



Santa
Clara
Pontevedra

As plantas no pasado e no presente do convento de **Santa Clara**

Carmen Salinero Corral
María Martín-Seijo



DEPUTACIÓN
PONTEVEDRA



UNIVERSIDAD
DE CANTABRIA



Santa
Clara
Pontevedra



Carbóns

Residuos da **leña** utilizada no convento, da queima de madeira para eliminación de residuos de **poda**, ou de **incendios**

.....

No interior de estruturas escavadas no solo: gabias, fosas e tumbas



Madeira

Obxectos e estruturas construídas en madeira asociadas a actividades no convento

.....

No interior de estruturas escavadas: tumbas e buratos de poste



Fibras vexetais

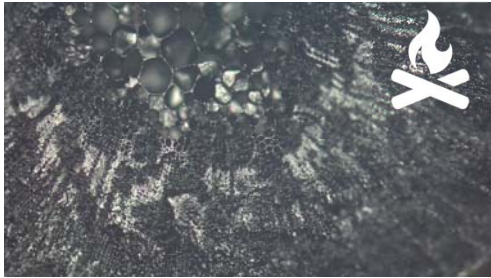
Obxectos elaborados en fibras vexetais, fundamentalmente tecidos e cenefas asociadas a actividades no convento

.....

No interior de tumbas



Santa
Clara
Pontevedra



Carbóns

Residuos da **leña** utilizada no convento, da queima de madeira para eliminación de residuos de **poda**, ou de **incendios**

.....

No interior de estruturas escavadas no solo: gabias, fosas e tumbas

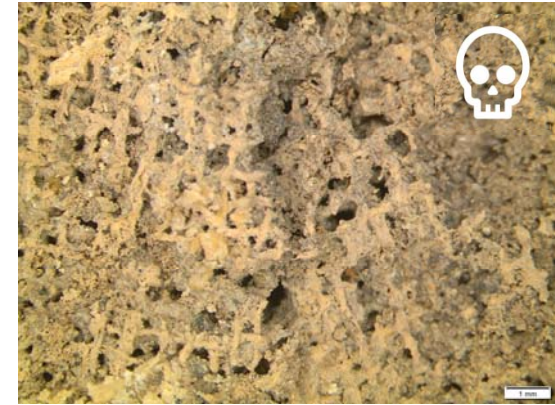


Madeira

Obxectos e estruturas construídas en madeira asociadas a actividades no convento

.....

No interior de estruturas escavadas: tumbas e buratos de poste



Fibras vexetais

Obxectos elaborados en fibras vexetais, fundamentalmente tecidos e cenefas asociadas a actividades no convento

.....

No interior de tumbas



Santa
Clara
Pontevedra

Abastecemento
de leña



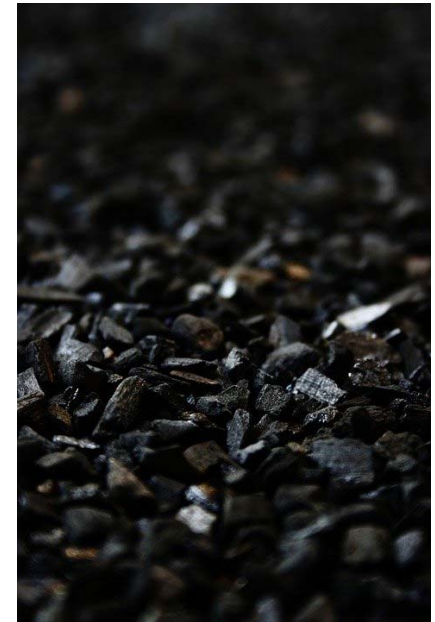
Queima do
conxunto de
leña



Deposición
dos residuos

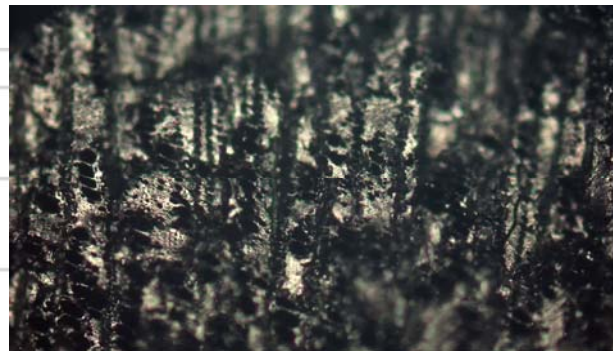
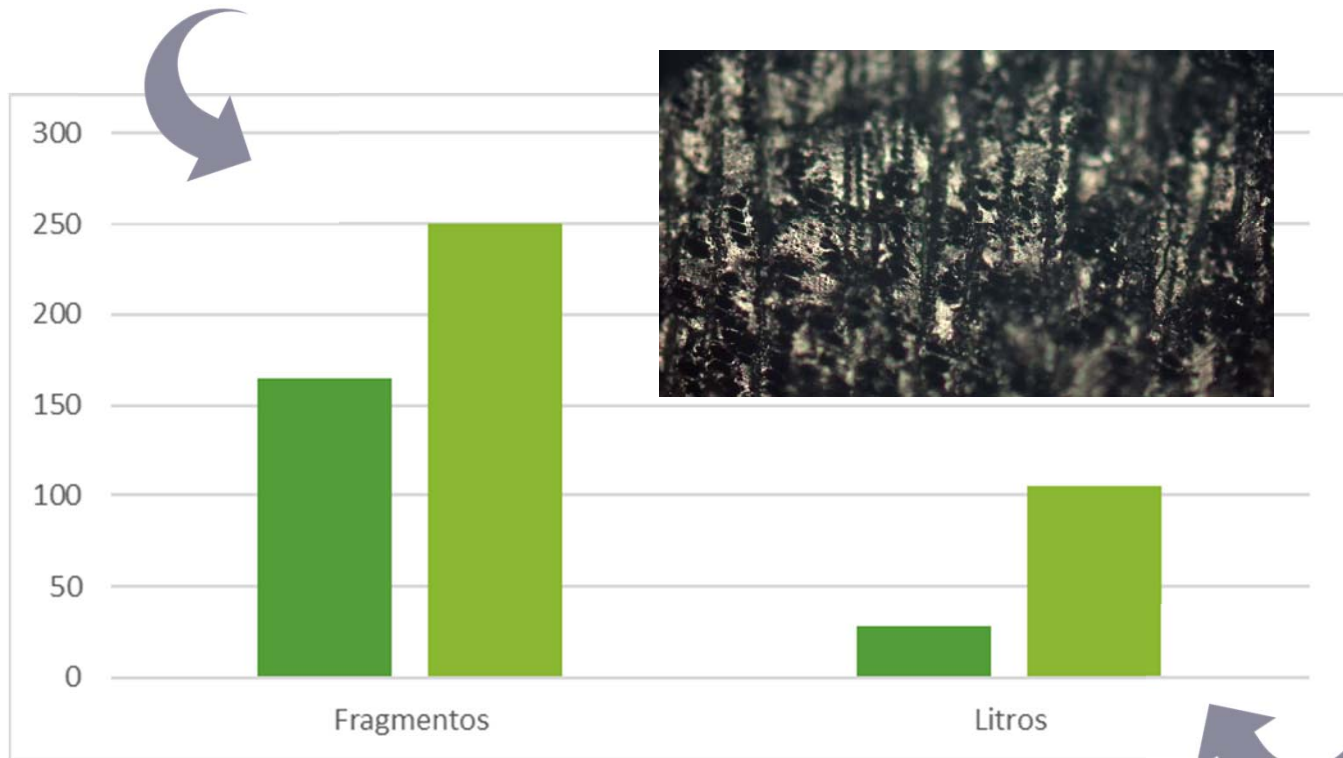
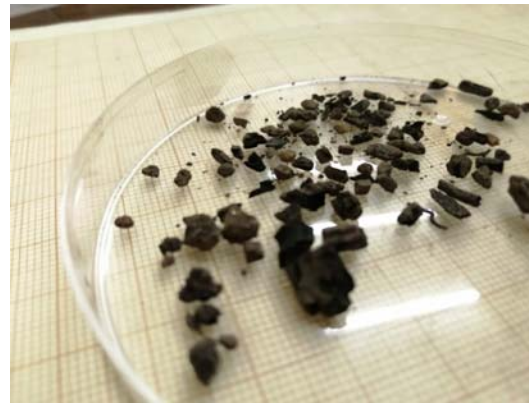


