



Nomenclatura da Carta de Uso e Ocupação do Solo de Portugal Continental para 2007 (COS2007)

Nível 1	Nível 2	Nível 3	Nível 4	Nível 5		
1 Territórios artificializados	1.1 Tecido urbano	1.1.1 Tecido urbano contínuo	1.1.1.01 Tecido urbano contínuo predominantemente vertical 1.1.1.02 Tecido urbano contínuo predominantemente horizontal 1.1.1.03 Áreas de estacionamento e logradouros	1.1.1.01.1 Tecido urbano contínuo predominantemente vertical 1.1.1.02.1 Tecido urbano contínuo predominantemente horizontal 1.1.1.03.1 Áreas de estacionamento e logradouros		
		1.1.2 Tecido urbano descontínuo	1.1.2.01 Tecido urbano descontínuo 1.1.2.02 Tecido urbano descontínuo esparsa	1.1.2.01.1 Tecido urbano descontínuo 1.1.2.02.1 Tecido urbano descontínuo esparsa		
	1.2 Indústria, comércio e transportes	1.2.1 Indústria, comércio e equipamentos gerais	1.2.1.01 Indústria	1.2.1.01.1 Indústria	1.2.1.01.1.1 Indústria	
			1.2.1.02 Comércio	1.2.1.02.1 Comércio	1.2.1.02.1.1 Comércio	
			1.2.1.03 Instalações agrícolas	1.2.1.03.1 Instalações agrícolas	1.2.1.03.1.1 Instalações agrícolas	
			1.2.1.04 Equipamentos públicos e privados	1.2.1.04.1 Equipamentos públicos e privados	1.2.1.04.1.1 Equipamentos públicos e privados	
			1.2.1.05 Infra-estruturas de produção de energia	1.2.1.05.1 Infra-estruturas de produção de energia	1.2.1.05.1.1 Infra-estruturas de produção de energia não renovável	
		1.2.2 Redes viárias e ferroviárias e espaços associados	1.2.2.01 Infra-estruturas de tratamento de resíduos e águas residuais	1.2.2.01.1 Infra-estruturas de tratamento de resíduos e águas residuais	1.2.2.01.1.1 Infra-estruturas de tratamento de resíduos e águas residuais	
			1.2.2.02 Rede viária e espaços associados	1.2.2.02.1 Rede viária e espaços associados	1.2.2.02.1.1 Rede viária e espaços associados	
			1.2.2.03 Rede ferroviária e espaços associados	1.2.2.03.1 Rede ferroviária e espaços associados	1.2.2.03.1.1 Rede ferroviária e espaços associados	
		1.2.3 Áreas portuárias	1.2.3.01 Terminais portuários de mar e de rio	1.2.3.01.1 Terminais portuários de mar e de rio	1.2.3.01.1.1 Terminais portuários de mar e de rio	
			1.2.3.02 Estaleiros navais e docas secas	1.2.3.02.1 Estaleiros navais e docas secas	1.2.3.02.1.1 Estaleiros navais e docas secas	
	1.2.3.03 Marinhas e docas pesca	1.2.3.03.1 Marinhas e docas pesca	1.2.3.03.1.1 Marinhas e docas pesca			
	1.2.4 Aeroportos e aeródromos	1.2.4.01 Aeroportos	1.2.4.01.1 Aeroportos	1.2.4.01.1.1 Aeroportos		
	1.2.4.02 Aeródromos	1.2.4.02.1 Aeródromos	1.2.4.02.1.1 Aeródromos			
	1.3 Áreas de extração de inertes, áreas de deposição de resíduos e estaleiros de construção	1.3.1 Áreas de extração de inertes	1.3.1.01 Minas a céu aberto	1.3.1.01.1 Minas a céu aberto	1.3.1.01.1.1 Minas a céu aberto	
			1.3.1.02 Pedreiras	1.3.1.02.1 Pedreiras	1.3.1.02.1.1 Pedreiras	
		1.3.2 Áreas de deposição de resíduos	1.3.2.01 Aterros	1.3.2.01.1 Aterros	1.3.2.01.1.1 Aterros	
	1.3.2.02 Lixeiros e Sucatas	1.3.2.02.1 Lixeiros e Sucatas	1.3.2.02.1.1 Lixeiros e Sucatas			
