

OCEANO ATLANTICO

ESTAMOS
AQUI
Entroncamento

ESCOLA PROFISSIONAL
GUSTAVE EIFFEL

MONDES

PORTO

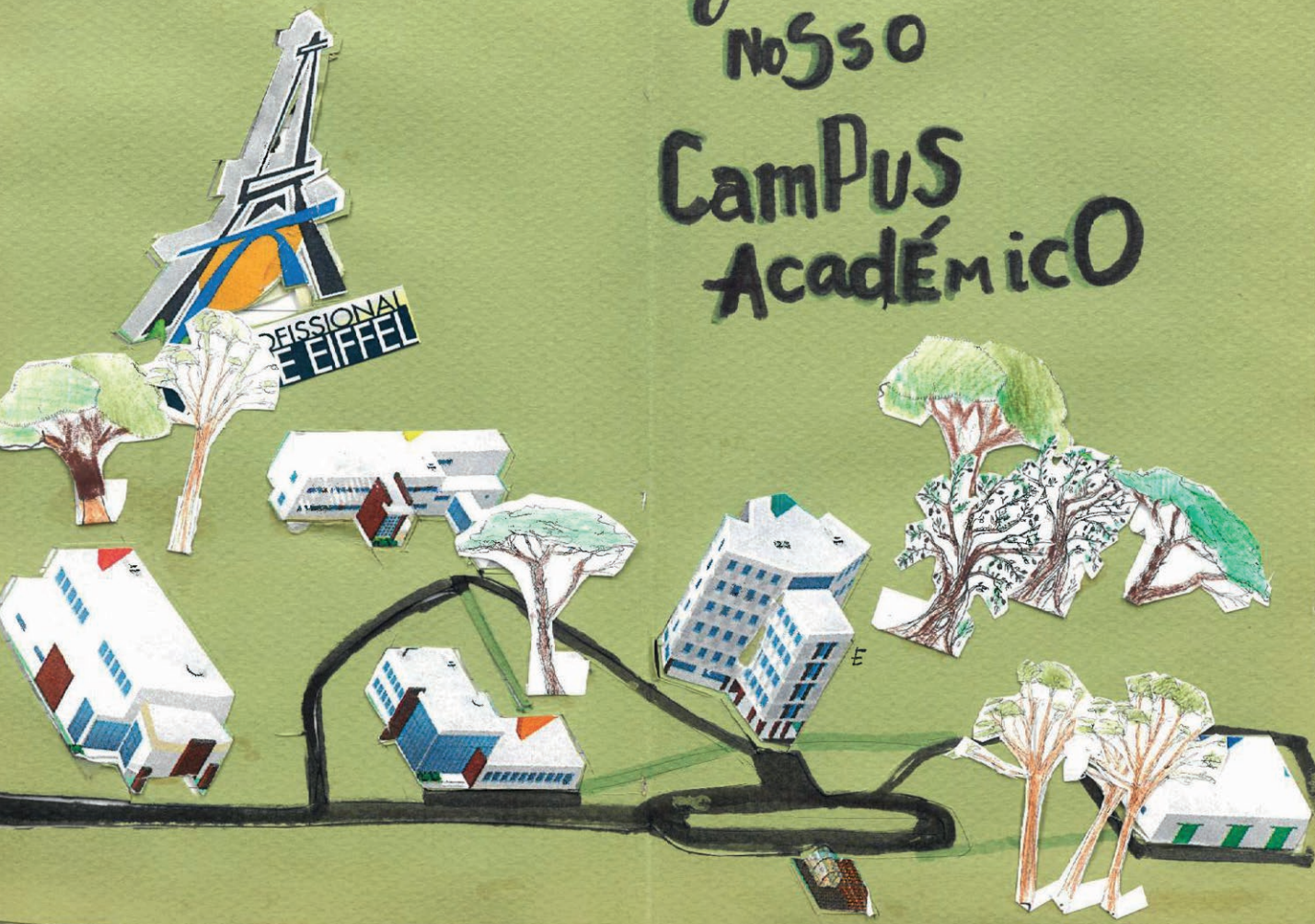
TEJO

LISBOA

GUADALCANA

- PORTUGAL
LIMITE CONTINENTE
LINHA
FERROVIA RAPIDA
ESTAMOS AQUI
ENTRONCAMENTO
RIOS INTERNACIONAIS

O NOSSO CAMPUS ACADÊMICO



O NOSSO CampUS AcadÉmico



SALA/TEÓRICAS
CANTINA

PAVILHÃO
GIMNÓDROMA

AUDITÓRIO
GRANDE

PERUENO

DIRECCAT

COZINHA
RESTAURANTE
DE
FORMAÇÃO



OFICINAS
LABORATÓRIO



DESCRIÇÃO DO SOBREIRO:

NOME COMUM: SOBREIRO

NOME CIENTIFICO: *Quercus suber* L.

Família: Fagaceae

Apresenta: folha persistente, copa larga e arredondada e formato irregular, pode atingir altura de 25m, com uma longevidade de mais de 500anos.

Floração em pequenos cachos a partir de abril e a partir setembro o seu fruto ^{seco} com formato cilíndrico com cor castanho-amarcelado revestidos por uma cupula.

O Mosso Campus acadêmico

Caracteriza-se por uma grande diversidade de árvores e plantas. Algumas já existiam, quando aqui chegámos, há cerca 19 anos, quando ocupámos no ano lectivo 2004-2005 as antigas instalações do centro formacao dos aprendizes da ferrovia. Daí, demos inicio não só à preservação e cuidado destes espaços verdes, mas introdu-

zimos um pomar e uma horta bio. Todos os anos no dia Mundial da

Bolota, dedi-

camos ao plantio de bolotas e sementes

SIVO

Tram, planta das montanhas

Podrigo
Anil, mes



Mas o Sobreiro foi a espécie que resolvemos selecionar,
 uma vez que está muito associada às saboarias ribeteja-
 nes, sendo utilizada a lenha de sobre para carvão ou anzós.
 até ao ano 1546, a partir do momento em que o rei
 D. João III proibiu o seu corte. Hoje, é uma espé-
 cie muito comum em Portugal, principalmente a
 Sul do rio Tejo.