Conxuntos
de carbones



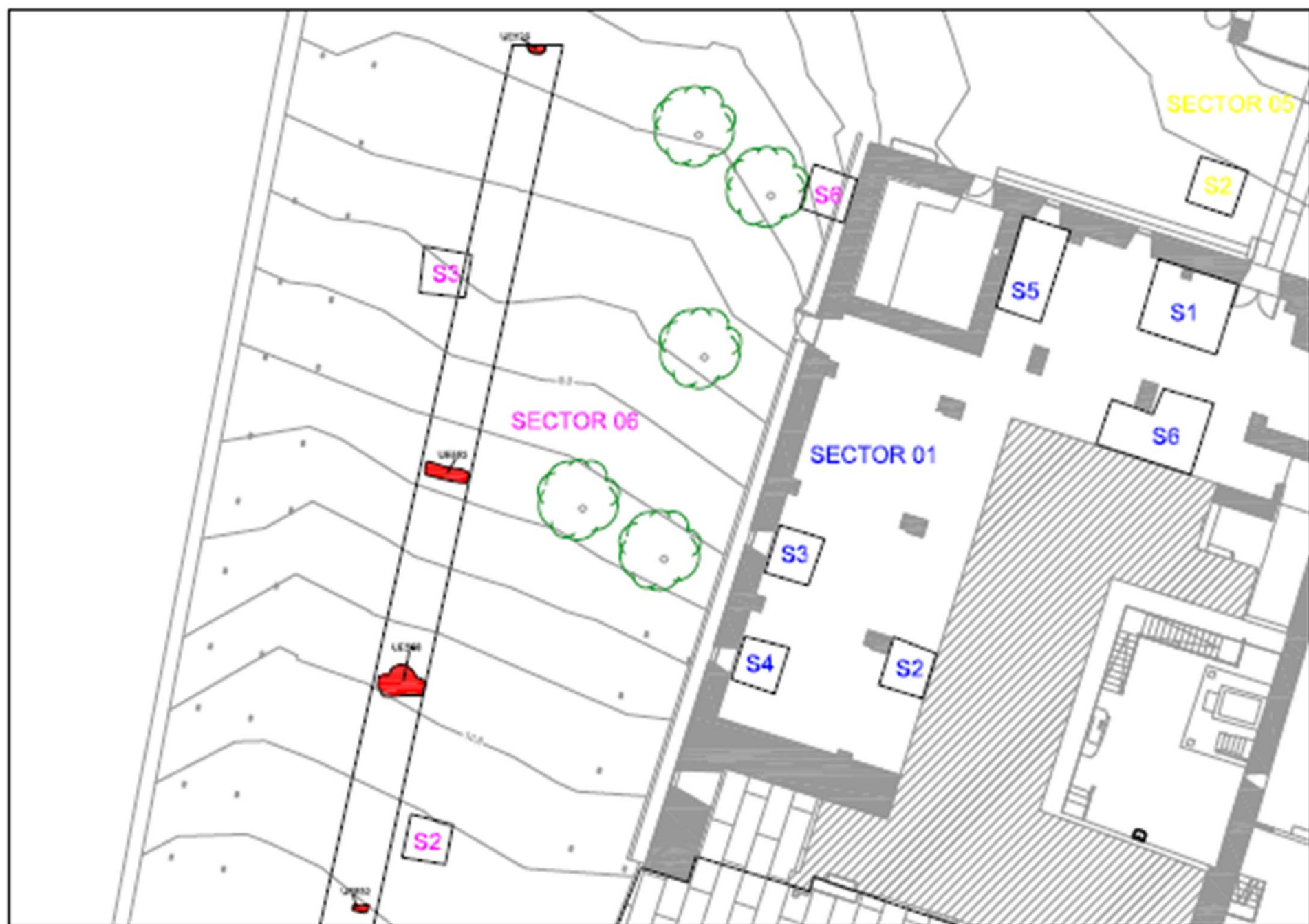
Mostras de sedimento

Flotación en cubo e cribado en columna











UE520 Gabia

| | UE520 |
|---------------------------------------|-------|
| Fabaceae | 11 |
| <i>Quercus</i> sp. <i>caducifolio</i> | 9 |
| <i>Erica</i> sp. | 5 |
| <i>Vitis vinifera</i> | 1 |

UE552 Gabia

| | UE552 |
|---------------------------------------|-------|
| <i>Quercus</i> sp. <i>caducifolio</i> | 25 |
| Fabaceae | 25 |
| <i>Prunus</i> sp. | 2 |
| <i>Castanea sativa</i> | 1 |
| <i>Salix</i> / <i>Populus</i> | 1 |



UE566 Gabia/Fosa

| | |
|--------------------------------|-------|
| | UE566 |
| Fabaceae | 46 |
| <i>Quercus</i> sp. caducifolio | 13 |



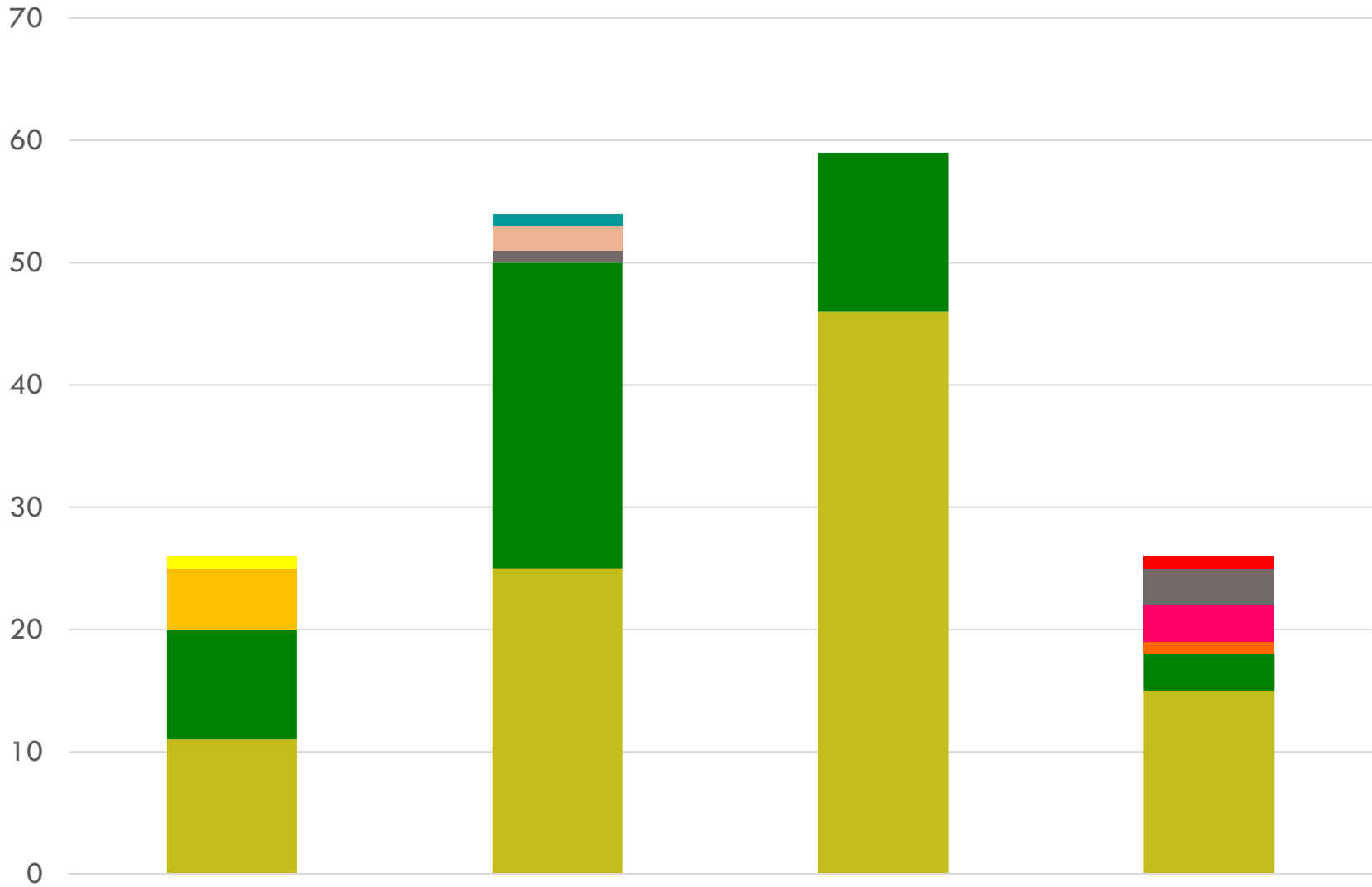
UE0605566

UE592 Gabia

| | UE592 |
|---------------------------------------|-------|
| Fabaceae | 15 |
| <i>Quercus</i> sp. <i>caducifolio</i> | 3 |
| <i>Olea europaea</i> | 3 |
| <i>Quercus/Castanea</i> | 3 |
| Rosaceae/ <i>Maloideae</i> | 1 |
| <i>Juniperus</i> sp. | 1 |

UE0605592





Fabaceae

Quercus sp. caducifolio

Erica sp.

Juniperus sp.

