

## **A** List of Habitats EUNIS referenced in the study area

*List of EUNIS habitats observed in the study area*

- A Habitats marinhos**  
*Marine habitats*
- A2 Sedimentos litorais**  
*Littoral sediment*
  - A2.1 Sedimentos grosseiros litorais**  
*Littoral coarse sediment*
    - A2.11 Sedimentos grosseiros (cascalho e gravilha)  
*Shingle (pebble) and gravel shores*
  - A2.2 Sedimentos arenosos e lodosos litorais**  
*Littoral sand and muddy sand*
    - A2.21 Faixa de deposição mareal  
*Strandline*
  - A2.3 Sedimentos lodosos**  
*Littoral mud*
    - A2.32 Parte superior dos rios lodosos estuarinos -zona de poliquetas/oligoquetas  
*Polychaete/oligochaete-dominated upper estuarine mud shores*
      - A2.324 Depressões de sapal  
*Saltmarsh pools*
      - A2.325 Esteiros de sapal  
*Saltmarsh creeks*
  - A2.5 Sapais e juncais de habitats salinos costeiros**  
*Coastal saltmarshes and saline reedbeds*
    - A2.51 Faixa de deposição mareal em sapal  
*Saltmarsh driftlines*
      - A2.513 Faixa de deposição mareal em sapal mediterrânicas  
*Mediterranean saltmarsh driftlines*
    - A2.52 Sapal-alto**  
*Upper saltmarshes*
      - A2.522 Juncais salgados mediterrânicos de [Juncus maritimus] ou [Juncus acutus]  
*Mediterranean [Juncus maritimus] and [Juncus acutus] saltmarshes*
      - A2.523 Juncais e relvados salgados de pequenos [Juncus], [Carex], [Hordeum] ou [Trifolium]  
*Mediterranean short [Juncus], [Carex], [Hordeum] and [Trifolium] saltmeadows*
      - A2.526 Vegetação arbustiva de sapal  
*Mediterranean saltmarsh scrubs*
      - A2.5261 Tapetes arbustivos de plantas reptantes  
*Creeping glasswort mats*
      - A2.5265 Povoamentos de [Halimione portulacoides]  
*Mediterranean sea-purslane-woody glasswort scrubs*
    - A2.53 Sapal médio, caniçal e juncal salino ou salobro  
*Mid-upper saltmarshes and saline and brackish reed, rush and sedge beds*
      - A2.532 Relvados halo-psamófilos mediterrânicas  
*Mediterranean halo-psammophile meadows*
      - A2.53C Caniçais marinhos de [Phragmites australis]  
*Marine saline beds of [Phragmites australis]*
    - A2.55 Vegetação pioneira de sapal  
*Pioneer saltmarshes*
      - A2.5513 Vegetação com [Salicornia]  
*[Salicornia] spp. pioneer saltmarshes*
      - A2.552 Comunidades costeiras mediterrânicas halo-nitrófilas  
*Mediterranean coastal halo-nitrophilous pioneer communities*
      - A2.5543 Vegetação pioneira de [Spartina maritima]  
*[Spartina maritima] pioneer saltmarshes*
  - A2.6 Sedimentos litorais onde predominam angiospérmicas aquáticas**  
*Littoral sediments dominated by aquatic angiosperms*
    - A2.61 Povoamentos de ervas marinhas  
*Seagrass beds on littoral sediments*
  - A5 Sedimentos sublitorais**  
*Sublittoral sediment*
    - A5.5 Sedimentos sublitorais com povoamentos de macrófitos**  
*Sublittoral macrophyte-dominated sediment*
      - A5.53 Povoamentos sublitorais de ervas marinhas  
*Sublittoral seagrass beds*
      - A5.54 Comunidades de angiospérmicas de salinidade reduzida  
*Angiosperm communities in reduced salinity*
        - A5.544 Juncais de [Scirpus lacustris] ou [Scirpus tabernaemontani] de águas salobras  
*Vegetation of brackish waters dominated by [Scirpus lacustris] or [Scirpus tabernaemontani]*

## **B** List of Habitats costeiros

*Coastal habitats*

- B1 Dunas costeiras e praias arenosas**  
*Coastal dunes and sandy shores*
  - B1.1 Faixa de deposição de restos marinhos**  
*Sand beach driftlines*
    - B1.13 Povoamentos de plantas anuais das praias arenosas da paleo-região de Tétis  
*Tethyan sand beach driftline communities*
      - B1.131 Povoamentos de plantas anuais das praias arenosas do domínio ocidental da paleo-região de Tétis  
*Western Tethyan sand beach annual communities*
  - B1.2 Praia arenosa acima da faixa de deposição de restos marinhos**  
*Sand beaches above the driftline*
    - B1.24 Cordões de praia com vegetação dispersa  
*Sandy beach ridges with no or low vegetation*