	1.3.2.03 Áreas em construção	1.3.2.03.1 Áreas em construção	1.3.2.03.1.1 Áreas em construção			
1.3.2.04 Áreas abandonadas em territórios artificializados	1.3.2.04.1 Áreas abandonadas em territórios artificializados	1.3.2.04.1.1 Áreas abandonadas em territórios artificializados				
1.4 Espaços verdes urbanos, equipamentos desportivos, culturais e de lazer, e zonas históricas	1.4.1 Espaços verdes urbanos	1.4.1.01 Parques e jardins	1.4.1.01.1 Parques e jardins	1.4.1.01.1.1 Parques e jardins		
		1.4.1.02 Cemitérios	1.4.1.02.1 Cemitérios	1.4.1.02.1.1 Cemitérios		
1.4.2 Equipamentos desportivos, culturais e de lazer e zonas históricas	1.4.2.01 Equipamentos desportivos, culturais e de lazer e zonas históricas	1.4.2.01.1 Equipamentos desportivos	1.4.2.01.1.1 Campos de golfe 1.4.2.01.1.2 Outras instalações desportivas	1.4.2.01.1.1.1 Campos de golfe 1.4.2.01.1.1.2 Outras instalações desportivas		
		1.4.2.02 Equipamentos de lazer	1.4.2.02.1 Parques de campismo 1.4.2.02.2 Outros equipamentos de lazer	1.4.2.02.1.1 Parques de campismo 1.4.2.02.2.1 Outros equipamentos de lazer		
1.4.2.03 Equipamentos culturais e zonas históricas	1.4.2.03.1 Equipamentos culturais e zonas históricas	1.4.2.03.1.1 Equipamentos culturais e zonas históricas	1.4.2.03.1.1.1 Equipamentos culturais e zonas históricas	1.4.2.03.1.1.1.1 Equipamentos culturais e zonas históricas		
		1.4.2.03.1.2 Equipamentos culturais e zonas históricas	1.4.2.03.1.2.1 Equipamentos culturais e zonas históricas	1.4.2.03.1.2.1.1 Equipamentos culturais e zonas históricas		
2 Áreas agrícolas e agro-florestais	2.1 Culturas temporárias	2.1.1 Culturas temporárias de sequeiro	2.1.1.01 Estufas e Viveiros	2.1.1.01.1 Estufas e Viveiros		
		2.1.2 Culturas temporárias de regadio	2.1.2.01 Culturas temporárias de regadio	2.1.2.01.1 Culturas temporárias de regadio		
		2.1.3 Arrozais	2.1.3.01 Arrozais	2.1.3.01.1 Arrozais		
	2.2 Culturas permanentes	2.2.1 Vinhas	2.2.1.01 Vinhas	2.2.1.01.1 Vinhas	2.2.1.01.1.1 Vinhas	
			2.2.1.02 Vinhas com pomar	2.2.1.02.1 Vinhas com pomar	2.2.1.02.1.1 Vinhas com pomar	
			2.2.1.03 Vinhas com olival	2.2.1.03.1 Vinhas com olival	2.2.1.03.1.1 Vinhas com olival	
			2.2.2.01 Pomares	2.2.2.01.1 Pomares de frutos frescos	2.2.2.01.1.1 Pomares de frutos frescos	2.2.2.01.1.1.1 Pomares de frutos frescos
				2.2.2.01.2 Pomares de amendoeira	2.2.2.01.2.1 Pomares de amendoeira	2.2.2.01.2.1.1 Pomares de amendoeira
				2.2.2.01.3 Pomares de castanheira	2.2.2.01.3.1 Pomares de castanheira	2.2.2.01.3.1.1 Pomares de castanheira
		2.2.2.02 Pomares com vinha	2.2.2.02.1 Pomares de alfarrobeira	2.2.2.02.1.1 Pomares de alfarrobeira	2.2.2.02.1.1.1 Pomares de alfarrobeira	
			2.2.2.02.2 Pomares de citrinos	2.2.2.02.2.1 Pomares de citrinos	2.2.2.02.2.1.1 Pomares de citrinos	
		2.2.2.03 Pomares com olival	2.2.2.03.1 Pomares de frutos frescos com olival	2.2.2.03.1.1 Pomares de frutos frescos com olival	2.2.2.03.1.1.1 Pomares de frutos frescos com olival	