Olea europaea

Quercus/Castanea

Vitis vinifera

Castanea sativa

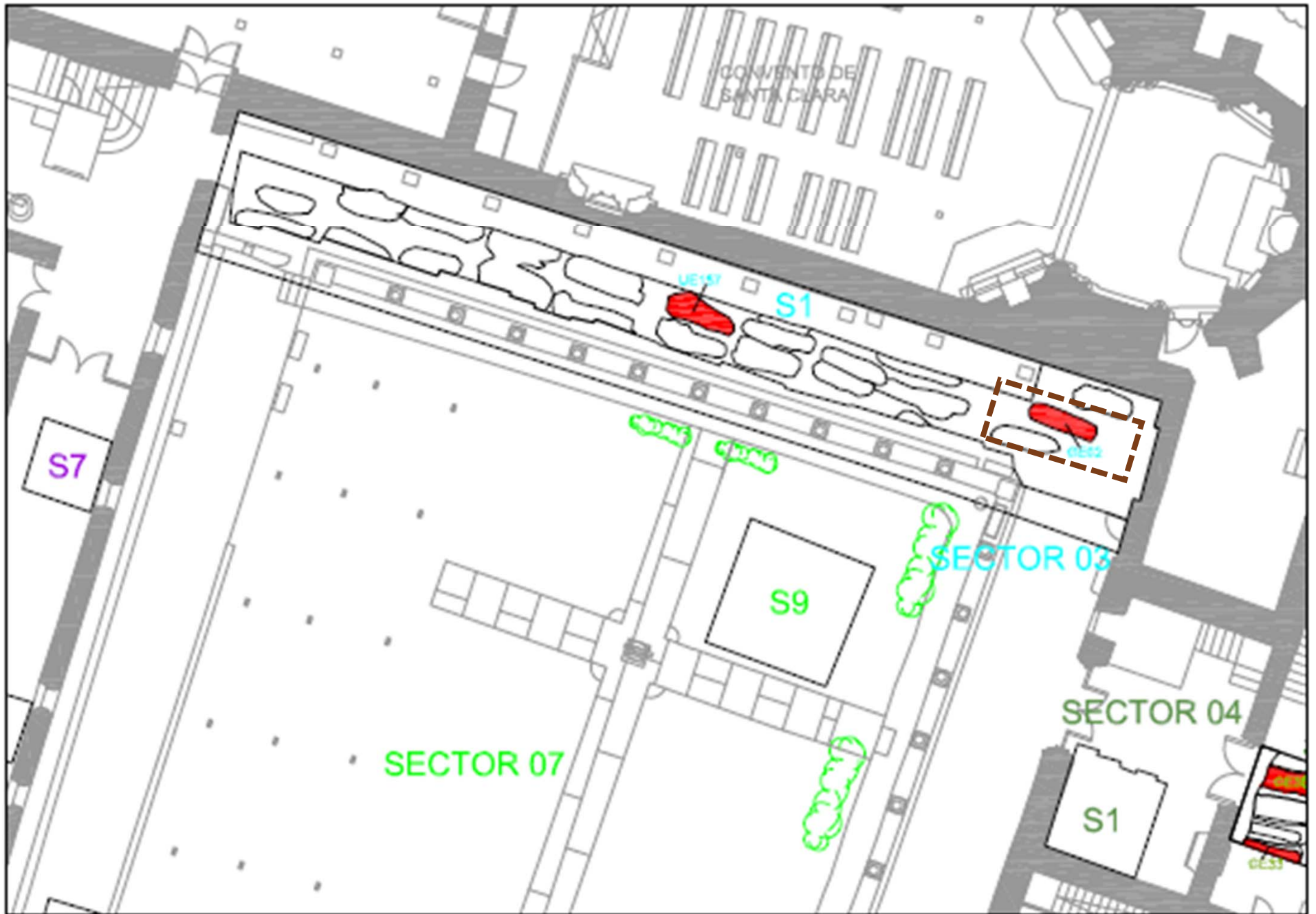
Prunus sp.

Rosaceae/Maloideae

Salix/Populus









GE002 Tumba

| | UE162 | UE110 |
|---------------------------------------|-------|-------|
| <i>Quercus</i> sp. <i>caducifolio</i> | 17 | 6 |
| Fabaceae | 4 | 1 |
| Dicot | 1 | 2 |





Convento de San Domingos



| Taxón | Tumbas | | | | | |
|---------------------------------|-----------|-------|--------------|-------|----------|---|
| | s. XIV-XV | | s. XIV-XVIII | | s. XVIII | |
| | Nº | % | Nº | % | Nº | % |
| <i>Quercus sp. caducifolio</i> | 45 | 70,31 | 223 | 64,63 | 22 | - |
| Fabaceae | 11 | 17,18 | 72 | 20,86 | 8 | - |
| <i>Castanea sativa</i> | 1 | 1,56 | 12 | 3,47 | | |
| Rosaceae/Maloideae | 3 | 4,68 | 4 | 1,15 | | |
| <i>Betula sp.</i> | 3 | 4,68 | 2 | 0,57 | | |
| <i>Salix/Populus</i> | | | 2 | 0,57 | 1 | - |
| <i>Quercus sp. perennifolio</i> | | | 10 | 2,89 | | |
| <i>Fraxinus sp.</i> | | | 4 | 1,15 | | |
| <i>Vitis vinifera</i> | | | 4 | 1,15 | | |
| <i>Prunus sp.</i> | | | 3 | 0,86 | | |
| <i>Frangula alnus</i> | | | 2 | 0,57 | | |
| <i>Alnus sp.</i> | | | 1 | 0,28 | | |
| <i>Arbutus unedo</i> | | | 1 | 0,28 | | |
| <i>Corylus avellana</i> | | | 1 | 0,28 | | |
| cf. <i>Cistus sp.</i> | | | 1 | 0,28 | | |
| cf. Fabaceae | | | 1 | 0,28 | | |
| Indeterminado | | | 1 | 0,28 | | |
| Indeterminable | 1 | 1,56 | 2 | 0,57 | | |
| | 64 | 100 | 345 | 100 | 31 | - |





Santa
Clara
Pontevedra

- Predomina a madeira de **xesta/toxo** (Fabaceae) e **carballo** (*Quercus* sp. caducifolio)
- Aparecen **especies froiteiras** (*Olea europaea*, *Vitis vinífera*, *Prunus* sp., Rosaceae/Maloideae, *Castanea sativa*)
- Arbustos/matas indicativos dunha certa **degradación** do entorno (*Erica* sp.)
- Especies relacionadas con **humedais** ou cursos de auga (*Salix/Populus*)



Rocha Forte. Santiago de Compostela
© Aldara Rico



Santa
Clara
Pontevedra



Carbóns

Residuos da **leña** utilizada no convento, da queima de madeira para eliminación de residuos de **poda**, ou de **incendios**

.....

No interior de estruturas escavadas no solo: gabias, fosas e tumbas

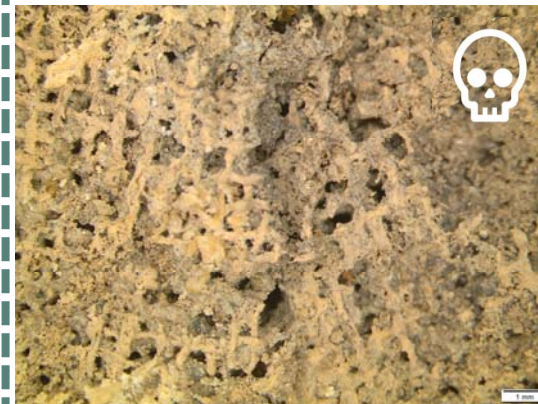


Madeira

Obxectos e estruturas construídas en madeira asociadas a actividades no convento

.....

No interior de estruturas escavadas: tumbas e buratos de poste



Fibras vexetais

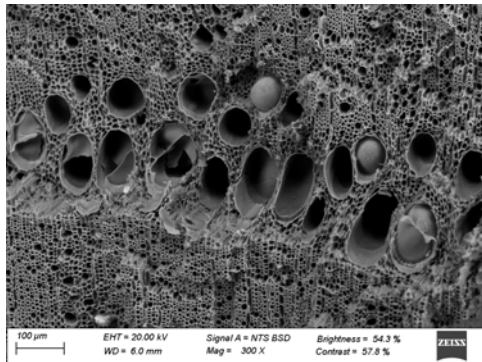
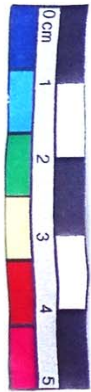
Obxectos elaborados en fibras vexetais, fundamentalmente tecidos e cenefas asociadas a actividades no convento

.....