## **Lista de Habitats EUNIS referenciados na área de estudo**

*List of EUNIS habitats observed in the study area*

- B1.3 Dunas móveis costeiras  
*Shifting coastal dunes*
  - B1.31 Dunas embrionárias costeiras  
*Embryonic shifting dunes*
    - B1.312 Dunas embrionárias do domínio ocidental da paleo-região de Tétis  
*Western Tethyan embryonic dunes*
    - B1.314 Grandes dunas com vegetação esparsa  
*Large migrating dunes with no or low vegetation*
  - B1.32 Dunas brancas  
*White dunes*
    - B1.322 Dunas brancas do domínio ocidental da paleo-região de Tétis  
*Western Tethyan white dunes*
- B1.4 Vegetação de dunas fixas costeiras (dunas cinzentas)  
*Coastal stable dune grassland (grey dunes)*
  - B1.43 Dunas estabilizadas Mediterrânicas-atlânticas (dunas cinzentas)  
*Mediterraneo-Atlantic fixed grey dunes*
  - B1.47 Comunidades de pequenas herbáceas anuais dunares  
*Dune fine-grass annual communities*
  - B1.48 Comunidades terofíticas de solos arenosos profundos da paleo-região de Tétis  
*Tethyan dune deep sand therophyte communities*
- B1.5 Urzais dunares  
*Coastal dune heaths*
  - B1.52 Dunas com [Calluna vulgaris]  
*[Calluna vulgaris] brown dunes*
    - B1.526 Urzais dunares costeiros com [Erica scoparia]  
*Iberian green heather coastal dune heaths*
- B1.6 Matos dunares  
*Coastal dune scrub*
  - B1.63 Zimbrais dunares de [Juniperus]  
*Dune [Juniperus] thickets*
    - B1.633 Zimbrais com [Juniperus navicularis]  
*Rufescant juniper thickets*
  - B1.64 Matos dunares esclerófilos  
*Dune sclerophyllous scrubs and thickets*
- B1.7 Dunas costeiras arborizadas  
*Coastal dune woods*
  - B1.74 Pinhais dunares  
*Coastal brown dunes covered with natural or almost natural thermophilous pines*
- B1.8 Zonas humidas dunares  
*Moist and wet dune slacks*
  - B1.82 Juncais de depressões dunares  
*Dune-slack pioneer swards*
  - B1.84 Relvados e urzais de depressões húmidas dunares  
*Dune-slack grassland and heaths*
  - B1.85 Cançais, canaviais e juncais de depressões dunares  
*Dune-slack reedbeds, sedgebeds and canebeds*
- B2 Praias de cascalhos  
*Coastal shingle*
  - B2.1 Faixas de deposição de restos marinhos das praias de cascalhos  
*Shingle beach driftlines*
  - B2.3 Cascalheiras na zona da praia-alta com vegetação aberta  
*Upper shingle beaches with open vegetation*
- B3 Vertentes costeiras, incluindo paredes e taludes rochosos a partir do início do supralitoral  
*Rock cliffs, ledges and shores, including the supralitoral*
  - B3.1 Rochosidade supralitoral (zona de líquenes e deposição do spray salino)  
*Supralitoral rock (lichen or spray zone)*
    - B3.12 Pináculos rochosos e ilhotas da zona de splash acima do nível de preia-mar  
*Rock stacks and islets above high tide level in splash zone*
  - B3.2 Escarpas, pináculos, lajes e ilhotas rochosos sem vegetação  
*Unvegetated rock cliffs, ledges, shores and islets*
    - B3.26 Escarpas e praias rochosas Pontico-Mediterrânicas  
*Mediterraneo-Pontic sea-cliffs and rocky shores*
    - B3.27 Pináculos rochosos e ilhotas acima da zona de splash  
*Rock stacks and islets above splash zone*
  - B3.3 Escarpas e praias rochosas com vegetação fanerogâmica  
*Rock cliffs, ledges and shores, with angiosperms*
    - B3.33 Comunidades das vertentes costeiras rochosas da paleo-região de Tétis  
*Tethyan sea-cliff communities*
      - B3.331 Comunidades das vertentes costeiras rochosas do domínio ocidental da paleo-região de Tétis  
*Western Tethyan sea-cliff communities*
  - B3.4 Escarpas de materiais brandos  
*Soft sea-cliffs, often vegetated*
- C Águas superficiais continentais  
*Inland surface waters*
  - C1 Águas de superfície do fácies lêntico  
*Surface standing waters*
    - C1.1 Lagos e corpos lagunares oligotróficos permanentes  
*Permanent oligotrophic lakes, ponds and pools*
      - C1.13 Vegetação enraizada flutuante de águas oligotróficas  
*Rooted floating vegetation of oligotrophic waterbodies*

### **Lista de Habitats EUNIS referenciados na área de estudo**

*List of EUNIS habitats observed in the study area*

	C1.131	Comunidades herbáceas de lagos e charcos <i>Oligotrophic pondweed communities</i>
	C1.14	Povoamentos de carófitos em águas oligotróficas <i>Charophyte submerged carpets in oligotrophic waterbodies</i>
	C1.141	Tapetes de [Chara] [Chara] carpets
	C1.17	Lagoas oligotróficas em dunas interiores <i>Oligotrophic pools in inland sand dunes</i>
C1.2	C1.2	Lagoas e corpos lagunares mesotróficos permanentes <i>Permanent mesotrophic lakes, ponds and pools</i>
	C1.22	Vegetação flutuante de águas mesotróficas <i>Free-floating vegetation of mesotrophic waterbodies</i>
	C1.221	Povoamentos de lemnáceas <i>Duckweed covers</i>
	C1.23	Vegetação enraizada submersa de massas de água mesotróficas <i>Rooted submerged vegetation of mesotrophic waterbodies</i>
	C1.232	Comunidades herbáceas de lagos e charcos <i>Small pondweed communities</i>
	C1.24	Vegetação flutuante em massas de água mesotróficas <i>Rooted floating vegetation of mesotrophic waterbodies</i>
	C1.2411	Povoamentos de ninfáceas <i>Waterlily beds</i>
	C1.25	Tapetes de carófitas em massas de água mesotróficas <i>Charophyte submerged carpets in mesotrophic waterbodies</i>
C1.3	C1.3	Lagos e corpos lagunares eutróficos permanentes <i>Permanent eutrophic lakes, ponds and pools</i>
	C1.32	Povoamentos de plantas flutuantes não enraizadas em massas de água eutróficas <i>Free-floating vegetation of eutrophic waterbodies</i>
	C1.33	Vegetação enraizada submersa de massas de água eutróficas <i>Rooted submerged vegetation of eutrophic waterbodies</i>
	C1.34	Povoamentos de plantas enraizadas flutuantes em massas de água eutróficas <i>Rooted floating vegetation of eutrophic waterbodies</i>
C1.5	C1.5	Lagos e corpos lagunares interiores salobres <i>Permanent inland saline and brackish lakes, ponds and pools</i>
	C1.52	Comunidades salinas de eu-hidrófitos <i>Athalasic saline euhydrophyte communities</i>
	C1.521	Povoamento de macrófitos submersos em águas interiores salinas ou salobras <i>Submerged macrophyte communities of inland saline and brackish waters</i>
	C1.523	Vegetação flutuante de águas salobras <i>Brackish water floating vegetation</i>
	C1.54	Macrófitos submersos de águas salinas e salobras <i>Submerged macrophytes of saline and brackish waters</i>
C1.6	C1.6	Lagoas e charcos temporários <i>Temporary lakes, ponds and pools</i>
	C1.61	Corpos lagunares temporários oligotróficos deficientes em cálcio <i>Lime-deficient oligotrophic temporary waters</i>
	C1.62	Corpos lagunares temporários mesotróficos <i>Mesotrophic temporary waters</i>
	C1.65	Corpos lagunares temporários ricos em cálcio oligo-mesotróficos <i>Lime-rich oligo-mesotrophic temporary waters</i>
	C1.69	Vegetação flutuante enraizada de corpos lagunares temporários <i>Rooted floating vegetation of temporary waterbodies</i>
C2	C2	Águas de superfície correntes <i>Surface running waters</i>
	C2.1	Surgências, nascentes e geysers <i>Springs, spring brooks and geysers</i>
	C2.11	Nascentes de águas de dureza baixa <i>Soft water springs</i>
	C2.13	Geysers <i>Geysers</i>
	C2.2	Secções dos cursos de água permanentes não tidais, de caudais turbulentos <i>Permanent non-tidal, fast, turbulent watercourses</i>
	C2.24	Cascatas <i>Waterfalls</i>
	C2.27	Vegetação mesotrófica dos cursos de água turbulentos <i>Mesotrophic vegetation of fast-flowing streams</i>
	C2.3	Secções não tidais dos cursos de água permanentes pouco turbulentos <i>Permanent non-tidal, smooth-flowing watercourses</i>
	C2.4	Secções acima do limite de estuário dos cursos de água estuarinos <i>Tidal rivers, upstream from the estuary</i>
	C2.41	Secções de massas de água salobra em cursos tidais <i>Brackish water tidal rivers</i>
	C2.42	Secções de massas dulciaquicolas em cursos tidais <i>Freshwater tidal rivers</i>
	C2.43	Vegetação mesotrófica em cursos tidais <i>Mesotrophic vegetation of tidal rivers</i>
	C2.5	Cursos de água temporários <i>Temporary running waters</i>
	C2.6	Filmes de água sobre margens rochosas de cursos de água <i>Films of water flowing over rocky watercourse margins</i>