Para além da sua casca,
 a cortiça, o seu fruto,
 a bolota tem também
 um

papel
 muito
 impor-
 tante
 na ali-
 mentação

arredon-
 gir altura
 de 500 anos
 abril
 rato

r-
 à exis-
 anos,
 as antigas
 raízes da
 reserva
 introdu-

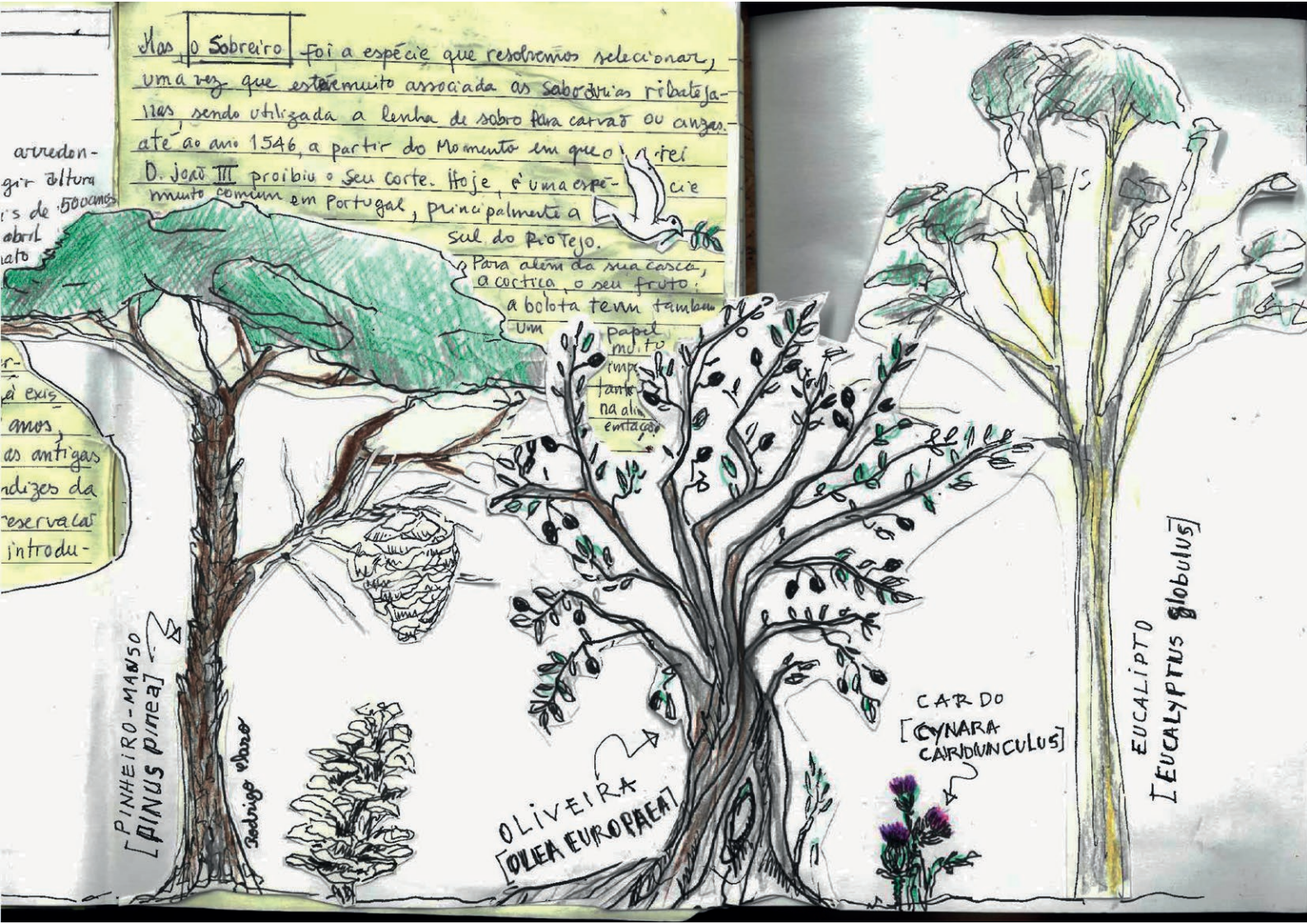
PINHEIRO-MANÇO
 [PINUS PINEA]

Pedra de sobre

OLIVEIRA
 [OLEA EUROPAEA]

CARDO
 [CYNARA
 CARDUNCULUS]

EUCALIPTO
 [EUCALYPTUS GLOBULUS]



Características folha
de queveus flex
ou a zinhaera.



Cupula
(ou carapuz)