No interior de tumbas

Mostras puntuais

Recollida manual e almacenaxe individual

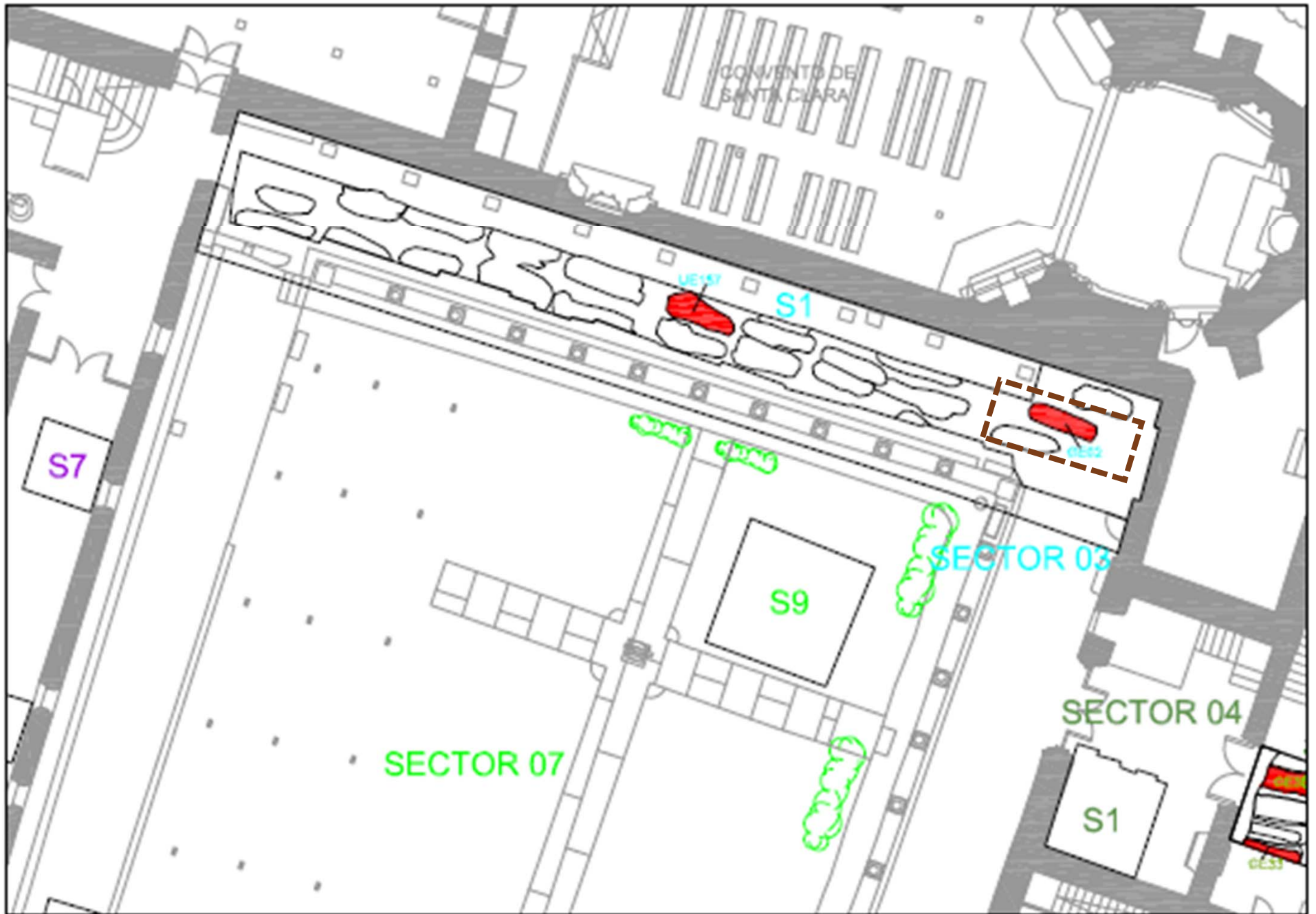


100 µm EHT = 20.00 kV Signal A = NTS BSD Brightness = 54.3 %
WD = 4.0 mm Mag = 300 X Contrast = 57.8 %











Tumba GE002

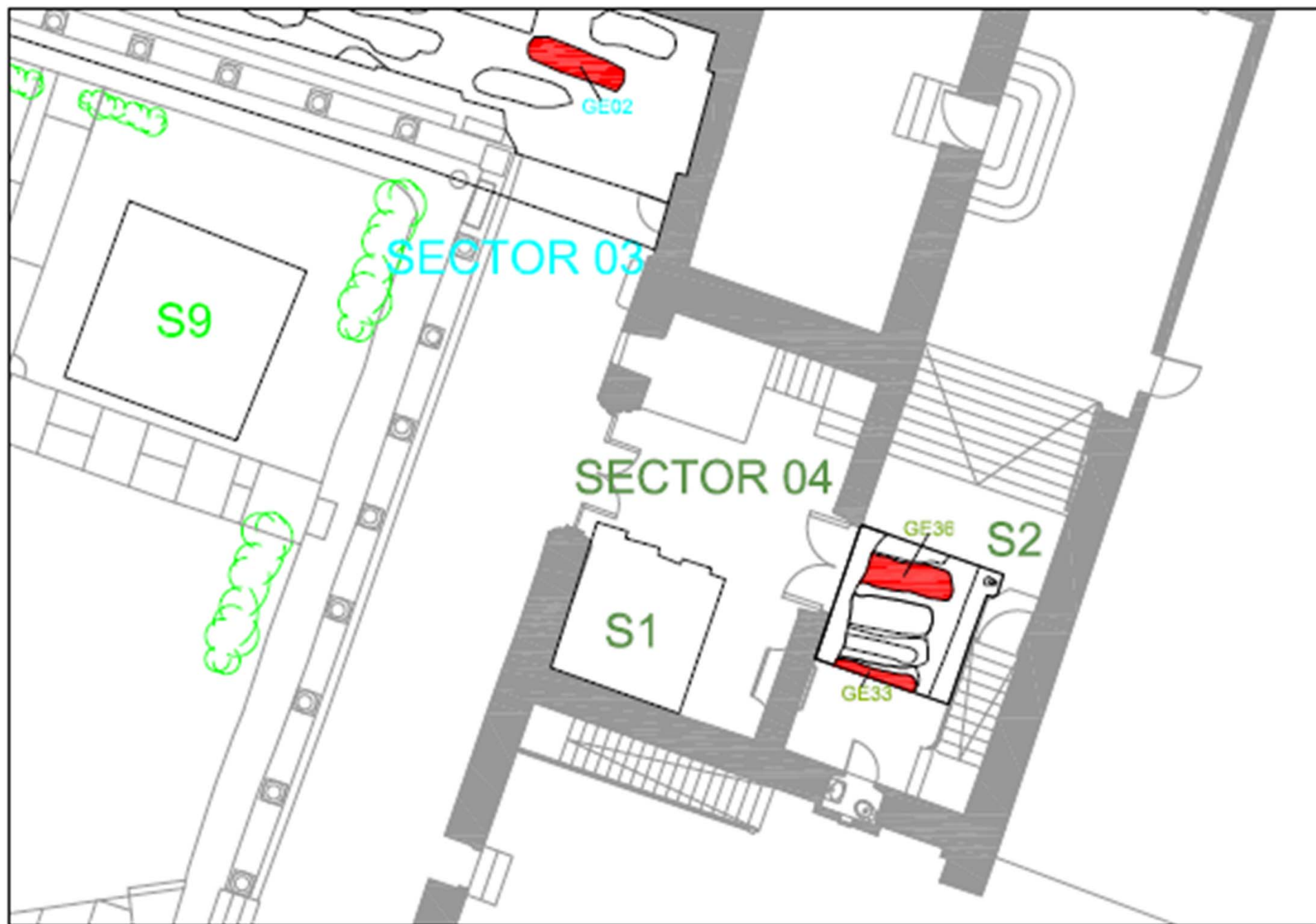
Momento indeterminado entre o s. XIV e o XVIII

Ataúde de madeira de castiñeiro (*Castanea sativa*)







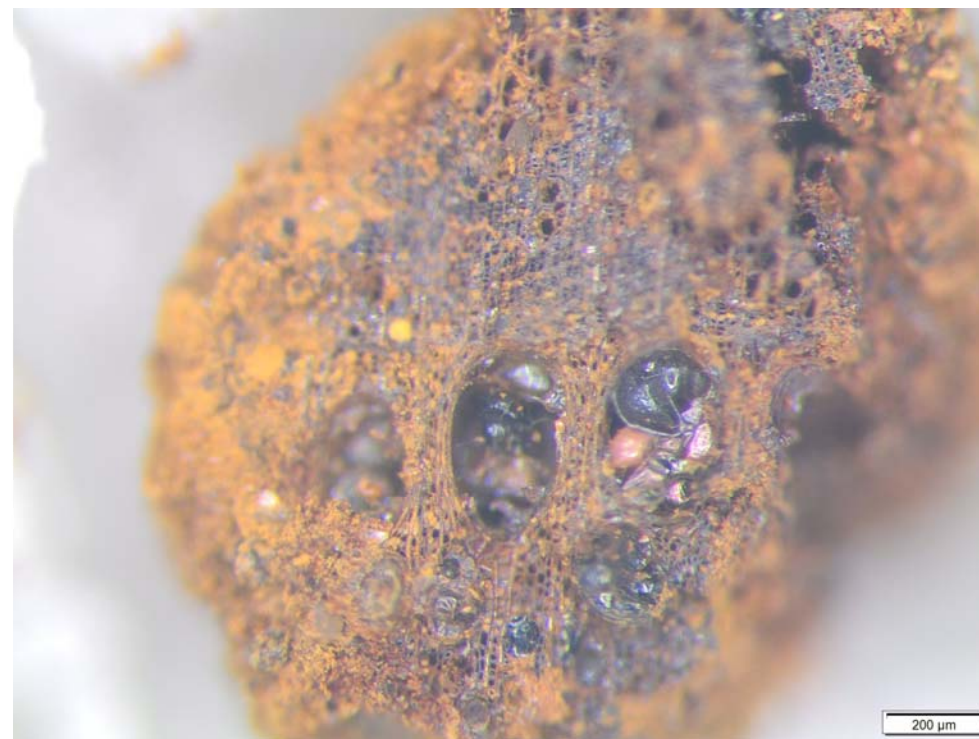




Tumba GE036

Momento indeterminado entre o s. XVIII e o XIX

Ataúde de madeira de castiñeiro (*Castanea sativa*)





Tumba GE033

Momento indeterminado entre o s. XVIII e o XIX

Ataúde de madeira de piñeiro (*Pinus tp. pinea/pinaster*)



Retrato de la Villa y Morcyra de Pontevedra mirada desde la linea A.B.