### **Lista de Habitats EUNIS referenciados na área de estudo**

*List of EUNIS habitats observed in the study area*

- C3 Faixa ribeirinha de massas de água interiores  
*Littoral zone of inland surface waterbodies*
  - C3.1 Formações de helófitos ricas em espécies  
*Species-rich helophyte beds*
    - C3.11 Formações de pequenos helófitos de cursos de água turbulentos  
*Beds of small helophytes of fast-flowing waters*
  - C3.2 Caniçais e outras formações de grandes helófitos pobres em espécies, de corpos lagunares e fluviais  
*Water-fringing reedbeds and tall helophytes other than canes*
    - C3.21 Caniçais [*Phragmites australis*]  
[*Phragmites australis*] beds
      - C3.211 Caniçais inundados [*Phragmites australis*]  
Flooded [*Phragmites*] beds
      - C3.2111 Caniçais de água doce [*Phragmites australis*]  
Freshwater [*Phragmites*] beds
      - C3.2112 Caniçais salinos não costeiros [*Phragmites australis*]  
Inland saline water [*Phragmites*] beds
    - C3.22 Juncais [*Scirpus lacustris*]  
[*Scirpus lacustris*] beds
    - C3.23 Tabuais de [*Typha*]  
[*Typha*] beds
    - C3.24 Vegetação de médio porte não graminóide  
*Medium-tall non-graminoid waterside communities*
      - C3.242 Comunidades de sistemas lênticos com [*Sparganium*]  
Neglected bur-reed communities
      - C3.24A Juncais de [*Eleocharis*] spp.  
Common spikerush beds
      - C3.24B Formações com lírios  
Iris beds
      - C3.251 Comunidades com [*Glyceria*]  
Sweetgrass beds
    - C3.26 Relvados de [*Phalaris arundinacea*]  
[*Phalaris arundinacea*] beds
    - C3.27 Juncais halófilos com [*Scirpus*], [*Bolboschoenus*] e [*Schoenoplectus*]  
Halophytic [*Scirpus*], [*Bolboschoenus*] and [*Schoenoplectus*] beds
    - C3.29 Juncais ribeirinhos  
Water-fringing large sedge communities
  - C3.3 Formações ribeirinhas de grandes canas  
*Water-fringing beds of tall canes*
    - C3.32 Canaviais [*Arundo donax*]  
[*Arundo donax*] beds
  - C3.4 Comunidades ribeirinhas ou anfíbias de crescimento lento, pobres em espécies  
*Species-poor beds of low-growing water-fringing or amphibious vegetation*
    - C3.42 Comunidades anfíbias mediterrânicas atlânticas  
Mediterranean-Atlantic amphibious communities
      - C3.421 Comunidades anfíbias mediterrânicas  
Short Mediterranean amphibious communities
      - C3.4211 Comunidades terrestres com [*Isoetes*]  
Terrestrial quillwort communities
      - C3.4214 Comunidades mediterrânicas de pequenos [*Cyperus*]  
Mediterranean small galangal swards
      - C3.4218 Comunidades anfíbias mediterrânicas de pequenas ervas  
Mediterranean amphibious small herb communities
      - C3.4219 Relvados de pequenos [*Scirpus*]  
Mediterranean dwarf [*Scirpus*] swards
      - C3.421A Juncais mediterrânicos de [*Eleocharis*]  
Mediterranean [*Eleocharis*] swards
      - C3.422 Comunidades anfíbias mediterrânicas de porte elevado  
Tall Mediterranean amphibious communities
    - C3.45 Povoamentos de [*Nasturtium officinale*] ([*Rorippa nasturtium-aquaticum*])  
[*Nasturtium officinale*] ([*Rorippa nasturtium-aquaticum*]) beds
  - C3.5 Vegetação ribeirinha periodicamente inundada com espécies pioneiras e anfíbias  
*Periodically inundated shores with pioneer and ephemeral vegetation*
    - C3.55 Cascalheiras com vegetação ribeirinha dispersa  
Sparsely vegetated river gravel banks
  - C3.6 Margens sem ou com vegetação esparsa de sedimentos móveis  
*Unvegetated or sparsely vegetated shores with soft or mobile sediments*
    - C3.62 Cascalheiras de leito fluvial sem vegetação  
Unvegetated river gravel banks
    - C3.64 Cascalheiras ou areais sem vegetação das margens de lagos  
Exposed unvegetated freshwater lake sands and shingles
    - C3.66 Margens de massas de água salinas ou salobras não costeiras com sedimentos móveis sem vegetação  
Exposed unvegetated beaches of inland saline and brackish waters with soft sediments
  - C3.7 Margens descobertas ou esparsamente vegetadas em substratos ancorados  
*Unvegetated or sparsely vegetated shores with non-mobile substrates*
    - C3.71 Fundos rochosos e blocos de leitos fluviais periodicamente emersos  
Periodically exposed river-bed rocks, pavements and blocks
    - C3.72 Fundos rochosos e blocos de lagos periodicamente emersos  
Periodically exposed lake-bed rocks, pavements and blocks
    - C3.73 Substratos não móveis periodicamente emersos de reservatórios de água  
Draw-down zones of reservoirs with non-mobile substrates

