Peças N° 4428, 3594 e 4297

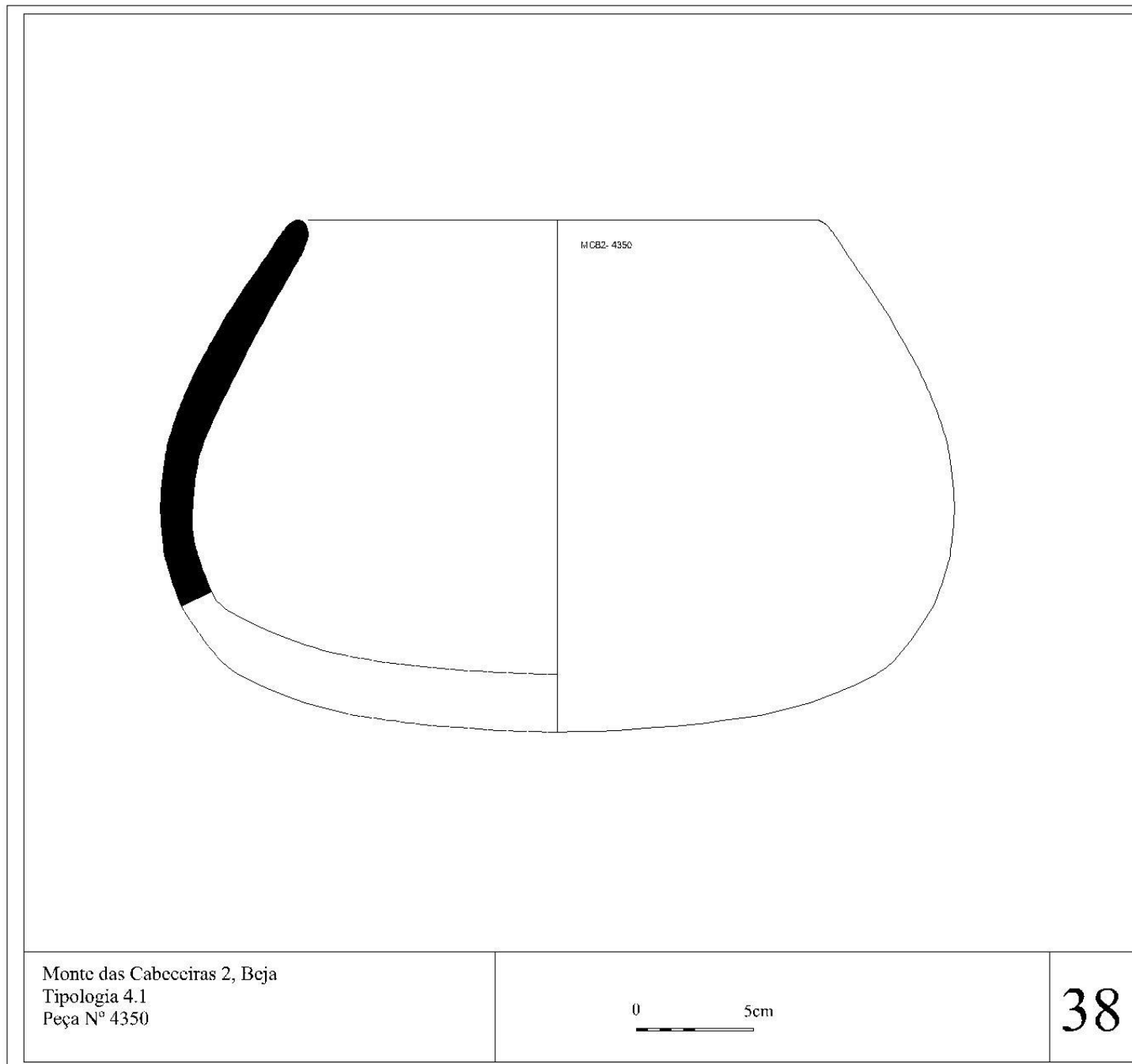
0 5cm

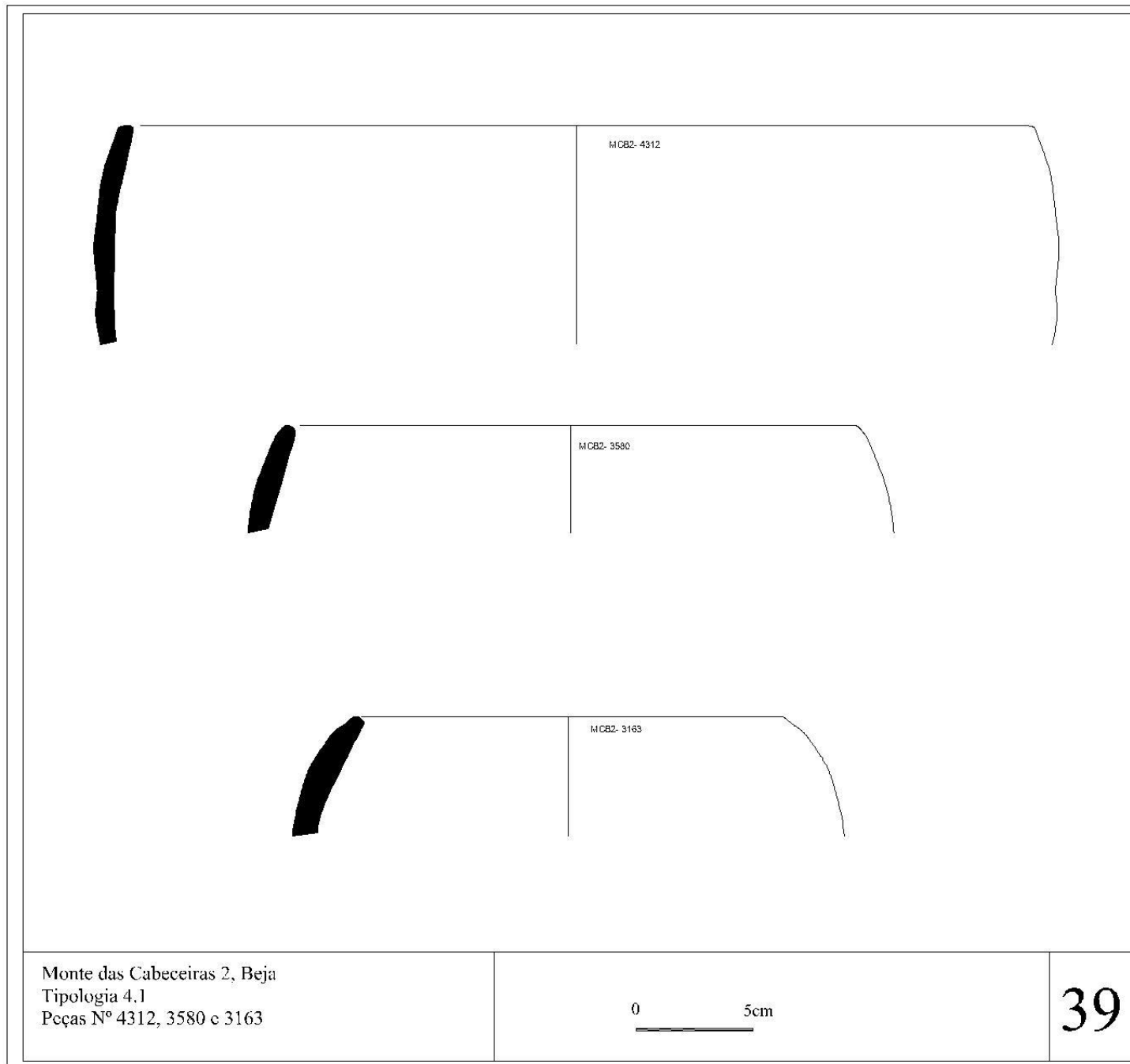
34

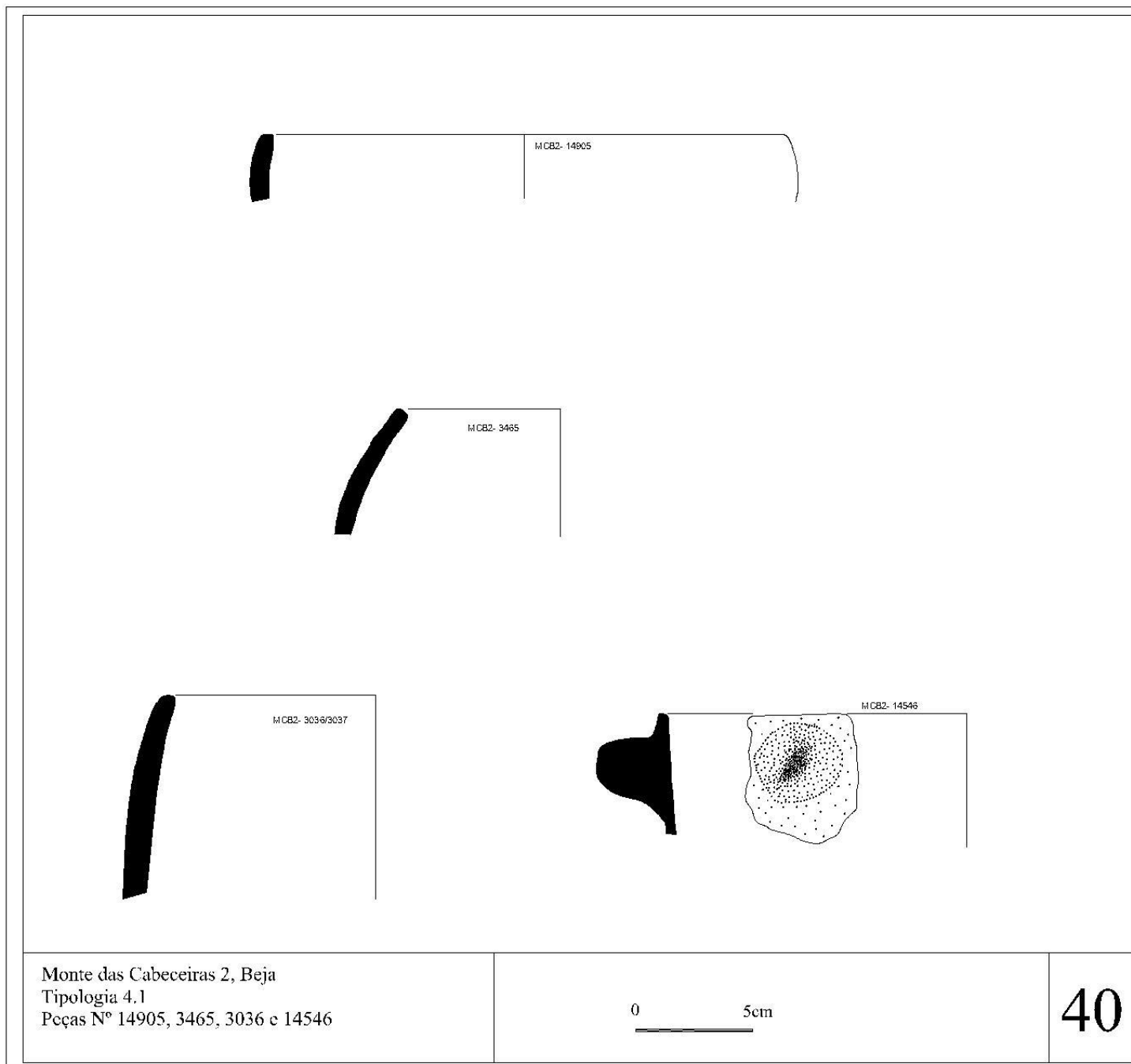


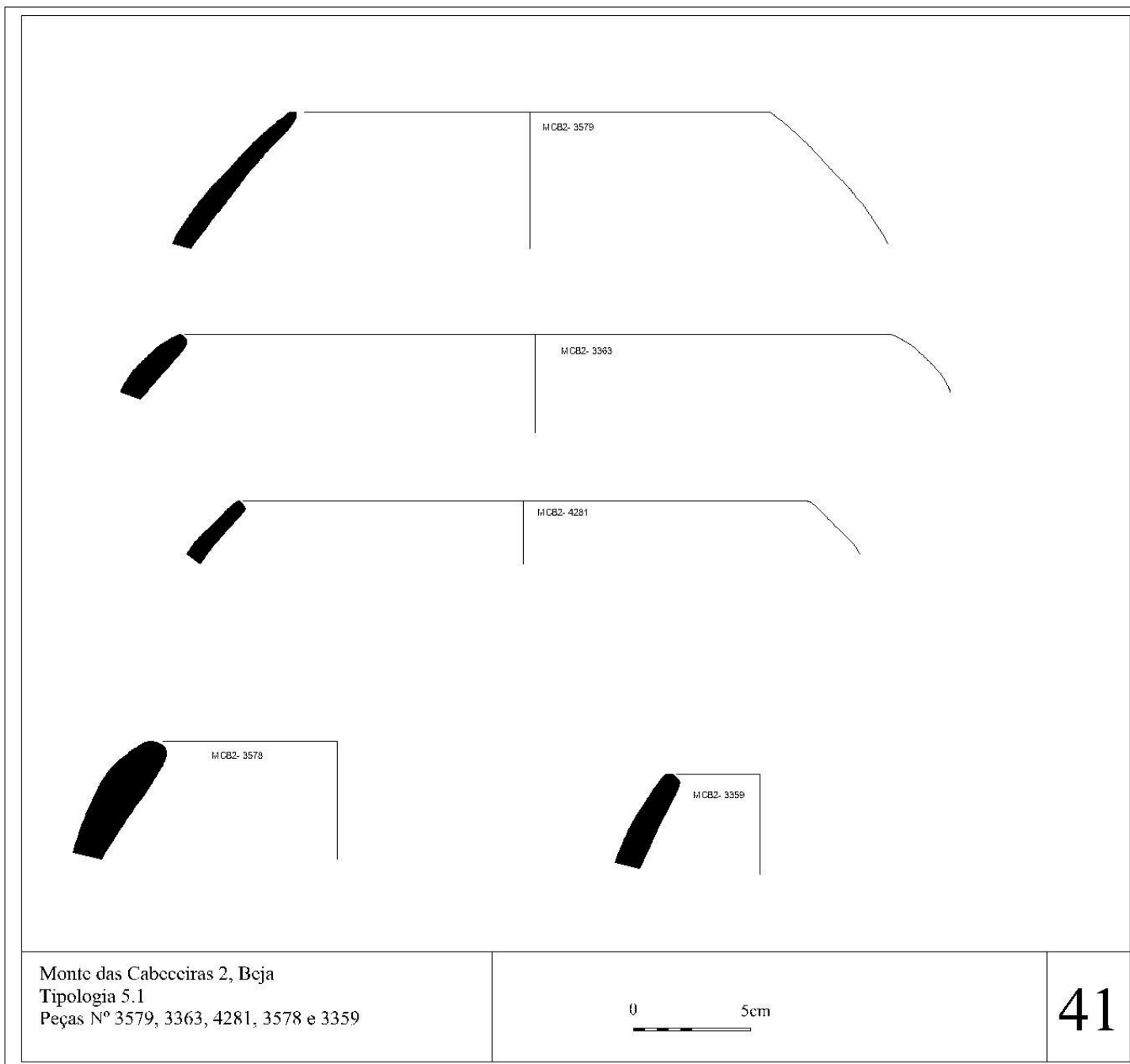


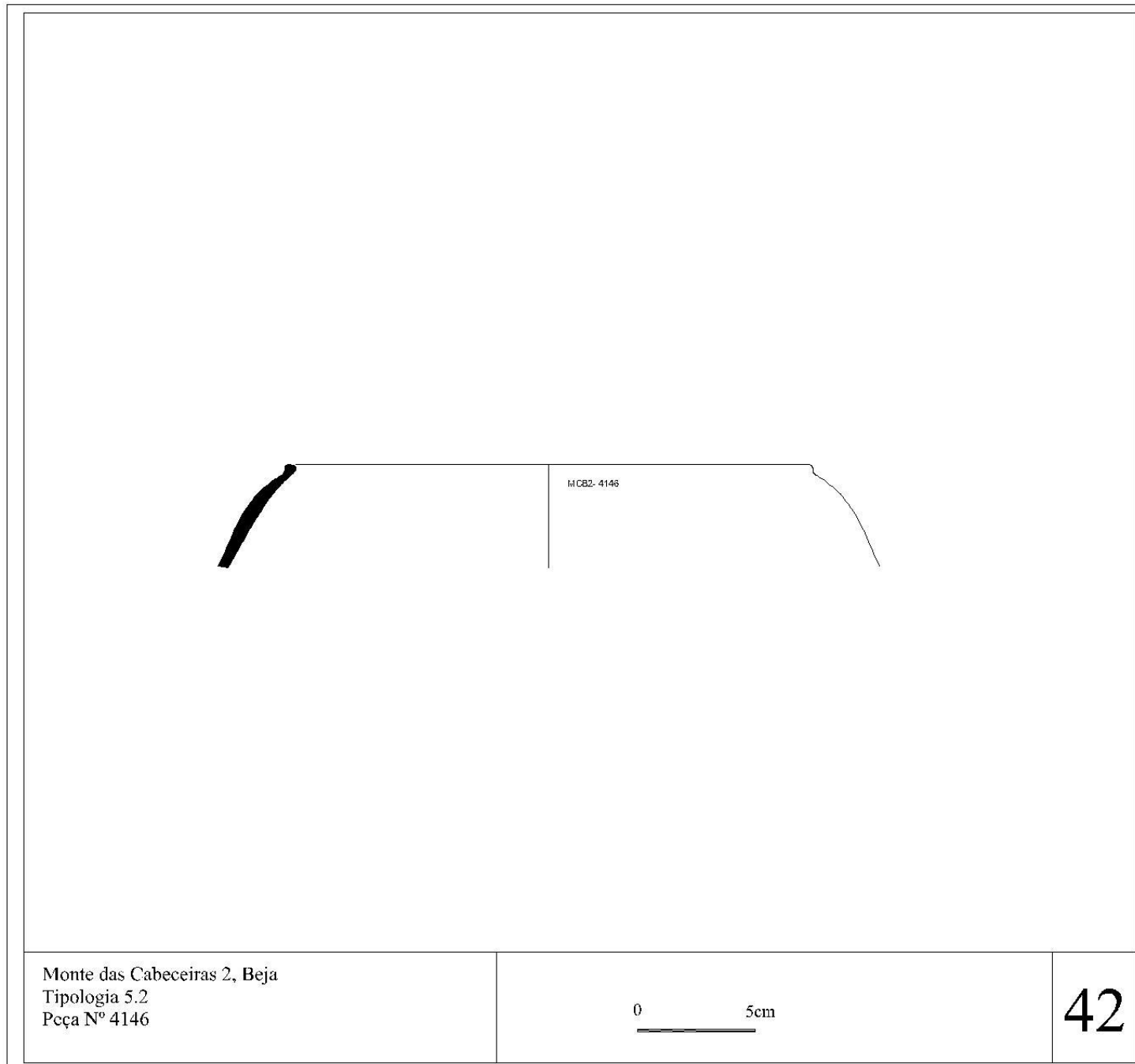


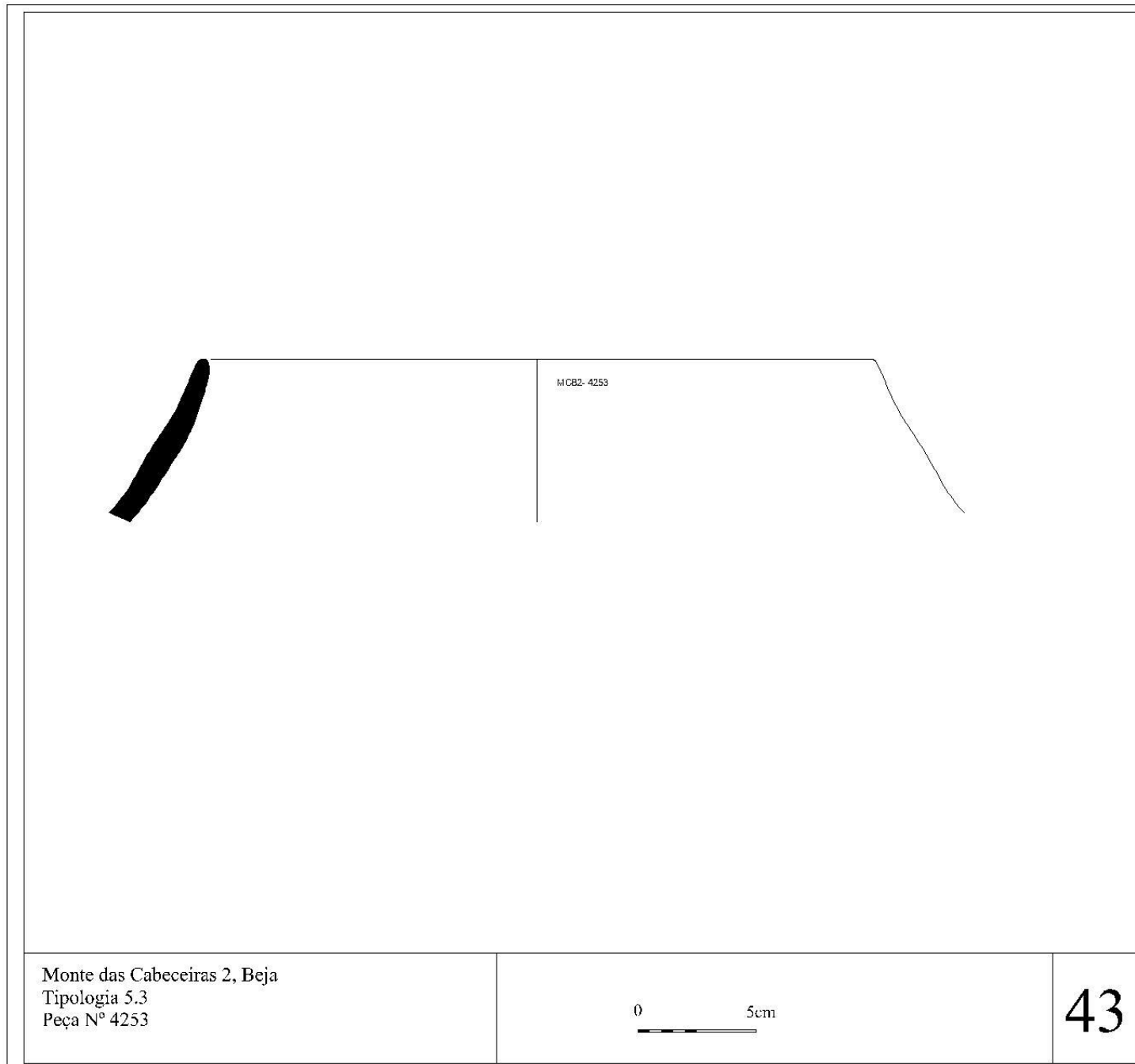


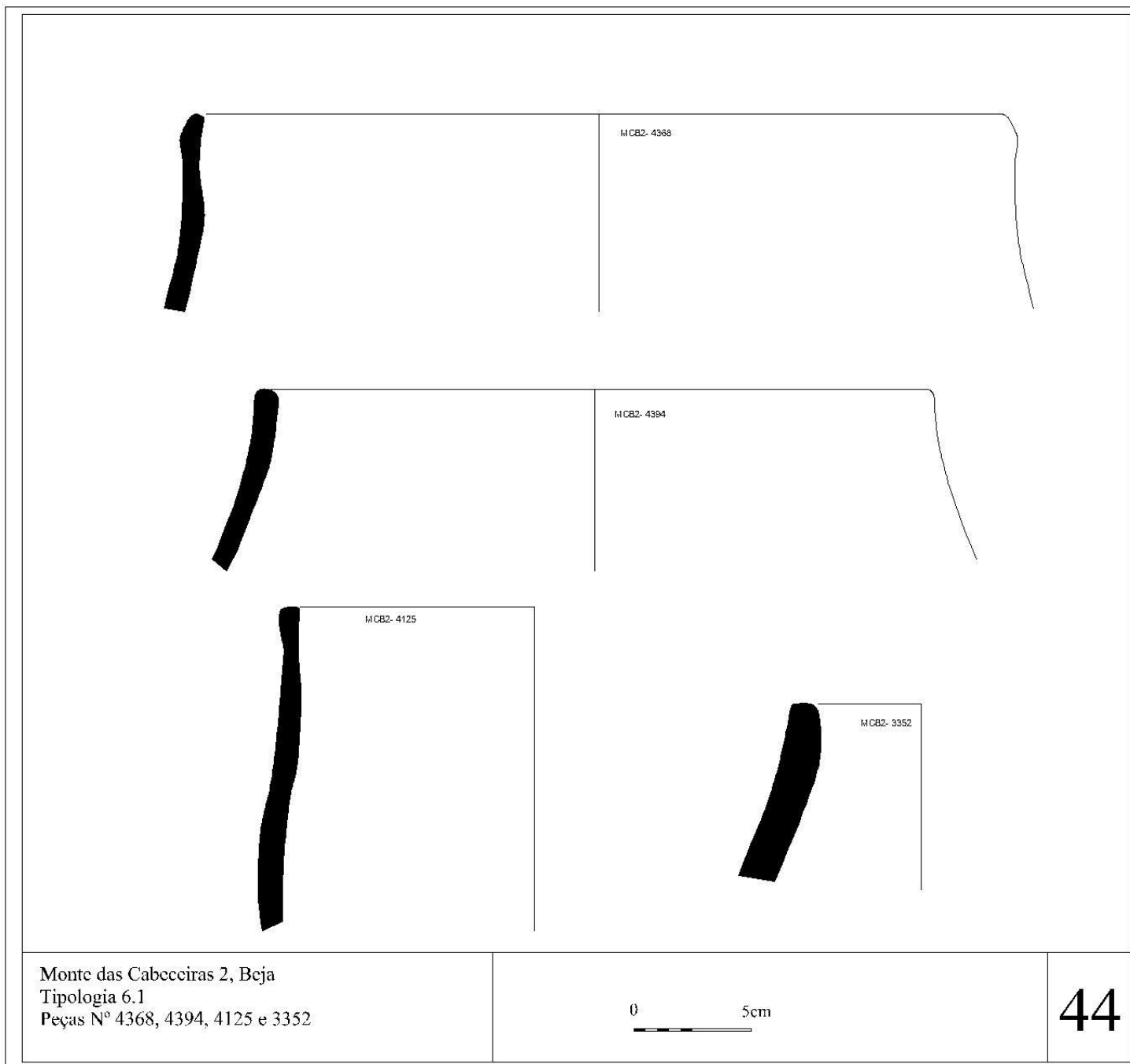


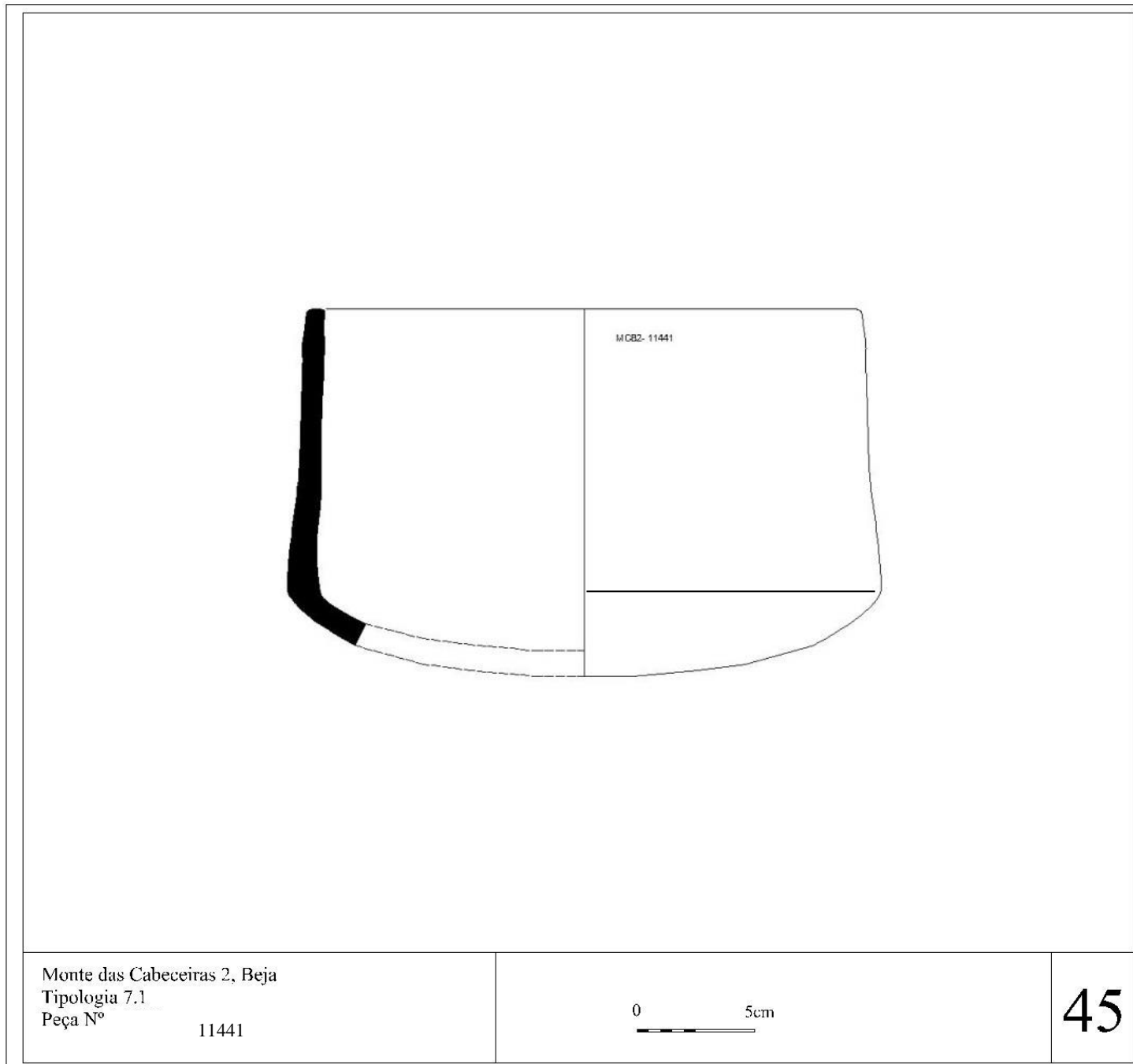