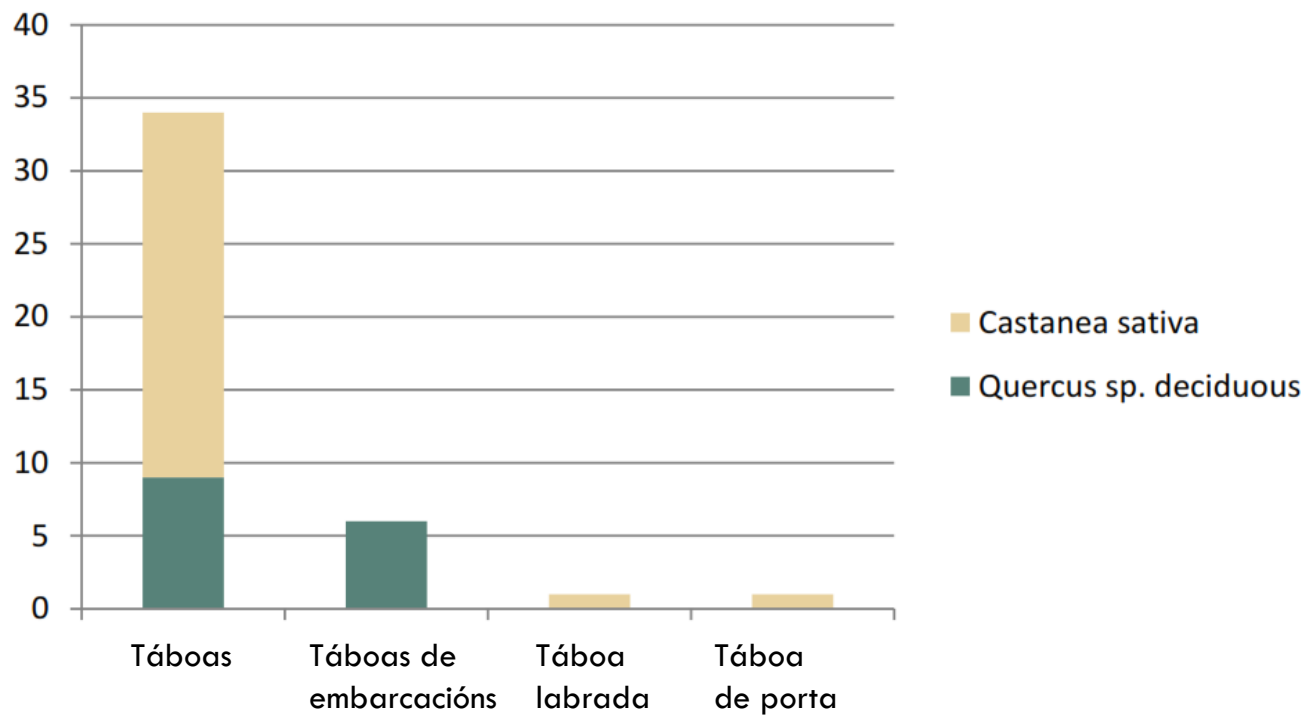
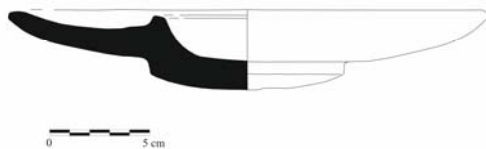
Arcebispo Malvar

©Miguel Sartal Lorenzo





AM65-14/6796





Convento de San Domingos

| | s. XIV-XV | | s. XIV-XVIII | | |
|-----------------|-----------|----------|--------------|----------|----------|
| | Tumba 24 | Tumba 25 | Tumba 21 | Tumba 22 | Tumba 23 |
| Castanea sativa | 2 | 1 | 2 | 6 | 5 |



- A madeira de **castiñeiro** (*Castanea sativa*) foi utilizada para a elaboración dos ataúdes entre o s. XIV e o XIX. Tamén documentado no Convento de San Domingos en 5 das tumbas.
- A madeira de **piñeiro** (*Pinus* tp. *pineae/pinaster*) documentouse nun ataúde forrado con tecido e adornado cunha cenefa de color e fío metálico.



Santa
Clara
Pontevedra



Carbóns

Residuos da **leña** utilizada no convento, da queima de madeira para eliminación de residuos de **poda**, ou de **incendios**

.....

No interior de estruturas escavadas no solo: gabias, fosas e tumbas



Madeira

Obxectos e estruturas construídas en madeira asociadas a actividades no convento

.....

No interior de estruturas escavadas: tumbas e buratos de poste



Fibras vexetais

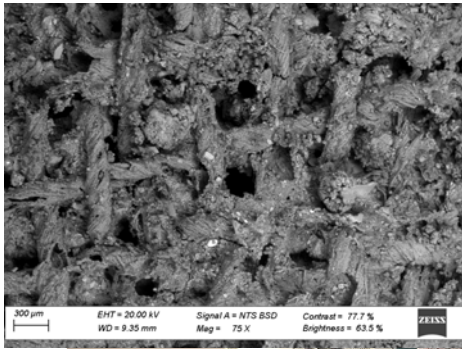
Obxectos elaborados en fibras vexetais, fundamentalmente tecidos e cenefas asociadas a actividades no convento

.....

No interior de tumbas

Mostras puntuais

Recollida manual e almacenaxe individual



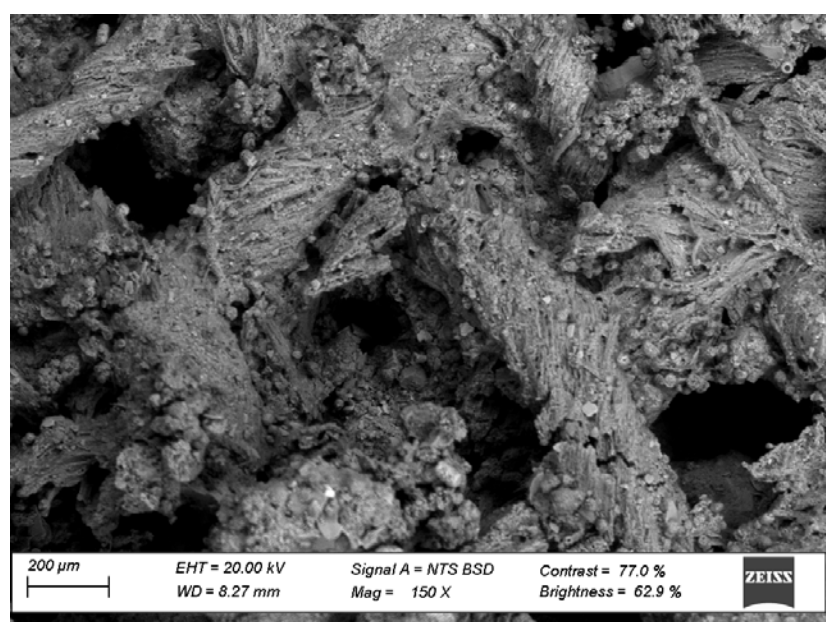
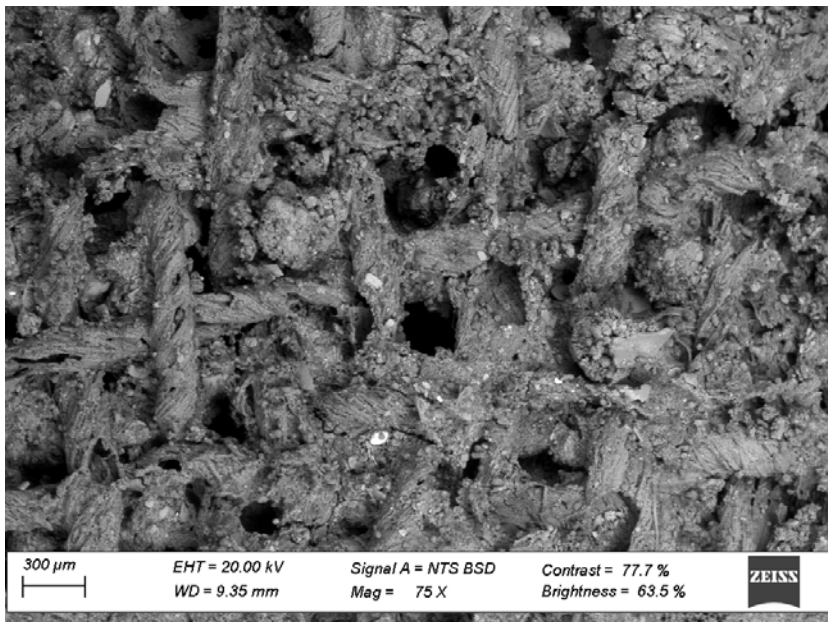
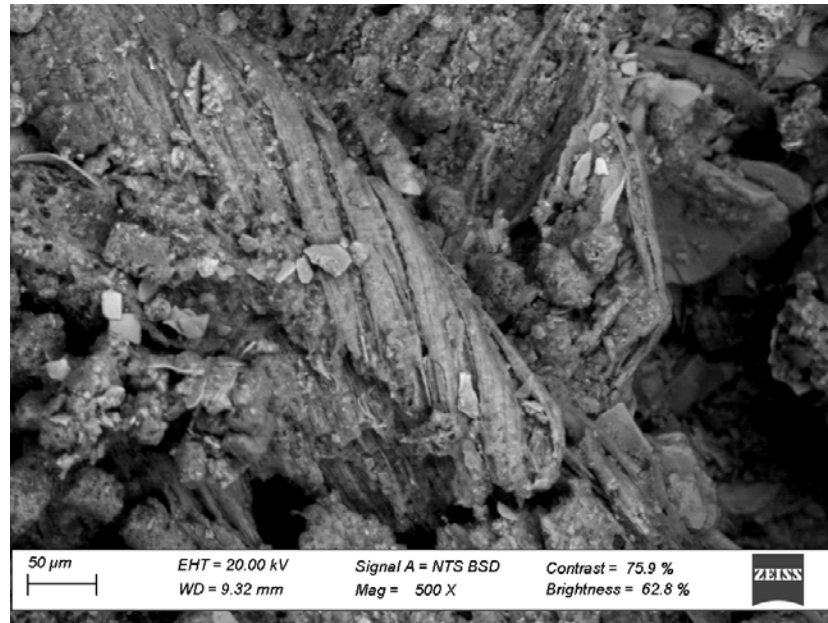
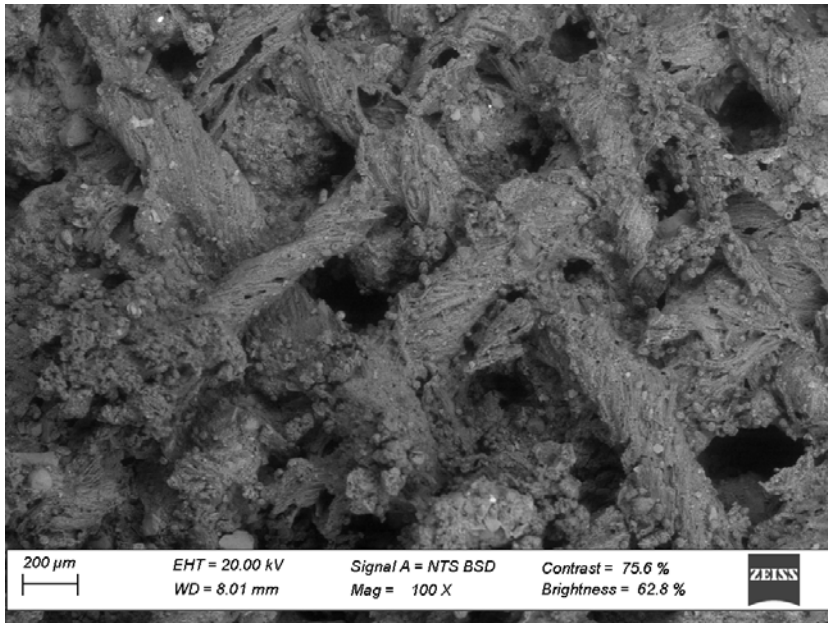
GE043 Tumba