## **Lista de Habitats EUNIS referenciados na área de estudo**

*List of EUNIS habitats observed in the study area*

### D Habitats paludosos, turfeiras e pausis

*Mires, bogs and fens*

#### D2 Turfeiras de vale, turfeiras de transição e pausis oligotróficos

*Valley mires, poor fens and transition mires*

##### D2.1 Pausis de vale

*Valley mires*

###### D2.11 Pausis de vale ácidos

*Acid valley mires*

##### D2.2 Pausis oligotróficos e turfeiras de águas pouco mineralizadas

*Poor fens and soft-water spring mires*

###### D2.2A Povoamentos de [Myrica gale] em pausis pouco mineralizados

*[Myrica gale] scrub on poor fens*

#### D5 Juncais e caniçais normalmente sem espelho de água

*Sedge and reedbeds, normally without free-standing water*

##### D5.1 Caniçais e juncais sem espelho de água

*Reedbeds normally without free-standing water*

###### D5.11 Caniçais [Phragmites australis] normalmente sem espelho de água

*[Phragmites australis] beds normally without free-standing water*

###### D5.12 Juncais [Scirpus lacustris] normalmente sem espelho de água

*[Scirpus lacustris] beds normally without free-standing water*

##### D5.2 Juncais de grande porte normalmente sem espelho de água

*Beds of large sedges normally without free-standing water*

###### D5.21 Massas de grandes [Carex] spp.

*Beds of large [Carex] spp.*

###### D5.213 Carriçais de grande porte

*Greater pond sedge beds*

###### D5.216 Carriçais cespitosos de grande porte

*Greater tussock sedge tufts*

###### D5.22 Juncais de grande porte com [Cyperus], não sendo [Cyperus papyrus]

*Tall [Cyperus] beds, other than [Cyperus papyrus]*

###### D5.24 Povoamentos de [Cladium mariscus] em paul

*Fen [Cladium mariscus] beds*

#### D5.3 Ecossistemas cicличamente inundados, com [Juncus effusus] e outros [Juncus] spp. de grande porte

*Swamps and marshes dominated by [Juncus effusus] or other large [Juncus] spp.*

### E Relvados onde dominam herbáceas, musgos ou líquenes

*Grasslands and lands dominated by forbs, mosses or lichens*

#### E1 Relvados xéricos

*Dry grasslands*

##### E1.2 Relvados perenes de calcários e estepes basófilas

*Perennial calcareous grassland and basic steppes*

###### E1.2A Relvados [Brachypodium phoenicoides]

*[Brachypodium phoenicoides] swards*

##### E1.3 Relvados xéricos mediterrânicos

*Mediterranean xeric grassland*

###### E1.31 Relvados xéricos mediterrânicos-ocidentais

*West Mediterranean xeric grassland*

###### E1.313 Comunidades anuais mediterrânicas de solos delgados

*Mediterranean annual communities of shallow soils*

###### E1.3131 Comunidades anuais calcífilas mediterrâneo-ocidentais

*Western Mediterranean calciphile annual communities*

###### E1.32 Pastagens perenes sul-ocidentais mediterrânicas

*Southwestern Mediterranean perennial pastures*

##### E1.4 Relvados mediterrânicos de grande porte ou estepes com [Artemisia]

*Mediterranean tall-grass and [Artemisia] steppes*

###### E1.41 Estepes com [Stipa tenacissima]

*[Stipa tenacissima] steppes*

###### E1.43 Estepes mediterrânicas com domínio de outras grandes gramíneas além de [Stipa tenacissima] ou [Lygeum spartum]

*Mediterranean steppes dominated by tall grasses other than [Stipa tenacissima] or [Lygeum spartum]*