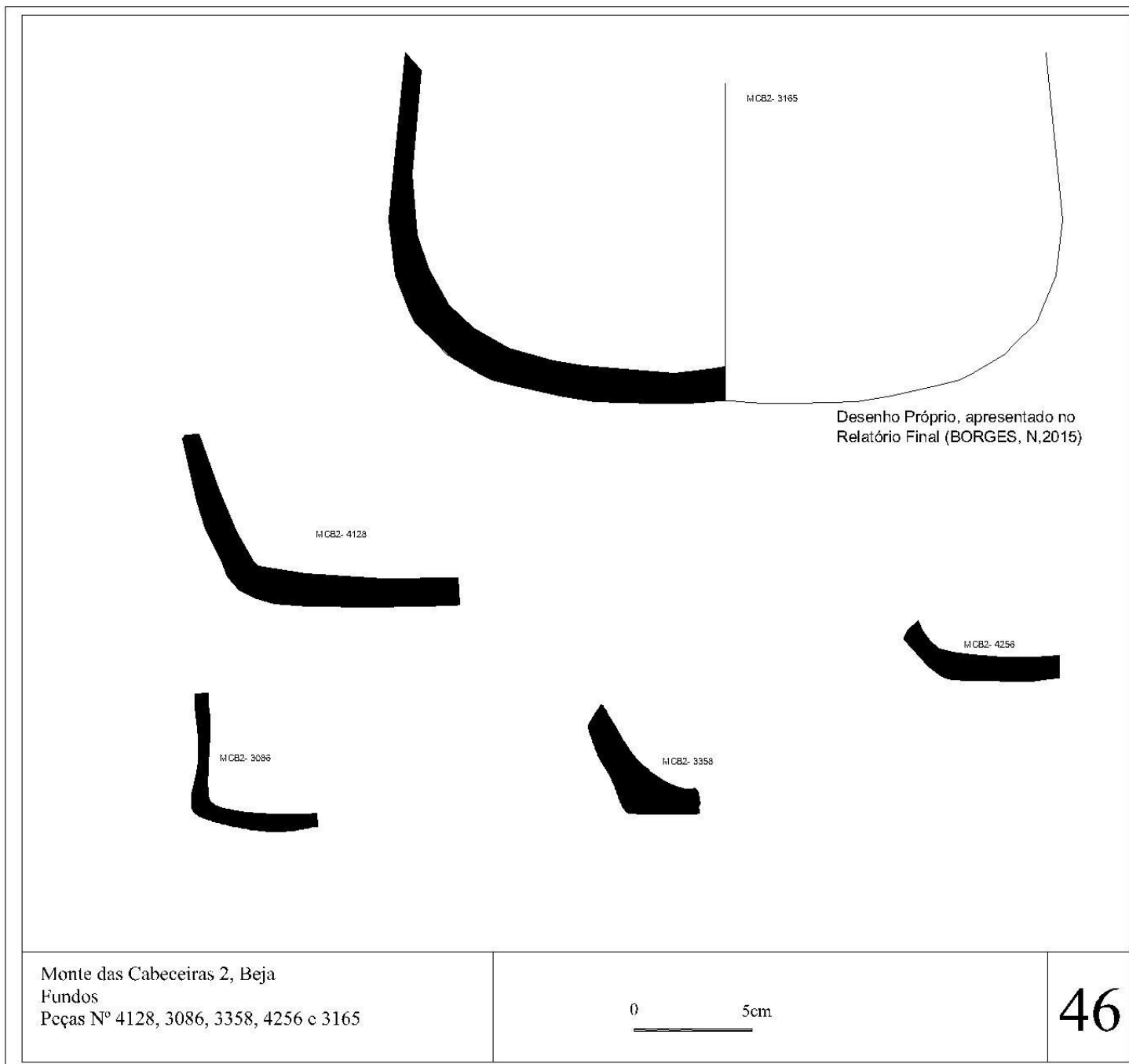


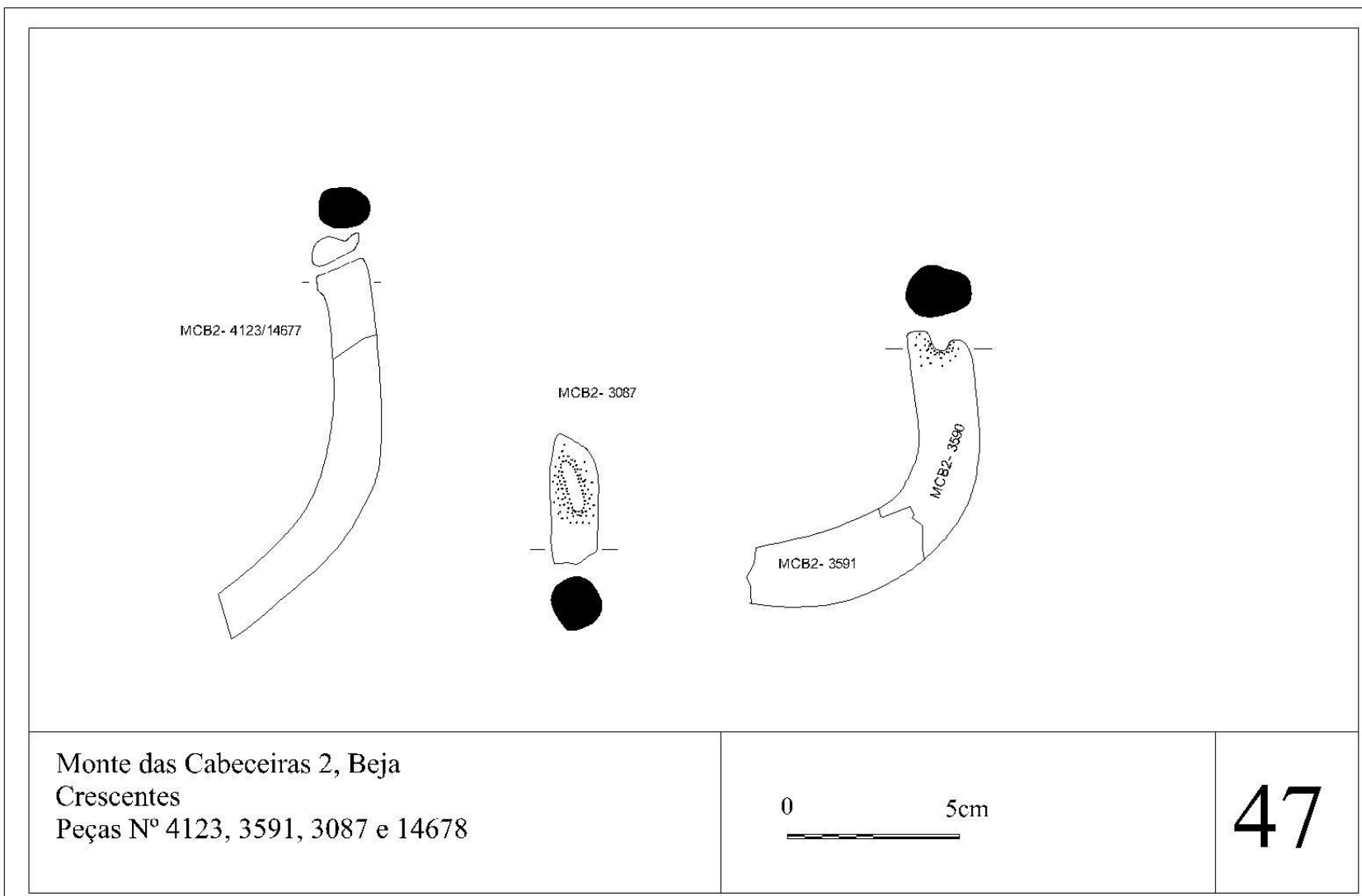


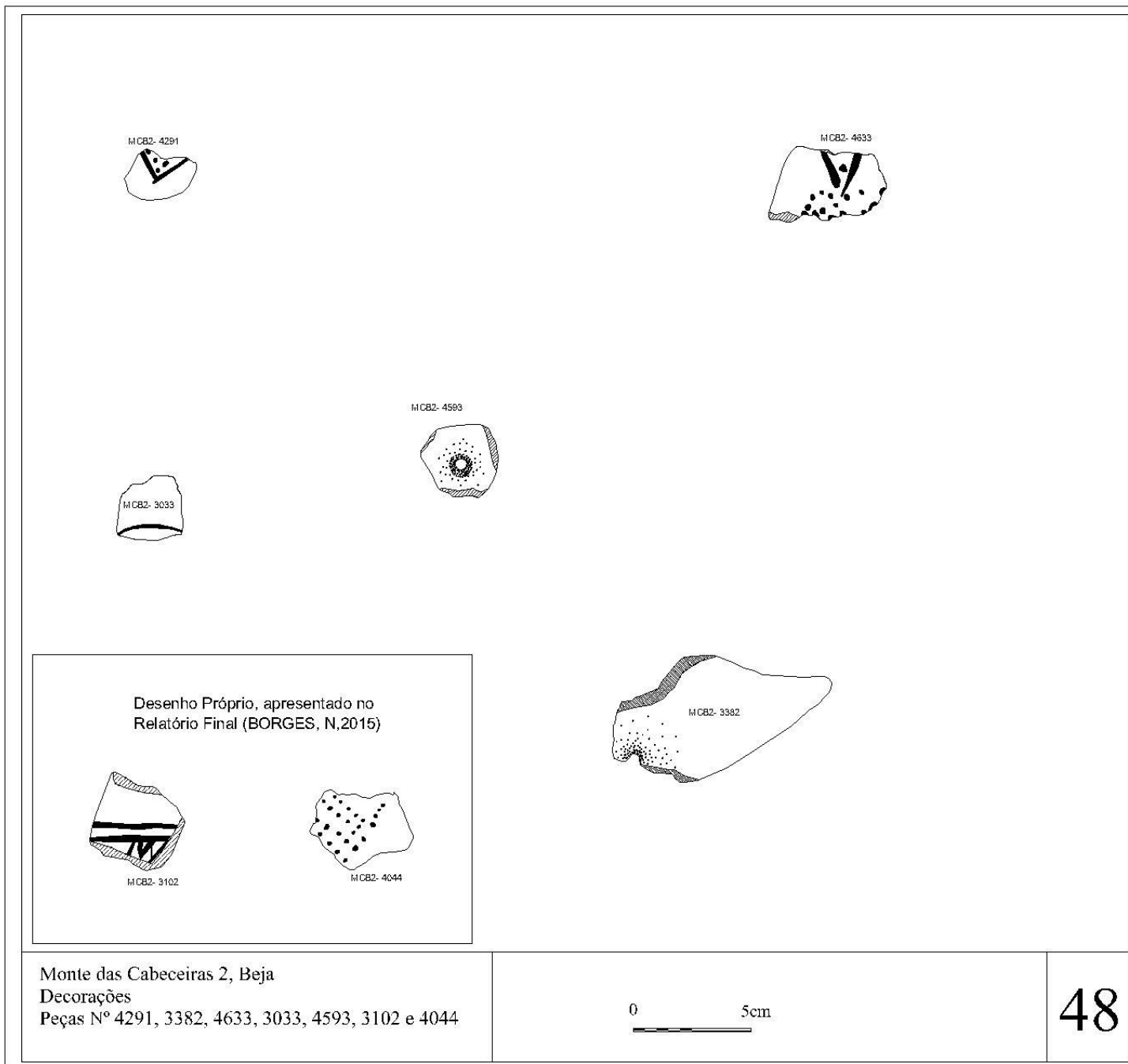
Monte das Cabeceiras 2, Beja
Tipologia 7.1
Peça Nº 11441

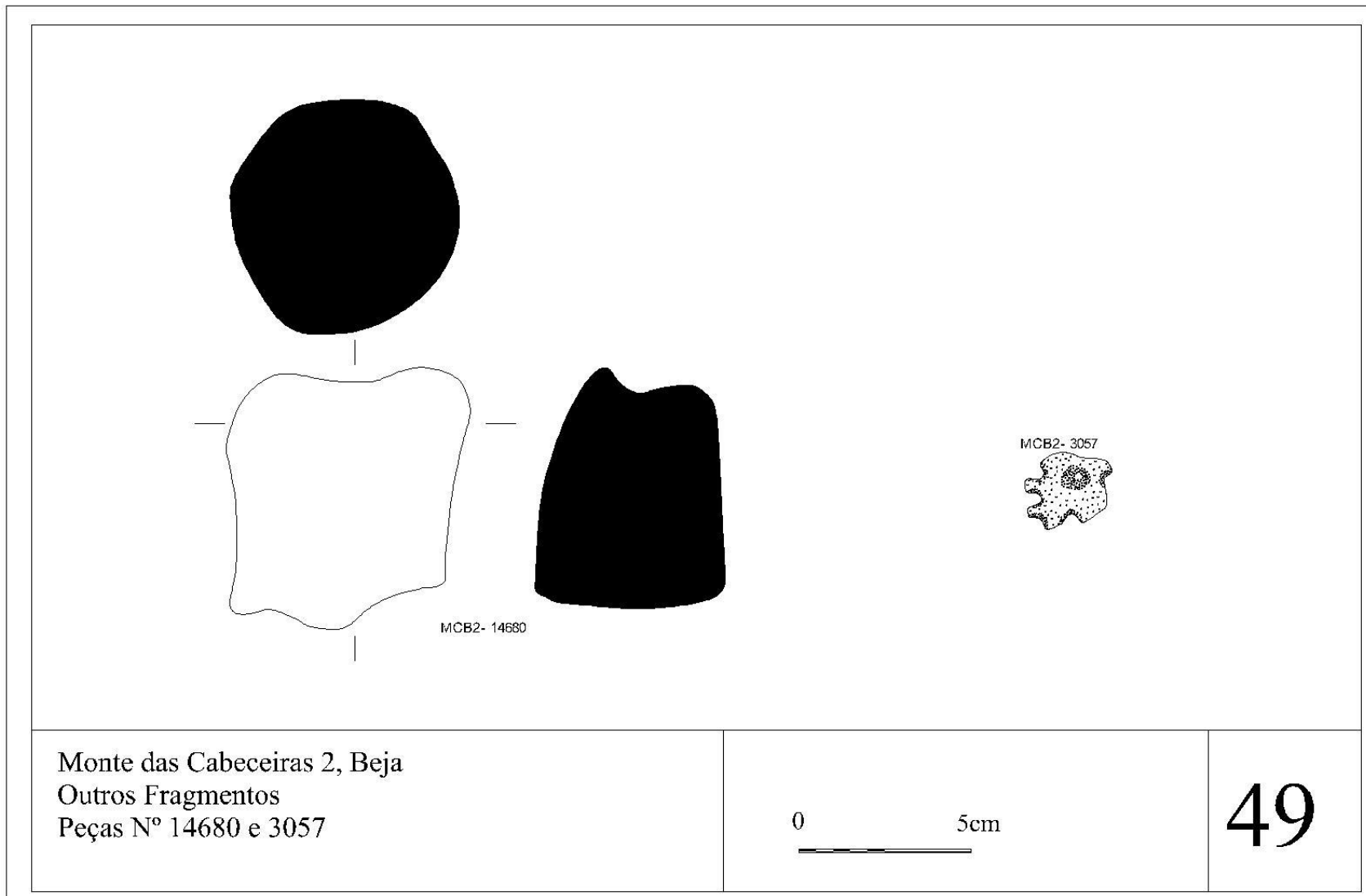
0 5cm

45





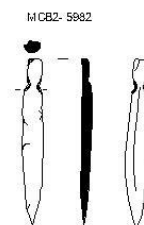
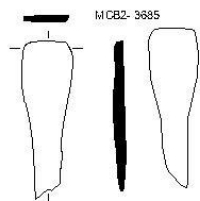
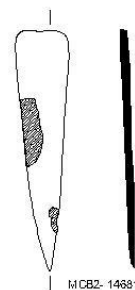
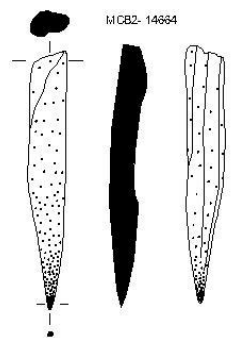