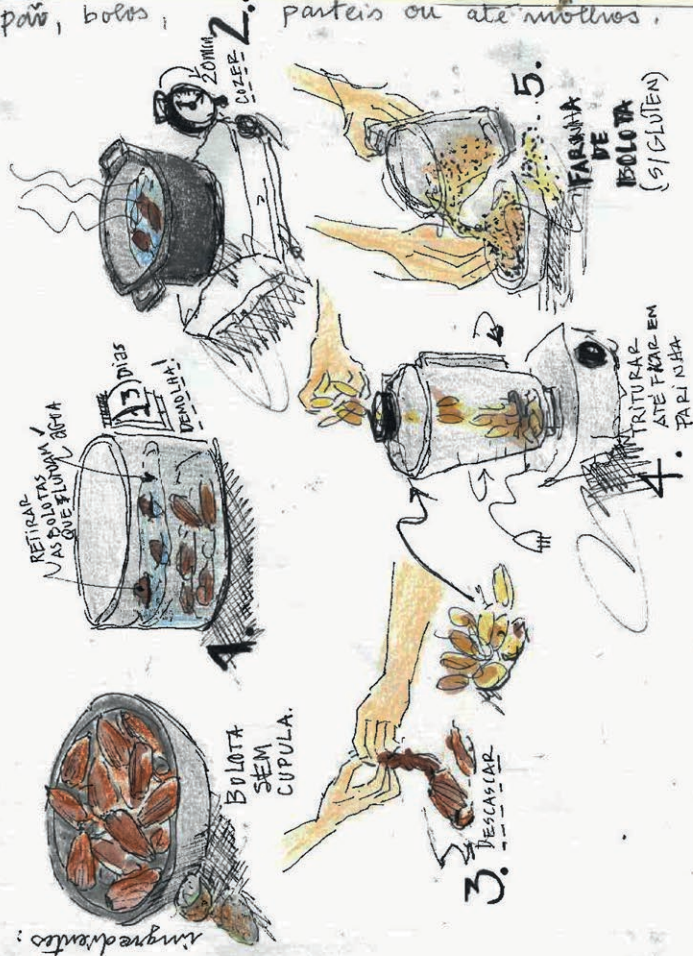
FRUTO SECO
dimensão: 2/4cm

Apesar do principal valor económico do sobreiro e dos montados, ser a cortiça (casca rija, castanha, flexível e muito resistente ao fogo) com a principal utilização na produção de rolhas, hoje apresenta-se como um material com propriedades isolantes muito boas, utilizando-se nos isolamentos térmicos de edifícios.

As bolotas

As bolotas são também muito importantes na alimentação de animais, principalmente nas varas de porcos. O seu sabor é pouco doce, e hoje tem sido objecto de reinvenção gastronómica nas cozinhas dos grandes chefes, possuindo propriedades ótimas para alimentação de pessoas privadas de alimentos com glúten.

Assim, os nossos alunos do Curso Técnico Profissional de Cozinha e Pastelaria, deixam-vos aqui como curiosidade, a receita de como fazer FARINHA DE BOLOTA, utilizada em pão, bolos, pasteis ou até molhos.



NOME COMUM: POUÇA - COMUM DO POUÇA EUR(O)ASIÁTICA

NOME CIENTIFICO: UPUPA EPOPS

Familia: Upupidae

Classe: AVES

A pouça é uma ave relativamente abundante nas regiões centro e sul do rio Tejo, pois esta é uma espécie estival. É comum em terrenos suburbanos evitando locais de grandes altitudes. Ela é residente praticamente todas as estações, mais o seu comportamento, enquanto animal diurno é mais observada a tomar banhos sol e a alimentar-se no solo nos meses estivais de calor.

A sua vocalização é também muito comum [pr..pu..pu] Os seus voos são baixos, e ritmo irregular.

Pelas características verdejantes do nosso campo, existe uma grande diversidade de aves. A que os alunos mais preferiam é esta ave pela característica pouça que apresenta na cabeça.

Ainda, por ser a maior parte do tempo solo e por ser frequentemente observada no solo -

Curso: Meio Ambiente
15/6/2023 Tó 209

Ainda...

O Chapim, por ser um grande predador das lagartas do pinheiro, tem sido objeto de vários projectos de introdução de caixas-ninho, visando aumentar esta população e assim controlar possíveis pragas das lagartas. A cada ano, observamos mais indivíduos desta ave.



CHAPIM-AZUL
[Cyanistes Caeruleus]

(Pica-Pica)
PEGA-RABUDA

Oh, sabiam que: A pega-rabuda é uma ave da família Corvidae, é uma das espécies de aves mais inteligentes do mundo, diz-se que consegue reconhecer seu reflexo no espelho!