###### E1.434 Estepes de gramíneas cespitosas andropogonoídeas

*Andropogonoid grass steppes*

##### E1.6 Relvados anuais subnitrófilos

*Subnitrophilous annual grassland*

###### E1.61 Comunidades mediterrânicas subnitrófilas

*Mediterranean subnitrophilous grass communities*

##### E1.8 Relvados fechados, xéricos, sobre solos ácidos e neutros mediterrânicos

*Closed Mediterranean dry acid and neutral grassland*

###### E1.81 Relvados terofíticos mediterrânicos de solos silicíferos

*Mediterranean therophytic siliceous grassland*

###### E1.811 Relvados mediterrânicos-ocidentais de solos silicíferos

*West Mediterranean siliceous grassland*

##### E1.A Relvados abertos, xéricos, sobre solos ácidos ou neutros mediterrânicos

*Open Mediterranean dry acid and neutral grassland*

###### E1.A1 Comunidades mediterrânicas de solos arenosos profundos

*Mediterranean annual deep-sand communities*

###### E1.A4 Dunas interiores ibéricas

*Southern Iberian inland dunes*

##### E1.C Terrenos mediterrânicos secos com vegetação de reduzida palatibilidade

*Dry Mediterranean lands with unpalatable non-vernal herbaceous vegetation*

##### E1.D Pastagens xéricas não exploradas (presentemente sem uso e manejo)

*Unmanaged xeric grassland*

## **Lista de Habitats EUNIS referenciados na área de estudo**

*List of EUNIS habitats observed in the study area*

E1.E	Relvados xéricos pisoteados com plantas anuais <i>Trampled xeric grasslands with annuals</i>
E2	Relvados mésicos <i>Mesic grasslands</i>
E2.1	Pastagens mesotróficas e restolhos de pós-pastoreio <i>Permanent mesotrophic pastures and aftermath-grazed meadows</i>
E2.12	Pastagens drenadas <i>Ditch-broken pastures</i>
E2.13	Pastagens com abandono <i>Abandoned pastures</i>
E2.14	Relvados inundáveis ricos em espécies <i>Species-rich lowland flood meadows</i>
E2.6	Relvados melhorados, fortemente fertilizados incluindo os campos desportivos e os relvados ornamentais <i>Agriculturally-improved, re-seeded and heavily fertilised grassland, including sports fields and grass lawns</i>
E2.61	Pastagens melhoradas xéricas ou higrófilas <i>Dry or moist agriculturally-improved grassland</i>
E2.63	Campos desportivos <i>Turf sports fields</i>
E2.7	Pastagens mesófilas presentemente não exploradas <i>Unmanaged mesic grassland</i>
E3	Relvados sasonal ou permanentemente húmidos <i>Seasonally wet and wet grasslands</i>
E3.1	Relvados espessos húmidos mediterrânicos <i>Mediterranean tall humid grassland</i>
E3.11	Relvados espessos húmidos mediterrânicos de várzeas <i>Mediterranean tall humid grassland of lowlands</i>
E3.44	Relvados cicличamente inundados e comunidades relacionadas <i>Flood swards and related communities</i>
E3.441	Pastagens com juncoides de porte elevado <i>Tall rush pastures</i>
E3.442	Relvados cicличamente inundados <i>Flood swards</i>
E3.4422	Relvados de [Agrostis stolonifera] <i>Creeping bent flood swards</i>
E4	Relvados alpinos e subalpinos (vegetação casmofítica e comofítica serrana sobre rochosidade ancorada) <i>Alpine and subalpine grasslands</i>
E4.2	Povoamentos de musgos e líquenes em cumes e escarpas rochosas serranas <i>Moss and lichen dominated mountain summits, ridges and exposed slopes</i>
E4.22	Comunidades dos afloramentos rochosos com líquenes <i>Rock pavement lichen communities</i>
E5	Sebes, orlas florestais e povoamentos de grandes herbáceas não graminóides <i>Woodland fringes and clearings and tall forb stands</i>
E5.1	Vegetação herbácea antrópica <i>Anthropogenic herb stands</i>
E5.12	Comunidades oportunistas de locais urbanos recentemente abandonados <i>Weed communities of recently abandoned urban and suburban constructions</i>
E5.13	Comunidades oportunistas espaços rurais construídos recentemente abandonados <i>Weed communities of recently abandoned rural constructions</i>
E5.14	Comunidades dos locais extractivos industriais <i>Weed communities of recently abandoned extractive industrial sites</i>
E5.15	Plantações para melhoriaamento dos pousios <i>Land reclamation forb fields</i>
E5.3	Formações de [Pteridium aquilinum] <i>[Pteridium aquilinum] fields</i>
E5.4	Sebes e faixas de relvados de grandes herbáceas e fetos em solos hidratados ou húmidos <i>Moist or wet tall-herb and fern fringes and meadows</i>
E5.41	Sebes de herbáceas perenes marginando linhas de água <i>Screens or veils of perennial tall herbs lining watercourses</i>
E5.4113	Sebes com [Althaea officinalis] <i>[Althaea officinalis] screens</i>
E5.44	Relvados mediterrânicos das margens aluviais <i>Mediterranean grasslands on alluvial river banks</i>
E6	Estepes salgadas interiores <i>Inland salt steppes</i>
E6.1	Estepes salgadas interiores mediterrânicas <i>Mediterranean inland salt steppes</i>
E6.11	Estepes salgadas mediterrânicas com [Limonium] <i>Mediterranean [Limonium] salt steppes</i>
E6.13	Comunidades pioneiras halo-nitrofilas interior-mediterrânicas <i>Mediterranean inland halo-nitrophilous pioneer communities</i>
E7	Relvados sob coberto arbóreo esparsos <i>Sparingly wooded grasslands</i>
E7.3	Montado <i>Dehesa</i>
F	Urzais, matos e tundra <i>Heathland, scrub and tundra</i>
F3	Silvados e matos deciduos submediterrânicos <i>Submediterranean deciduous thickets and brushes</i>
F3.2	Silvados e piorais de plantas decidíduas submediterrânicas <i>Submediterranean deciduous thickets and brushes</i>

### **Lista de Habitats EUNIS referenciados na área de estudo**

*List of EUNIS habitats observed in the study area*

	F3.22	Silvados de plantas deciduas sub-mediterrânicas do sudoeste <i>Southwestern sub-mediterranean deciduous thickets</i>
	F3.222	Silvados de plantas deciduas sub-mediterrânicas oeste-ibéricas <i>Western Iberian sub-Mediterranean deciduous thickets</i>
F4	Urzaís de climas temperados <i>Temperate shrub heathland</i>	
	F4.1	Urzaís de solos húmidos <i>Wet heaths</i>
	F4.12	Urzaís húmidos meridionais <i>Southern wet heaths</i>
	F4.13	Urzaís húmidos com [Molinia caerulea] <i>[Molinia caerulea] wet heaths</i>
F5	Matos, matagais e outra vegetação arbustiva termo-mediterrâica <i>Maquis, arborescent matorral and thermo-Mediterranean brushes</i>	
	F5.1	Matos arborescentes <i>Arborescent matorral</i>
	F5.11	Matos com [Quercus] de folha persistente <i>Evergreen [Quercus] matorral</i>
	F5.111	Matagais com sobreiro <i>Cork-oak matorral</i>
	F5.112	Matagais acidófilos com [Quercus rotundifolia] <i>Acidiphile western Mediterranean holm-oak matorral</i>
	F5.113	Matagais calcífilos mediterrânicos de quercineas <i>Calciphile western Mediterranean oak matorral</i>
	F5.115	Matagais ibéricos mistos de quercineas arborescentes <i>Iberian mixed oak arborescent matorral</i>
	F5.13	Matagais com [Juniperus] <i>[Juniper] matorral</i>
	F5.1313	Matos arborescentes com [Juniperus transtaghana] <i>[Juniperus transtaghana] arborescent matorral</i>
	F5.132	Matos arborescentes de [Juniperus phoenicea] ou [Juniperus lycia] <i>[Juniperus phoenicea] and [Juniperus lycia] arborescent matorral</i>
	F5.1321	Matos arborescentes de [Juniperus phoenicea] <i>[Juniperus phoenicea] arborescent matorral</i>
	F5.14	Matos de [Pinus] <i>[Pinus] matorral</i>
	F5.141	Matos arborescentes de pinheiros mesógeos <i>Mesogeian pine arborescent matorral</i>
	F5.142	Matos arborescentes de pinheiro-manso <i>Stone pine arborescent matorral</i>
	F5.2	Matos esclerófilos sobre solos ácidos (Fr: maquis) <i>Maquis</i>
	F5.21	Matagais <i>High maquis</i>
	F5.211	Matagais acidófilos mediterrânicoc-ocidentais <i>Western Mediterranean high maquis</i>
	F5.212	Matagais Luso-extremadurense <i>Luso-Extremaduran high maquis</i>
	F5.22	Matos com ericáceas de pequeno porte <i>Low ericaceous maquis</i>
	F5.23	Matos com [Cistus] de grande porte <i>Tall [Cistus] maquis</i>
	F5.231	Matos de grandes cistáceas do sudoeste ibérico <i>Southwestern Iberian tall cistus maquis</i>
	F5.24	Matos com pequenos [Cistus] <i>Low [Cistus] maquis</i>
	F5.241	Matos de [Cistus monspeliensis] <i>[Cistus monspeliensis] maquis</i>
	F5.242	Matos de [Cistus salvifolius] <i>[Cistus salvifolius] maquis</i>
	F5.243	Matos de [Cistus populifolius] <i>[Cistus populifolius] maquis</i>
	F5.245	Matos de [Cistus psilosepalus] <i>[Cistus psilosepalus] maquis</i>
	F5.246	Matos de [Cistus crispus] <i>[Cistus crispus] maquis</i>
	F5.25	Matos com [Cistus-Lavandula stoechas] <i>Low [Cistus - Lavandula stoechas] maquis</i>
F5.5	Matos termo-mediterrânicos <i>Thermo-Mediterranean scrub</i>	
	F5.51	Matos termo-mediterrânicos, moitas e urzaís mistos <i>Thermo-Mediterranean brushes, thickets and heath-garrigues</i>
	F5.511	Matos de zambujeiro-areira <i>Oleo-lentisc brush</i>
	F5.5171	Carrascal ibérico termo-mediterrâneo <i>Iberian thermo-Mediterranean kermes oak brush</i>
	F5.519	Carrascas termo-mediterrânicos <i>Thermo-Mediterranean kermes oak brushes</i>
	F5.51C	Matos com [Osiris] <i>[Osiris] brushes</i>