Monte das Cabeceiras 2, Beja
Outros Fragmentos
Peças N° 14680 e 3057

0 5cm

49

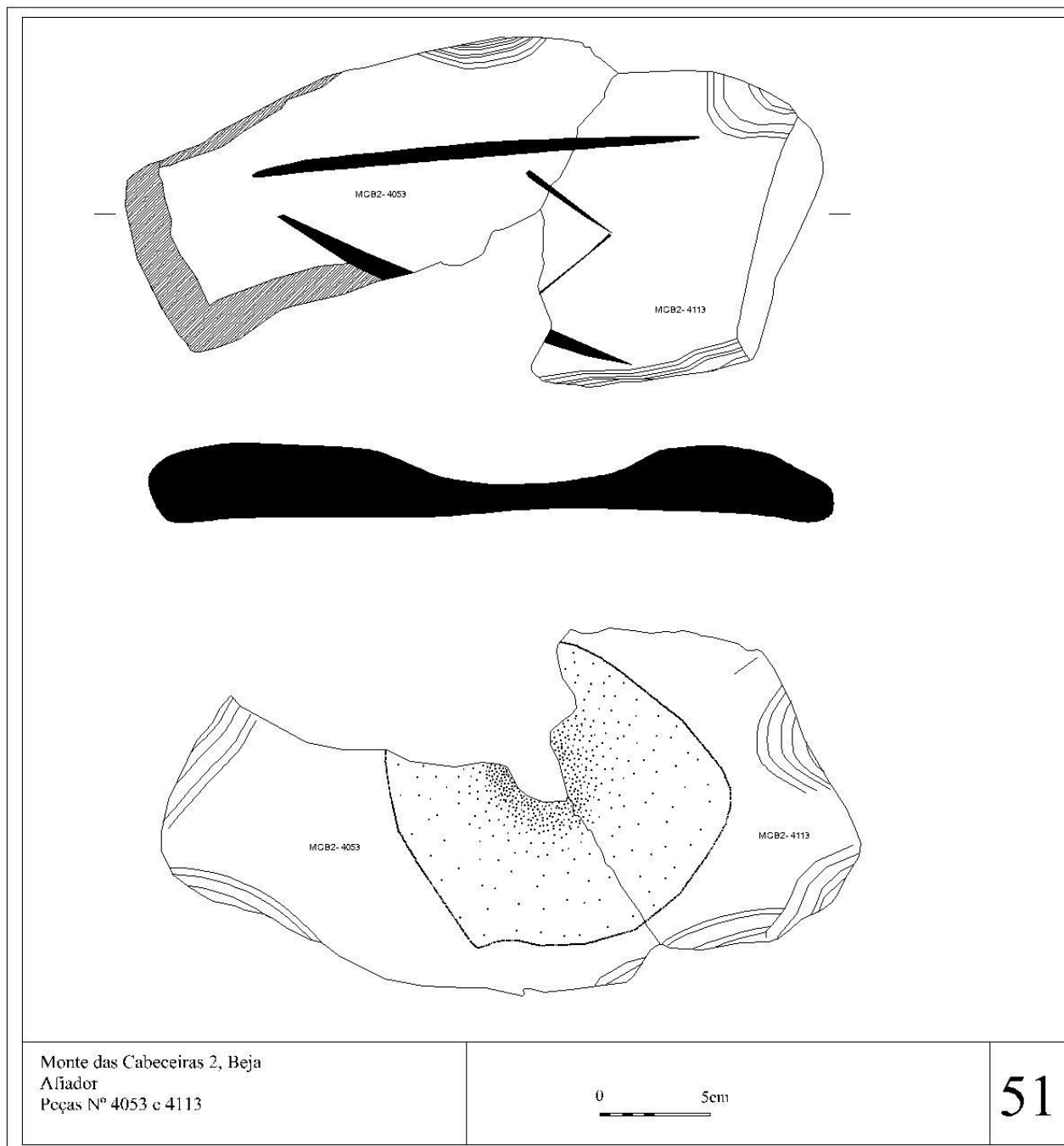


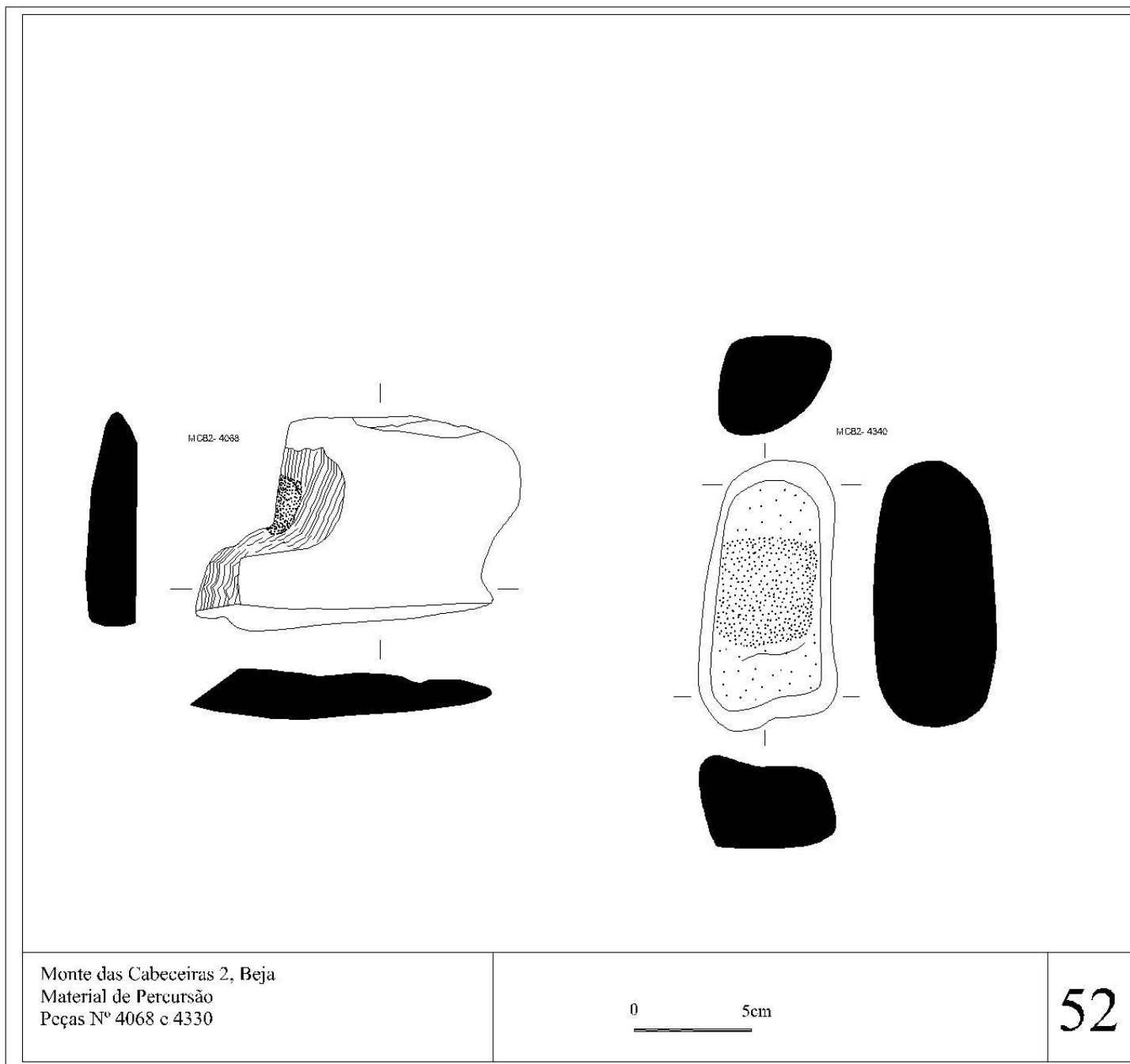
Desenho Próprio, apresentado no Relatório Final (BORGES, N, 2015)

Monte das Cabeceiras 2, Beja
Utensilagem em osso
Peças N^o 14664, 14681, 3685 e 5982

