

APONTAMENTO

A Superior com a direcção do Senhor
Abelardo Emp. Gulbenkian Lobato

O encargo tem cabimento no respectivo
montante dos serviços para o corrente ano,
totalizando 877.500\$00, I.V.A. incluído.

Esta tarefa tem de ser executada
aos fins de semana, em colaboração com
o P.S.P. - cortes de trânsito; e a
C.M. Lisboa.

SERVIÇOS CENTRAIS
REF. 1185/SC/96

*Concordo e autorizo
nos termos propostos
[assinatura]
19.11.96*

PODA E ABATE DE ÁRVORES NO

PARQUE GULBENKIAN

26 Sabinoando. e o elenco na entrada
do Jardim/B.G.A. (p. 01) total. 9.

*[assinatura]
18.11.96*

Na sequência do acompanhamento da conservação e manutenção dos Jardins do Parque Gulbenkian realizado pelo nosso consultor Arq. Edgar Fontes através da Firma PROVERDE, verifica-se nesta data por parte deste especialista a necessidade de novas podas e alguns abates de árvores conforme consta do parecer em anexo.

Da apreciação do parecer conclui-se existirem duas situações distintas:

- 1) Melhorar as condições de habitat da flora implantada (Podas e alargamento dos espaços de crescimento de algumas árvores por abate de outras adjacentes de menor importância).
- 2) Assegurar a segurança de pessoas e bens (abate de árvores que apresentem algum sintoma de possível queda a curto/médio prazo).

A primeira situação, como se pode entender, não requer renovação, quanto à segunda, que envolve a generalidade da periferia do Parque junto à via pública e em particular a entrada da Biblioteca Geral de Arte implica um incremento no processo de renovação habitual, ou seja, estes trabalhos incluem-se num programa em curso desde há alguns anos incidindo nesta altura no abate de diversos choupos que estão a atingir o limite de idade útil sendo substituídos por outros. De referir que também a Câmara Municipal de Lisboa sentiu este problema e iniciou uma renovação/substituição desta espécie nas Avenidas Novas.

Pelo exposto, foi consultada a Firma "ARBOREO" de Bruno de Grunne que nos tem prestado serviços na especialidade com bons resultados e que apresentou proposta para os trabalhos pretendidos (em anexo) no valor de 750.000\$00 + IVA.

*Atenção Emp. da Fundação
para execução, prestando
as necessárias indicações cautelares,
bem como a coordenação com as
entidades envolvidas.
[assinatura]
19.11.96*

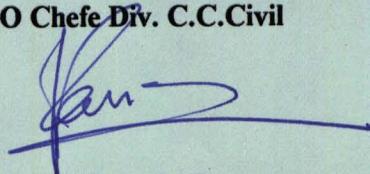
*Terminada a
execução em
9/12/96
P/Arquivo
[assinatura]*

APONTAMENTO

Submete-se o assunto à consideração superior, informando em tempo que existe provisão orçamental para o corrente ano no Centro de Custo respectivo - 07502, rubrica 63207.

Lisboa, 15 de Novembro de 1996

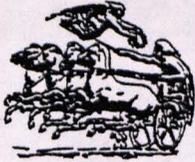
O Chefe Div. C.C.Civil



José Sena da Fonseca
Engenheiro Civil

** TRANSMIT CONFIRMATION REPORT **

Journal No. : 002
Receiver : 351 1 3010316
Transmitter : FUND CALOUSTE GULBENKIAN
Date : 29.Nov.96 12:35
Document : 01 pages
Time : 00'33"
Mode : G3 NORMAL
Result : OK



FUNDAÇÃO CALOUSTE GULBENKIAN

AV. DE BERNA, 45-A
1067 LISBOA CODEX
PORTUGAL

TELEFONE / PHONE 351 - 1 - 793 51 31
FAX 351 - 1 - 793 51 39

PARA/TO	CÂMARA MUNICIPAL DE LISBOA ENG ^o MARGARIDA CARVALHO	FAX/TELEX Nº <u>3010316</u>
DE/FROM	SERVIÇOS CENTRAIS	
DATA/DATE	96 / 11 / 29	Nº PAGINAS/Nº PAGES (1) (COM CAPA/WITH COVER)

MENSAGEM/MESSAGE

Informo esse Serviço que se vai proceder à poda e limpeza de ramos de árvores do Jardim Gulbenkian que estão pendentes sobre a via pública.