### **Lista de Habitats EUNIS referenciados na área de estudo**

*List of EUNIS habitats observed in the study area*

	F5.51H	Matos com camarinha [Corema album] <i>Corema brush</i>
	F5.51I	Matos termo-mediterrânicos com zimbros <i>Thermo-Mediterranean juniper brushes</i>
	F5.54	Matos com palmeirinha-anã [Chamaerops humilis] [ <i>Chamaerops humilis</i> ] brush
	F5.55	Matos pre-desérticos mediterrânicos <i>Mediterranean pre-desert scrub</i>
	F5.557	Matos xéricos calcícolas ibéricos <i>Iberian arid garrigues</i>
	F5.56	Matos termo-mediterrânicos com retama <i>Thermo-Mediterranean broom fields (retamares)</i>
	F5.562	Matos Ibero-mauritanicos de retama-branca <i>Ibero-Mauritanian white retama brush</i>
	F5.57	Tojais mistos mediterrânicos <i>Mediterranean gorse-heaths</i>
	F5.571	Tojais mistos de Monchique com [Ulex argenteus] <i>Monchique [Ulex argenteus] gorse-heaths</i>
	F5.574	Tojais mistos [Ulex parviflorus] [ <i>Ulex parviflorus</i> ] gorse-heaths
	F5.575	Tojais mistos [Stauracanthus spectabilis] [ <i>Stauracanthus spectabilis</i> ] gorse-heaths
	F5.576	Tojais mistos [Genista hirsuta] luso-extremadurenses <i>Luso-Extremaduran [Genista hirsuta] gorse-heaths</i>
	F5.58	Matos calcícolas termo-mediterrânicos <i>Iberian thermo-Mediterranean garrigues</i>
	F5.59	Tojais mistos com [Stauracanthus bovinii] [ <i>Stauracanthus bovinii</i> ] gorse-heaths
	F5.5A	Matos xero-psamófilos da região ocidental paleo-oceânica de Tétis <i>Western Tethyan xero-psammitic brushes</i>
	F5.5A4	Matos lusitanicos xero-psamófilos <i>Lusitanian xero-psammitic brushes</i>
	F5.5B	Matos do Cabo de S. Vicente <i>Cabo de Sao Vicente brushes</i>
	F5.5C	Urzais termo-mediterrânicos <i>Thermo-Mediterranean heaths</i>
F6	Matos de baixo-médio porte sobre solos calcários (Fr: <i>garrigues</i> ) <i>Garrigue</i>	
F6.1	Matos calcícolas ocidentais <i>Western garrigues</i>	
F6.12	Matos ocidentais com [Rosmarinus officinalis] <i>Western [Rosmarinus officinalis] garrigues</i>	
F6.1D	Matos ocidentais com [Helianthemum] e [Fumana] <i>Western [Helianthemum] and [Fumana] garrigues</i>	
F6.1H	Matos calcícolas ocidentais com [Ulex] <i>Western [Ulex] garrigues</i>	
F6.8	Vegetação arbustiva halo-nitrófila <i>Xero-halophile scrubs</i>	
F6.82	Matos mediterrânicos halo-nitrófilos <i>Mediterranean halo-nitrophilous scrubs</i>	
F7	Matos espinhosos mediterrânicos e vegetação relacionada das vertentes costeiras (Gr: <i>phrygana</i> ) <i>Spiny Mediterranean heaths (phrygana, hedgehog-heaths and related coastal cliff vegetation)</i>	
F7.1	Matos espinhosos ocidentais <i>West Mediterranean spiny heaths</i>	
F7.11	Matos espinhosos oeste-mediterrânicos do topo das vertentes costeiras <i>West Mediterranean mainland clifftop phrygana</i>	
F7.116	Matos espinhosos do Cabo de S. Vicente <i>Cabo de Sao Vicente phrygana</i>	
F9	Vegetação arborescente de zonas inundáveis <i>Riverine and fen scrubs</i>	
F9.1	Galerias ou massas ripícolas arborescentes <i>Riverine scrub</i>	
F9.12	Salgueirais arborescentes de [Salix] colineanos e das planícies <i>Lowland and collinar riverine [Salix] scrub</i>	
F9.1271	Galerias arborescentes de salgueiro do sudeste ibérico <i>Andalusian willow scrub</i>	
F9.2	Bosques paludosos e salgueirais arbóreos de [Salix] [ <i>Salix</i> ] carr and fen scrub	
F9.21	Salgueirais arborescentes de solos paludosos <i>Grey willow carrs</i>	
F9.211	Salgueirais arborescentes ocidentais de solos paludosos <i>Western grey willow carrs</i>	
F9.3	Galerias ripícolas meridionais <i>Southern riparian galleries and thickets</i>	
F9.31	Galerias com [Nerium oleander], [Vitex agnus-castus] ou [Tamarix] [ <i>Nerium oleander</i> ], [ <i>Vitex agnus-castus</i> ] and [ <i>Tamarix</i> ] galleries	
F9.313	Tamargais mediterrâneo-Macaronésicos <i>Mediterraneo-Macaronesian tamarisk thickets</i>	
F9.31342	Tamargais salinos [ <i>Tamarix canariensis</i> ] <i>Saline [Tamarix canariensis] stands</i>	