0 5cm

50

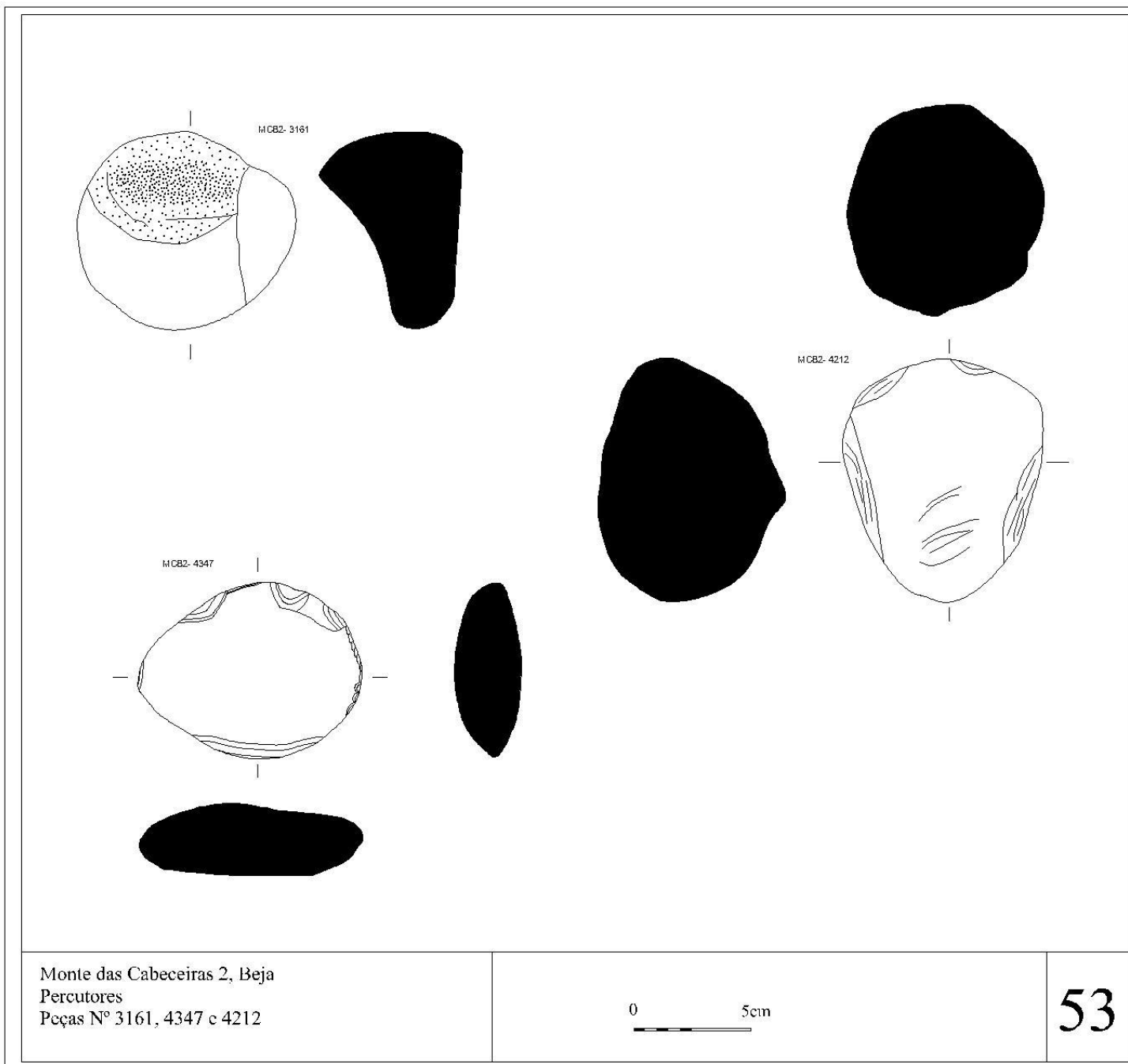


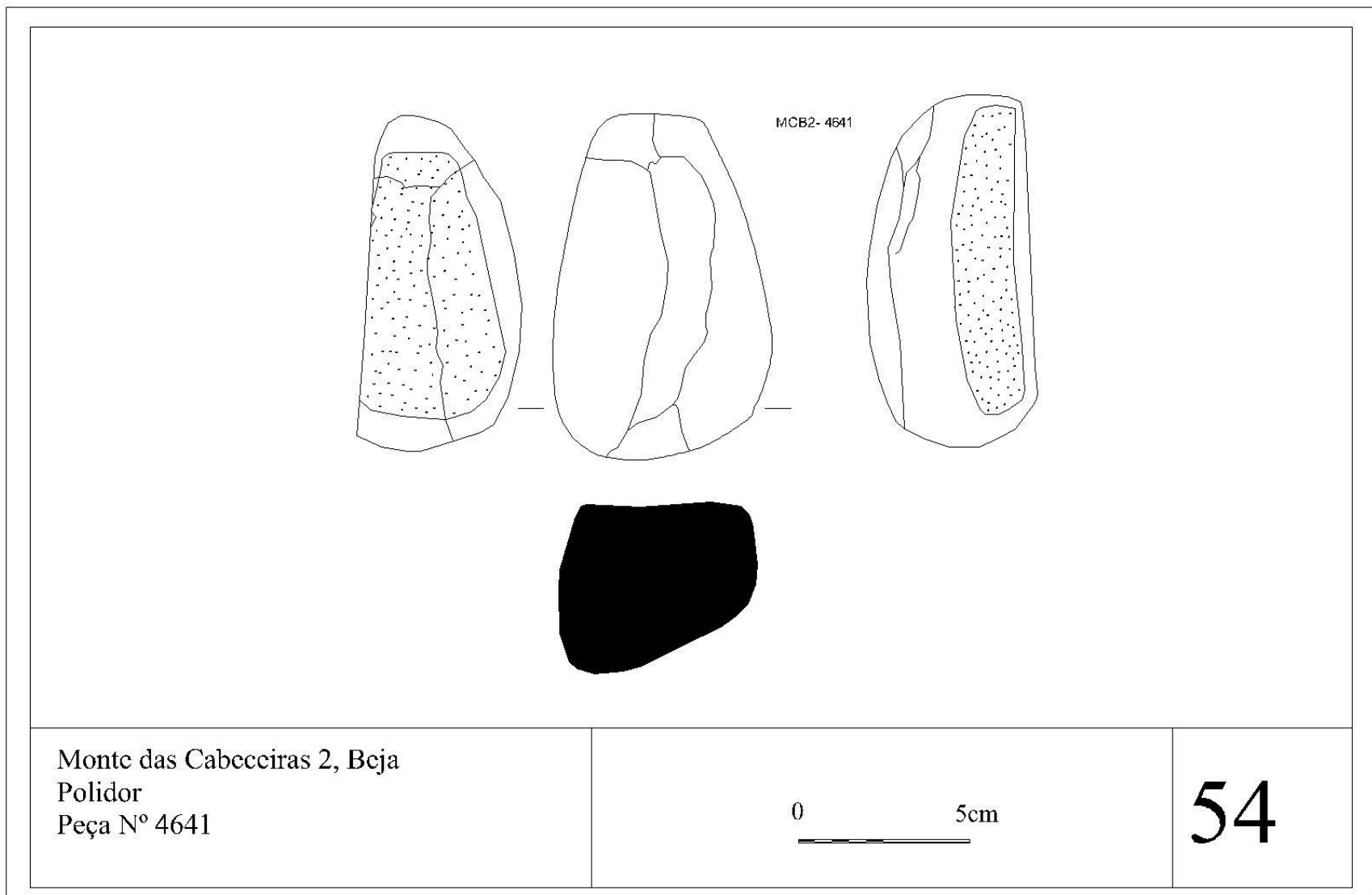


Monte das Cabeceiras 2, Beja
Material de Percussão
Peças Nº 4068 e 4330

0 5cm

52

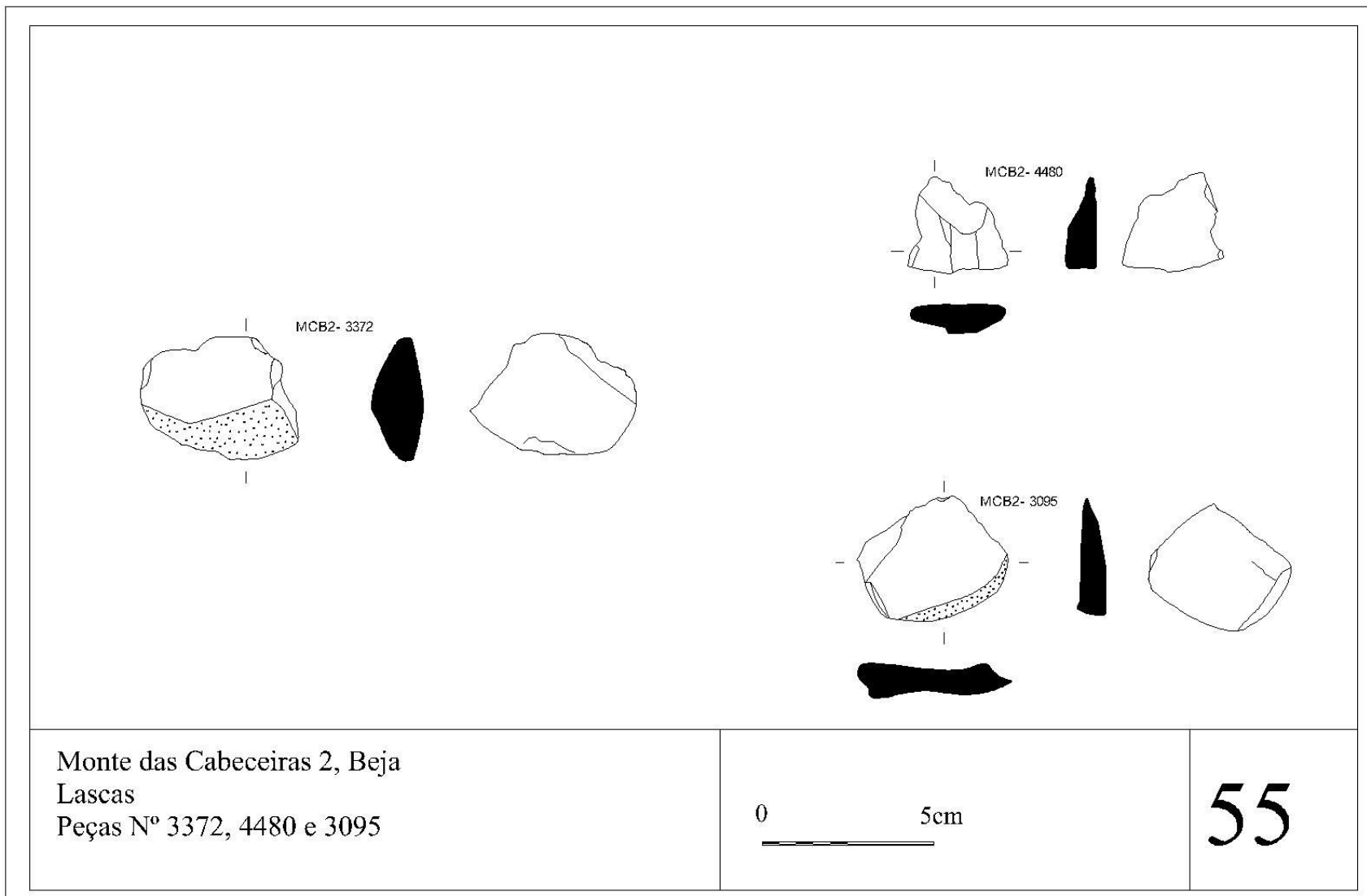


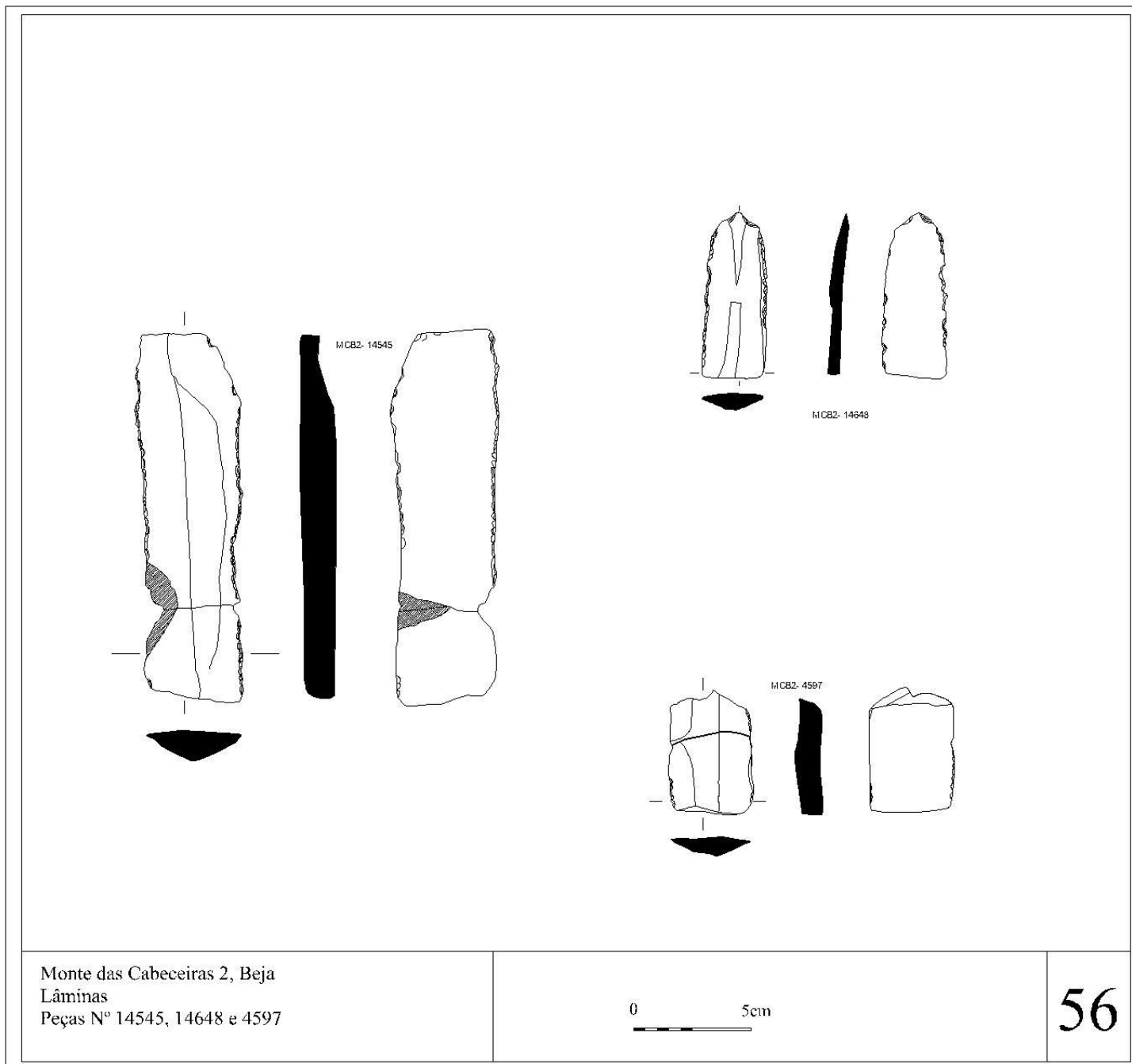


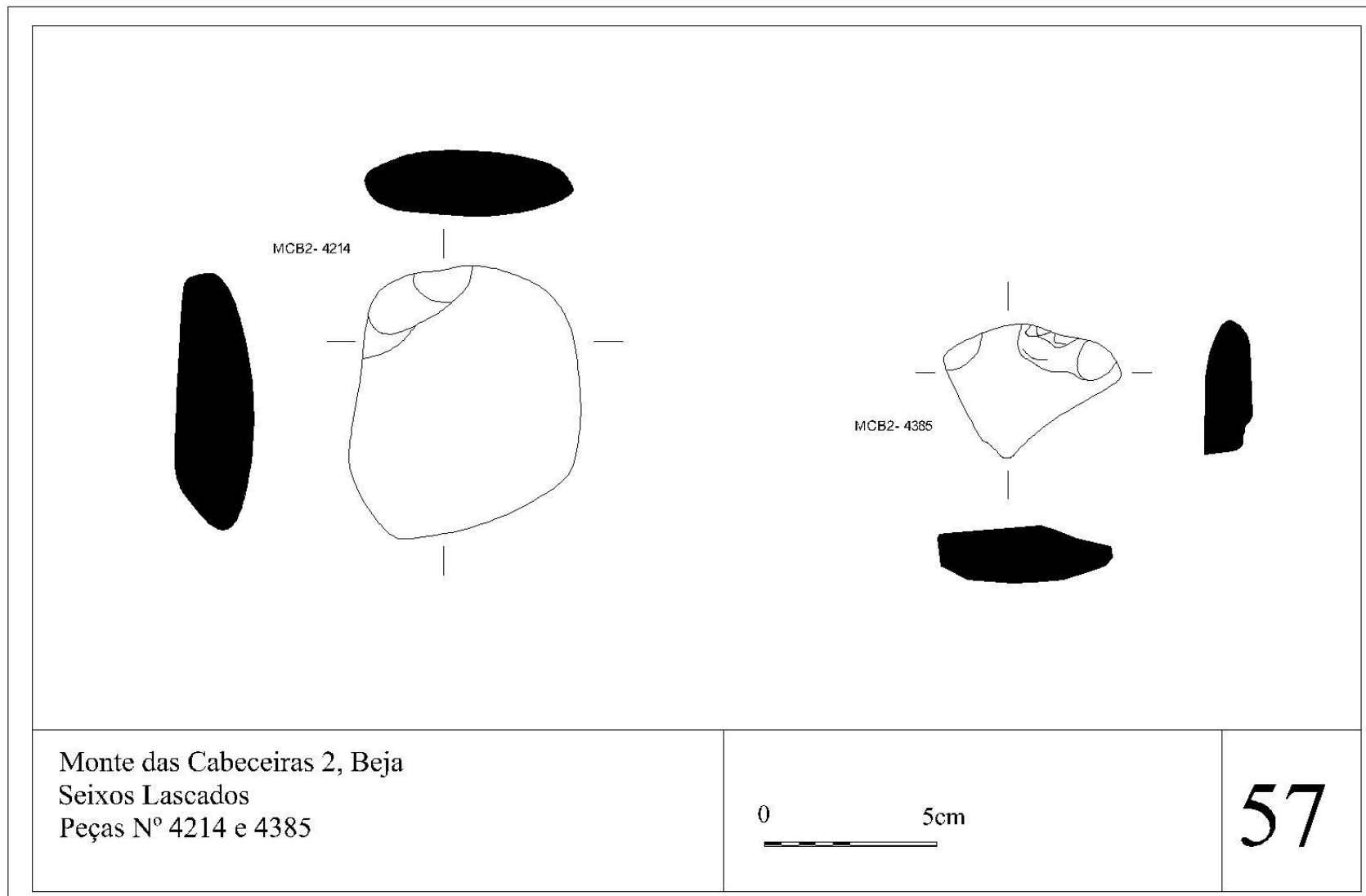
Monte das Cabeceiras 2, Beja
Polidor
Peça N° 4641

0 5cm

54



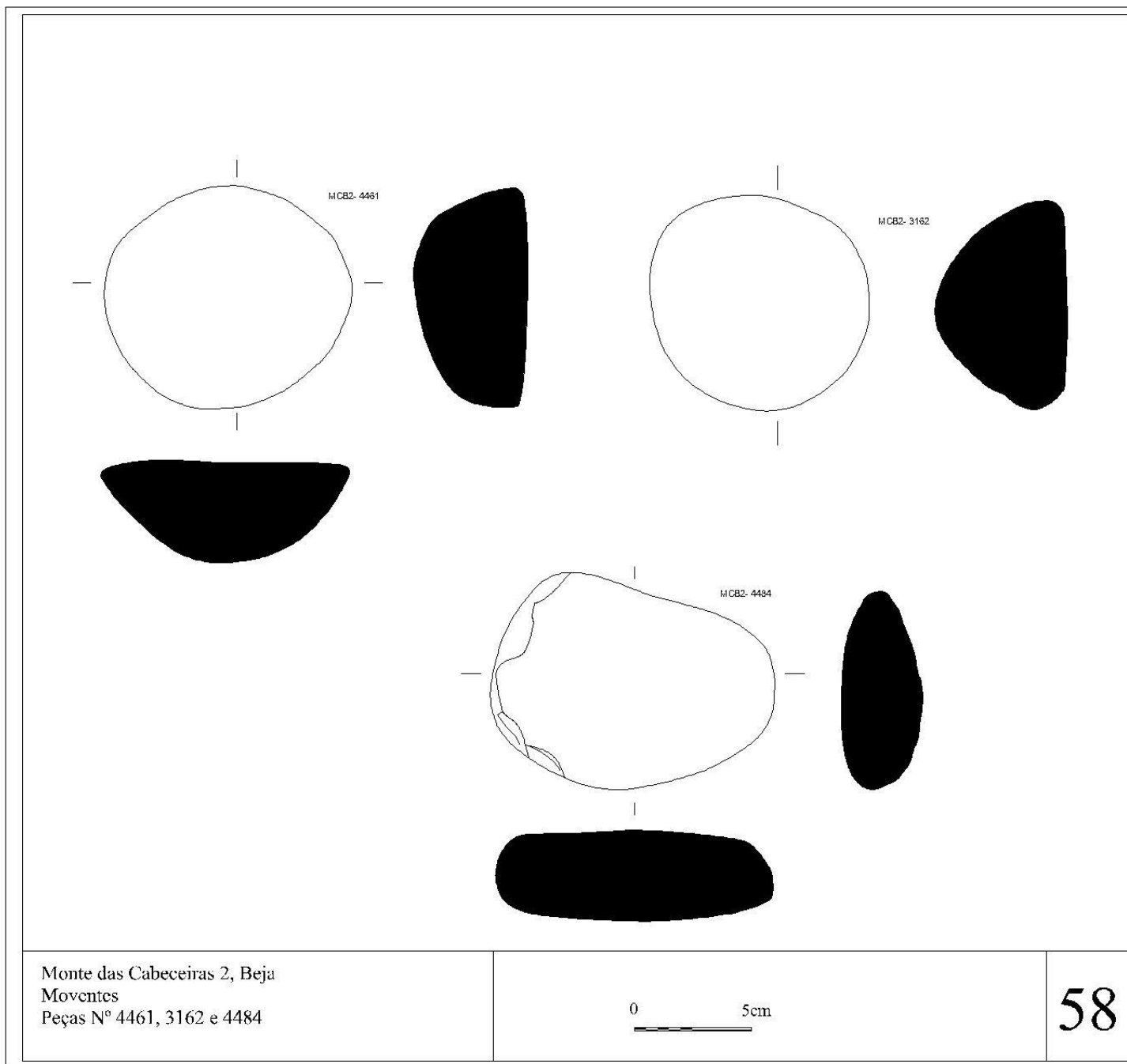


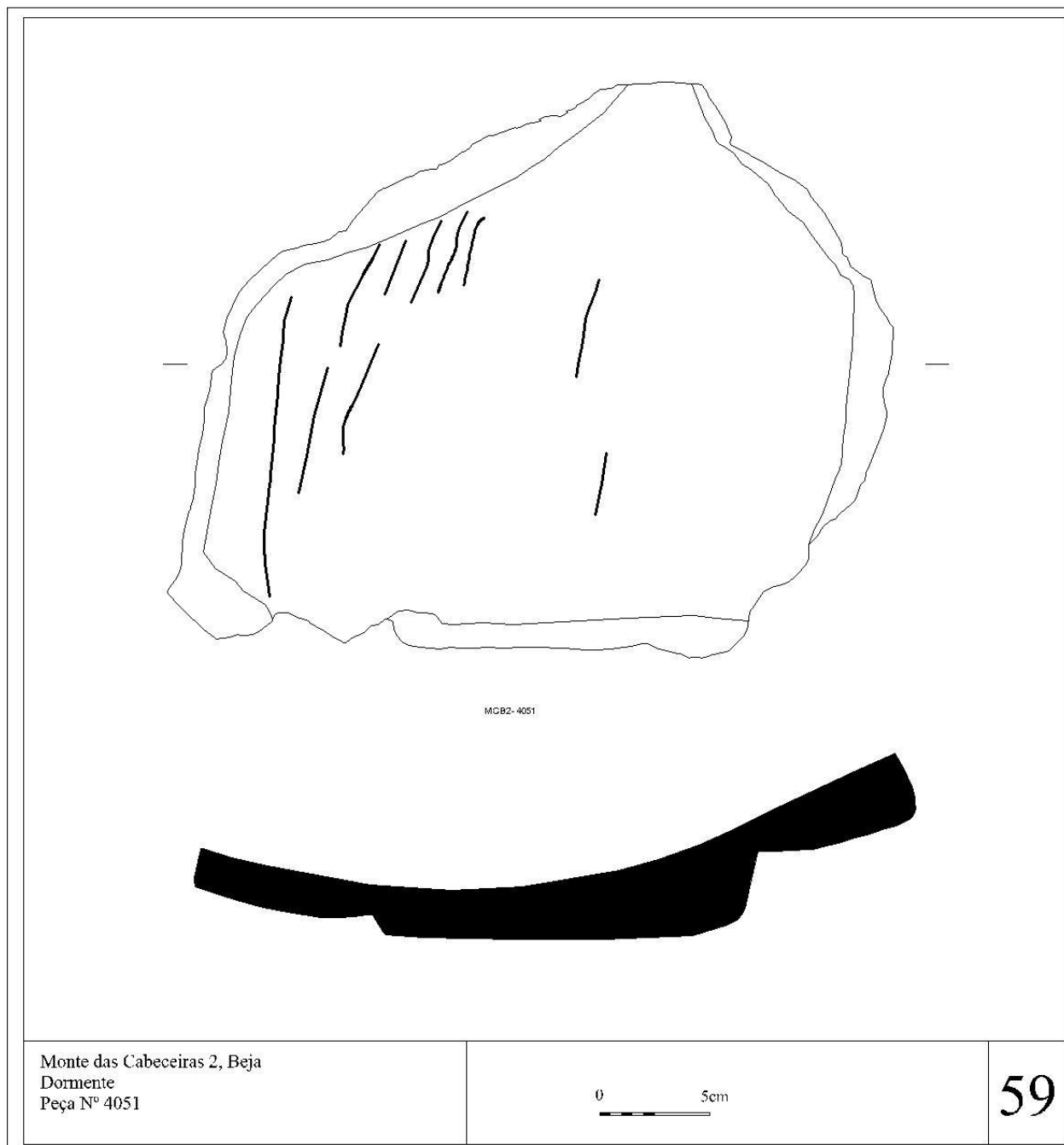


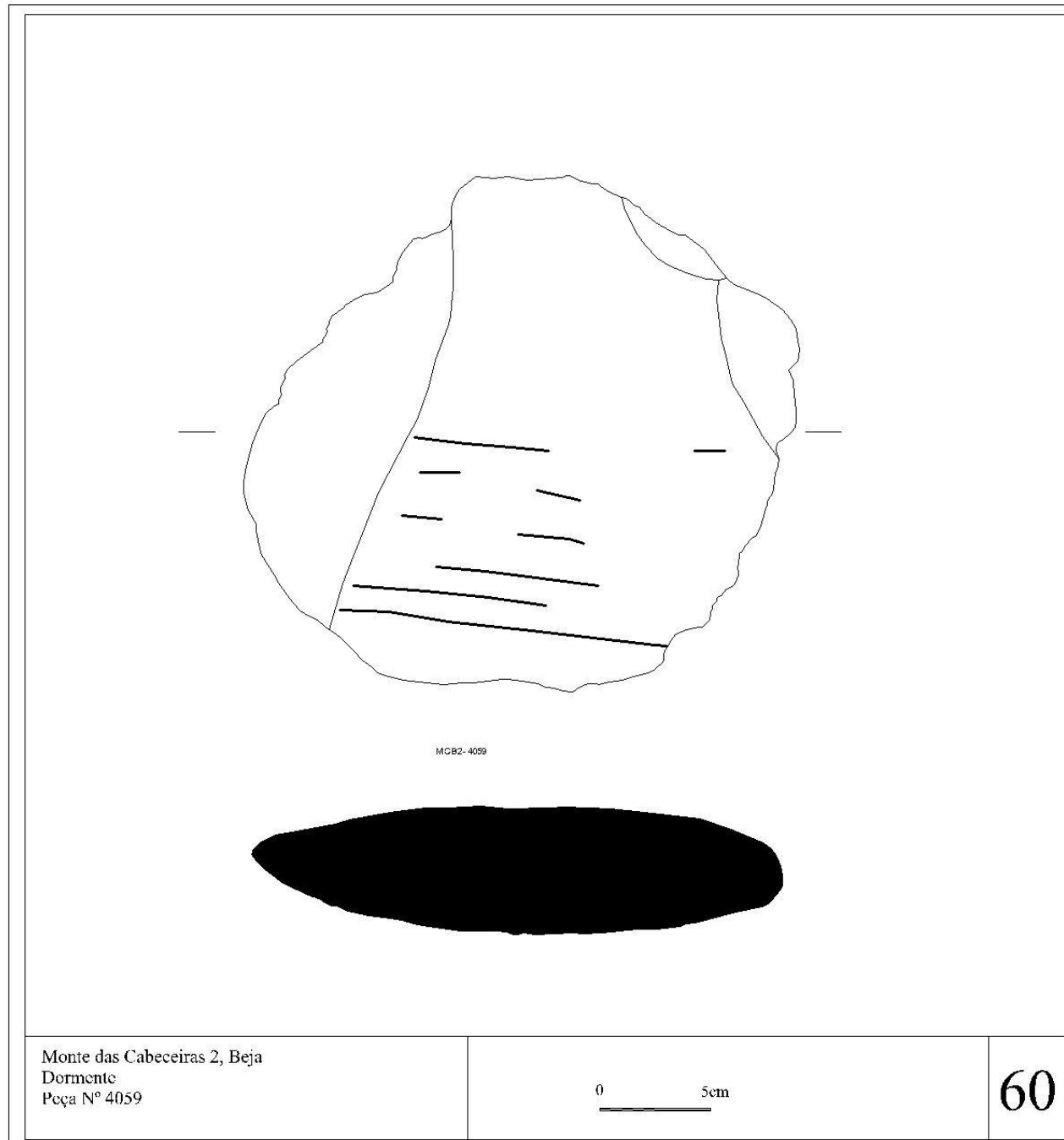
Monte das Cabeceiras 2, Beja
Seixos Lascados
Peças N° 4214 e 4385

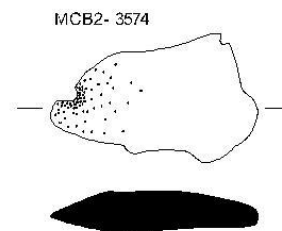
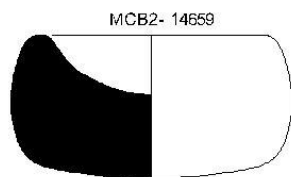
0 5cm

57









Monte das Cabeceiras 2, Beja
Almofariz e placa perfurada
Peças N° 14659 e 3574

0 5cm

61

ANEXO V - FOTOGRAFIAS



Foto 1 – Plano Inicial da Fossa 16.



Foto 2 – Plano 2 [1600].



Foto 3 – Plano 3 da [1600] (Borges, 2015).



Foto 4 – Pormenor do Plano 3 da [1600].



Foto 5 – Abatimento das paredes no decorrer da escavação da [1600].



Foto 6 – Plano da [1602].



Foto 7 – Plano da [1603].



Foto 8 – Plano da [1604].



Foto 9 – Plano da [1605] e da [1606].



Foto 10 – Plano da [1606] (Borges, 2015).



Foto 11 – Plano da [1607].



Foto 12 – Plano da [1607] e [1608].



Foto 13 – Plano Final [1609].



Foto 14 – Plano de [1610].



Foto 15 – Plano Final com a [1609] e [1611].



Foto 16 – Plano inicial das Fossas 13 e 54.



Foto 17 – Plano da [1301], nível com uma concentração de fauna a Sul.



Foto 18 – Plano da [1302].



Foto 19 – Plano da [1303].



Foto 20 – Pormenor da [1303].



Foto 21 – Plano da [1304].



Foto 22 – Plano da [1305] e da [1306].



Foto 23 – Plano Final das Fossas 13 e 54 com a [1306].



Foto 24 – Pormenor da [1306].



Foto 25 – Plano da [5401] (Borges, 2015).



Foto 26 – Plano da [5402].



Foto 27 – Plano da [5403] e o topo da [5405].

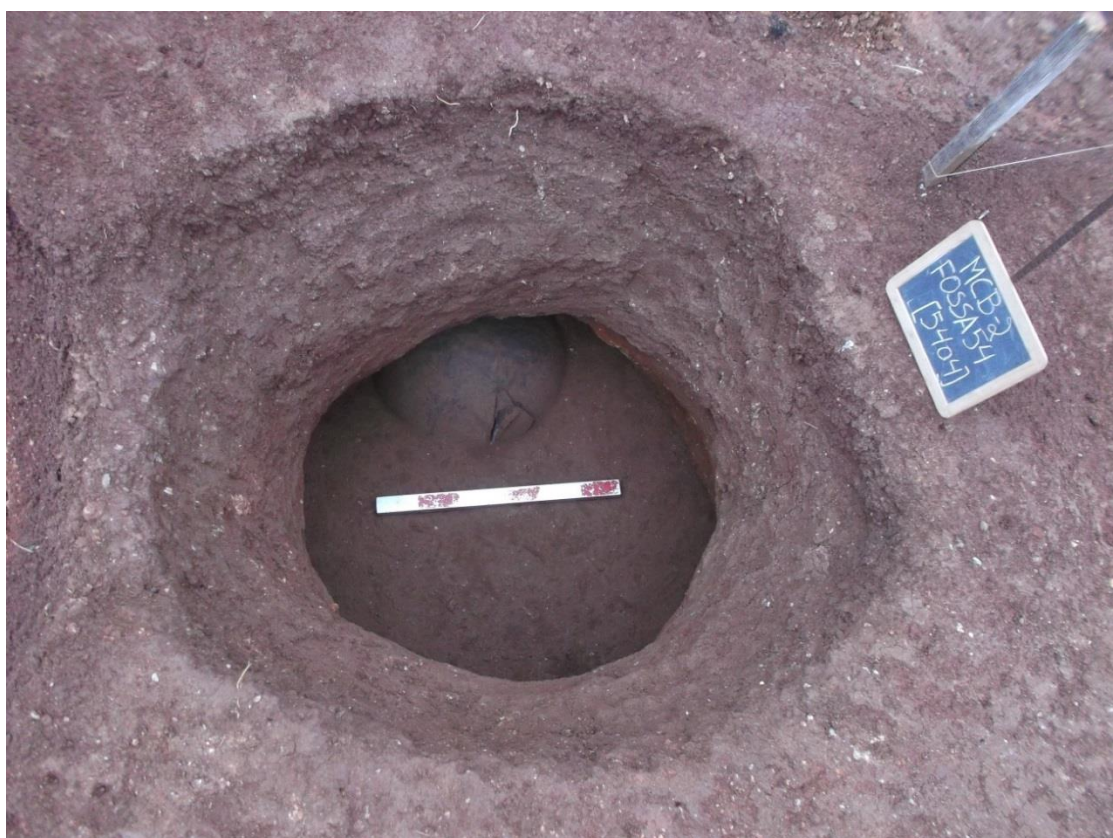


Foto 28 – Plano da [5404] e [5405] (Borges, 2015).



Foto 29 – Plano da [5405].



Foto 30 – Pormenor do levantamento do vaso globular.



Foto 31 – Plano da [5406] e [5405].



Foto 32 – Pormenor da [5408].



Foto 33 – Plano da [5409] onde se vê a estrutura de fecho entre a fossa 13 e 53 [1307].



Foto 34 – Plano da [5410] e da [1307].



Foto 35 – Pormenor da mandíbula de *Sus* sp. na [5410].