			2.2.2.03.2 Pomares de amendoeira com olival	2.2.2.03.2.1 Pomares de amendoeira com olival	2.2.2.03.2.1.1 Pomares de amendoeira com olival	
	2.2.2.03.3 Pomares de castanheira com olival		2.2.2.03.3.1 Pomares de castanheira com olival	2.2.2.03.3.1.1 Pomares de castanheira com olival		
	2.2.2.03.4 Pomares de alfarrobeira com olival		2.2.2.03.4.1 Pomares de alfarrobeira com olival	2.2.2.03.4.1.1 Pomares de alfarrobeira com olival		
	2.2.3 Olivais	2.2.3.01 Olivais	2.2.3.01.1 Olivais	2.2.3.01.1.1 Olivais		
		2.2.3.02 Olivais com vinha	2.2.3.02.1 Olivais com vinha	2.2.3.02.1.1 Olivais com vinha		
	2.2.3.03 Olivais com pomar	2.2.3.03.1 Olivais com pomar	2.2.3.03.1.1 Olivais com pomar			
	2.3 Pastagens permanentes	2.3.1 Pastagens permanentes	2.3.1.01 Pastagens permanentes	2.3.1.01.1 Pastagens permanentes	2.3.1.01.1.1 Pastagens permanentes	
			2.3.1.02 Pastagens permanentes	2.3.1.02.1 Pastagens permanentes	2.3.1.02.1.1 Pastagens permanentes	
2.4 Áreas agrícolas heterogéneas	2.4.1 Culturas temporárias e/ou pastagens associadas a culturas permanentes	2.4.1.01 Culturas temporárias de sequeiro associadas a culturas permanentes	2.4.1.01.1 Culturas temporárias de sequeiro associadas a culturas permanentes	2.4.1.01.1.1 Culturas temporárias de sequeiro associadas a culturas permanentes		
		2.4.1.02 Culturas temporárias de regadio associadas a culturas permanentes	2.4.1.02.1 Culturas temporárias de regadio associadas a culturas permanentes	2.4.1.02.1.1 Culturas temporárias de regadio associadas a culturas permanentes		
		2.4.1.03 Pastagens associadas a culturas permanentes	2.4.1.03.1 Pastagens associadas a culturas permanentes	2.4.1.03.1.1 Pastagens associadas a culturas permanentes		
	2.4.2 Sistemas culturais e parcelares complexos	2.4.2.01 Sistemas culturais e parcelares complexos	2.4.2.01.1 Sistemas culturais e parcelares complexos	2.4.2.01.1.1 Sistemas culturais e parcelares complexos		
		2.4.2.02 Agricultura com espaços naturais e semi-naturais	2.4.2.02.1 Agricultura com espaços naturais e semi-naturais	2.4.2.02.1.1 Agricultura com espaços naturais e semi-naturais		
	2.4.3 Agricultura com espaços naturais e semi-naturais	2.4.3.01 Agricultura com espaços naturais e semi-naturais	2.4.3.01.1 Agricultura com espaços naturais e semi-naturais	2.4.3.01.1.1 Agricultura com espaços naturais e semi-naturais	2.4.3.01.1.1.1 Agricultura com espaços naturais e semi-naturais	
			2.4.3.01.2 Agricultura com espaços naturais e semi-naturais	2.4.3.01.2.1 Agricultura com espaços naturais e semi-naturais	2.4.3.01.2.1.1 Agricultura com espaços naturais e semi-naturais	
			2.4.3.01.3 Agricultura com espaços naturais e semi-naturais	2.4.3.01.3.1 Agricultura com espaços naturais e semi-naturais	2.4.3.01.3.1.1 Agricultura com espaços naturais e semi-naturais	
			2.4.3.01.4 Agricultura com espaços naturais e semi-naturais	2.4.3.01.4.1 Agricultura com espaços naturais e semi-naturais	2.4.3.01.4.1.1 Agricultura com espaços naturais e semi-naturais	