Molde dun tecido, tipo tafetán probablemente utilizado como sudario.
Fibra vexetal, probablemente liño (*Linum usitatissimum*)



GE043 Tumba





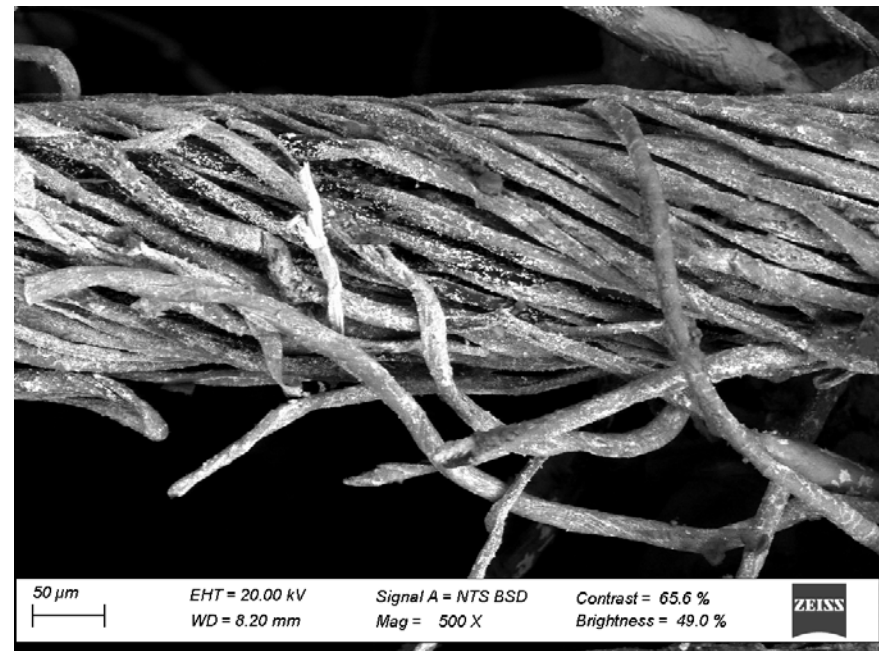
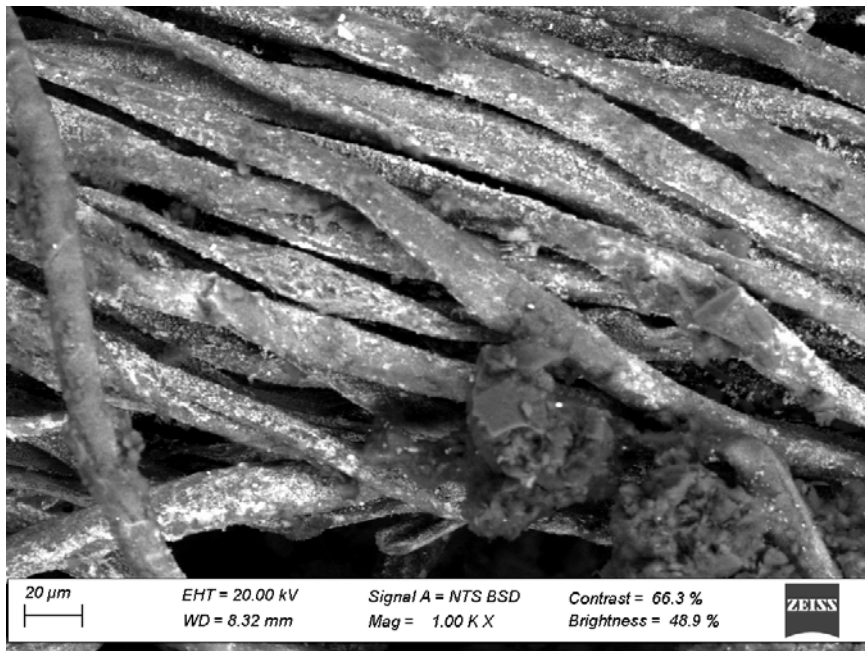
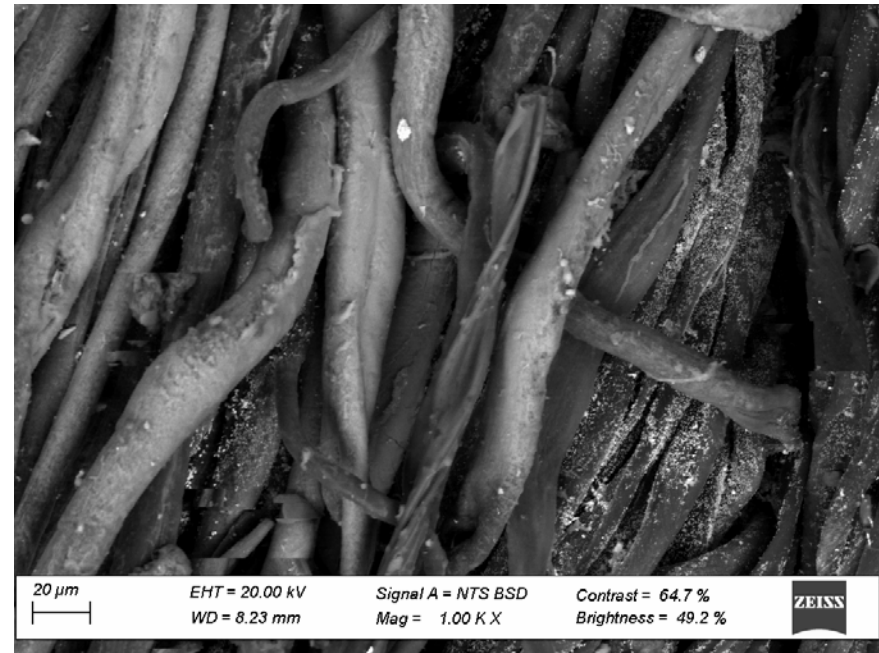
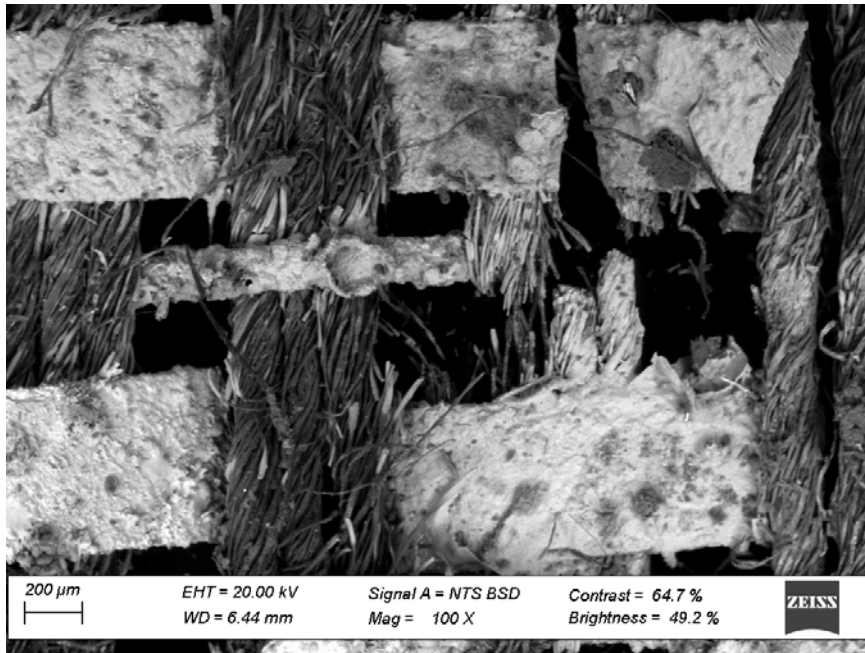