A P.S.P. e a E.M.E.L. já foram contactadas.

O início dos trabalhos será na próxima 3^a feira dia 3 de Dezembro de 1996.

Com os melhores cumprimentos

José Sena da Fonseca

** TRANSMIT CONFIRMATION REPORT **

Journal No. : 008
Receiver : 351 1 3526067
Transmitter : FUND CALOUSTE GULBENKIAN
Date : 26.Nov.96 12:11
Document : 02 pages
Time : 01'07"
Mode : G3 NORMAL
Result : OK

E. J. Isobel



FUNDAÇÃO CALOUSTE GULBENKIAN

AV. DE BERNA, 45-A
1067 LISBOA CODEX
PORTUGAL

TELEFONE / PHONE 351 - 1 - 793 51 31
FAX 351 - 1 - 793 51 39

PARA / TO:	Emel - Empresa Pública Municipal de Estacionamentos de Lisboa EPM A/C do Exm ^o . Senhor Dr. Dias Baptista FAX N ^o . 352 60 67
DE / FROM:	Eng ^o . José Sena da Fonseca (Serviços Centrais)
DATA / DATE: 26 / 11 / 96	N ^o . PÁGINAS / NR. PAGES: (2) (COM CAPA / WITH COVER)

MENSAGEM / MESSAGE:

Exm^{os}. Senhores,

Vai esta Instituição mandar proceder à poda e abate de árvores decrépitas e/ou que apresentam alguns riscos de queda situadas no Parque Gulbenkian. Entre elas existem algumas que confinam com a Rua Marquês de Sá da Bandeira onde a vossa Empresa possui uma exploração de estacionamento público (parcómetros).

Neste sentido, e de acordo com o contacto telefónico tido com V.Ex^{as}., vimos solicitar por este meio o vosso apoio na perspectiva da necessidade de serem esporadicamente libertos alguns espaços de estacionamento afim de possibilitar a execução dos trabalhos acima referidos e que se iniciarão no próximo dia 3/12 e pelo período de cinco dias.

Informamos ainda que estes trabalhos serão

ASSINATURA / SIGNATURE



FUNDAÇÃO CALOUSTE GULBENKIAN

AV. DE BERNA, 45-A
1067 LISBOA CODEX
PORTUGAL

TELEFONE / PHONE 351 - 1 - 793 51 31
FAX 351 - 1 - 793 51 39

PARA / TO:	
	FAX N°.
DE / FROM:	
DATA / DATE: ___/___/___	N° PÁGINAS / NR. PAGES: (COM CAPA / WITH COVER) ()

MENSAGEM / MESSAGE:

acompanhados por agente da P.S.P. e os espaços devidamente balizados pelo nosso pessoal e de acordo com a vossa fiscalização.

Agradecendo desde já a amabilidade da atenção prestada, apresentamos os nossos melhores cumprimentos.

José Sena da Fonseca
Engenheiro

ASSINATURA / SIGNATURE



ARBOREO

Manutenção de Árvores - Monumento, Lda.

4

À
Fundação Calouste Gulbenkian
Att. Exmo Senhor
Engº. Sena da Fonseca
Av. Berna, 45
1050 LISBOA

Colares, 24 de Outubro de 1996

Refª. 37/96

Assunto: Orçamento para poda e abates de árvores ornamentais

Exmo Senhor,

No seguimento do solicitado por V.Exa. e na continuidade dos contactos havidos, vimos pela presente, apresentar o nosso melhor orçamento para o seguinte trabalho:

- 1 - *Populus Alba*: poda dos ramos pendentes sobre a via pública;
- 2 - *Populus Nigra*: poda dos ramos mortos;
- 3 - *Populus Nigra*: poda dos ramos mortos;
- 4 - *Populus Nigra*: poda dos ramos mortos;
- 5 - *Populus Alba*: abate;
- 6 - *Populus Alba*: abate;
- 7 - *Populus Nigra*: poda dos ramos mortos;
- 8 - *Populus Alba*: abate;
- 9 - *Populus Nigra*: abate;
- 10 - 12 *Populus Alba*: abate;
- 11- *Morus Alba*: abate;

Emel
Fax - 3526062
Dr. Das Refs



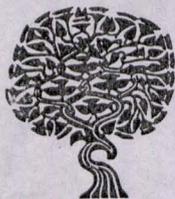
ARBOREO

Manutenção de Árvores - Monumento, Lda.