			2.4.3.01.5 Agricultura com espaços naturais e semi-naturais	2.4.3.01.5.1 Agricultura com espaços naturais e semi-naturais	2.4.3.01.5.1.1 Agricultura com espaços naturais e semi-naturais	
2.4.3.01.6 Agricultura com espaços naturais e semi-naturais			2.4.3.01.6.1 Agricultura com espaços naturais e semi-naturais	2.4.3.01.6.1.1 Agricultura com espaços naturais e semi-naturais		
2.4.3.01.7 Agricultura com espaços naturais e semi-naturais			2.4.3.01.7.1 Agricultura com espaços naturais e semi-naturais	2.4.3.01.7.1.1 Agricultura com espaços naturais e semi-naturais		
2.4.4 Sistemas agro-florestais (SAF)	2.4.4.01 SAF com culturas temporárias de sequeiro	2.4.4.01.1 SAF de sobreiro com culturas temporárias de sequeiro	2.4.4.01.1.1 SAF de sobreiro com culturas temporárias de sequeiro	2.4.4.01.1.1.1 SAF de sobreiro com culturas temporárias de sequeiro		
		2.4.4.01.2 SAF de azinheira com culturas temporárias de sequeiro	2.4.4.01.2.1 SAF de azinheira com culturas temporárias de sequeiro	2.4.4.01.2.1.1 SAF de azinheira com culturas temporárias de sequeiro		
		2.4.4.01.3 SAF de outros carvalhos com culturas temporárias de sequeiro	2.4.4.01.3.1 SAF de outros carvalhos com culturas temporárias de sequeiro	2.4.4.01.3.1.1 SAF de outros carvalhos com culturas temporárias de sequeiro		
2.4.4.02 SAF com culturas temporárias de regadio	2.4.4.02.1 SAF de sobreiro com culturas temporárias de regadio	2.4.4.02.1.1 SAF de sobreiro com culturas temporárias de regadio	2.4.4.02.1.1.1 SAF de sobreiro com culturas temporárias de regadio			
	2.4.4.02.2 SAF de azinheira com culturas temporárias de regadio	2.4.4.02.2.1 SAF de azinheira com culturas temporárias de regadio	2.4.4.02.2.1.1 SAF de azinheira com culturas temporárias de regadio			
	2.4.4.02.3 SAF de outros carvalhos com culturas temporárias de regadio	2.4.4.02.3.1 SAF de outros carvalhos com culturas temporárias de regadio	2.4.4.02.3.1.1 SAF de outros carvalhos com culturas temporárias de regadio			
2.4.4.03 SAF com pastagens	2.4.4.03.1 SAF de sobreiro com pastagens	2.4.4.03.1.1 SAF de sobreiro com pastagens	2.4.4.03.1.1.1 SAF de sobreiro com pastagens			
	2.4.4.03.2 SAF de azinheira com pastagens	2.4.4.03.2.1 SAF de azinheira com pastagens	2.4.4.03.2.1.1 SAF de azinheira com pastagens			
	2.4.4.03.3 SAF de outros carvalhos com pastagens	2.4.4.03.3.1 SAF de outros carvalhos com pastagens	2.4.4.03.3.1.1 SAF de outros carvalhos com pastagens			
2.4.4.04 SAF com culturas permanentes	2.4.4.04.1 SAF de sobreiro com culturas permanentes	2.4.4.04.1.1 SAF de sobreiro com culturas permanentes	2.4.4.04.1.1.1 SAF de sobreiro com culturas permanentes			
	2.4.4.04.2 SAF de azinheira com culturas permanentes	2.4.4.04.2.1 SAF de azinheira com culturas permanentes	2.4.4.04.2.1.1 SAF de azinheira com culturas permanentes			
	2.4.4.04.3 SAF de outros carvalhos com culturas permanentes	2.4.4.04.3.1 SAF de outros carvalhos com culturas permanentes	2.4.4.04.3.1.1 SAF de outros carvalhos com culturas permanentes			