GE033 Tumba

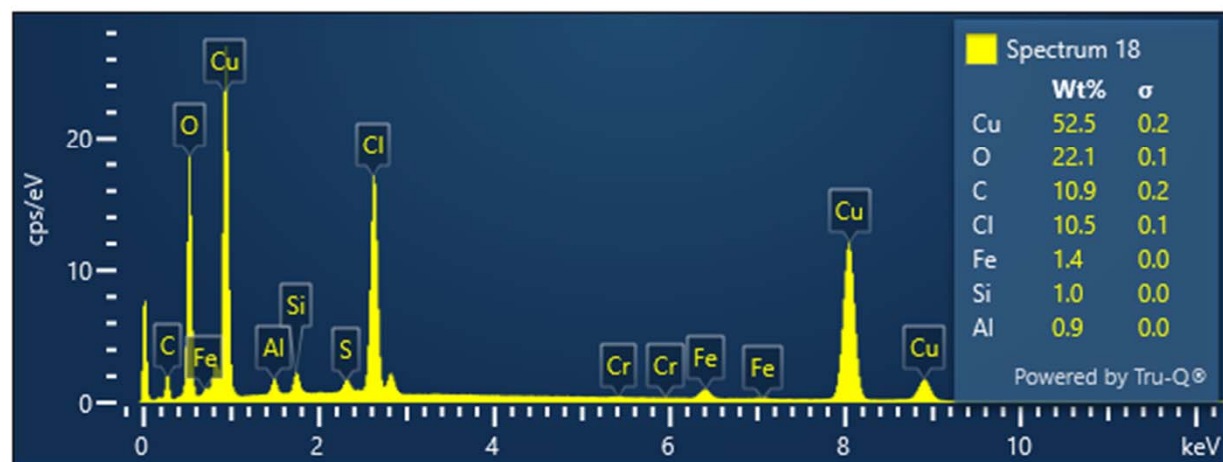
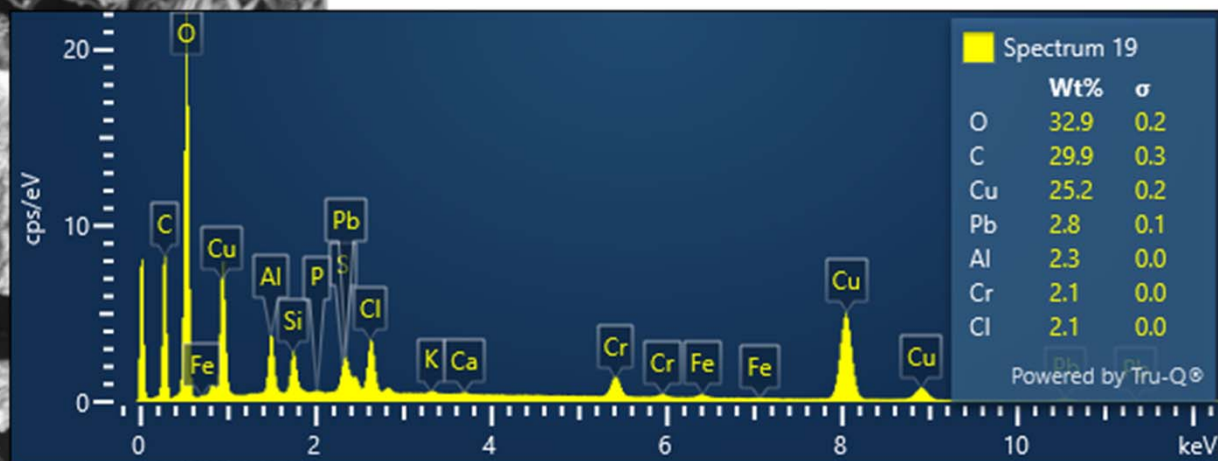
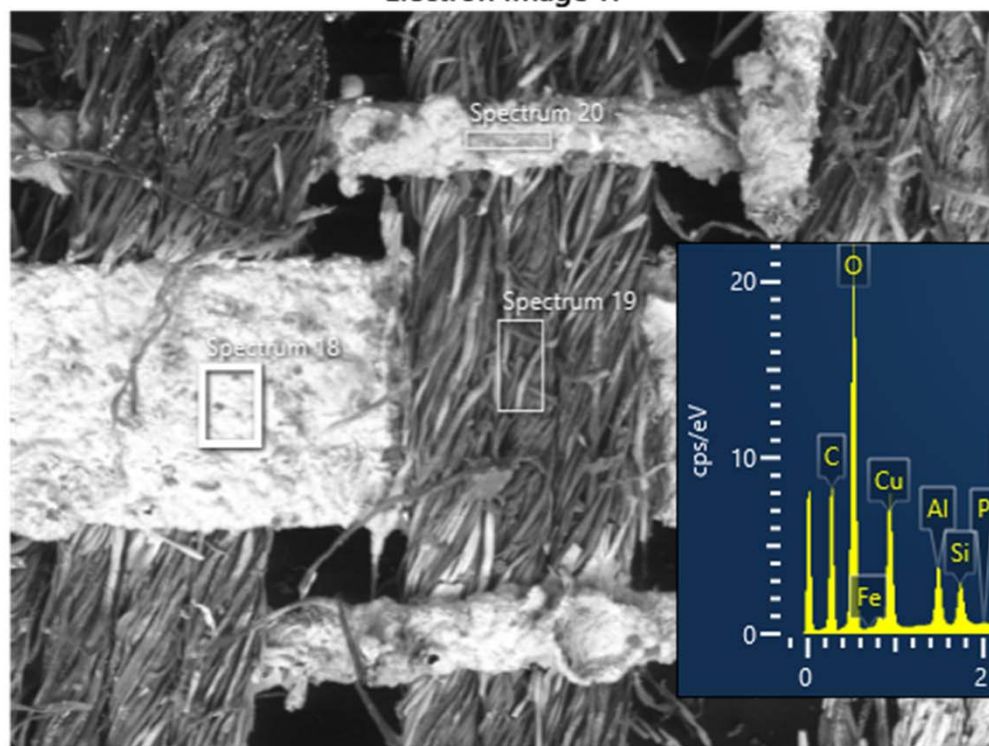
Cenefa sobre madeira de ataúde.