7

- 12 - *Ligustrum s.p.*: abate;
- 13 - *Dombeia s.p.*: " atacarracamento ";
- 14 - *Casuarina s.p.*: poda dos ramos pendentes sobre a via pública;
- 15 - *Casuarina s.p.*: poda dos ramos pendentes sobre a via pública;
- 16 - *Celtis Australis*: poda dos ramos pendentes sobre a via pública;
- 17 - *Celtis Australis*: poda dos ramos pendentes sobre a via pública;
- 18 - *Celtis Australis*: poda dos ramos pendentes sobre a via pública;
- 19 - *Shinus Molle*: poda dos ramos pendentes sobre a via pública;
- 20 - *Populus Alba*: poda dos ramos pendentes sobre a via pública;
- 21 - *Populus Alba*: abate;
- 22 - *Shinus Molle*: poda dos ramos pendentes sobre a via pública;
- 23 - *Cupressus s.p.*: abate;
- 24 - *Eucalyptus Globulus*: abate;
- 25 - *Populus Alba*: poda dos ramos pendentes sobre a via pública;
- 26 - *Populus Alba*: poda dos ramos pendentes sobre a via pública;
- 27 - *Populus Alba*: abate;
- 28 - *Populus Alba* : poda dos ramos pendentes sobre a via pública.

NOTA: os números referidos estão indicados na planta anexa.



ARBOREO

Manutenção de Árvores - Monumento, Lda.

4

Este orçamento apenas reflete o trabalho de abate e poda bem como o traçar da madeira. Deste modo, a evacuação dos lixos resultantes bem como o acondicionamento da lenha, será da responsabilidade dos v/ serviços. Todo o controle de tráfego bem como a delimitação das áreas de trabalho deverão ser efectuados por pessoal da V/ reponsabilidade.

Preço

750.000\$ + 17% IVA

Condições:

Pagamento a 30 dias da factura;

Pronto pagamento: 10% desconto;

Orçamento com validade de 60 dias;

Aceitação / adjudicação por escrito.

Na expectativa de irmos a merecer a preferência de V.Exas, ficamos a dispor para qualquer esclarecimento que se torne oportuno. Subscrevemo-nos com elevada estima e consideração.

De V. Exas.

Atenciosamente

Bruno de Grunne

FCG

REQUISIÇÃO EXTERNA

A PREENCHER PELO S.C.C.
ENCOMENDA N° _____ /9

Artigos a fornecer:

Linha	Código material	Quantidade	DESCRIÇÃO	Preço unitário	TOTAL
1					
2					
3					
4					
5					
6					
7					
8					
9					
10					
11					
12					
13					
14					
15					
16					
17					
18					
19					
20					
Refª interna: <u>1355/9 - SES</u>				Total	

... Requisição EM MÃO

Fornecedor sugerido:

Firma destinatária:

A. Soneo
Apartado 2059
2710 Colares

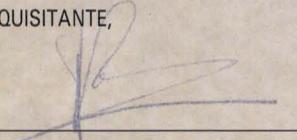
Destino dos artigos requisitados:

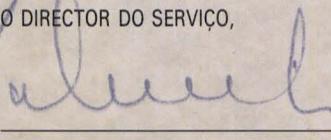
Cont. - Itant.

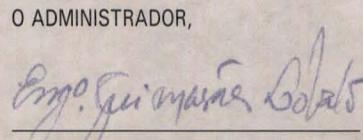
Refª interna: 1355/9 - SES
 Serviço: Centrais
 Centro de Custo: 07502

Rubr. Orçamental: 63207

A PREENCHER PELO S.C.C.
 ENCOMENDA N° _____ /9
 Cod. fornecedor: _____

Data: 26/11/96
 O REQUISITANTE,


Visto,
 O DIRECTOR DO SERVIÇO,


Autorizado, 19/11/96
 O ADMINISTRADOR,


PARECER SOBRE A PODA E ABATE DE ÁRVORES NO PARQUE

A poda de árvores é considerada como uma das técnicas mais difíceis de todas aquelas que se utiliza na gestão das zonas verdes do Parque. O resultado pode ser desastroso, caso não sejam observadas as normas mais convenientes.