3 Florestas e meios naturais e semi-naturais	3.1 Florestas	3.1.1 Florestas de folhosas	3.1.1.01 Florestas puras de folhosas	3.1.1.01.1 Florestas de sobreiro 3.1.1.01.2 Florestas de azinheira 3.1.1.01.3 Florestas de outros carvalhos 3.1.1.01.4 Florestas de castanheiro 3.1.1.01.5 Florestas de eucalipto 3.1.1.01.6 Florestas de espécies invasoras 3.1.1.01.7 Florestas de outras folhosas		
			3.1.1.02 Florestas de misturas de folhosas	3.1.1.02.1 Florestas de sobreiro com folhosas 3.1.1.02.2 Florestas de azinheira com folhosas 3.1.1.02.3 Florestas de outros carvalhos com folhosas 3.1.1.02.4 Florestas de castanheiro com folhosas 3.1.1.02.5 Florestas de eucalipto com folhosas 3.1.1.02.6 Florestas de espécies invasoras com folhosas 3.1.1.02.7 Florestas de outra folhosa com folhosas		
		3.1.2 Florestas de resinosas	3.1.2.01 Florestas puras de resinosas	3.1.2.01.1 Florestas de pinheiro bravo 3.1.2.01.2 Florestas de pinheiro manso 3.1.2.01.3 Florestas de outras resinosas		
			3.1.2.02 Florestas de misturas de resinosas	3.1.2.02.1 Florestas de pinheiro bravo com resinosas 3.1.2.02.2 Florestas de pinheiro manso com resinosas 3.1.2.02.3 Florestas de outra resinosa com resinosas		
		3.1.3 Florestas mistas	3.1.3.01 Florestas mistas de folhosas com resinosas	3.1.3.01.1 Florestas de sobreiro com resinosas 3.1.3.01.2 Florestas de azinheira com resinosas 3.1.3.01.3 Florestas de outros carvalhos com resinosas 3.1.3.01.4 Florestas de castanheiro com resinosas 3.1.3.01.5 Florestas de eucalipto com resinosas 3.1.3.01.6 Florestas de espécies invasoras com resinosas 3.1.3.01.7 Florestas de outra folhosa com resinosas 3.1.3.01.8 Florestas de misturas de folhosas com resinosas		
			3.1.3.02 Florestas mistas de resinosas com folhosas	3.1.3.02.1 Florestas de pinheiro bravo com folhosas 3.1.3.02.2 Florestas de pinheiro manso com folhosas 3.1.3.02.3 Florestas de outra resinosa com folhosas 3.1.3.02.4 Florestas de misturas de resinosas com folhosas		
		3.2 Florestas abertas e vegetação arbustiva e herbácea	3.2.1 Vegetação herbácea natural	3.2.1.01 Vegetação herbácea natural	3.2.1.01.1 Vegetação herbácea natural	
				3.2.2 Matos	3.2.2.01 Matos densos 3.2.2.02 Matos pouco densos	
				3.2.3 Vegetação esclerófito	3.2.3.01 Vegetação esclerófito densa 3.2.3.02 Vegetação esclerófito pouco densa	
			3.2.4 Florestas abertas puras de folhosas	3.2.4.01 Florestas abertas puras de folhosas	3.2.4.01.1 Florestas abertas de sobreiro 3.2.4.01.2 Florestas abertas de azinheira 3.2.4.01.3 Florestas abertas de outros carvalhos 3.2.4.01.4 Florestas abertas de castanheiro 3.2.4.01.5 Florestas abertas de eucalipto 3.2.4.01.6 Florestas abertas de espécies invasoras 3.2.4.01.7 Florestas abertas de outras folhosas	
	3.2.4.02 Florestas abertas de misturas de folhosas			3.2.4.02.1 Florestas abertas de sobreiro com folhosas	3.2.4.02.1.1 Florestas abertas de sobreiro com folhosas	
				3.2.4.02.2 Florestas abertas de azinheira com folhosas	3.2.4.02.2.1 Florestas abertas de azinheira com folhosas	
	3.2.4.03 Florestas abertas puras de resinosas			3.2.4.03.1 Florestas abertas de pinheiro bravo	3.2.4.03.1.1 Florestas abertas de pinheiro bravo	
