



Ajuntament de Cardedeu

Plaça de Sant Joan, 1 T 938 444 004 www.cardedeu.cat cardedeu@cardedeu.cat  
08440 Cardedeu F 938 711 477 NIF P-0804500-G

SC-SECRETARIA / Contracte administratiu

**EXP 2026/1073: PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNiques QUE HA DE REGIR LA CONTRACTACIÓ DELS SERVEIS DE MANTENIMENT I PLANTACIÓ DE L'ARBRAT PÚBLIC DE CARDEDEU**

**INDEX**

1 CONSIDERACIONS GENERALS .....3  
 1.1. ÀMBIT D'ACTUACIÓ.....3  
 1.2. OBJECTIUS TÈCNICS DEL CONTRACTE.....5  
 1.3. NORMATIVA TÈCNICA D'APLICACIÓ EN L'EXECUCIÓ DEL CONTRACTE .....6  
 2 CARACTERISTIQUES GENERALS DELS SERVEIS .....8  
 2.1. SERVEIS DE PODA DE L'ARBRAT .....9  
 2.2. SUBMINISTRAMENT I PLANTACIÓ ARBRAT VIARI .....15  
 2.3. SERVEIS DE MANTENIMENT GENERAL .....16  
 3. GESTIÓ DELS RESIDUS PRODUÏTS .....27  
 4. GESTIÓ PERSONAL .....28  
 4.1 COORDINACIÓ TÈCNICA.....28  
 4.2 PERSONAL.....30  
 4.3 HORARI DE TREBALL.....30  
 5. MATERIAL, MÀQUINES, EINES I EQUIP .....31  
 5.1 CARACTERÍSTIQUES BÀSIQUES DELS VEHICLES .....32  
 6. NIVELLS DE QUALITAT MÍNIMA EXIGIBLES .....33  
 7. DIRECCIÓ I INSPECCIÓ DELS TREBALLS .....33  
 7.1 PROGRAMA DE TREBALLS .....33  
 7.2 INFORME TRIMESTRAL DE SERVEI .....34  
 7.3 INFORME FINAL DE LA CAMPANYA DE PODA I ACTUALITZACIÓ DE L'INVENTARI D'ARBRAT .....34  
 7.4 ACTUALITZACIÓ DE L'INVENTARI MUNICIPAL D'ARBRAT .....35  
 7.5 COMUNICACIÓ I CLASSIFICACIÓ D'INCIDÈNCIES .....36  
 7.6 REUNIONS DE SEGUIMENT/COMPLIMENTS CONDICIONS GENERALS DEL CONTRACTE .....36

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web

a680734d530b4e1c8863fcb3578ef25001

<https://seu.cardedeu.cat/absis/di/lanx/dlaxabsaweb/catala/asp/verificadorfirma.asp>

Metadades  
Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



|                    |            |                      |            |                          |
|--------------------|------------|----------------------|------------|--------------------------|
| Signatura 1 de 2   |            | Signatura 2 de 2     |            |                          |
| Marta Pascual Roig | 13/04/2026 | Jordi Alabau Corbera | 13/04/2026 | Cap Serveis Territorials |



Ajuntament de Cardedeu

Plaça de Sant Joan, 1 T 938 444 004 www.cardedeu.cat cardedeu@cardedeu.cat
08440 Cardedeu F 938 711 477 NIF P-0804500-G