O objectivo da poda é melhorar as condições da vida da planta e adaptá-la ao meio onde está implantada.

No Parque Calouste Gulbenkian existem diversas árvores que foram plantadas ou nasceram junto ao muro limítrofe. Algumas, por falta de espaço, ou por condições climáticas, apresentam-se tão inclinadas que têm a flecha sobre a via pública. Também considerámos três choupos que se encontram inclinados sobre o edifício do Museu. São estas árvores que propomos a sua poda e remoção de ramos mortos. Em alguns casos extremos propomos o abate da árvore por:

- Apresentar sinais de decrepitude,
- Apresentar uma inclinação tal que, em caso de queda natural, põe em risco a estrutura do edifício do Museu, os transeuntes que se passeiam pelo Parque ou circulam na via pública, e mesmo os automóveis estacionados ou em movimento.

Das espécies a abater, além de 20 choupos, incluímos uma amoreira que apesar de já ter sido podada há 3 anos continua a fazer estragos com a queda de ramos sobre a via pública; um ligustrum, que se tem tornado uma espécie infestante no Parque; um cupressus seco e um eucalipto que se apresenta muito inclinado sobre a via pública.

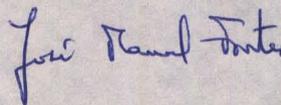
As espécies a abater não deixarão clareiras pois estão muito próximas de outras árvores, pelo que não será notado o seu desaparecimento.

No entanto, e principalmente junto à Av. Berna iremos continuar a plantar, como em anos anteriores, mais choupos nigra.

Das espécies a podar, com ramos pendentes sobre a via pública, ou ramos mortos, incluímos choupos, casuarinas, lodãos e pimenteiras, que são espécies que recuperam bem dos cortes.

Junta-se documentação fotográfica correspondente.