Foto 36 – Plano Final das Fossas 13 e 53, com a estrutura de ligação escavada.



Foto 37 – Plano Final do Fosso 6 Norte (Borges, 2015).



Foto 38 – Perfil Este do Fosso 6 Norte (Borges, 2015).



Foto 39 – Plano Final do Fosso 1 Norte (Borges, 2015).

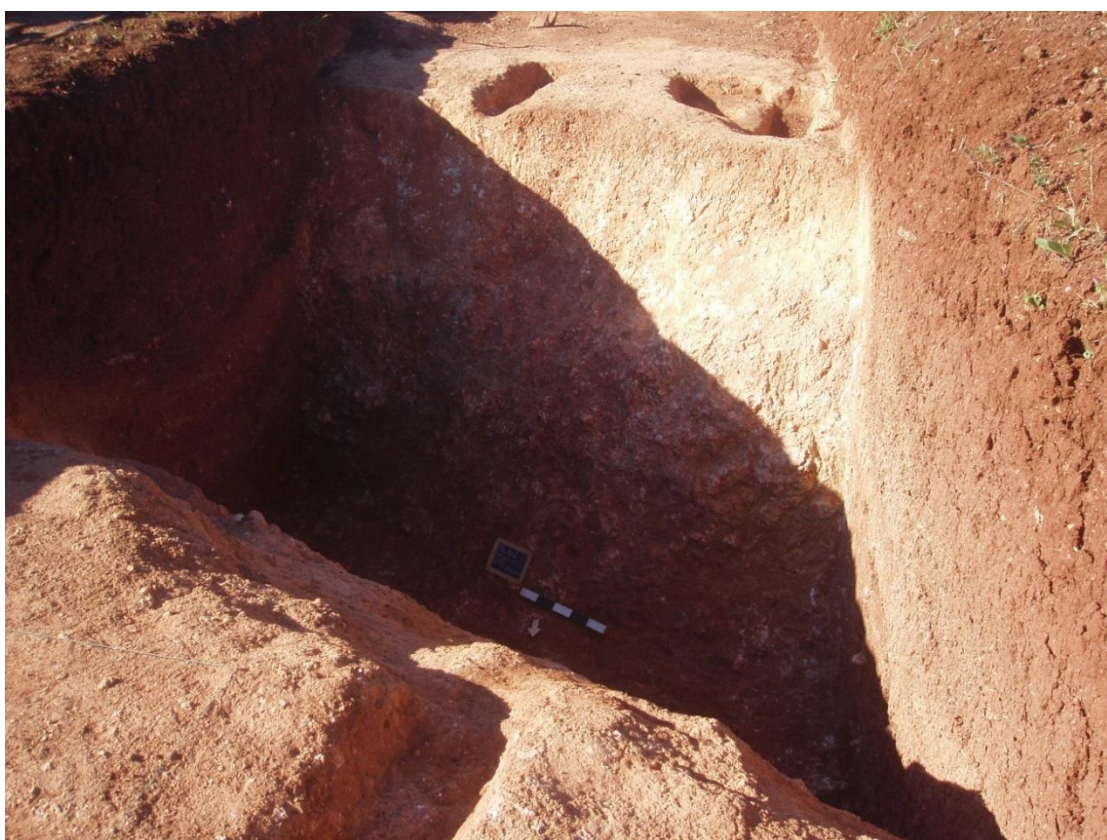


Foto 40 – Plano Final do Fosso 2 Norte (Borges, 2015).



Foto 41 – Plano Final do Fosso 3 Norte (Borges, 2015).



Foto 42 – Fosso 4 Norte. Plano de algumas estruturas de combustão (Borges, 2015).



Foto 43 – Plano Final do Fosso 4 Norte (Borges, 2015).



Foto 44 – Estrutura de embasamento no Fosso 4 Sul (Borges, 2015).



Foto 45 – Plano Final do Fosso 5 Norte (Borges, 2015).



Foto 46 – Buracos de poste no canal. Fosso 5 Norte (Borges, 2015).



Foto 47 – Enterramentos na Fossa 10 (Borges, 2015).



Foto 48 – Enterramentos na Fossa 38 (Borges, 2015).



Foto 49 – Fauna em conexão na Fossa 7 (Borges, 2015).



Foto 50 – Enterramento com espólio associado da Fossa 75 (Borges, 2015).



Foto 51 – Selagem do hipogeu. Fossa 57 (Borges, 2015).



Foto 52 – Plano da Fossa 73 (Borges, 2015).

Glycymerididae bimaculata Poli



Patella Vulagata



Pecten maximus L.



Scrobicularia plana da costa

Ostrea edulis L.



Ruditapes decussata L.

Quadro 1 – Espécies de conchas de moluscos presentes nos contextos estudados.

ANEXO VI – TABELAS

Conservação	Nº de fragmentos	%
Fragmentada	40	28,78%
Muito fragmentada	99	71,22%

Tabela 1 – Conservação das peças da [1600/1601].

Tipo	Nº de fragmentos	%
Bordo	47	34,56%
Bordo +Bojo	65	47,79%
Bordo +Base	1	0,74%
Bojo	17	12,50%
Fundo	4	2,94%
Bojo +Fundo	2	1,47%

Tabela 2 – Tipo de fragmento das peças da [1600/1601].

Bordo	Nº de fragmentos	%
Invertido	24	20,87%
Exvertido	51	44,35%
Indeterminado	40	34,78%

Tabela 3 – Tipos de Bordos existentes na [1600/1601].

Lábio	Nº de fragmentos	%
Reto	6	5,31%
Arredondado	73	64,60%
Espessado Externamente	6	5,31%
Espessado Internamente	25	22,12%
Bi-Espessado	3	2,65%

Tabela 4 – Tipos de Lábios presentes na [1600/1601].

Forma	Nº de fragmentos	%	Forma	Nº de fragmentos	%
1.1	2	1,44%	2.1	5	3,60%
1.2	7	5,04%	2.5	1	0,72%
1.3	15	10,79%	3.1	3	2,16%
1.4	3	2,16%	3.2	1	0,72%
1.5	3	2,16%	3.3	13	9,35%
1.6	7	5,04%	3.4	3	2,16%
1.7	2	1,44%	4.1	4	2,88%
1.9	1	0,72%	5.1	1	0,72%
1.10	2	1,44%	5.3	1	0,72%
			Indeterminado	65	46,76%

Tabela 5 – Formas existentes na [1600/1601].

Elementos não plásticos	Nº de fragmentos	%
Quartzo	94	67,63%
Mica	3	2,16%
Quartzo +Mica	6	4,32%
Quartzo +Feldspato	1	0,72%
Quartzo +Gabro	3	2,16%
Indeterminado	32	23,02%

Tabela 6 – Tipos de Elementos Não Plásticos existentes nas [1600/1601].

Grão	Nº de fragmentos	%
Fino	19	13,67%
Médio	79	56,83%
Grosso	17	12,23%
Indeterminado	24	17,27%

Tabela 7 – Espessura do grão dos ENP da [1600/1601].

Espessura das Paredes	Nº de fragmentos	%
Fina	1	0,72%
Média	92	66,19%
Grossa	46	33,09%

Tabela 8 – Espessura das Paredes dos fragmentos da [1600/1601].

Consistência	Nº de fragmentos	%
Compacta	6	4,32%
Média	124	89,21%
Friável	7	5,04%
Indeterminado	2	1,44%

Tabela 9 – Consistência das pastas dos fragmentos da [1600/1601].

Textura	Nº de fragmentos	%
Arenosa	7	5,07%
Homogénea	81	58,70%
Estratificada	5	3,62%
Granular	29	21,01%
Indeterminado	16	11,59%

Tabela 10 – Texturas das pastas dos fragmentos da [1600/1601].

Decoração	Nº de fragmentos	%
Incisão	1	0,72%
Impressão	2	1,44%
Decoração Plástica	1	0,72%

Tabela 11 – Tipos de decoração existentes na [1600/1601].

Cor da superfície interna	Nº de fragmentos	%
Acastanhado	38	27,34%
Avermelhado	45	32,37%
Acinzentado	55	39,57%
Indeterminado	1	0,72%

Tabela 12 – Cor da Superfície interna das cerâmicas da [1600/1601].

Cor da superfície externa	Nº de fragmentos	%
Acastanhado	51	36,69%
Avermelhado	22	15,83%
Acinzentado	64	46,04%
Indeterminado	2	1,44%

Tabela 13 – Cor da Superfície Externa das cerâmicas da [1600/1601].

Cerne	Nº de fragmentos	%
Negro	30	21,58%
Cinza	22	15,83%
Vermelho	11	7,91%
Castanho	48	34,53%
Laranja	3	2,16%
Indeterminado	25	17,99%

Tabela 14 – Coloração do Cerne das cerâmicas da [1600/1601].

Tratamento da superfície externa	Nº de fragmentos	%
Polida	37	26,62%
Alisada	42	30,22%
Corroída	11	7,91%
Rugosa	38	27,34%
Polida intensamente	8	5,76%
Indeterminado	3	2,16%

Tabela 15 – Tratamento da superfície externa das cerâmicas da [1600/1601].

Tratamento da superfície interna	Nº de fragmentos	%
Polida	72	51,80%
Alisada	44	31,65%
Corroída	3	2,16%
Rugosa	1	0,72%
Polida intensamente	9	6,47%
Indeterminado	10	7,19%

Tabela 16 - Tratamento da superfície interna das cerâmicas da [1600/1601].

Conservação	Nº de fragmentos	%
Fragmentada	33	38,82%
Muito fragmentada	52	61,18%

Tabela 17 – Conservação dos fragmentos cerâmicos da [1602].

Tipo	Nº de fragmentos	%
Bordo	39	45,88%
Bordo +Bojo	36	42,35%
Bordo +Bojo+ Fundo	1	1,18%
Bojo	6	7,06%
Fundo	3	3,53%

Tabela 18 – Tipo de cerâmica existente na [1602].

Bordo	Nº de fragmentos	%
Invertido	7	9,21%
Exvertido	44	57,89%
Indeterminado	25	32,89%

Tabela 19 – Tipo de Bordo presente na [1602].

Lábio	Nº de fragmentos	%
Reto	1	1,32%
Arredondado	59	77,63%
Espegado Externamente	3	3,95%
Espegado Internamente	12	15,79%
Bi-Espegado	1	1,32%

Tabela 20 – Tipo de Lábio existente na [1602].

Forma	Nº de fragmentos	%	Forma	Nº de fragmentos	%
1.1	1	1,18%	3.3	4	4,71%
1.2	13	15,29%	4.1	1	1,18%
1.3	5	5,88%	5.1	1	1,18%
1.4	1	1,18%	6.1	2	2,35%
1.5	1	1,18%	Indeterminado	33	38,82%
1.6	8	9,41%			
1.7	2	2,35%			
1.8	1	1,18%			
1.9	1	1,18%			
1.10	2	2,35%			
2.1	7	8,24%			
2.2	1	1,18%			

Tabela 21 – Formas identificadas na [1602].

Elementos não plásticos	Nº de fragmentos	%
Quartzo	65	76,47%
Quartzo +Mica	4	4,71%
Indeterminado	16	18,82%

Tabela 22 – Tipo de Elementos não plásticos presentes nas pastas das cerâmicas da [1602].

Grão	Nº de fragmentos	%
Fino	17	20,00%
Médio	50	58,82%
Grosso	10	11,76%
Indeterminado	8	9,41%

Tabela 23 – Tipo de grão dos ENP das cerâmicas da [1602].

Espessura das Paredes	Nº de fragmentos	%
Fina	1	1,18%
Média	62	72,94%
Grossa	21	24,71%
Indeterminado	1	1,18%

Tabela 24 – Espessura das paredes das cerâmicas da [1602].

Consistência	Nº de fragmentos	%
Compacta	11	12,94%
Média	70	82,35%
Friável	4	4,71%

Tabela 25 – Consistência das pastas das cerâmicas da [1602].

Textura	Nº de fragmentos	%
Arenosa	4	4,71%
Homogénea	41	48,24%
Estratificada	8	9,41%
Granular	21	24,71%
Indeterminado	11	12,94%

Tabela 26 – Texturas das pastas das cerâmicas da [1602].

Cor da superfície interna	Nº de fragmentos	%
Acastanhado	37	43,53%
Avermelhado	16	18,82%
Acinzentado	31	36,47%
Indeterminado	1	1,18%

Tabela 27 – Cor da Superfície interna das cerâmicas da [1602].

Cor da superfície externa	Nº de fragmentos	%
Acastanhado	36	42,35%
Avermelhado	17	20,00%
Acinzentado	31	36,47%
Indeterminado	1	1,18%

Tabela 28 – Cor da Superfície externa das cerâmicas da [1602].

Cerne	Nº de fragmentos	%
Negro	19	22,35%
Cinza	10	11,76%
Vermelho	4	4,71%
Castanho	32	37,65%
Laranja	6	7,06%
Indeterminado	14	16,47%

Tabela 29 – Coloração do cerne das pastas da [1602].

Tratamento da superfície externa	Nº de fragmentos	%
Polida	26	30,59%
Alisada	33	38,82%
Corroída	3	3,53%
Rugosa	22	25,88%
Polida intensamente	1	1,18%

Tabela 30 – Tratamento da superfície externa das cerâmicas da [1602].

Tratamento da superfície interna	Nº de fragmentos	%
Polida	60	71,43%
Alisada	18	21,43%
Polida intensamente	4	4,76%
Indeterminado	2	2,38%

Tabela 31 – Tratamento da superfície interna das cerâmicas da [1602].

Conservação	Nº de Fragmentos	%
Fragmentada	5	38,46%
Muito fragmentada	8	61,54%

Tabela 32 – Estado de conservação dos fragmentos da [1603].

Tipo	Nº de fragmentos	%
Bordo	4	30,77%
Bordo +Bojo	8	61,54%
Bojo	1	7,69%

Tabela 33 – Tipo de cerâmica da [1603].

Bordo	Nº de fragmentos	%
Exvertido	7	58,33%
Indeterminado	5	41,67%

Tabela 34 – Tipo de bordos existentes na [1603].

Lábio	Nº de fragmentos	%
Arredondado	7	58,33%
Espessado Internamente	4	33,33%
Bi-Espessado	1	8,33%

Tabela 35 – Tipo de lábio presente na [1603].

Forma	Nº de fragmentos	%
1.2	2	15,38%
1.4	1	7,69%
1.6	3	23,08%
Indeterminado	6	46,15%

Tabela 36 –Tipo de formas presentes na [1603].

Elementos não plásticos	Nº de fragmentos	%
Quartzo	12	92,31%
Indeterminado	1	7,69%

Tabela 37 – Tipo de Elementos não plásticos das cerâmicas da [1603].

Grão	Nº de fragmentos	%
Médio	9	69,23%
Grosso	3	23,08%
Indeterminado	1	7,69%

Tabela 38 – Tipo de grão dos ENP das cerâmicas da UE [1603].

Espessura da Paredes	Nº de fragmentos	%
Média	10	76,92%
Grossa	3	23,08%

Tabela 39 – Espessura das paredes das cerâmicas da UE [1603].

Consistência	Nº de fragmentos	%
Compacta	3	23,08%
Média	8	61,54%
Friável	2	15,38%

Tabela 40 – Consistência das pastas das cerâmicas da [1603].

Textura	Nº de fragmentos	%
Arenosa	1	7,69%
Homogénea	5	38,46%
Estratificada	3	23,08%
Granular	4	30,77%

Tabela 41 – Textura das pastas das cerâmicas da [1603].

Cor da superfície interna	Nº de fragmentos	%
Acastanhado	7	53,85%
Avermelhado	1	7,69%
Acinzentado	5	38,46%

Tabela 42 – Cor da superfície interna das cerâmicas da [1603].

Cor da superfície externa	Nº de fragmentos	%
Acastanhado	4	30,77%
Avermelhado	1	7,69%
Acinzentado	8	61,54%

Tabela 43 - Cor da superfície externa das cerâmicas da [1603].

Cerne	Nº de fragmentos	%
Negro	1	7,69%
Cinza	4	30,77%
Castanho	8	61,54%

Tabela 44 – Cor do cerne das cerâmicas da [1603].

Tratamento da superfície externa	Nº de fragmentos	%
Polida	4	30,77%
Alisada	7	53,85%
Rugosa	2	15,38%

Tabela 45 – Tratamento da superfície externa das cerâmicas da [1603].

Tratamento da superfície interna	Nº de fragmentos	%
Polida	11	84,62%
Alisada	1	7,69%
Polida intensamente	1	7,69%

Tabela 46 - Tratamento da superfície interna das cerâmicas da [1603].

Conservação	Nº de Fragmentos	%
Fragmentada	23	35,38%
Muito fragmentada	42	64,62%

Tabela 47 – Conservação das cerâmicas da [1604].

Tipo	Nº de fragmentos	%
Bordo	17	26,15%
Bordo +Bojo	34	52,31%
Bordo +Bojo+ Fundo	2	3,08%
Bojo	10	15,38%
Bojo +Fundo	1	1,54%
Indeterminado	1	1,54%

Tabela 48 – Tipo de fragmento presente na [1604].

Bordo	Nº de fragmentos	%
Invertido	15	27,78%
Exvertido	34	62,96%
Indeterminado	5	9,26%

Tabela 49 – Tipologia de bordos existente na [1604].

Lábio	Nº de fragmentos	%
Reto	1	1,85%
Arredondado	40	74,07%
Espegado Externamente	1	1,85%
Espegado Internamente	11	20,37%
Indeterminado	1	1,85%

Tabela 50 – Tipologia de lábio presente na [1604].

Forma	Nº de fragmentos	%	Forma	Nº de fragmentos	%
1.1	2	3,08%	3.2	2	3,08%
1.2	13	20,00%	3.3	8	12,31%
1.3	6	9,23%	3.4	1	1,54%
1.6	2	3,08%	4.1	1	1,54%
1.7	3	4,62%	5.1	0	0,00%
1.10	3	4,62%	5.2	1	1,54%
2.1	5	7,69%	5.3	0	0,00%
			6.1	2	3,08%
			7.1	0	0,00%
			Indeterminado	16	24,62%

Tabela 51 – Formas presentes na [1604].

Elementos não plásticos	Nº de fragmentos	%
Quartzo	48	73,85%
Quartzo +Mica	2	3,08%
Quartzo +Feldspato	1	1,54%
Indeterminado	14	21,54%

Tabela 52 – Tipos de elementos não plásticos presentes nas cerâmicas da [1604].

Grão	Nº de fragmentos	%
Fino	10	15,38%
Médio	39	60,00%
Grosso	8	12,31%
Indeterminado	8	12,31%

Tabela 53 – Tipo de grão dos elementos não plásticos presentes na [1604].

Espessura das Paredes	Nº de fragmentos	%
Média	39	60,00%
Grossa	24	36,92%
Indeterminado	2	3,08%

Tabela 54 – Espessura das paredes das cerâmicas da [1604].

Consistência	Nº de fragmentos	%
Compacta	6	9,23%
Média	53	81,54%
Friável	6	9,23%

Tabela 55 – Consistência das pastas da [1604].

Textura	Nº de fragmentos	%
Arenosa	3	4,62%
Homogénea	46	70,77%
Estratificada	2	3,08%
Granular	11	16,92%
Indeterminado	3	4,62%

Tabela 56 – Textura da pasta das cerâmicas da [1604].

Cor da superfície interna	Nº de fragmentos	%
Acastanhado	25	38,46%
Avermelhado	13	20,00%
Acinzentado	26	40,00%
Indeterminado	1	1,54%

Tabela 57 – Cor da superfície interna das cerâmicas da [1604].

Cor da superfície externa	Nº de fragmentos	%
Acastanhado	25	38,46%
Avermelhado	15	23,08%
Acinzentado	24	36,92%
Indeterminado	1	1,54%

Tabela 58 - Cor da superfície externa das cerâmicas da [1604].

Cerne	Nº de fragmentos	%
Negro	21	32,31%
Cinza	15	23,08%
Vermelho	6	9,23%
Castanho	17	26,15%
Indeterminado	6	9,23%

Tabela 59 – Cor do cerna das pastas da [1604].

Tratamento da superfície externa	Nº de fragmentos	%
Polida	20	30,77%
Alisada	29	44,62%
Corroída	1	1,54%
Rugosa	10	15,38%
Polida intensamente	1	1,54%
Indeterminado	4	6,15%

Tabela 60 – Tratamento da superfície externa da cerâmica da [1604].

Tratamento da superfície interna	Nº de fragmentos	%
Polida	44	67,69%
Alisada	13	20,00%
Corroída	1	1,54%
Polida intensamente	3	4,62%
Indeterminado	4	6,15%

Tabela 61 - Tratamento da superfície externa da cerâmica da [1604].

Conservação	Nº de Fragmentos	%
Fragmentada	27	30,34%
Muito fragmentada	62	69,66%

Tabela 62 – Estado de conservação das cerâmicas da [1605].

Tipo	Nº de fragmentos	%
Bordo	34	38,20%
Bordo +Bojo	51	57,30%
Bojo	3	3,37%
Fundo	1	1,12%

Tabela 63 – Tipo de cerâmica recolhida na [1605].

Bordo	Nº de fragmentos	%
Invertido	17	20,00%
Exvertido	49	57,65%
Indeterminado	19	22,35%

Tabela 64 – Tipo de bordos da [1605].

Lábio	Nº de fragmentos	%
Reto	1	1,18%
Arredondado	58	68,24%
Espessado Externamente	3	3,53%
Espessado Internamente	20	23,53%
Bi-Espessado	3	3,53%

Tabela 65 – Tipo de lábio das cerâmicas da [1605].

Forma	Nº de fragmentos	%	Forma	Nº de fragmentos	%
1.1	6	6,74%	3.1	1	1,12%
1.2	8	8,99%	3.3	10	11,24%
1.3	8	8,99%	3.4	1	1,12%
1.4	3	3,37%	4.1	3	3,37%
1.5	1	1,12%	5.1	2	2,25%
1.6	8	8,99%	Indeterminado	26	29,21%
1.7	1	1,12%			
1.8	2	2,25%			
1.10	4	4,49%			
2.1	3	3,37%			
2.3	1	1,12%			
2.6	1	1,12%			

Tabela 66 – Formas identificadas na [1605].

Elementos não plásticos	Nº de fragmentos	%
Quartzo	72	80,90%
Quartzo +Material Orgânico	1	1,12%
Quartzo +Gabro	1	1,12%
Indeterminado	15	16,85%

Tabela 67 – Tipo de elementos não plásticos da [1605].

Grão	Nº de fragmentos	%
Fino	16	17,98%
Médio	51	57,30%
Grosso	12	13,48%
Indeterminado	10	11,24%

Tabela 68 – Tipo de grão dos ENP da [1605].