### **Lista de Habitats EUNIS referenciados na área de estudo**

*List of EUNIS habitats observed in the study area*

	F9.35	Massas de vegetação ripícola arborescente invasiva <i>Riparian stands of invasive shrubs</i>
FA	Sebes <i>Hedgerows</i>	FA.1 Sebes de espécies não nativas <i>Hedgerows of non-native species</i>
FB	Plantações arbustivas <i>Shrub plantations</i>	FB.2 Plantações de arbustos para colheita de ramos ou folhas <i>Shrub plantations for leaf or branch harvest</i>
		FB.3 Plantações de arbustos além de vinhas, com fins ornamentais ou para colheita de outro tipo de frutos <i>Shrub plantations for ornamental purposes or for fruit, other than vineyards</i>
		FB.31 Plantações de pequenas árvores ou arbustos (pomares arborescentes) <i>Shrub and low-stem tree orchards</i>
	FB.4 Vinhas <i>Vineyards</i>	
G	Bosques, florestas e outro tipo de povoamentos arbóreos <i>Woodland, forest and other wooded land</i>	
G1	Florestas de folhosas caducifólias <i>Broadleaved deciduous woodland</i>	G1.1 Bosques aluviais e florestas-galeria onde predominam [Alnus], [Betula], [Populus] ou [Salix] <i>Riparian and gallery woodland, with dominant [Alnus], [Betula], [Populus] or [Salix]</i>
		G1.11 Bosque ribeirinho de [Salix] <i>Riverine [Salix] woodland</i>
		G1.12 Galerias mediterrânicas arbóreas de [Salix] <i>Mediterranean tall [Salix] galleries</i>
		G1.13 Galerias arbóreas de [Alnus] ou [Betula] <i>Southern [Alnus] and [Betula] galleries</i>
		G1.131 Galerias meridionais de [Alnus glutinosa] <i>Southern [Alnus glutinosa] galleries</i>
		G1.132 Galerias de [Rhododendron] - [Alnus] <i>[Rhododendron] - [Alnus] galleries</i>
	G1.2 Galerias e bosques aluviais mistos <i>Mixed riparian floodplain and gallery woodland</i>	
	G1.3 Bosques ribeirinhos mediterrânicos <i>Mediterranean riparian woodland</i>	G1.31 Florestas ripícolas de choupo [Populus] <i>Mediterranean riparian [Populus] forests</i>
		G1.311 Galerias ripícolas ibéricas de choupo <i>Iberian poplar galleries</i>
		G1.32 Bosques ripícolas mediterrânicos de [Ulmus] <i>Mediterranean riparian [Ulmus] forests</i>
		G1.33 Bosques ripícolas mediterrânicos de [Fraxinus] <i>Mediterranean riparian [Fraxinus] woods</i>
		G1.332 Galerias meso-mediterrânicas ibéricas de freixo <i>Iberian meso-Mediterranean ash galleries</i>
G1.7	Florestas caducifólias termófilas <i>Thermophilous deciduous woodland</i>	
		G1.72 Florestas portuguesas de [Quercus faginea] <i>Portuguese [Quercus faginea] forests</i>
		G1.73 Florestas andaluzas de [Quercus canariensis] <i>Andalusian [Quercus canariensis] forests</i>
G1.C	Plantações artificiais de folhosas de folha caduca <i>Highly artificial broadleaved deciduous forestry plantations</i>	
	G1.C1 Plantações de choupo <i>[Populus] plantations</i>	
G1.D	Soutos e pomares de plantas de folha caduca <i>Fruit and nut tree orchards</i>	
	G1.D1 Plantações de castanheiro [Castanea sativa] <i>[Castanea sativa] plantations</i>	
	G1.D3 Plantações de amendoeira <i>[Prunus amygdalus] groves</i>	
	G1.D5 Outros pomares <i>Other high-stem orchards</i>	
G2	Florestas de folhosas de folha persistente <i>Broadleaved evergreen woodland</i>	
G2.1	Bosques mediterrânicos de [Quercus] de folha persistente <i>Mediterranean evergreen [Quercus] woodland</i>	
	G2.11 Bosque de [Quercus suber] <i>[Quercus suber] woodland</i>	
	G2.12 Bosques de [Quercus suber] do sudoeste ibérico <i>Southwestern Iberian [Quercus suber] forests</i>	
	G2.12 Bosques de [Quercus ilex] <i>[Quercus ilex] woodland</i>	
	G2.14 Bosques de [Quercus rotundifolia] <i>[Quercus rotundifolia] woodland</i>	
G2.8	Plantações de folhosas de folha persistente <i>Highly artificial broadleaved evergreen forestry plantations</i>	
	G2.81 Plantações de [Eucalyptus] <i>[Eucalyptus] plantations</i>	