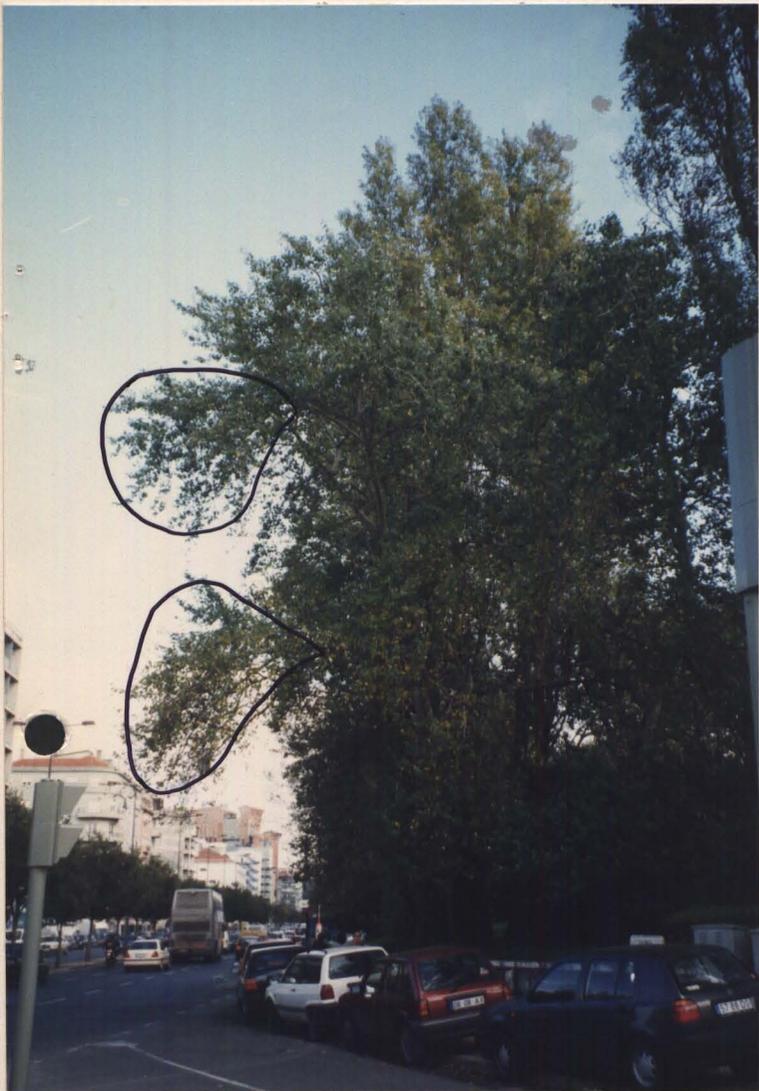
Lisboa, 18 de Novembro de 1996



ÍNDICE DAS FOTOGRAFIAS

- 1 - Poda de ramos pendentes de um choupo, sobre a Av. de Berna.
- 2 - Corte de ramos mortos num choupo junto à Av. de Berna.
- 3 - Corte de ramos mortos num choupo junto à Av. de Berna.
- 4 - Abate de um choupo com a flecha sobre a Av. de Berna
- 5 e 6 - Abate de um choupo que apresenta uma grande inclinação sobre o Museu.
(vista de nascente - foto 5, e de poente - foto 6)
- 7 - Corte de ramos mortos num choupo a NE do Museu.
- 8 - Abate de 3 choupos com a flecha sobre a Av. Marquês Sá da Bandeira. Este conjunto está situado junto a três Acer, cujas copas manterão esta zona do Parque arborizada.
- 9 e 10 - Abate de um choupo que apresenta uma inclinação sobre o Museu, junto à entrada da Biblioteca. Este choupo encontra-se numa caldeira da praça da entrada da Biblioteca. As suas raízes têm levantado o pavimento de cubos de granito
- 11 e 12 - Abate de 12 choupos com a flecha sobre a Av. Marquês Sá da Bandeira.
- 13 e 14 - Abate da amoreira junto à entrada no Jardim pela Av. Marquês Sá da Bandeira. Esta árvore está reduzida a grandes pernadas que não constituem um todo e que se partem com muita facilidade. Está situada junto a uma tília, que irá em pouco tempo ocupar todo o espaço (ver foto 14).
- 15 e 16 - Atarracamento da Dombeia, que é uma espécie arbustiva e tem crescido sem controle sobre os ramos de árvores vizinhas e sobre a via pública.
- 17 - Poda de ramos pendentes sobre a via pública de duas casuarinas.
- 18 - Poda de ramos pendentes sobre a via pública de três lodãos.
- 19 - Poda de ramos pendentes sobre a via pública de uma pimenteira e um choupo e abate de um choupo com a flecha sobre a Av. Marquês Sá da Bandeira.
- 20 - Poda de ramos pendentes sobre a via pública de uma pimenteira.
- 21 - Vista geral da Av. Marquês Sá da Bandeira.
- 22 - Abate de um cupressus morto junto à Av. Marquês Sá da Bandeira.
- 23 - Abate de um eucalipto com a flecha sobre a Rua Dr. Nicolau Bettencourt.
- 24 - Poda de ramos pendentes sobre a via pública de um choupo, junto à Rua Dr. Nicolau Bettencourt.
- 25 - Poda de ramos pendentes sobre a via pública de dois choupos, junto à Rua Dr. Nicolau Bettencourt, e abate de um choupo com a flecha sobre a rua.