SC-SECRETARIA / Contracte administratiu

7.7 REUNIONS DE SEGUIMENT ORDINÀRIES, PLANIFICACIÓ I GESTIÓ DEL SERVEI I/O VALORACIÓ DE NECESSITATS ...37
7.8 VALORACIÓ DE DANYS I BAIXES ...38
8. CERTIFICACIÓ DELS TREBALLS ...39
9. RISCOS LABORALS DEL SERVEI ...39
10. INVENTARI I GESTIÓ DE L'ARBRAT VIARI ...40
10.1 GENERACIÓ I ACTUALITZACIÓ DE LA CAPA D'INVENTARI...40
10.2 INTEGRACIÓ DE L'INVENTARI AMB SISTEMES MUNICIPALS.....41
11. PROPIETAT MUNICIPAL DE LES DADES I LLIURAMENT DE LA INFORMACIÓ .....41
11.1 TITULARITAT DE LES DADES .....41
11.2 ACCÉS MUNICIPAL A LES DADES .....42
11.3 FORMATS D'EMMAGATZEMATGE I INTEROPERABILITAT .....42
11.4 DOCUMENTACIÓ DEL MODEL DE DADES .....42
11.5 EXPORTACIÓ I LLIURAMENT PERIÒDIC DE DADES.....43
11.6 LLIURAMENT DE DADES EN FINALITZAR EL CONTRACTE .....43
11.7. GARANTIA DE CONTINUÏTAT DEL SISTEMA D'INFORMACIÓ .....44

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web
a680734d530b4e1c8863fcb3578ef25001
https://seu.cardedeu.cat/absis/di/lanx/absa/web/catala/asp/verificadorfirma.asp
Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



Table with 5 columns: Signatura 1 de 2, Marta Pascual Roig, 13/04/2026, Signatura 2 de 2, Jordi Alabau Corbera, 13/04/2026, Cap Serveis Territorials



Ajuntament de Cardedeu

Plaça de Sant Joan, 1 T 938 444 004 www.cardedeu.cat cardedeu@cardedeu.cat  
08440 Cardedeu F 938 711 477 NIF P-0804500-G

SC-SECRETARIA / Contracte administratiu

## 1 CONSIDERACIONS GENERALS

Aquest plec de condicions tècniques serà d'aplicació per a tots els treballs de manteniment i conservació de l'arbrat públic en l'àmbit del terme municipal de Cardedeu (Vallès Oriental).

Aquest plec de condicions tècniques es basa en el Plec de prescripcions tècniques de manteniment dels espais verds (a partir d'ara PPT) que ha estat redactat pel grup de treball de l'Associació de Professionals dels Espais Verds de Catalunya (APEVC) amb la col·laboració de la Comissió de les Normes Tecnològiques de Jardineria i Paisatgisme del Col·legi Oficial d'Enginyers Tècnics Agrícoles de Catalunya i publicat per la Diputació de Barcelona (ISBN: 84-7794-759-7) al febrer del 2001, en tot allò que fa referència a:

Les condicions i característiques tècniques dels elements simples: els materials o elements, la definició de les seves característiques i les seves condicions de subministrament i emmagatzematge

Les característiques i condicions tècniques de les partides d'obra de manteniment: les partides d'obra i les condicions de la partida d'obra executada i les condicions del procés d'execució

Les unitats i criteris de mesurament dels materials o elements de les partides d'obra de manteniment i la normativa de compliment obligatori

En tots els casos en què no es fixin condicions particulars seran d'aplicació les NORMES TECNOLÒGIQUES DE JARDINERIA I PAISATGISME (NTJ) publicades pel Col·legi Oficial d'Enginyers Tècnics Agrícoles i Perits Agrícoles de Catalunya, (1993-2004 i posteriors).

Els materials que s'utilitzin en l'execució dels treballs de manteniment i l'ús d'aquests materials s'han de regir per allò que especifiqui en aquest PPT, en l'apartat corresponent, i, si no n'hi ha, han d'obtenir en tot moment el vist-i-plau de l'Ajuntament de Cardedeu.

### 1.1. ÀMBIT D'ACTUACIÓ

L'objecte del present plec és el de fixar les condicions tècniques que hauran de regir el contracte dels serveis de conservació i manteniment de l'arbrat públic de Cardedeu amb tots els aspectes que s'hi relacionen, com ara, el manteniment i desherbat dels escocells, la poda, pla de reposició, regs i sistemes de regs programats, tales i rebaixos de soca, , subministrament i plantació d'arbrat.