Espessura das Paredes	Nº de fragmentos	%
Média	70	78,65%
Grossa	17	19,10%
Indeterminado	2	2,25%

Tabela 69 – Espessura das paredes das cerâmicas da [1605].

Consistência	Nº de fragmentos	%
Compacta	9	10,11%
Média	74	83,15%
Friável	6	6,74%

Tabela 70 – Consistência das pastas das cerâmicas da [1605].

Textura	Nº de fragmentos	%
Arenosa	2	2,25%
Homogénea	58	65,17%
Estratificada	1	1,12%
Granular	24	26,97%
Indeterminado	4	4,49%

Tabela 71 – Textura das pastas da [1605].

Cor da superfície interna	Nº de fragmentos	%
Acastanhado	33	37,08%
Avermelhado	15	16,85%
Acinzentado	40	44,94%
Indeterminado	1	1,12%

Tabela 72 – Cor da superfície internas das cerâmicas da [1605].

Cor da superfície externa	Nº fragmentos	%
Acastanhado	31	34,83%
Avermelhado	13	14,61%
Acinzentado	44	49,44%
Indeterminado	1	1,12%

Tabela 73 – Cor da superfície externa das cerâmicas da [1605].

Cerne	Nº de fragmentos	%
Negro	14	15,73%
Cinza	20	22,47%
Vermelho	9	10,11%
Castanho	38	42,70%
Laranja	4	4,49%
Indeterminado	4	4,49%

Tabela 74 – Cerne das cerâmicas da [1605].

Tratamento da superfície externa	Nº de fragmentos	%
Polida	30	33,71%
Alisada	31	34,83%
Corroída	3	3,37%
Rugosa	23	25,84%
Polida intensamente	1	1,12%
Indeterminado	1	1,12%

Tabela 75 – Tratamento da superfície externa das cerâmicas da [1605].

Tratamento da superfície interna	Nº de fragmentos	%
Polida	70	78,65%
Alisada	13	14,61%
Corroída	1	1,12%
Polida intensamente	2	2,25%
Indeterminado	3	3,37%

Tabela 76 - Tratamento da superfície externa das cerâmicas da [1605].

Conservação	Nº de Fragmentos	%
Completa	1	9,09%
Fragmentada	1	9,09%
Muito fragmentada	9	81,82%

Tabela 77 – Estado de conservação das cerâmicas da [1606].

Tipo	Nº de fragmentos	%
Bordo	5	45,45%
Bordo +Bojo	4	36,36%
Bordo +Bojo +Fundo	1	9,09%
Bojo	1	9,09%

Tabela 78 – Tipo de fragmento cerâmico da [1606].

Bordo	Nº de fragmentos	%
Invertido	2	20,00%
Exvertido	3	30,00%
Indeterminado	5	50,00%

Tabela 79 – Tipo de bordos existentes na [1606].

Lábio	Nº de fragmentos	%
Reto	1	10,00%
Arredondado	9	90,00%

Tabela 80 – Tipos de lábios presentes na [1606].

Forma	Nº de fragmentos	%
1.6	1	9,09%
1.7	1	9,09%
2.1	1	9,09%
3.3	1	9,09%
7.1	1	9,09%
Indeterminado	6	54,55%

Tabela 81 – Tipo de formas existente na [1606].

Elementos não plásticos	Nº de fragmentos	%
Quartzo	9	81,82%
Indeterminado	2	18,18%

Tabela 82 – Tipo de elementos não plásticos presentes na [1606].

Grão	Nº de fragmentos	%
Fino	1	9,09%
Médio	6	54,55%
Grosso	2	18,18%
Indeterminado	2	18,18%

Tabela 83 – Tipos de grão dos ENP das cerâmicas da [1606].

Espessura das paredes	Nº de fragmentos	%
Fina	1	9,09%
Média	7	63,64%
Grossa	3	27,27%

Tabela 84 – Espessura das paredes das cerâmicas da [1606].

Consistência	Nº de fragmentos	%
Compacta	1	9,09%
Média	10	90,91%

Tabela 85 – Consistência das pastas da [1606].

Textura	Nº de fragmentos	%
Homogénea	8	72,73%
Estratificada	1	9,09%
Granular	2	18,18%

Tabela 86 – Textura das pastas da [1606].

Cor da Superfície Interna	Nº de fragmentos	%
Acastanhado	4	36,36%
Avermelhado	3	27,27%
Acinzentado	3	27,27%
Indeterminado	1	9,09%

Tabela 87 – Cor da Superfície interna das cerâmicas da [1606].

Cor da superfície externa	Nº de fragmentos	%
Acastanhado	5	45,45%
Avermelhado	3	27,27%
Acinzentado	3	27,27%

Tabela 88 – cor da superfície externa das cerâmicas da [1606].

Cerne	Nº de fragmentos	%
Negro	3	27,27%
Cinza	1	9,09%
Vermelho	1	9,09%
Castanho	6	54,55%

Tabela 89 – Cor do cerne das cerâmicas da [1606].

Tratamento da superfície externa	Nº de fragmentos	%
Polida	6	54,55%
Alisada	4	36,36%
Rugosa	1	9,09%

Tabela 90 – Tratamento da superfície externa das cerâmicas da [1606].

Tratamento da superfície interna	Nº de fragmentos	%
Polida	7	63,64%
Alisada	1	9,09%
Corroída	1	9,09%
Indeterminado	2	18,18%

Tabela 91 - Tratamento da superfície interna das cerâmicas da [1606].

Conservação	Nº de Fragmentos	%
Fragmentada	8	20,00%
Muito fragmentada	32	80,00%

Tabela 92 – Conservação dos fragmentos da [1608].

Tipo	Nº de fragmentos	%
Bordo	6	15,00%
Bordo +Bojo	28	70,00%
Bordo +Bojo +Fundo	1	2,50%
Bojo	2	5,00%
Fundo	2	5,00%
Bojo +Fundo	1	2,50%

Tabela 93 – Tipo de fragmento da [1608].

Bordo	Nº de fragmentos	%
Invertido	11	31,43%
Exvertido	16	45,71%
Indeterminado	8	22,86%

Tabela 94 – Tipo de bordos presente na [1608].

Lábio	Nº de fragmentos	%
Arredondado	28	80,00%
Espeçado Externamente	2	5,71%
Espeçado Internamente	5	14,29%

Tabela 95 – Tipo de lábio das cerâmicas da [1608].

Forma	Nº de fragmentos	%	Forma	Nº de fragmentos	%
1.1	2	5,00%	3.1	1	2,50%
1.2	6	15,00%	3.3	6	15,00%
1.3	4	10,00%	3.4	1	2,50%
1.5	1	2,50%	4.1	2	5,00%
2.1	2	5,00%	5.1	0	0,00%
2.6	1	2,50%	5.2	0	0,00%
			5.3	0	0,00%
			6.1	1	2,50%
			Indeterminado	13	32,50%

Tabela 96 – Formas presentes na [1608].

Elementos não plásticos	Nº de fragmentos	%
Quartzo	25	62,50%
Mica	2	5,00%
Quartzo +feldspato	1	2,50%
Indeterminado	12	30,00%

Tabela 97 – Tipo de elementos não plásticos presentes nas cerâmicas da [1608].

Grão	Nº de fragmentos	%
Fino	6	15,00%
Médio	23	57,50%
Grosso	2	5,00%
Indeterminado	9	22,50%

Tabela 98 – Espessura do grão dos ENP da [1608].

Espessura das paredes	Nº de fragmentos	%
Média	25	62,50%
Grossa	15	37,50%

Tabela 99 – espessura das paredes das cerâmicas da [1608].

Consistência	Nº de fragmentos	%
Compacta	1	2,50%
Média	34	85,00%
Friável	5	12,50%

Tabela 100 – Consistência das pastas da [1608].

Textura	Nº de fragmentos	%
Arenosa	2	5,00%
Homogénea	27	67,50%
Estratificada	2	5,00%
Granular	3	7,50%
Indeterminado	6	15,00%

Tabela 101 – Textura das pastas da [1608].

Decoração	Nº de fragmentos
Impressão	1

Tabela 102 – Tipos de decoração presente nas cerâmicas da [1608].

Cor da superfície interna	Nº de fragmentos	%
Acastanhado	14	35,00%
Avermelhado	5	12,50%
Acinzentado	20	50,00%
Indeterminado	1	2,50%

Tabela 103 – Cor da superfície interna das cerâmicas da [1608].

Cor da superfície externa	Nº de fragmentos	%
Acastanhado	14	35,00%
Avermelhado	6	15,00%
Acinzentado	18	45,00%
Indeterminado	2	5,00%

Tabela 104 - Cor da superfície externa das cerâmicas da [1608].

Cerne	Nº de fragmentos	%
Negro	10	25,00%
Cinza	4	10,00%
Vermelho	3	7,50%
Castanho	17	42,50%
Indeterminado	6	15,00%

Tabela 105 – Cerne das cerâmicas da [1608].

Tratamento da superfície externa	Nº de fragmentos	%
Polida	17	42,50%
Alisada	16	40,00%
Corroída	1	2,50%
Rugosa	5	12,50%
Indeterminado	1	2,50%

Tabela 106 – Tratamento da superfície externa das cerâmicas da [1608].

Tratamento da superfície interna	Nº de fragmentos	%
Polida	26	65,00%
Alisada	4	10,00%
Rugosa	1	2,50%
Polida intensamente	3	7,50%
Indeterminado	6	15,00%

Tabela 107 - Tratamento da superfície interna das cerâmicas da [1608].

Conservação	Nº de Fragmentos	%
Fragmentada	26	54,17%
Muito fragmentada	22	45,83%

Tabela 108 – Conservação das cerâmicas da [1300].

Tipo	Nº de fragmentos	%
Bordo	12	25,00%
Bordo +Bojo	32	66,67%
Bojo	4	8,33%

Tabela 109 – Tipo de fragmentos existente na [1300].

Bordo	Nº de fragmentos	%
Reto	4	9,09%
Invertido	18	40,91%
Exvertido	19	43,18%
Indeterminado	3	6,82%

Tabela 110 – Tipo de bordo das cerâmicas da [1300].

Lábio	Nº de fragmentos	%
Reto	8	18,18%
Arredondado	25	56,82%
Espeçado Externamente	4	9,09%
Espeçado Internamente	6	13,64%
Bi-Espeçado	1	2,27%

Tabela 111 – Tipos de lábio das cerâmicas da [1300].

Forma	Nº de fragmentos	%	Forma	Nº de fragmentos	%
1.1	2	4,17%	3.3	4	8,33%
1.2	6	12,50%	3.4	1	2,08%
1.3	2	4,17%	4.1	1	2,08%
1.4	1	2,08%	Indeterminado	19	39,58%
1.5	1	2,08%			
1.6	1	2,08%			
1.7	2	4,17%			
1.10	2	4,17%			
2.1	5	10,42%			
2.2	1	2,08%			

Tabela 112 – Formas existentes na [1300].

Elementos não plásticos	Nº de fragmentos	%
Quartzo	31	64,58%
Material Orgânico	1	2,08%
Quartzo +Mica	3	6,25%
Quartzo +Feldspato	2	4,17%
Quartzo +Material Orgânico	2	4,17%
Indeterminado	9	18,75%

Tabela 113 – Tipo de elementos não plásticos das cerâmicas da [1300].

Grão	Nº de fragmentos	%
Fino	7	14,58%
Médio	24	50,00%
Grosso	9	18,75%
Indeterminado	8	16,67%

Tabela 114 – Tipo de grão dos Elementos não Plásticos da [1300].

Espessura das paredes	Nº de fragmentos	%
Média	33	68,75%
Grossa	14	29,17%
Indeterminado	1	2,08%

Tabela 115 – Espessura das paredes das cerâmicas da [1300].

Consistência	Nº de fragmentos	%
Compacta	20	41,67%
Média	24	50,00%
Friável	4	8,33%

Tabela 116 – Consistência das pastas das cerâmicas da [1300].

Textura	Nº de fragmentos	%
Arenosa	2	4,17%
Homogénea	12	25,00%
Estratificada	18	37,50%
Granular	8	16,67%
Indeterminado	8	16,67%

Tabela 117 – Texturas das pastas das cerâmicas da [1300].

Cor da superfície interna	Nº de fragmentos	%
Acastanhado	2	4,17%
Avermelhado	21	43,75%
Acinzentado	22	45,83%
Indeterminado	3	6,25%

Tabela 118 – Cor da Superfície interna das cerâmicas da [1300].

Cor da superfície externa	Nº de fragmentos	%
Acastanhado	11	22,92%
Avermelhado	14	29,17%
Acinzentado	18	37,50%
Indeterminado	5	10,42%

Tabela 119 - Cor da Superfície externa das cerâmicas da [1300].

Cerne	Nº de fragmentos	%
Negro	1	2,08%
Cinza	15	31,25%
Castanho	19	39,58%
Indeterminado	13	27,08%

Tabela 120 – Cerne das cerâmicas da [1300].

Tratamento da superfície externa	Nº de fragmentos	%
Polida	9	18,75%
Alisada	24	50,00%
Corroída	4	8,33%
Rugosa	6	12,50%
Indeterminado	5	10,42%

Tabela 121 – Tratamento da Superfície externa das cerâmicas da [1300].

Tratamento da superfície interna	Nº de fragmentos	%
Polida	7	14,58%
Alisada	33	68,75%
Rugosa	2	4,17%
Indeterminado	6	12,50%

Tabela 122 - Tratamento da Superfície interna das cerâmicas da [1300].

Conservação	Nº de fragmentos	%
Fragmentada	6	31,58%
Muito fragmentada	13	68,42%

Tabela 123 – Estado de conservação das cerâmicas da [1304].

Tipo	Nº de fragmentos	%
Bordo	8	42,11%
Bordo +Bojo	9	47,37%
Bojo	1	5,26%
Fundo	1	5,26%

Tabela 124 – Tipo de fragmento cerâmico presente na [1304].

Bordo	Nº de fragmentos	%
Invertido	5	29,41%
Exvertido	8	47,06%
Indeterminado	4	23,53%

Tabela 125 – Tipo de bordos existentes na [1304].

Lábio	Nº de fragmentos	%
Arredondado	10	58,82%
Espessado Externamente	6	35,29%
Espessado Internamente	1	5,88%

Tabela 126 – Tipo de lábios presentes na [1304].

Forma	Nº de fragmentos	%
1.1	1	5,26%
1.3	2	10,53%
1.5	5	26,32%
3.3	1	5,26%
5.1	2	10,53%
6.1	1	5,26%
Indeterminado	7	36,84%

Tabela 127 – Tipo de formas presentes na [1304].

Elementos não plásticos	Nº de fragmentos	%
Quartzo	12	63,16%
Quartzo +Mica	1	5,26%
Indeterminado	6	31,58%

Tabela 128 – Tipo de elementos não plásticos presente nas cerâmicas da [1304].

Grão	Nº de fragmentos	%
Fino	1	5,26%
Médio	10	52,63%
Grosso	2	10,53%
Indeterminado	6	31,58%

Tabela 129 – Tipo de grão dos elementos não plásticos das cerâmicas da [1304].

Espessura das paredes	Nº de fragmentos	%
Média	12	63,16%
Grossa	7	36,84%

Tabela 130 – Espessura das paredes das cerâmicas da [1304].

Consistência	Nº de fragmentos	%
Compacta	7	36,84%
Média	9	47,37%
Friável	1	5,26%
Indeterminado	2	10,53%

Tabela 131 – Consistência das pastas das cerâmicas da [1304].

Textura	Nº de fragmentos	%
Arenosa	1	5,26%
Homogénea	8	42,11%
Estratificada	3	15,79%
Granular	1	5,26%
Indeterminado	6	31,58%

Tabela 132 – Textura das pastas das cerâmicas da [1304].

Cor da superfície interna	Nº de fragmentos	%
Acastanhado	3	15,79%
Acinzentado	16	84,21%

Tabela 133 – Cor da superfície interna das cerâmicas da [1304].

Cor da superfície externa	Nº de fragmentos	%
Acastanhado	4	21,05%
Avermelhado	5	26,32%
Acinzentado	10	52,63%

Tabela 134 - Cor da superfície externa das cerâmicas da [1304].

Cerne	Nº de fragmentos	%
Negro	7	36,84%
Cinza	5	26,32%
Castanho	2	10,53%
Indeterminado	5	26,32%

Tabela 135 – Cor do cerne das cerâmicas da [1304].

Tratamento da superfície externa	Nº de fragmentos	%
Polida	1	5,26%
Alisada	7	36,84%
Corroída	1	5,26%
Rugosa	9	47,37%
Polida intensamente	1	5,26%

Tabela 136 – Tratamento da superfície externa das cerâmicas da [1304].

Tratamento da superfície interna	Nº de fragmentos	%
Polida	11	57,89%
Alisada	6	31,58%
Polida intensamente	1	5,26%
Indeterminado	1	5,26%

Tabela 137 - Tratamento da superfície interna das cerâmicas da [1304].

Conservação	Nº de Fragmentos	%
Fragmentada	13	65,00%
Muito fragmentada	7	35,00%

Tabela 138 – Conservação das cerâmicas da [1305].

Tipo	Nº de fragmentos	%
Bordo	5	25,00%
Bordo +Bojo	13	65,00%
Bordo +Bojo +Fundo	2	10,00%

Tabela 139 – Tipo de fragmento presente na [1305].

Bordo	Nº de fragmentos	%
Invertido	3	15,00%
Exvertido	12	60,00%
Indeterminado	5	25,00%

Tabela 140 – Tipo de bordo presente na [1305].

Lábio	Nº de fragmentos	%
Reto	3	15,00%
Arredondado	11	55,00%
Espeçado Externamente	5	25,00%
Espeçado Internamente	1	5,00%

Tabela 141 – Tipo de lábios presentes na [1305].

Forma	Nº de fragmentos	%
1.1	1	5,00%
1.2	2	10,00%
1.5	5	25,00%
1.6	2	10,00%
2.1	1	5,00%
3.3	2	10,00%
4.1	2	10,00%
Indeterminado	5	25,00%

Tabela 142 – Formas presentes na [1305].

Elementos não plásticos	Nº de fragmentos	%
Quartzo	12	60,00%
Mica	1	5,00%
Feldspato	2	10,00%
Quartzo +Mica	1	5,00%
Quartzo +Material Orgânico	1	5,00%
Indeterminado	3	15,00%

Tabela 143 – Tipos de elementos não plásticos presentes nas cerâmicas da [1305].

Grão	Nº de fragmentos	%
Fino	2	10,00%
Médio	14	70,00%
Grosso	2	10,00%
Indeterminado	2	10,00%

Tabela 144 – Tipo de grão dos ENP das cerâmicas da [1305].

Espessura das paredes	Nº de fragmentos	%
Média	13	65,00%
Grossa	7	35,00%

Tabela 145 – Espessura das paredes das cerâmicas da [1305].

Consistência	Nº de fragmentos	%
Compacta	3	15,00%
Média	16	80,00%
Indeterminado	1	5,00%

Tabela 146 – Consistência das pastas das cerâmicas da [1305].

Textura	Nº de fragmentos	%
Homogénea	6	30,00%
Estratificada	2	10,00%
Granular	11	55,00%
Indeterminado	1	5,00%

Tabela 147 – Textura das pastas das cerâmicas da [1305].

Cor da superfície interna	Nº de fragmentos	%
Acastanhado	2	10,00%
Avermelhado	6	30,00%
Acinzentado	12	60,00%

Tabela 148 – Cor da superfície interna das cerâmicas da [1305].

Cor da superfície externa	Nº de fragmentos	%
Acastanhado	6	30,00%
Avermelhado	3	15,00%
Acinzentado	11	55,00%

Tabela 149 – Cor da superfície externa das cerâmicas da [1306].

Cerne	Nº de fragmentos	%
Negro	5	25,00%
Cinza	5	25,00%
Castanho	7	35,00%
Indeterminado	3	15,00%

Tabela 150 – Cor do cerne das cerâmicas da [1305].

Tratamento da superfície externa	Nº de fragmentos	%
Polida	5	25,00%
Alisada	4	20,00%
Rugosa	11	55,00%

Tabela 151 – Tratamento das superfícies externa das cerâmicas da [1305].

Tratamento da superfície interna	Nº de fragmentos	%
Polida	14	70,00%
Alisada	5	25,00%
Indeterminado	1	5,00%

Tabela 152 - Tratamento das superfícies interna das cerâmicas da [1305].

Conservação	Nº de fragmentos	%
Fragmentada	7	43,75%
Muito fragmentada	9	56,25%

Tabela 153 – Conservação dos fragmentos da [5402].

Tipo	Nº de fragmentos	%
Bordo	7	43,75%
Bordo +Bojo	6	37,50%
Bordo +Base	2	12,50%
Indeterminado	1	6,25%

Tabela 154 – Tipo de fragmento das cerâmicas da [5402].

Bordo	Nº de fragmentos	%
Exvertido	8	50,00%
Indeterminado	8	50,00%

Tabela 155 – Tipo de bordos presentes na [5402].

Lábio	Nº de fragmentos	%
Reto	3	18,75%
Arredondado	10	62,50%
Espeçado Externamente	1	6,25%
Espeçado Internamente	1	6,25%
Indeterminado	1	6,25%

Tabela 156 – Tipos de lábios existentes na [5402].

Forma	Nº de fragmentos	%
1.2	2	12,50%
1.7	2	12,50%
2.1	3	18,75%
3.2	1	6,25%
Indeterminado	7	43,75%
Queijeira	1	6,25%

Tabela 157 – Formas presentes na [5402].

Elementos não plásticos	Nº de fragmentos	%
Quartzo	12	75,00%
Quartzo +Mica	1	6,25%
Quartzo +Feldspato	1	6,25%
Quartzo +Gabro	1	6,25%
Indeterminado	1	6,25%

Tabela 158 – Tipos de elementos não plásticos presentes nas cerâmicas da [5402].

Grão	Nº de fragmentos	%
Médio	11	68,75%
Grosso	4	25,00%
Indeterminado	1	6,25%

Tabela 159 – espessura do grão dos ENP das cerâmicas da [5402].

Espessura das paredes	Nº de fragmentos	%
Média	6	37,50%
Grossa	10	62,50%

Tabela 160 – Espessura das paredes das cerâmicas da [5402].

Consistência	Nº de fragmentos	%
Compacta	2	12,50%
Média	12	75,00%
Friável	2	12,50%

Tabela 161 – Consistência das pastas das cerâmicas da [5402].

Textura	Nº de fragmentos	%
Arenosa	1	6,25%
Homogénea	7	43,75%
Granular	4	25,00%
Indeterminado	4	25,00%

Tabela 162 – Textura das pastas das cerâmicas da [5402].