1



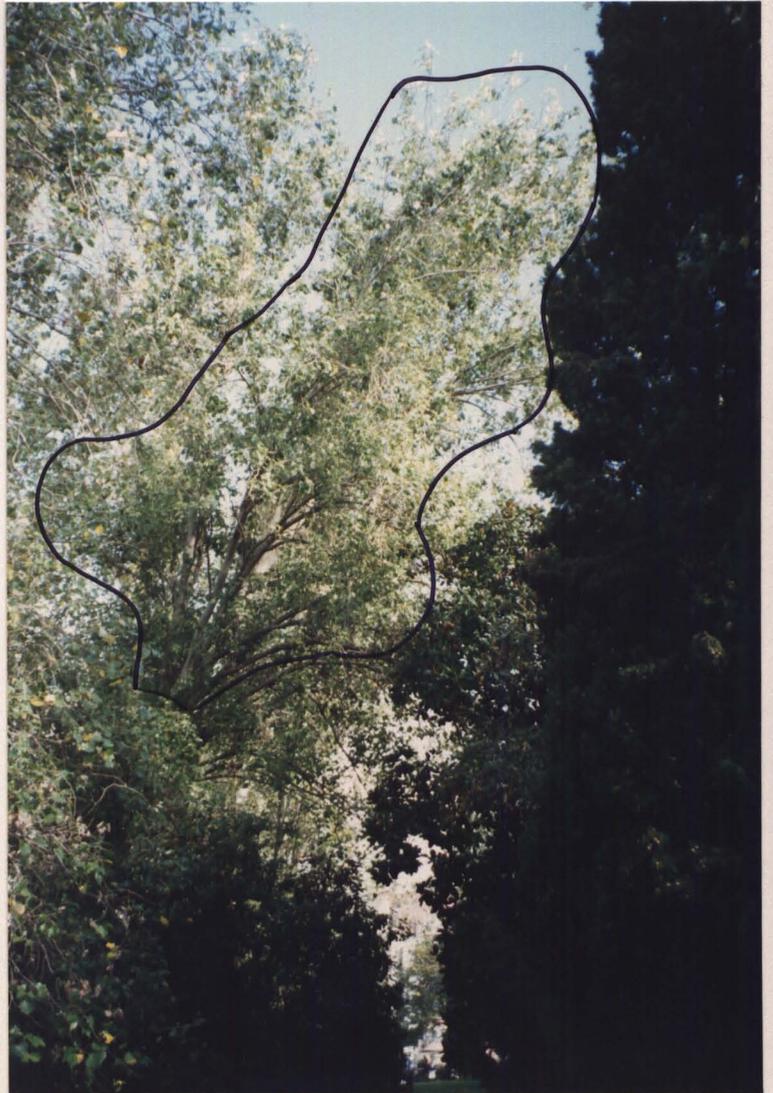
2

3

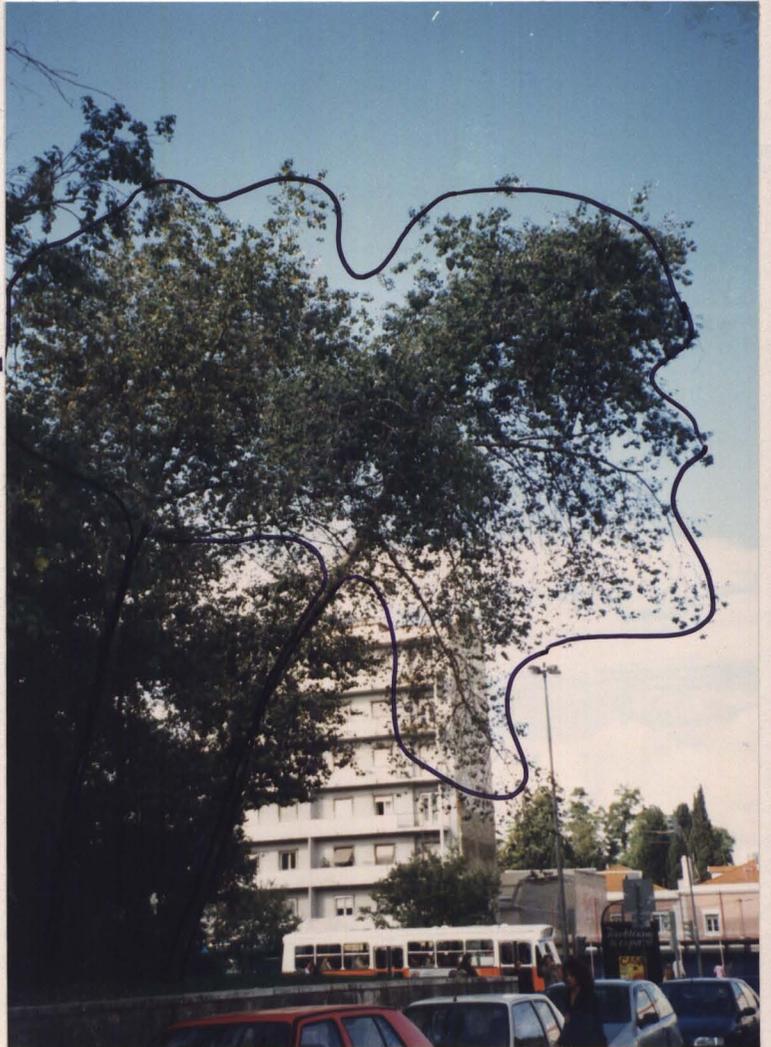