Escultura
↓

[Hirundo fuscica]
Poupa - Comum

grafias
da
Escultura
da
Poupa - Comum
no
telhado
do
nossa
Campus
Acadêmico,
com inspira-
ção na ilus-
tração do nos-
so aluno João
Martins da
Turma 1º ano
Mecatronica.

Como Curiosidades; os nossos alunos de Serra
 Iharra Mecânica, dos cursos profissionais de
 Técnico de Mecatrónica, reinventaram (com várias
 técnicas de mecânica e peças ^{de} desperdício em
 metal) uma escultura metálica apresentando
 as características desta ave. Nomeadamente,
 a sua poupa, o seu bico preparado para a sua
 alimentação à base de insectos e o seu corpo
 e asas, tantas vezes abertas tomam
 do proveito do Sol
 no nosso campus.

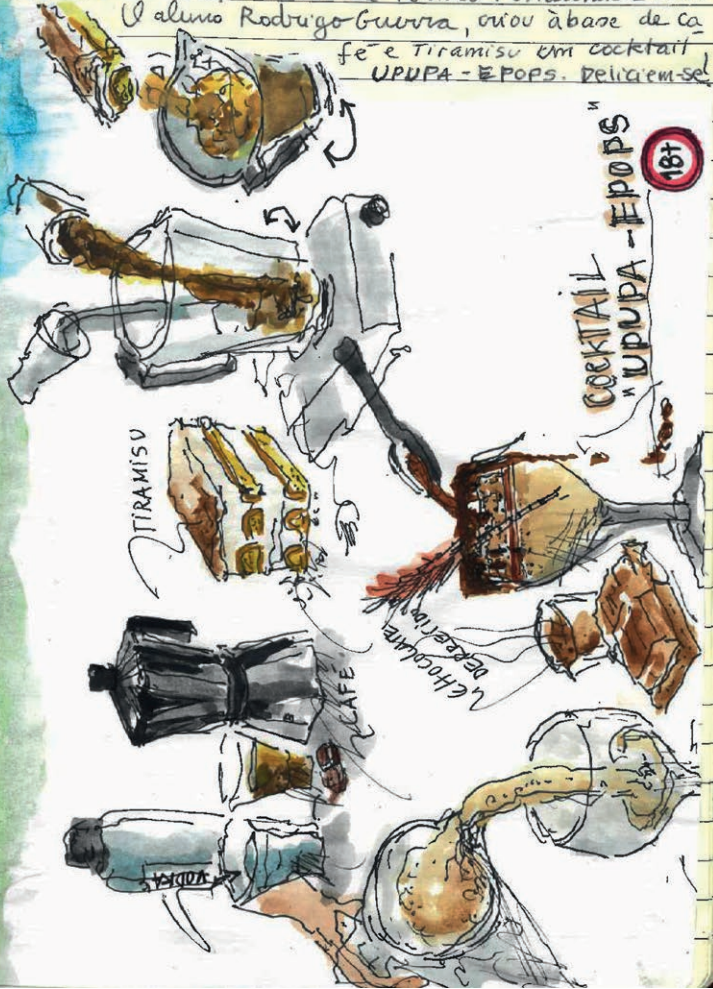


Fotografias
 da
 Escultura
 da
 Poupa - Comum
 no
 relvado
 do
 nosso
 Campus
 Académico,
 com inspira-
 ção na ilus-
 tração do nosso
 aluno João:
 Martins da
 turma 1º ano
 Mecatrónica.

Hypophaea phoeniceus
 Poupa - Comum

Dez das curiosidades que aqui deixamos, e esta receita lançada como desafio aos alunos do 3º ano do Curso Profissional de Técnico Restaurante Bar.

O aluno Rodrigo Guerra, criou à base de café e Tiramisu um cocktail UPUA - EPOPS. Deliciem-se!



COCKTAIL
"UPUA - EPOPS"