Cor da superfície interna	Nº de fragmentos	%
Acastanhado	2	12,50%
Avermelhado	6	37,50%
Acinzentado	8	50,00%

Tabela 163 – Cor da superfície interna das cerâmicas da [5402].

Cor da superfície externa	Nº de fragmentos	%
Acastanhado	2	12,50%
Avermelhado	7	43,75%
Acinzentado	7	43,75%

Tabela 164 - Cor da superfície externa das cerâmicas da [5402].

Cerne	Nº de fragmentos	%
Negro	4	25,00%
Cinza	3	18,75%
Castanho	4	25,00%
Indeterminado	5	31,25%

Tabela 165 – Cor do cerne das cerâmicas da [5402].

Tratamento da superfície externa	Nº de fragmentos	%
Polida	4	25,00%
Alisada	5	31,25%
Corroída	1	6,25%
Rugosa	6	37,50%

Tabela 166 – Tratamento da superfície externa das cerâmicas da [5402].

Tratamento da superfície interna	Nº de fragmentos	%
Polida	4	25,00%
Alisada	9	56,25%
Rugosa	3	18,75%

Tabela 167 - Tratamento da superfície interna das cerâmicas da [5402].

Conservação	Nº de Fragmentos	%
Completa	1	3,45%
Fragmentada	9	31,03%
Muito fragmentada	19	65,52%

Tabela 168 – Conservação dos fragmentos das cerâmicas da [5409].

Tipo	Nº de fragmentos	%
Bordo	14	48,28%
Bordo +Bojo	12	41,38%
Bordo +Bojo +Fundo	1	3,45%
Bojo	1	3,45%
Bojo +Fundo	1	3,45%

Tabela 169 – Tipo de fragmento existente na [5409].

Bordo	Nº de fragmentos	%
Exvertido	9	33,33%
Indeterminado	18	66,67%

Tabela 170 – Tipos de bordos presentes na [5409].

Lábio	Nº de fragmentos	%
Reto	2	7,41%
Arredondado	18	66,67%
Espeçado Externamente	3	11,11%
Espeçado Internamente	4	14,81%

Tabela 171 – Tipos de lábios existentes na [5409].

Forma	Nº de fragmentos	%
1.2	1	3,45%
1.5	2	6,90%
1.6	2	6,90%
2.1	1	3,45%
2.2	2	6,90%
Indeterminado	21	72,41%

Tabela 172 – Formas presentes na [5409].

Elementos não plásticos	Nº de fragmentos	%
Quartzo	25	86,21%
Quartzo +Mica	1	3,45%
Indeterminado	3	10,34%

Tabela 173 – Elementos não plásticos presentes nas cerâmicas da [5409].

Grão	Nº de fragmentos	%
Fino	4	13,79%
Médio	20	68,97%
Grosso	2	6,90%
Indeterminado	3	10,34%

Tabela 174 – Tipo de grão dos ENP das cerâmicas da [5409].

Espessura das Paredes	Nº de fragmentos	%
Média	17	58,62%
Grossa	12	41,38%

Tabela 175 – Espessura das paredes da [5409].

Consistência	Nº de fragmentos	%
Compacta	5	17,24%
Média	19	65,52%
Friável	2	6,90%
Indeterminado	3	10,34%

Tabela 176 – Consistência das pastas das cerâmicas da [5409].

Textura	Nº de fragmentos	%
Arenosa	2	6,90%
Homogénea	13	44,83%
Estratificada	5	17,24%
Granular	4	13,79%
Indeterminado	5	17,24%

Tabela 177 – Textura das pastas das cerâmicas da [5409].

Decoração	Nº de fragmentos
Incisão	2

Tabela 178 – Decoração existente na [5409].

Cor da superfície interna	Nº de fragmentos	%
Acastanhado	6	20,69%
Avermelhado	4	13,79%
Acinzentado	19	65,52%

Tabela 179 – Cor da superfície interna das cerâmicas da [5409].

Cor da superfície externa	Nº de fragmentos	%
Acastanhado	5	17,24%
Avermelhado	2	6,90%
Acinzentado	22	75,86%

Tabela 180 – Cor da superfície externa das cerâmicas da [5409].

Cerne	Nº de fragmentos	%
Negro	16	55,17%
Cinza	2	6,90%
Castanho	3	10,34%
Indeterminado	8	27,59%

Tabela 181 – Cor do cerne das cerâmicas da [5409].

Tratamento da superfície externa	Nº de fragmentos	%
Polida	13	44,83%
Alisada	9	31,03%
Rugosa	6	20,69%
Polida intensamente	1	3,45%

Tabela 182 – Tratamento da superfície externa das cerâmicas da [5409].

Tratamento da superfície interna	Nº de fragmentos	%
Polida	14	48,28%
Alisada	9	31,03%
Rugosa	2	6,90%
Polida intensamente	4	13,79%

Tabela 183 - Tratamento da superfície interna das cerâmicas da [5409].

Conservação	Nº de Fragmentos	%
Fragmentada	10	37,04%
Muito fragmentada	17	62,96%

Tabela 184 – Conservação das cerâmicas da [5410].

Tipo	Nº de fragmentos	%
Bordo	10	37,04%
Bordo +Bojo	10	37,04%
Bojo	6	22,22%
Fundo	1	3,70%

Tabela 185 – Tipo de fragmento apresentado na [5410].

Bordo	Nº de fragmentos	%
Invertido	6	31,58%
Exvertido	7	36,84%
Indeterminado	6	31,58%

Tabela 186 – Tipo de bordos existentes na [5410].

Lábio	Nº de fragmentos	%
Reto	1	5,26%
Arredondado	15	78,95%
Espessado Internamente	3	15,79%

Tabela 187 – Tipos de lábio presentes na [5410].

Forma	Nº de fragmentos	%
1.2	1	3,70%
1.3	1	3,70%
1.6	1	3,70%
1.7	1	3,70%
2.1	1	3,70%
2.3	1	3,70%
2.4	1	3,70%
3.2	1	3,70%
3.3	3	11,11%
4.1	3	11,11%
Indeterminado	13	48,15%

Tabela 188 – Tipo de formas presentes na [5410].

Elementos não plásticos	Nº de fragmentos	%
Quartzo	23	85,19%
Quartzo +Feldspato	1	3,70%
Quartzo +Gabro	1	3,70%
Indeterminado	2	7,41%

Tabela 189 – Tipos de ENP presentes nas cerâmicas da [5410].

Grão	Nº de fragmentos	%
Fino	6	22,22%
Médio	15	55,56%
Grosso	5	18,52%
Indeterminado	1	3,70%

Tabela 190 – Espessura do grão dos ENP das cerâmicas da [5410].

Espessura das Paredes	Nº de fragmentos	%
Média	18	66,67%
Grossa	9	33,33%

Tabela 191 – Espessura das paredes das cerâmicas da [5410].

Consistência	Nº de fragmentos	%
Compacta	1	3,70%
Média	21	77,78%
Friável	4	14,81%
Indeterminado	1	3,70%

Tabela 192 – Consistência das pastas das cerâmicas da [5410].

Textura	Nº de fragmentos	%
Arenosa	1	3,70%
Homogénea	15	55,56%
Granular	9	33,33%
Indeterminado	2	7,41%

Tabela 193 - Textura das pastas das cerâmicas da [5410].

Decoração	Nº de fragmentos
Incisão	1

Tabela 194 – Decoração presente na [5410].

Cor da superfície interna	Nº de fragmentos	%
Acastanhado	6	22,22%
Avermelhado	6	22,22%
Acinzentado	13	48,15%
Indeterminado	2	7,41%

Tabela 195 – Cor da superfície interna das cerâmicas da [5410].

Cor da superfície externa	Nº de fragmentos	%
Acastanhado	6	22,22%
Avermelhado	8	29,63%
Acinzentado	13	48,15%

Tabela 196 - Cor da superfície externa das cerâmicas da [5410].

Cerne	Nº de fragmentos	%
Negro	10	37,04%
Cinza	6	22,22%
Castanho	9	33,33%
Indeterminado	2	7,41%

Tabela 197 - Cor da superfície externa das cerâmicas da [5410].

Tratamento da superfície externa	Nº de fragmentos	%
Polida	13	48,15%
Alisada	5	18,52%
Rugosa	6	22,22%
Indeterminado	3	11,11%

Tabela 198 – Tratamento da Superfície externa das cerâmicas da [5410].

Tratamento da superfície interna	Nº de fragmentos	%
Polida	17	62,96%
Alisada	5	18,52%
Rugosa	1	3,70%
Indeterminado	4	14,81%

Tabela 199 - Tratamento da Superfície interna das cerâmicas da [5410].

Nº	fossa	UE	conservação	comprimento	largura	espessura	peso
4219	16	1600	Muito fragmentada	3,8	1,4	1,3	6
4123/14677	16	1604/1605	Fragmentada	10,9	1,3	1,2	20
4646	16	1608	Muito fragmentada	3,3	1,2	1,3	3
3592	13	1306	Muito fragmentada	4,8	2,3	Indeterminado	9
3593	13	1306	Muito fragmentada	5	2,3	Indeterminado	9
3591/3590	13	1306	Fragmentada	9	3,1	1,3	35
3087	54	5404	Muito fragmentada	3,4	1,5	1,4	6

Tabela 200 – Estado de conservação dos pesos de tear analisados nas Fossas 16, 13 e 54.

Nº	fossa	UE	Nº de orifícios	Forma	secção
4219	16	1600	0	Crescente	Ovalada
4123/14677	16	1604/1605	1	Crescente	Ovalada
4646	16	1608	0	Crescente	Circular
3592	13	1306	0	Crescente	Indeterminado
3593	13	1306	0	Crescente	Indeterminado
3591/3590	13	1306	1	Crescente	Ovalada
3087	54	5404	1	Crescente	Circular

Tabela 201 – Tipo de forma e secção dos pesos de tear das fossas 16, 13 e 54.

Nº	fossa	UE	Elementos não plásticos	grão	textura
4219	16	1600	Indeterminado	Indeterminado	Homogénea
4123/14677	16	1604/1605	Quartzo	Médio	Homogénea
4646	16	1608	Indeterminado	Indeterminado	Estratificada
3592	13	1306	Feldspato	Médio	Estratificada
3593	13	1306	Feldspato	Médio	Estratificada
3591/3590	13	1306	Indeterminado	Médio	Estratificada
3087	54	5404	Mica	Médio	Homogénea

Tabela 202 – Tipos de ENP, espessura do grão e textura das pastas dos pesos de tear das fossas 16, 13 e 54.

UE	Peso gr.	Nº de fragmentos
Sup.	53	3
1600	2903	83
1600	48	3
1603	30	1
1604	485	4
1608	223	3
Total	3742	97

Tabela 203 – Total de fragmentos de argila de construção recolhidos na fossa 16.

UE	negativos de ramo	Superfície Plana	NR+SP	Nódulos irregulares	Com vestígios de fogo
Sup.	1	1	1	2	0
1600	24	17	2	39	12
1600	1	0	0	3	0
1603	0	0	0	1	1
1604	0	2	0	2	1
1608	2	2	0	1	0
Total	28	22	3	48	14

Tabela 204 – Tipo de Superfície da argila de construção da fossa 16.

UE	ENP	Tipos de ENP
Sup.	Sim	Xisto e quartzo
1600	Sim	Quartzo e xisto
1600	Sim	Xisto
1603	Sim	Xisto e quartzo
1604	Sim	Xisto e quartzo
1608	Sim	Quartzo

Tabela 205 – Tipos de elementos não plásticos das argilas de construção da fossa 16.

UE	Peso	Nº de fragmentos
1300	1259	30
1300	760	7
1301	130	4
1302	442	2
1304	304	2
1305	1207	1
1306	531	3
Total	4633	49

Tabela 206- Total de fragmentos de argila de construção recolhidos na fossa 13.

UE	negativos de ramo	Superfície Plana	NR+S P	Nódulos irregulares	Com vestígios de fogo
1300	5	4	0	21	2
1300	2	3	2	2	0
1301	1	0	0	3	4
1302	2	2	2	0	0
1304	1	0	0	1	0
1305	1	1	1	0	0
1306	3	1	1	1	2
Total	15	11	6	28	8

Tabela 207 - Tipo de Superfície da argila de construção da fossa 13.

UE	ENP	Tipos de ENP
1300	Sim	Quartzo
1300	Sim	Quartzo e Xisto
1301	Sim	Quartzo
1302	Sim	Quartzo e Xisto
1304	Sim	Quartzo e Xisto
1305	Sim	Quartzo
1306	Sim	Quartzo e Xisto

Tabela 208 – Tipos de elementos não plásticos das argilas de construção da fossa 13.

UE	Peso	Nº de fragmentos
5402	1364	4
5404	746	10
5406	18	2
5410	12	1
Total	2140	17

Tabela 209 - Total de fragmentos de argila de construção recolhidos na fossa 54.

UE	negativos de ramo	Superfície Plana	NR+S P	Nódulos irregulares	Com vestígios de fogo
5402	0	2	0	1	2
5404	2	4	2	6	6
5406	0	1	0	1	2
5410	1	0	0	1	1
Total	3	7	2	9	11

Tabela 210 - Tipo de Superfície da argila de construção da fossa 54.

UE	ENP	Tipos e ENP
5402	Não	
5404	Sim	Quartzo e Xisto
5406	Sim	Quartzo
5410	Sim	Quartzo

Tabela 211 - Tipos de elementos não plásticos das argilas de construção da fossa 54.

UE	Nº	Peso gr.	%
Superfície	5	119	0,92%
1600	162	6937	29,94%
1601	3	50	0,55%
1602	117	5526	21,63%
1603	13	603	2,40%
1604	121	5094	22,37%
1605	29	5302	5,36%
1608	89	2722	16,45%
1611	2	54	0,37%
Total	541	26407	

Tabela 212 – Amorfos da Fossa 16.

UE	Nº	peso gr.	%
Superfície	9	205	2,99%
1300	105	2917	34,88%
1301	13	299	4,32%
1302	23	506	7,64%
1304	44	1174	14,62%
1305	66	2179	21,93%
1306	38	1481	12,62%
1307	3	119	1,00%
Total	301	8880	

Tabela 213 - Amorfos da Fossa 13.

UE	Nº	peso gr.	%
5401	7	318	4,90%
5402	33	1127	23,08%
5403	3	155	2,10%
5404	5	90	3,50%
5406	15	662	10,49%
5409	41	1428	28,67%
5410	39	2066	27,27%
Total	143	5846	

Tabela 214 - Amorfos da Fossa 54.

Fossa	Nº	UE	comprimento (cm)	largura (cm)	espessura (cm)	peso
16	4053	1600	21	9,5	2,6	975
16	4113	1600	15	10,5	2,8	698

Tabela 215 – Afiadores presentes nos contextos estudados.

Fossa	Nº	UE	matéria-prima	Forma	Secção	conservação
16	4053	1600	Xisto	Ovoide	Sub-retangular	Fragmentada
16	4113	1600	Xisto	Ovoide	Sub-retangular	Fragmentada

Tabela 216 - Afiadores presentes nos contextos estudados.

Comprimento	Largura (cm)	Espessura (cm)	Peso (gr)	Matéria-prima	Forma	Secção	Conservação
12,3	8,8	2	373	Xisto	Retangular	Sub-retangular	Fragmentada

Tabela 217 – Bigorna presente nos contextos estudados.

Comprimento (cm)	Largura (cm)	Espessura (cm)	Peso (gr)	Matéria-prima	Forma	Secção	Conservação
10,4	6	5,2	592	Gabro	Retangular	Retangular	Completa

Tabela 218 – Martelo presente nos contextos estudados.

Fossa	Nº	UE	comprimento (cm)	Largura (cm)	espessura (cm)	PESO (GR)
16	4342	1600	8,9	7,4	4,4	508
16	4347	1600	8,3	6,5	2,2	236
16	4212	1600	9	7	6,7	723
16	4115	1600	10,8	8,7	4,9	815
16	4341	1600	8,6	7,4	4,6	389
13	3463	1305	7,8	9,2	5	527
54	3161	5410	8,8	8	6	555

Tabela 219 – Percutores presentes nos contextos estudados.

Fossa	Nº	UE	matéria-prima	Forma	Secção	conservação
16	4342	1600	Quartzito	Elíptica	Ovoide	Completa
16	4347	1600	Quartzito	Ovoide	Ovoide	Completa
16	4212	1600	Quartzo	Ovoide	Ovoide	Completa
16	4115	1600	Quartzito	Ovoide	Ovoide	Completa
16	4341	1600	Quartzito	Ovoide	Sub-Triangular	
13	3463	1305	Quartzito	Semicircular	Ovoide	Completa
54	3161	5410	Quartzo	Ovoide	Sub-Triangular	Completa

Tabela 220 - Percutores presentes nos contextos estudados.

Fossa	Nº	UE	comprimento (cm)	largura (cm)	espessura (cm)	peso (gr)
16	4119	1604	8,2	6,8	5,6	600
16	4120	1604	6,8	6,4	1,9	187
16	4483	1603	6,3	3	2,6	107
16	4480	1603	12,5	4	1,5	178
16	4482	1603	11,1	3,5	1,5	144
16	4485	1601	8,1	6,6	3,7	370
16	4487	1601	9,7	5,4	2,5	301
16	4466	1602	4,6	3,9	1	46
16	4460	1602	6,5	4	2	83
16	4348	1600	6,8	7,8	1,4	174
16	4344	1600	10,7	7,5	3,3	513
16	4349	1600	4,7	3,7	2,2	69
16	4213	1600	8,2	6,5	3,3	271
16	4217	1600	9	7,3	1	171
16	4216	1600	5,3	4,6	1,5	89
16	4384	Alarg.	6,3	4,5	1,2	58
54	3160	5410	9,7	8,3	1,7	244
54	3156	5410	8,3	3,3	1,7	85
54	3155	5410	11,4	4	2,1	160
54	3927	5410	10,9	3,9	2,4	153
54	3028	5410	6,7	3,2	3,3	88
54	3097	5409	8,8	6,4	1,6	135

Tabela 221 – Seixos provenientes dos contextos estudados.

Fossa	Nº	UE	matéria-prima	Forma	Secção	conservação
16	4119	1604	Quartzito	Retangular		Completa
16	4120	1604	Quartzito	Quadrangular		Completa
16	4483	1603	Quartzito	Retangular		Completa
16	4480	1603	Quartzito	Alongado		Completa
16	4482	1603	Quartzito	Alongado		Completa
16	4485	1601	Quartzito	Ovoide		Completa
16	4487	1601	Quartzito	Retangular		Completa
16	4466	1602	Quartzito	Ovoide		Completa
16	4460	1602	Quartzito	Triangular		Completa
16	4348	1600	Quartzito	Quadrangular		Completa
16	4344	1600	Quartzito	Ovoide		Completa
16	4349	1600	Quartzito	Irregular		Completa
16	4213	1600	Quartzito	Triangular		Completa
16	4217	1600	Quartzito	Ovoide		Completa
16	4216	1600	Quartzito	Quadrangular		Completa
16	4384	Alarg.	Quartzito	Ovoide		Completa
54	3160	5410	Quartzito	Ovoide		Completa
54	3156	5410	Quartzito	Ovoide		Completa
54	3155	5410	Quartzito	Ovoide		Completa
54	3927	5410	Quartzito	Ovoide		Completa
54	3028	5410	Quartzito	Ovoide		Completa
54	3097	5409	Quartzito	Ovoide		Completa

Tabela 222 - Seixos provenientes dos contextos estudados.

Comprimento (cm)	Largura (cm)	Espessura (cm)	peso (gr)	Matéria-prima	Forma	Secção	Conservação
9,6	6,6	5,1	495	Gabro	Ovoide	Ovoide	Fragmentada

Tabela 223 – Polidores provenientes dos contextos estudados.

Fossa	Nº	UE	comprimento cm	Largura cm	espessura cm	Matéria-prima
16	4508	1605	4,7	3,4	1,3	Quartzito
16	4339	1600	4	3,2	1	Quartzo
16	4644	1608	3,5	1,9	1,2	Quartzito
16	4122	1604	3,2	2,2	1,1	Quartzo
13	3375	1300	2,3	2,2	1	Quartzito
13	3372	1300	4	3,2	1,3	Quartzito
13	3573	1306	5,9	4,5	1,5	Gabro
54	3093	5409	4,7	4,2	1,3	Gabro

Tabela 224 – Lascas Provenientes das Fossas 16, 13 e 54.

Nº	forma	secção	Talão	Bolbo	Plano de Percussão	Retoque	conservação
4508	Irregular	Triangular	Sim	Sim	Sim	Não	Completa
4339	Sub-retangular	Sub-retangular	Sim	Não	Sim	Não	Completa
4644	Sub-triangular	Triangular	Não	Não	Não	Não	Completa
4122	Sub-triangular	Sub-triangular	Sim	Sim	Não	Não	Completa
3375	Irregular	Irregular	Não	Não	Não	Não	Completa
3372		Sub-triangular	Sim	Sim	Sim	Sim	Completa
3573	Ovoide		Não	Sim	Não	Não	Completa
3093	Circular	Ovoide	Não	Sim	Não	Não	Completa

Tabela 225 - Lascas Provenientes das Fossas 16, 13 e 54.

Fossa	Nº	UE	comprimento (cm)	Largura (cm)	espessura (cm)	Matéria-prima
16	4465	1602	4	3,5	3	Quartzito
13	3480	Limpeza	2,8	2,2	0,8	Quartzito
13	3377	1300	1,7	1,5	0,8	Quartzito
54	3091	5409	4,8	2,6	1,2	Quartzito
54	3085	5409	3,5	3,9	0,6	Quartzito
16	4959	1605	2,3	1,3	0,5	Metavulcanito

Tabela 226 – Lascas residuais provenientes da Fossa 16, 13 e 54.

Nº	UE	forma	secção	Talão	Bolbo	Plano de Percussão	Retoque	conservação
4465	1602	Irregular	Irregular	Não	Não	Não	Não	Completa
3480	Limpeza	Sub-triangular	Sub-trapezoidal	Sim	Não	Sim	Não	Completa
3377	1300	Sub-triangular	Sub-triangular	Sim	Sim	Sim	Não	Completa
3091	5409	Irregular	Sub-triangular	Sim	Não	Não	Não	Completa
3085	5409	Sub-retangular	Sub-retangular	Sim	Sim	Sim	Não	Completa
4950	1605	Irregular	Indeterminado	Não	Não	Não	Não	Completa

Tabela 227 - Lascas residuais provenientes da Fossa 16, 13 e 54.