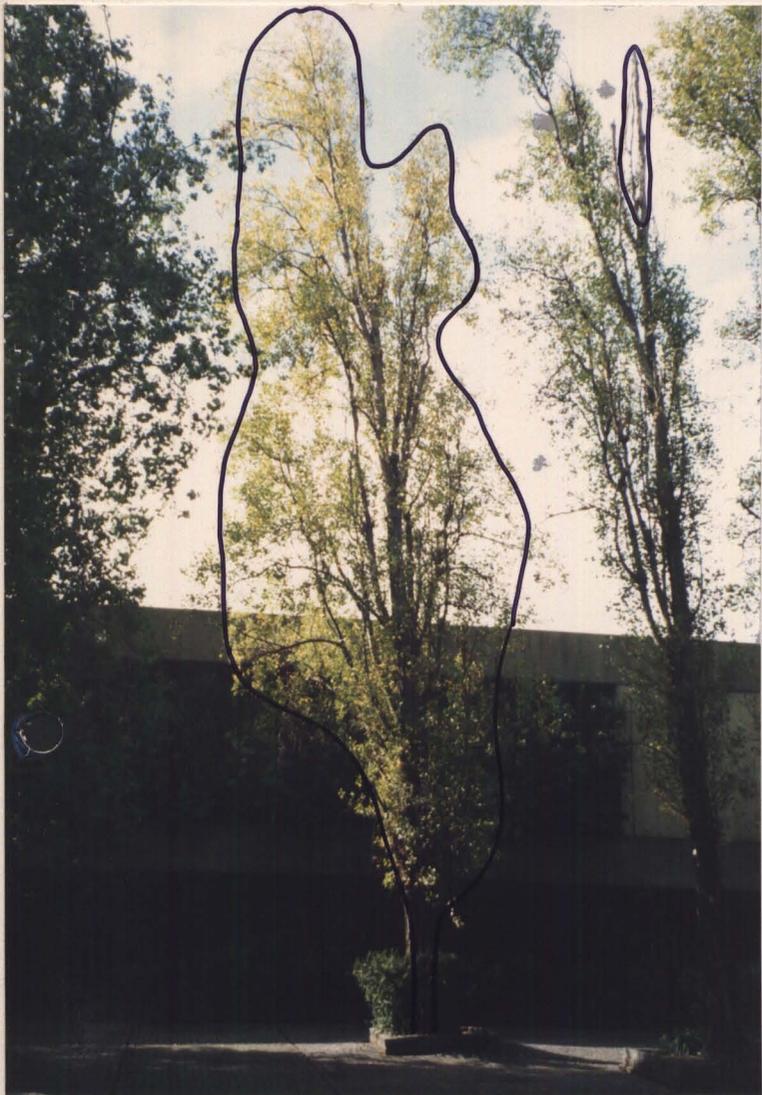
4

5



6



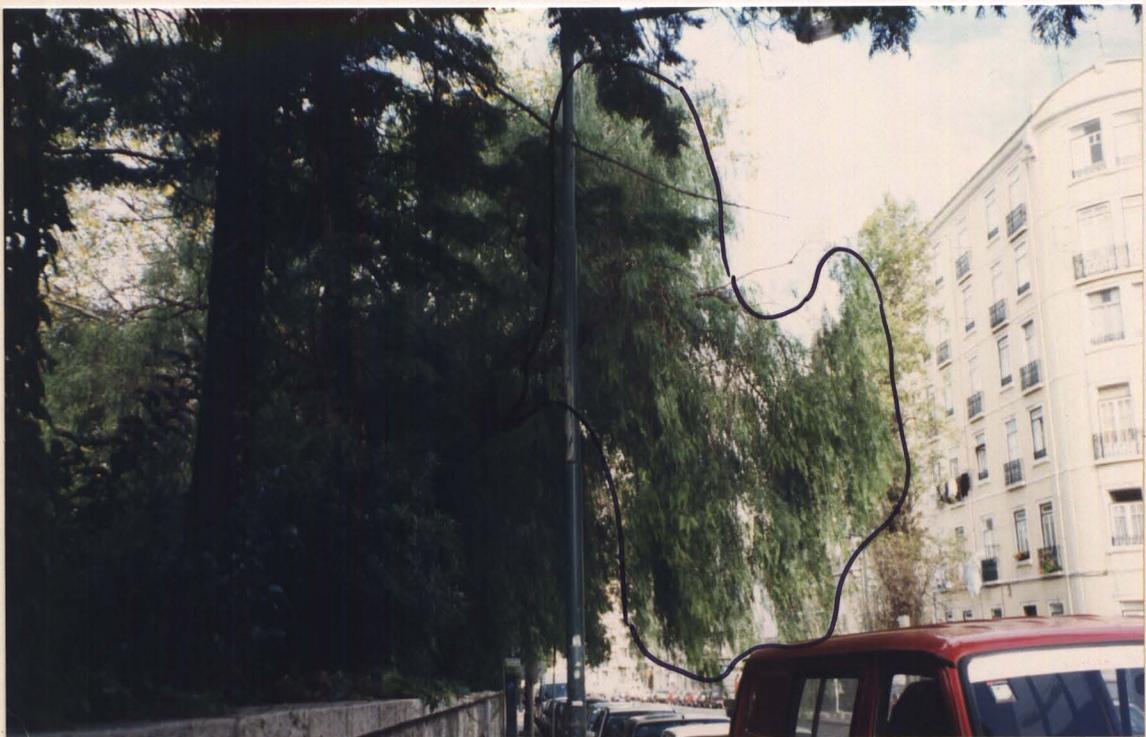