				3.2.4.03.2 Florestas abertas de pinheiro manso	3.2.4.03.2.1 Florestas abertas de pinheiro manso	
	3.2.4.04 Florestas abertas mistas de folhosas com resinosas			3.2.4.04.1 Florestas abertas de sobreiro com resinosas	3.2.4.04.1.1 Florestas abertas de sobreiro com resinosas	
				3.2.4.04.2 Florestas abertas de pinheiro manso com resinosas	3.2.4.04.2.1 Florestas abertas de pinheiro manso com resinosas	
		3.2.4.04.3 Florestas abertas de outra resinosa com resinosas	3.2.4.04.3.1 Florestas abertas de outra resinosa com resinosas			
	3.2.4.05 Florestas abertas mistas de folhosas com resinosas	3.2.4.05.1 Florestas abertas de sobreiro com resinosas	3.2.4.05.1.1 Florestas abertas de sobreiro com resinosas			
		3.2.4.05.2 Florestas abertas de azinheira com resinosas	3.2.4.05.2.1 Florestas abertas de azinheira com resinosas			
		3.2.4.05.3 Florestas abertas de outros carvalhos com resinosas	3.2.4.05.3.1 Florestas abertas de outros carvalhos com resinosas			
3.2.4.06 Florestas abertas mistas de resinosas com folhosas	3.2.4.06.1 Florestas abertas de pinheiro bravo com folhosas	3.2.4.06.1.1 Florestas abertas de pinheiro bravo com folhosas				
	3.2.4.06.2 Florestas abertas de pinheiro manso com folhosas	3.2.4.06.2.1 Florestas abertas de pinheiro manso com folhosas				
	3.2.4.06.3 Florestas abertas de outras resinosas com folhosas	3.2.4.06.3.1 Florestas abertas de outras resinosas com folhosas				
3.2.4.07 Outras formações lenhosas	3.2.4.07.1 Outras formações lenhosas	3.2.4.07.1.1 Outras formações lenhosas				
	3.2.4.08 Cortes rasos e novas plantações	3.2.4.08.1 Cortes rasos 3.2.4.08.2 Novas plantações				
	3.2.4.09 Viveiros florestais	3.2.4.09.1 Viveiros florestais				
3.3 Zonas descobertas e com pouca vegetação	3.3.1 Praias, dunas e areais	3.3.1.01 Praias, dunas e areais interiores	3.3.1.01.1 Praias, dunas e areais interiores			
		3.3.1.02 Praias, dunas e areais costeiros	3.3.1.02.1 Praias, dunas e areais costeiros			
		3.3.1.03 Rocha nua	3.3.1.03.1 Rocha nua			
3.3.2 Vegetação esparsa	3.3.2.01 Salinas	3.3.2.01.1 Salinas				
	3.3.2.02 Vegetação esparsa	3.3.2.02.1 Vegetação esparsa				
	3.3.2.03 Áreas áridas	3.3.2.03.1 Áreas áridas				
4 Zonas húmidas	4.1 Zonas húmidas interiores	4.1.01 Paúis	4.1.01.1 Paúis			
		4.1.02 Turfeiras	4.1.02.1 Turfeiras			
4.2 Zonas húmidas litorais	4.2.01 Sapais	4.2.01.1 Sapais				
	4.2.02 Salinas e aquicultura litoral	4.2.02.1 Salinas 4.2.02.2 Aquicultura litoral				
5 Corpos de água	5.1 Águas interiores	5.1.01 Cursos de água	5.1.01.1 Cursos de água naturais 5.1.01.2 Canais artificiais			
		5.1.02 Planos de água	5.1.02.1 Lagos e lagoas interiores 5.1.02.2 Reservatórios de barragens 5.1.02.3 Outros planos de água artificiais			
5.2 Águas marinhas e costeiras	5.2.1 Lagoas costeiras	5.2.1.01 Lagoas costeiras	5.2.1.01.1 Lagoas costeiras			
		5.2.2 Desembocaduras fluviais	5.2.2.01 Desembocaduras fluviais			
5.2.3 Oceano	5.2.3.01 Oceano	5.2.3.01.1 Oceano				