## **Lista de Habitats EUNIS referenciados na área de estudo**

*List of EUNIS habitats observed in the study area*

	G2.83 Plantações de outras folhosas <i>Other evergreen broadleaved tree plantations</i>
G2.9	Olivais e pomares de folha persistente <i>Evergreen orchards and groves</i>
	G2.91 Olivais de produção [Olea europaea] <i>[Olea europaea] groves</i>
	G2.92 Plantações de citrinos <i>Citrus orchards</i>
G3	Florestas de coníferas <i>Coniferous woodland</i>
	G3.7 Pinhais mediterrânicos das planícies e montanhas (excluído os com [Pinus nigra]) <i>Lowland to montane mediterranean [Pinus] woodland (excluding [Pinus nigra])</i>
	G3.71 Pinhais de [Pinus pinaster ssp. atlantica] <i>Maritime [Pinus pinaster ssp. atlantica] forests</i>
	G3.72 Pinhais de [Pinus pinaster ssp. pinaster] ([Pinus mesoceanica]) <i>[Pinus pinaster ssp. pinaster] ([Pinus mesoceanica]) forests</i>
	G3.721 Pinhais de pinheiro [Pinus mesoceanica] <i>Iberian mesoceanic pine forests</i>
	G3.73 Pinhais de [Pinus pinea] <i>[Pinus pinea] forests</i>
	G3.7312 Pinhais lusitanos de pinheiro-manso [Pinus pinea] <i>Lusitanian stone pine forests</i>
G5	Alinhamentos de arbóreos, bosquetes artificiais, bosques recentemente desbastados, bosques de talhadia <i>Lines of trees; small anthropogenic woodlands, recently felled woodland, early-stage woodland and coppice</i>
	G5.1 Linhas de árvores <i>Lines of trees</i>
H	Habitats interiores sem vegetação ou com esta apenas esparsa <i>Inland unvegetated or sparsely vegetated habitats</i>
H1	Grutas, sistemas cavernícolas e planos de água subterrâneos terrestres <i>Terrestrial underground caves, cave systems, passages and waterbodies</i>
	H1.1 Aberturas das grutas <i>Cave entrances</i>
	H1.7 Minas e túneis subterrâneos descativados <i>Disused underground mines and tunnels</i>
H2	Cascalheiras de vertente <i>Scree</i>
	H2.5 Cascalheiras silícias com exposições meridionais <i>Acid siliceous screes of warm exposures</i>
H3	Escarpas e afloramentos rochosos interiores <i>Inland cliffs, rock pavements and outcrops</i>
	H3.1 Escarpas em rochas silícias acidófilas <i>Acid siliceous inland cliffs</i>
	H3.2 Escarpas rochosas básicas ou ultra-básicas <i>Basic and ultra-basic inland cliffs</i>
	H3.2E Escarpas calcárias interiores <i>Bare limestone inland cliffs</i>
	H3.2E5 Escarpas mediterrânicas calcárias <i>Mediterranean limestone cliffs</i>
	H3.2F Pedreiras calcárias actualmente sem actividade <i>Disused chalk and limestone quarries</i>
	H3.5 Lapiases e afloramentos carbonatados com vegetação esparsa <i>Almost bare rock pavements, including limestone pavements</i>
	H3.6 Afloramentos e salientes rochosos erodidos <i>Weathered rock and outcrop habitats</i>
	H3.61 Rochosidade ancorada e habitats de afloramentos erodidos <i>Bare weathered rock and outcrop habitats</i>
H5	Miscelânia de habitats interiores com vegetação esparsa <i>Miscellaneous inland habitats with very sparse or no vegetation</i>
	H5.35 Depósitos de cascalhos com vegetação esparsa <i>Gravel with very sparse or no vegetation</i>
I	Habitats agrícolas, hortícolas e domésticos, regularmente ou recentemente cultivados <i>Regularly or recently cultivated agricultural, horticultural and domestic habitats</i>
I1	Terras aráveis e hortas <i>Arable land and market gardens</i>
	I1.1 Cultivos intensivos extremos <i>Intensive unmixed crops</i>
	I1.2 Cultivos hortícolas mistos e hortas <i>Mixed crops of market gardens and horticulture</i>
	I1.3 Terras aráveis com cultivos extremos extensivos <i>Arable land with unmixed crops grown by low-intensity agricultural methods</i>
	I1.4 Cultivos em canteiros de inundação, incluindo arrozais <i>Inundated or inundatable croplands, including rice fields</i>
	I1.5 Terras aráveis pouco fertilizadas, poucos ou parcelas recentemente abandonadas <i>Bare tilled, fallow or recently abandoned arable land</i>
I2	Terras cultivadas de jardins e parques <i>Cultivated areas of gardens and parks</i>
	I2.1 Grandes jardins ornamentais <i>Large-scale ornamental garden areas</i>
	I2.2 Ajardinados ornamentais de pequena escala e jardins domésticos <i>Small-scale ornamental and domestic garden areas</i>

### **Lista de Habitats EUNIS referenciados na área de estudo**

*List of EUNIS habitats observed in the study area*

		I2.21 Ajardinados ornamentais <i>Ornamental garden areas</i>
		I2.22 Ajardinados produtivos <i>Subsistence garden areas</i>
J	Zonas construídas, sítios industriais e outros habitats artificiais <i>Constructed, industrial and other artificial habitats</i>	
J1	Espaços construídos em vilas e aldeias <i>Buildings of cities, towns and villages</i>	
J1.1	Espaços construídos residenciais de cidades e centros urbanos <i>Residential buildings of city and town centres</i>	
J1.2	Espaços construídos residenciais de vilas e periferias urbanas <i>Residential buildings of villages and urban peripheries</i>	
J1.3	Espaços construídos públicos urbanos e suburbanos <i>Urban and suburban public buildings</i>	
J1.4	Áreas urbanas e sub-urbanas industrias e comerciais activas <i>Urban and suburban industrial and commercial sites still in active use</i>	
J1.42	Unidades fabris urbanas e sub-urbanas <i>Urban and suburban factories</i>	
J2	Zonas com baixa densidade de construção urbana <i>Low density buildings</i>	
J2.1	Habitação residencial dispersa <i>Scattered residential buildings</i>	
J2.4	Construções agrícolas <i>Agricultural constructions</i>	
J2.42	Construções agrícolas isoladas <i>Isolated agricultural buildings</i>	
J2.43	Estufas <i>Greenhouses</i>	
J2.5	Parcelas moradas <i>Constructed boundaries</i>	
J2.51	Vedações <i>Fences</i>	
J2.52	Terrenos murados <i>Field walls</i>	
J2.53	Esporões ou molhes marítimos <i>Sea walls</i>	
J3	Locais de extração <i>Extractive industrial sites</i>	
J3.3	Frentes de desmonte de vertentes recentemente abandonadas em zonas de extração industrial <i>Recently abandoned above-ground spaces of extractive industrial sites</i>	
J4	Redes de transportes e outras zonas construídas de superfície dura <i>Transport networks and other constructed hard-surfaced areas</i>	
J4.2	Redes de ruas <i>Road networks</i>	
J5	Planos de água artificiais e estruturas conexas <i>Highly artificial man-made waters and associated structures</i>	
J5.1	Massas de águas salinas ou salobras lênticas <i>Highly artificial saline and brackish standing waters</i>	
J5.11	Represas lagunares industriais e canais de água salina ou salobra <i>Saline and brackish industrial lagoons and canals</i>	
J5.3	Massas de águas doces lênticas muito artificiais <i>Highly artificial non-saline standing waters</i>	
J5.31	Charcos e lagos com fundo totalmente artificial <i>Ponds and lakes with completely man-made substrate</i>	
J5.33	Tanques de água <i>Water storage tanks</i>	
J5.4	Águas doces correntes muito artificiais <i>Highly artificial non-saline running waters</i>	
J6	Depósitos de resíduos <i>Waste deposits</i>	
J6.5	Depósitos de resíduos industriais <i>Industrial waste</i>	
J6.51	Escombreiras mineiras <i>Mining slag heaps</i>	
X	Habitats Complexos <i>Habitat complexes</i>	
X01	Estuários <i>Estuaries</i>	
X03	Lagunas costeiras salobras <i>Brackish coastal lagoons</i>	
X06	Cultivos sob o coberto de árvores <i>Crops shaded by trees</i>	
X07	Cultivos intensivos intercalados por vegetação natural ou semi-natural <i>Intensively-farmed crops interspersed with strips of natural and/or semi-natural vegetation</i>	
X22	Jardins e ajardinados públicos em pequenos centros urbanos <i>Small city centre non-domestic gardens</i>	
X23	Grandes jardins e ajardinados públicos <i>Large non-domestic gardens</i>	
X24	Logradouros com vegetação e hortas urbanas <i>Domestic gardens of city and town centres</i>	

*Atlas da vegetação do Sudoeste Português*

**Lista de Habitats EUNIS referenciados na área de estudo**

*List of EUNIS habitats observed in the study area*

por Manuel João Pinto e Maria Amélia Martins-Loução, Maio 2015.