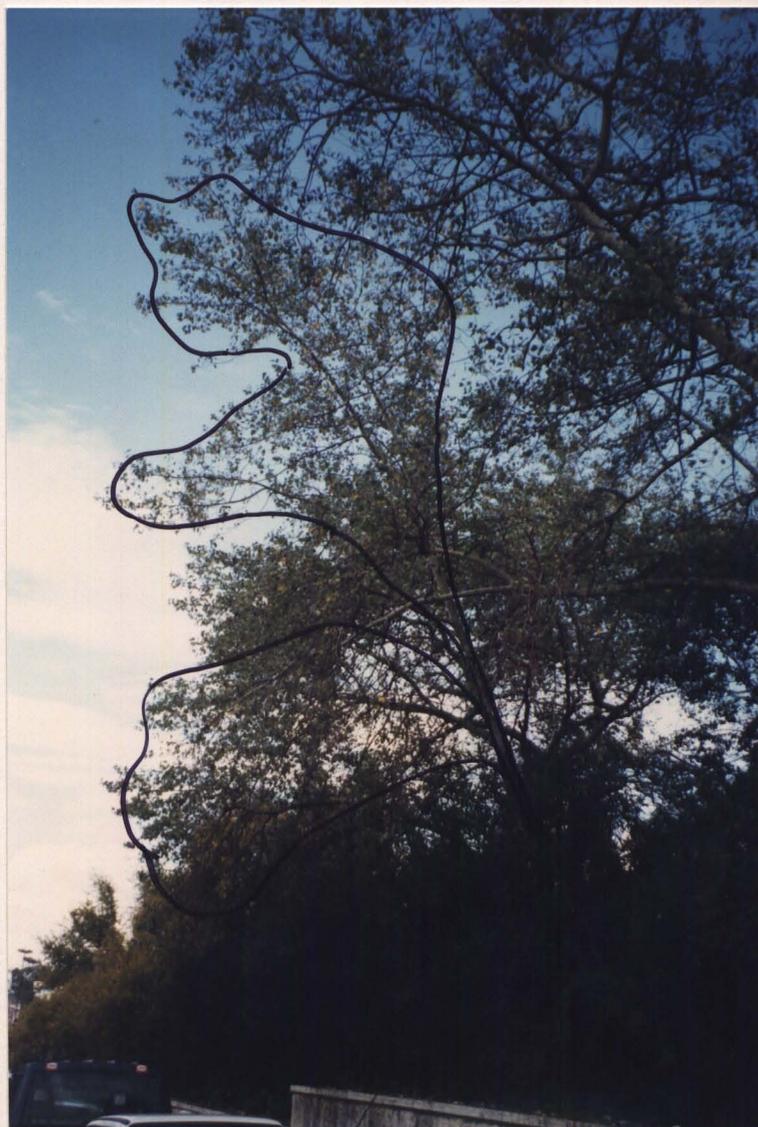








24



25