Fossa	Nº	UE	comprimento (cm)	Largura (cm)	espessura (cm)	Matéria-prima
16	4386	Alargamento	2,3	1,5	0,8	Quartzo
16	4338	1600	4,9	2,8	2,3	Quartzo
16	1494 5	1600	4	2,5	1	Quartzo
16	1494 6	1600	1,9	1,2	0,9	Quartzo
16	1494 8	1600	2	1,5	0,7	Quartzo
16	1494 7	1600	1,3	1,2	0,9	Quartzo
16	1694 9	1600	1,2	0,8	0,3	Quartzo
13	3373	1300	3,5	2,7	1,6	Quartzito
13	3374	1300	3,6	2,9	1,9	Quartzo
13	3376	1300	2,4	2,3	1,4	Quartzo
54	3094	5409	3,3	2,5	1,3	Quartzo

Tabela 228 – Resíduos de talhe das Fossas 16, 13 e 54.

Nº	UE	forma	secção	Talão	Bolbo	Plano de percussão	Retoque	conservação
4386	Alargamento	Irregular	Irregular	Não	Não	Não	Não	Completa
4338	1600	Irregular	Irregular	Não	Não	Não	Não	Completa
14945	1600	Retangular	Indeterminado	Sim	Não	Sim	Não	Fragmentada
14946	1600	Irregular	Irregular	Não	Não	Não	Não	
14948	1600	Irregular	Triangular	Não	Não	Não	Não	
14947	1600	Irregular	Irregular	Não	Não	Não	Não	
16949	1600	Irregular	Irregular	Não	Não	Não	Não	
3373	1300	Retangular	Sub-retangular	Sim	Não	Sim	Não	Completa
3374	1300	Ovoide	Ovoide	Sim	Não	Sim	Não	Completa
3376	1300	Irregular	Irregular	Sim	Não	Sim	Não	Completa
3094	5409	Sub-retangular	Sub-retangular	Não	Não	Sim	Não	Completa

Tabela 229 - Resíduos de talhe das Fossas 16, 13 e 54.

Fossa	Nº	UE	comprimento (cm)	Largura (cm)	espessura (cm)	Matéria-prima	forma	secção
16	14545	1600	14,16	3,6	1	Anfibolito	Retangular	Triangular
16	4597	1605	4,4	3	1	Sílex	Retangular	Triangular
16	14648	1608	6,7	2,5	0,8	Sílex	Sub-triangular	Triangular

Tabela 230 – Lâminas provenientes das Fossas 16, 13 e 54.

Nº	UE	Talão	Bolbo	Plano de Percussão	Retoque	conservação
14545	1600	Não	Não	Não	Sim	Fragmentada
4597	1605	Não	Não	Não	Sim	Fragmentada
14648	1608	Não	Sim	Sim	Sim	Fragmentada

Tabela 231 - Lâminas provenientes das Fossas 16, 13 e 54.

Fossa	Nº	UE	comprimento cm	Largura cm	espessura cm	Matéria-prima
16	4186	1601	7	6	1,2	Quartzito
16	4116	1604	9,7	8,5	3,4	Quartzito
16	4121	1604	6,8	3,8	1,6	Quartzito
16	4218	1600	9,2	5,7	1,8	Quartzito
16	4214	1600	6,9	6,1	1,8	Quartzito
16	4463	1602	4,5	5,4	3,3	Diorito
16	4385	Alargamento	4,4	3,4	1,4	Quartzito
54	3088	5409	4,8	3,1	2,8	Quartzito

Tabela 232 – Seixos Lascados provenientes das Fossas 16, 13 e 54.

Nº	UE	forma	secção	Talão	Bolbo	Plano de Percussão	Retoque	conservação
4186	1601	Ovoide	Ovoide	Não	Não	Não	Não	Completa
4116	1604	Retangular	Ovoide	Não	Não	Não	Não	Completa
4121	1604	Irregular	Sub-retangular	Sim	Não	Sim	Não	Completa
4218	1600	Elíptica	Ovoide	Não	Não	Não	Não	Completa
4214	1600	Ovoide	Ovoide	Não	Não	Não	Não	Completa
4463	1602	Irregular	Ovoide	Não	Não	Não	Não	Completa
4385	Alargamento	Irregular	Sub-retangular	Não	Não	Sim	Não	Completa
3088	5409	Irregular	Ovoide	Não	Não	Sim	Não	Completa

Tabela 233 - Seixos Lascados provenientes das Fossas 16, 13 e 54.

Fossa	Nº	UE	comprimento (cm)	Largura (cm)	espessura (cm)	Matéria-prima
16	4118	1604	4	3,6	3,6	Diorito
16	4595	1605	8,2	4	3,6	Quartzito
16	4596	1605	5,6	3,5	2,5	Quartzito
16	3642	1608	10,6	5	3,5	Marga
16	4643	1608	6	2,2	1,7	Quartzito
16	4345	1600	5	4,5	4,2	Quartzito
16	4221	1600	7,8	6	2,5	Quartzito
13	3350	1302	4,3	2	1,7	Quartzito
13	3462	1305	5,3	4,3	3	Quartzito
54	3158	5410	3,6	3,1	3,1	Quartzito
54	3159	5410	5,2	3	1,3	Quartzito
54	3029	5410	8	4,3	3	Quartzito
54	3096	5409	3,6	2,8	2,3	Quartzito
54	3098	5409	5,8	4,1	3	Quartzito
54	3092	5409	4,3	2,6	1,9	Quartzito

Tabela 234 – Seixos quebrados das Fossas 16, 13 e 54.

Nº	UE	forma	secção	Talão	Bolbo	Plano de Percussão	Retoque	conservação
4118	1604	Irregular		Não	Não	Não	Não	Fragmentada
4595	1605	Irregular	Irregular	Não	Não	Não	Não	Completa
4596	1605	Irregular	Ovoide	Não	Não	Não	Não	Completa
3642	1608	Irregular	Irregular	Não	Não	Não	Não	Completa
4643	1608	Irregular	Irregular	Não	Não	Não	Não	Completa
4345	1600	Irregular	Irregular	Não	Não	Não	Não	Muito fragmentada
4221	1600	Ovoide	Ovoide	Não	Não	Não	Não	Completa
3350	1302	Ovoide	Ovoide	Não	Não	Não	Não	Completa
3462	1305	Retangular	Ovoide	Não	Não	Não	Não	Completa
3158	5410	Quadrangular	Quadrangular	Não	Não	Não	Não	Completa
3159	5410	Semicircular	Ovoide	Não	Não	Não	Não	Completa
3029	5410	Semicircular	Ovoide	Não	Não	Não	Não	Completa
3096	5409	Irregular	Irregular	Não	Não	Não	Não	Completa
3098	5409	Semicircular	Ovoide	Não	Não	Não	Não	Completa
3092	5409	Irregular	Ovoide	Não	Não	Não	Não	Completa

Tabela 235 - Seixos quebrados das Fossas 16, 13 e 54.

Fossa	Nº	UE	comprimento (cm)	largura (cm)	espessura (cm)	peso (gr)	eixo maior	eixo menor
16	4481	1603	11,5	6	5,5	433	9,5	5
16	4484	1601	11,3	8,2	4	754	11	8
16	4462	1602	9,4	6,2	4,9	553	8	5,5
16	4461	1602	9	8,3	5	713	8,2	7,4
16	4343	1600	6,8	6,8	2,6	293	6,3	6,3
16	4346	1600	8,5	7	2,8	287	7,8	6,2
16	4594	1605	8,8	7,9	4,9	641	7,5	5,7
16	4215	1600	7,3	6,2	4,8	390		
16	4464	1602	6,3	4,7	1,3	93		
54	3090	5409	10,2	6,7	2,5	224	8,2	6,2
54	3026	5410	5,9	4,2	5,2	207	4,9	3,7
54	3162	5410	9,5	8,8	5,6	705	8	7,6
54	3157	5410	8,9	5,4	3,5	288	8	5,3

Tabela 236 – Moventes provenientes das Fossas 6, 13 e 54.

Nº	UE	matéria-prima	superfície	picotagem	conservação
4481	1603	Margas	Plana	Vivo	Fragmentada
4484	1601	Gabro	Plana	Inexistente	Completa
4462	1602	Gabro	Plana	Inexistente	Completa
4461	1602	Gabro	Plana	Inexistente	Completa
4343	1600	Granito	Plana	Inexistente	Completa
4346	1600	Granito	Plana	Inexistente	Completa
4594	1605	Granito	Plana	Inexistente	Completa
4215	1600	Gabro	Indeterminada	Inexistente	Muito fragmentada
4464	1602	Gabro	Indeterminada	Inexistente	Muito fragmentada
3090	5409	Gabro	Plana	Vivo	Fragmentada
3026	5410	Gabro	Plana	Indeterminada	Muito fragmentada
3162	5410	Gabro	Plana	Vivo	Fragmentada
3157	5410	Gabro	Plana	Inexistente	Fragmentada

Tabela 237 - Moventes provenientes das Fossas 6, 13 e 54.

Fossa	Nº	UE	comprimento (cm)	largura (cm)	espessura (cm)	peso (gr)	eixo maior	eixo menor
16	4063	1600	26,5	24,5	5	4250	25	23,5
16	4114	1600	18,5	13,5	4,5	1225	14,5	8
16	4110	1600	24	9,5	6	2373	21	6
16	4052		38	20	9	<5000	31	17
16	4064		22,5	19,5	7	3797	22	18,5
16	4051		32	25	6	4305	28,5	20
16	4050		24,5	18	5	3383	19	17
16	4049		25	20	6	2548	19	17
16	4065		22	20	7,5	3431	18	14
16	4066		26	13	3	1254	19	7
16	4067		15	9	3,5	789	12	6,5
16	4061		25	19	8	4772	24	17,5
16	4059		23,5	24	6	3786	23	16,5
13	3554		24	20	8	5023	22	18
13	1389	1306	17,5	9	5,6	1336	13,5	8,5
13	1349	1302	12,7	7,6	4,4	867	10	5,5
13	3378	1300	9,7	8,9	4,8	846	9,2	8,3
54	3030	5410	6,4	5,4	4,2	244	4,8	3,5

Tabela 238 – Dormentes provenientes das Fossas 16, 13 e 54.

Nº	UE	Matéria-prima	Superfície	Picotagem	Conservação
4063	1600	Granito	Plana	Localizada	Fragmentada
4114	1600	Xisto	Côncava	Localizada	Fragmentada
4110	1600	Granito	Plana	Vivo	Muito Fragmentada
4052		Granito	Côncava	Vivo	Fragmentada
4064		Margas	Plana	Vivo	Fragmentada
4051		Gabro	Côncava	Vivo	Fragmentada
4050		Margas	Plana	Localizada	Fragmentada
4049		Turbilito	Côncava	Localizada	Fragmentada
4065		Margas	Côncava	Inexistente	Fragmentada
4066		Gabro	Côncava	Vivo	Fragmentada
4067		Gabro	Côncava	Localizada	Muito Fragmentada
4061		Granito	Plana	Localizada	Fragmentada
4059		Gabro	Plana	Localizada	Fragmentada
3554		Granito	Plana	Localizada	Fragmentada
1389	1306	Granito	Plana	Localizada	Completa
1349	1302	Gabro	Plana	Localizada	Fragmentada
3378	1300	Gabro	Plana	Localizada	Fragmentada
3030	5410	Margas	Plana	Vivo	Muito Fragmentada

Tabela 239 - Dormentes provenientes das Fossas 16, 13 e 54.

Nº	Fossa	UE	Conservação	Nº de fragmentos	Espécie
1746	54	5410	Completa	1	Família <i>Glycymerididae</i> <i>bimaculata</i> Poli
3680	16	1602	Fragmentada	4	4 Fragmentos de <i>Pecten maximus</i> L.
1966	16	1600	Fragmentada	8	1 Fragmento de <i>Patella Vulgata</i> ; 1 de <i>Scrobicularia plana</i> da costa; e 6 indeterminados
1145	16	1604	Muito fragmentada	4	4 Fragmentos indeterminados
3688	16	Limpeza	Fragmentada	2	2 Fragmentos de <i>Ruditapes decussata</i> L.
4074	16	1605	Muito fragmentada	9	1 Fragmento de <i>Ostrea edulis</i> L., 1 Fragmento de <i>Ruditapes decussata</i> L. 1 fragmento de <i>Scrobicularia plana</i> da costa e 6 fragmentos indeterminados
1945	16	1608	Muito fragmentada	1	Indeterminado

Tabela 240 – Fauna Malacológica presente nos contextos estudados.

Nº	Fossa	UE	Conservação	Comprimento	Largura	Espessura	Peso	Secção	Tipo
5982	16	1600	Completa	5,5	0,6	0,3		Ovalada	Ídolo Almerienses
14664	16	1604	Fragmentada	8,3	1,2	0,7	7	Irregular	Furador
3685	16	1404	Fragmentada	5,2	1,4	0,3	2	Retangular	Espátula
14681	16	1505	Completa	8	1,4	0,3	4	Retangular	Furador

Tabela 241 – Utensilagem em osso proveniente dos contextos estudados.

ANEXO VI – RECONSTITUIÇÃO DE FORMAS

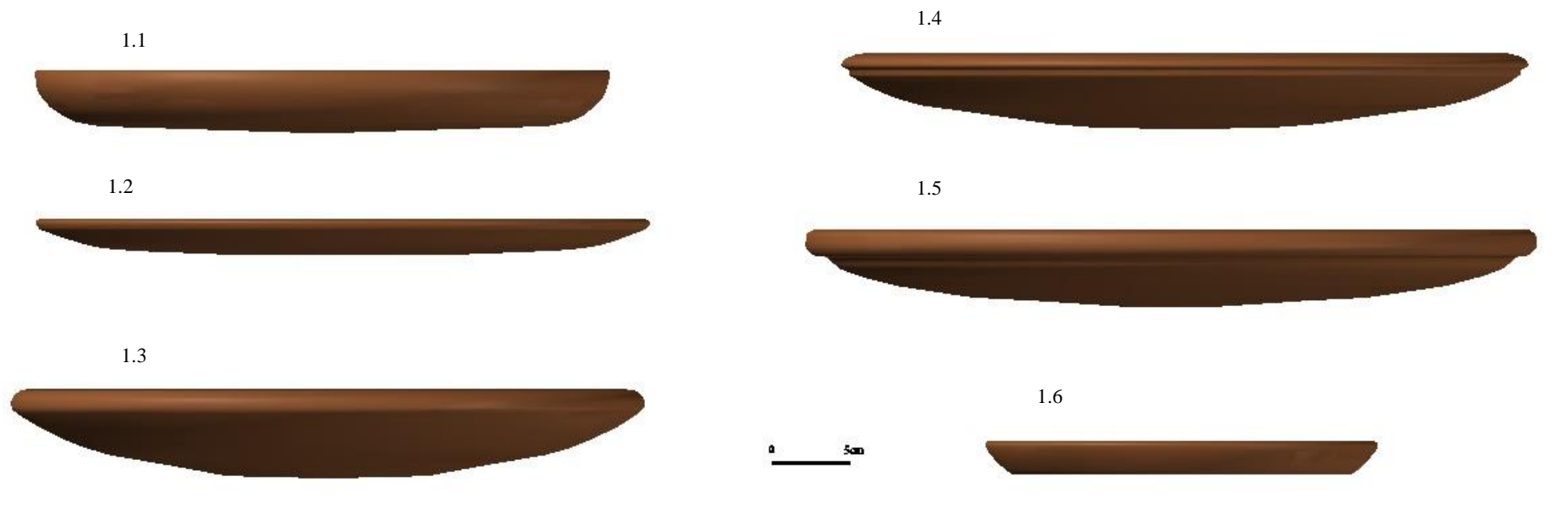


Imagem 1 – Reconstituição 3D das formas abertas tipo 1.

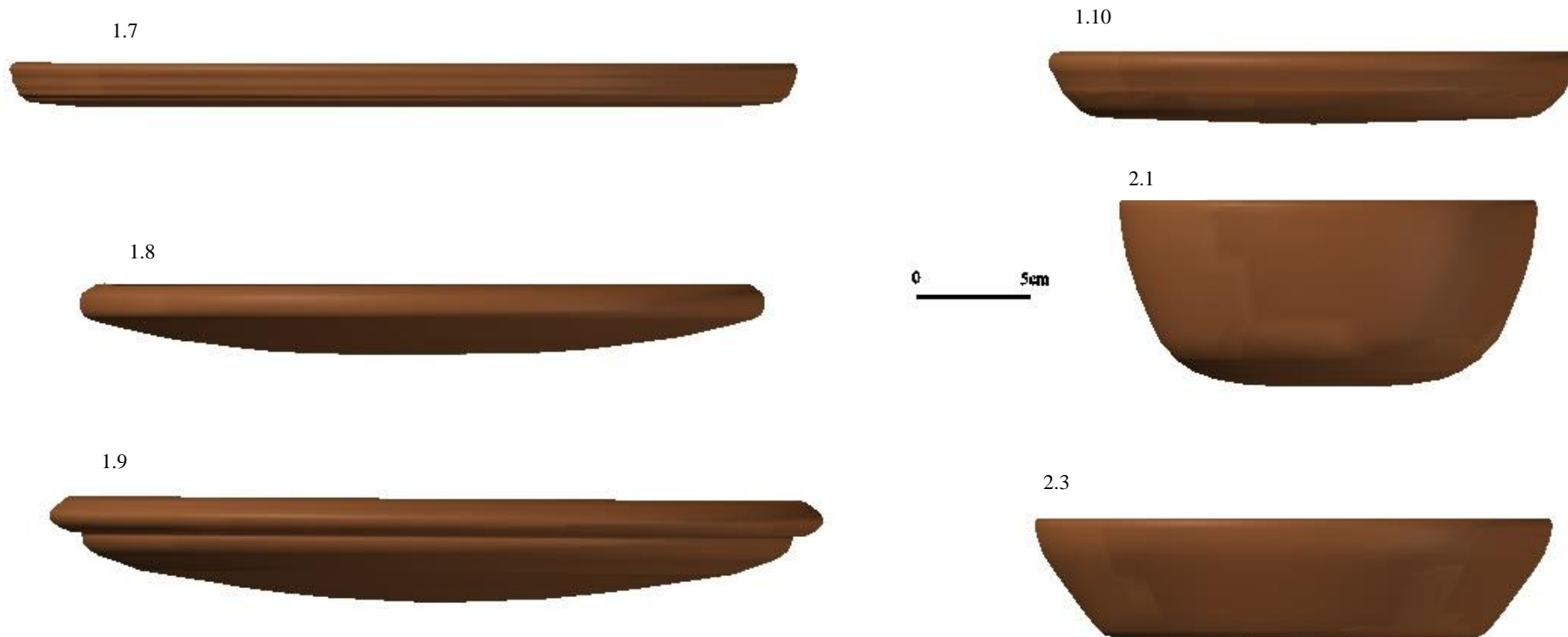


Imagem 2 – Reconstituição 3D das formas abertas tipo 1 e 2.

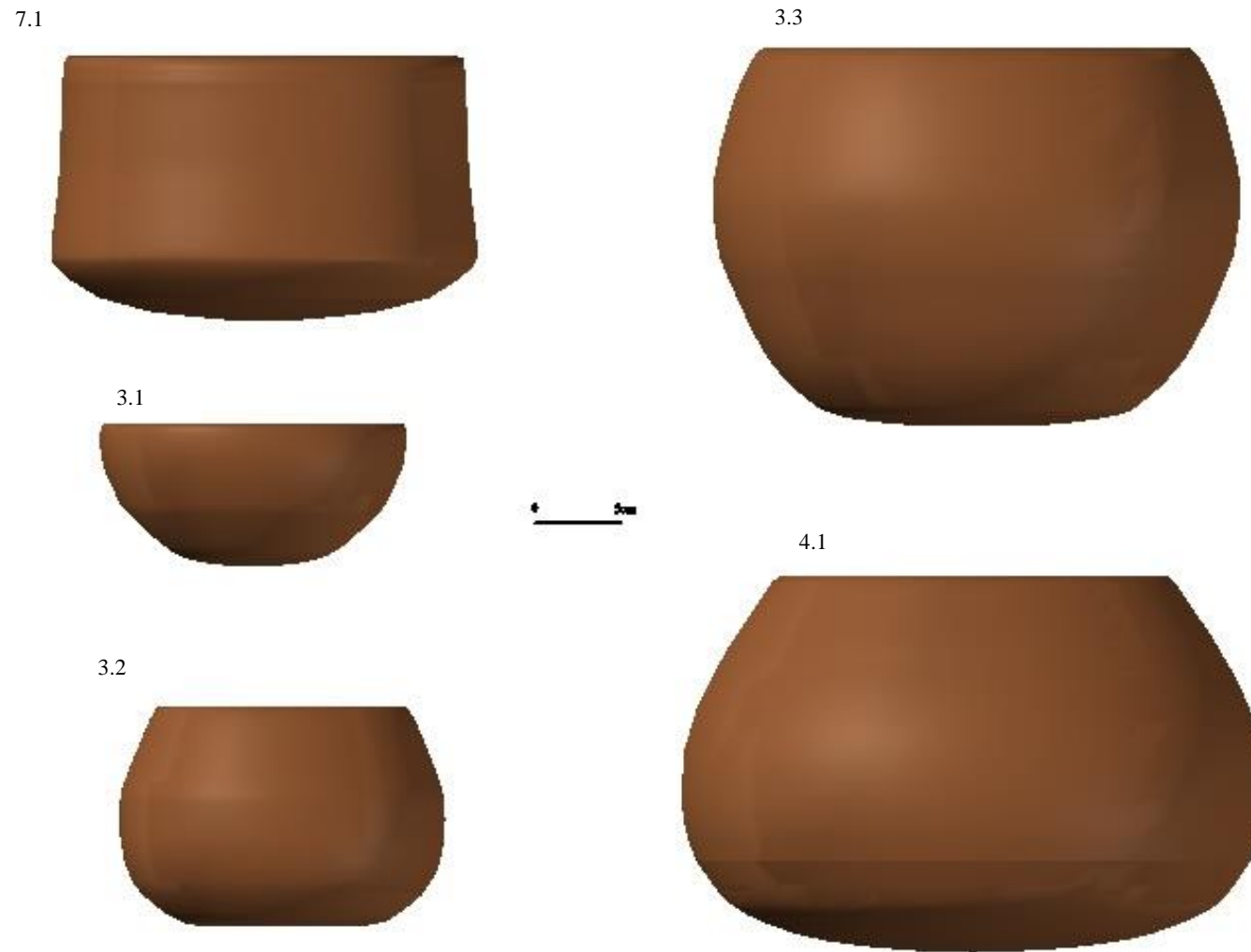


Imagem 3 – Reconstituição 3D das formas fechadas tipo 3, 4 e 7.