Tecido mixto de algodón (*Gossypium* sp.) e fío metálico de cobre





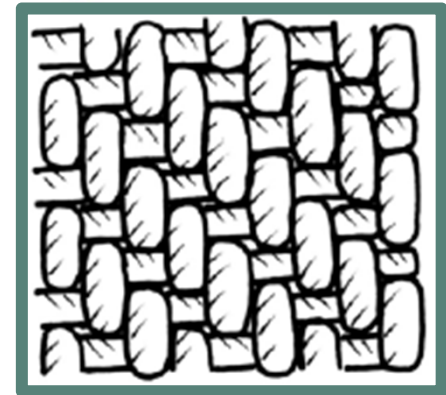
Electron Image 11

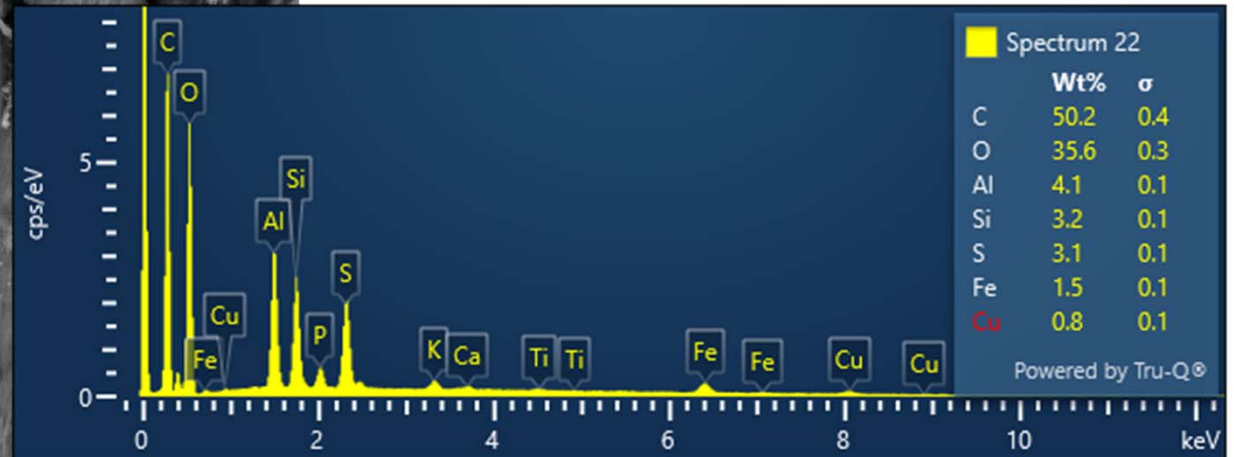
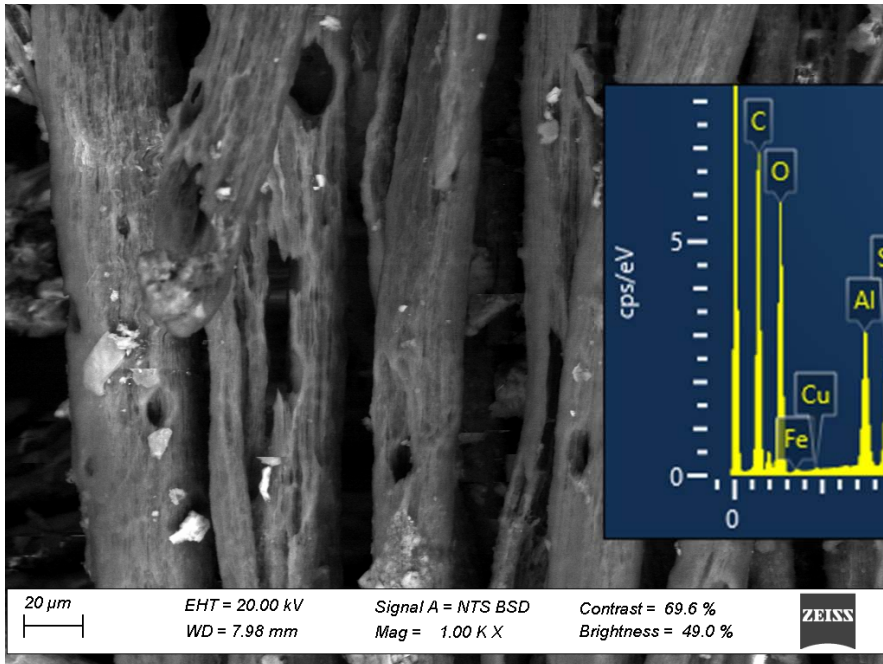
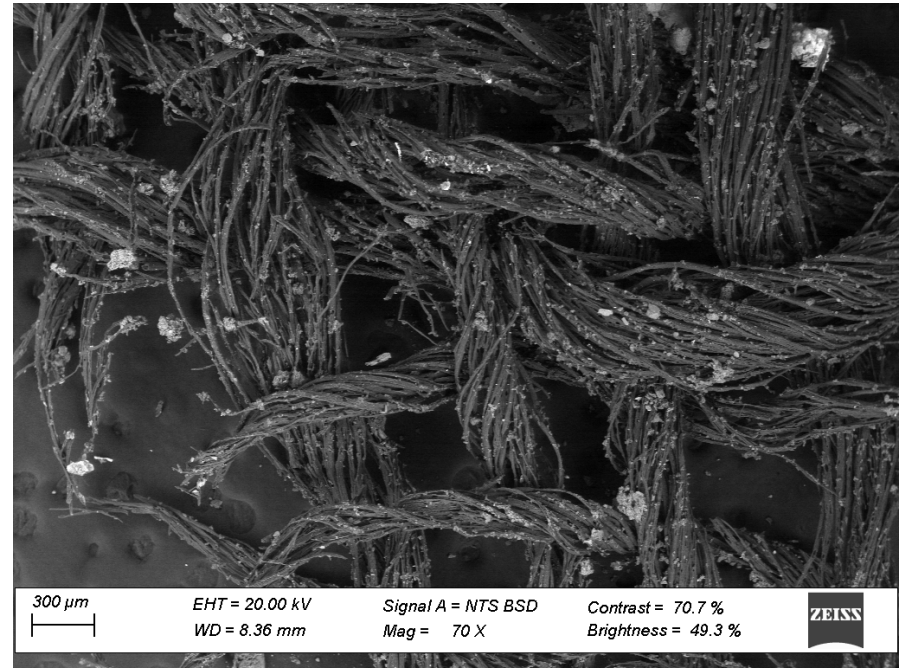
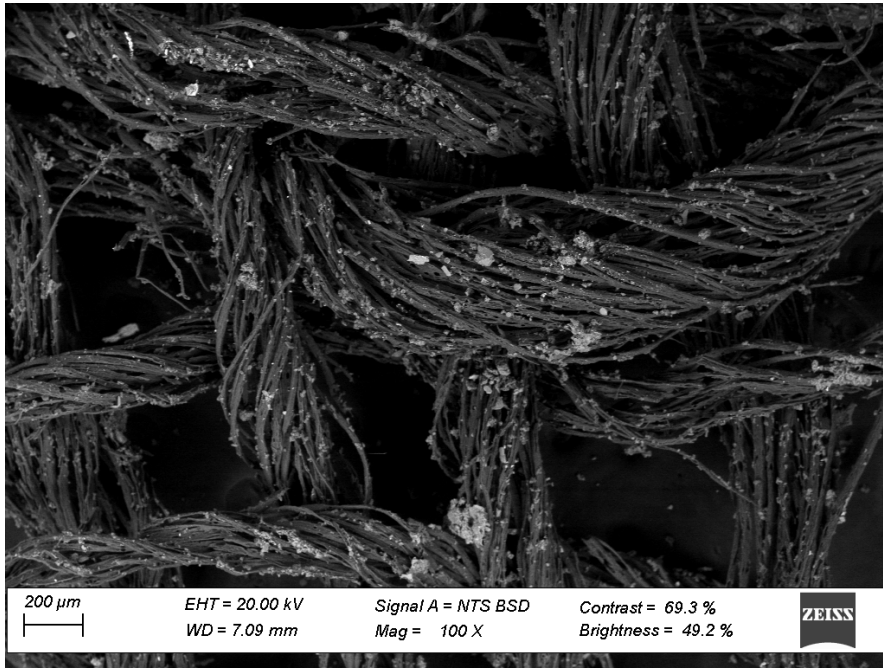


GE033 Tumba

Tecido tipo sarga ou espiga

Tecido vexetal provavelmente (*Linum usitatissimum*)





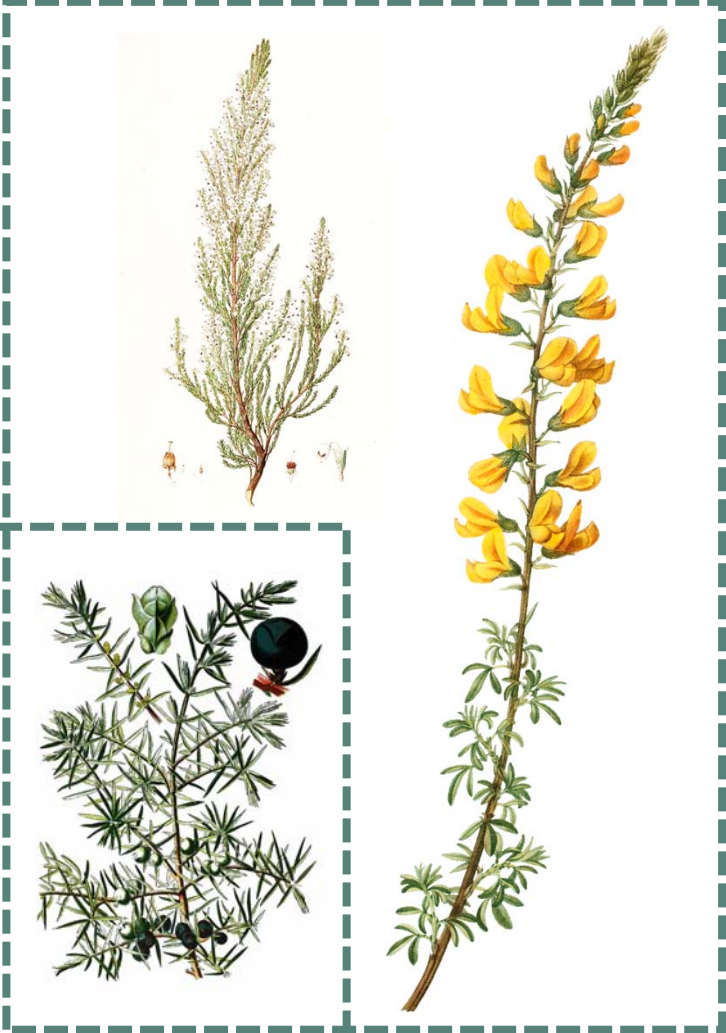


Santa
Clara

Pontevedra



- Todos os tecidos identificados ata o momento son feitos a partir de **fibras vexetais**. Probablemente **liño** (*Linum usitatissimum*), e támara un tecido de **algodón** (*Gossypium* sp.).
- Diferentes tipos de tecidos: tafetán, twill, e cenefa con fío metálico





Moitas grazas pola vosa atención!