2026/1073 / MANTENIMENT DE L'ARBRAT PÚBLIC

Pàgina 3 de 44

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web

a680734d530b4e1c8863fcb3578ef25001

<https://seu.cardedeu.cat/absis/tel/lanx/tdlaxabsaweb/catala/asp/verificadorfirma.asp>

Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

Codi Segur de Validació

Url de validació

Metadades



Signatura 1 de 2

Marta Pascual Roig

13/04/2026

Signatura 2 de 2

Jordi Alabau Corbera

13/04/2026

Cap Serveis Territorials



## Ajuntament de Cardedeu

Plaça de Sant Joan, 1 T 938 444 004 www.cardedeu.cat cardedeu@cardedeu.cat  
 08440 Cardedeu F 938 711 477 NIF P-0804500-G

SC-SECRETARIA / Contracte administratiu

L'arbrat a contemplar es pot definir

**1.1.1.. Arbrat viari:** És el conjunt dels arbres dels carrers arbrats, aproximadament uns 3453 exemplars.

Dins de l'arbrat viari, hi ha algunes **Alineacions d'arbrat d'interès:** Alineacions d'arbres de la via pública que han estat incloses al Pla Especial i Catàleg del Patrimoni Arquitectònic i Urbanístic de Cardedeu (PECPAUC).

Annex 1 i l'annex 1 bis amb aclariments del punt anterior. Les alineacions dins d'aquesta categoria, tenen unes especificitats amb el seu manteniment.

També s'hauran de tenir en compte **Arbres i arbredes d'interès local (AIL) i arbrat inventariat (AIL):** Arbres o conjunts d'arbres que han estat declarats d'interès per al municipi per algun motiu: ja sigui lligats a aspectes arquitectònics i urbanístics, a aspectes culturals o històrics, o bé a causa de la seves característiques físiques i/o ecològiques. Gaudeixen de la protecció de la legislació catalana al respecte. Les actuacions de manteniment i gestió han de ser respectuoses amb les seves singularitats.

L'inventari d'arbrat viari es pot consultar mitjançant l'Instamaps a l'enllaç següent:

<https://www.instamaps.cat/visor.html?businessid=c4cb06b96153a835d87a4ee728bf6df4&3D=false>.

A l'annex 2 hi ha una relació de quantitat de peus per espècie en arbrat viari.

Arbrat i Arbredes Catalogades segons POUM

### 1.1.2 Arbrat de gran port ens espais verds

En general, els treballs necessaris en els exemplars arboris considerats de port gran, de mida superior als 10 metres d'alçada, que es troben en espais verds com parcs, passejos, en jardins i zones verdes d'equipaments municipals, esportius i culturals, places arbrades i enjardinades en espais propers a la ribera, mitjanes, rotondes o espais periurbans entre d'altres.

El conjunt d'arbrat de gran port que es troben en aquests espais seria al voltant de 1653 exemplars.

2026/1073 / MANTENIMENT DE L'ARBRAT PÚBLIC

Pàgina 4 de 44

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web

a680734d530b4e1c8863fcb3578ef25001

<https://seu.cardedeu.cat/absis/di/lanx/dl/lanxabsaweb/catala/asp/verificadorfirma.asp>

Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

Codi Segur de Validació

Url de validació

Metadades



Signatura 1 de 2

Marta Pascual Roig

13/04/2026

Signatura 2 de 2

Jordi Alabau Corbera

13/04/2026

Cap Serveis Territorials



## Ajuntament de Cardedeu

Plaça de Sant Joan, 1 T 938 444 004 www.cardedeu.cat cardedeu@cardedeu.cat  
 08440 Cardedeu F 938 711 477 NIF P-0804500-G

SC-SECRETARIA / Contracte administratiu

### 1.1.3 Arbrat a actualitzar a l'inventari

A nivell d'actualització de l'inventari, l'arbrat a contemplar serà la totalitat d'arbrat municipal, uns 7700 unitats.  
 A l'annex 3 hi ha la relació de peus per espais verds municipals i arbrat viari en la seva totalitat.

### 1.1.4 Mida dels arbres

L'instrument que s'utilitzarà per a les previsions de treballs a realitzar es basarà en el nº d'arbres, espècies, mida, ubicació i tipus de poda detallats en aquest Plec Als efectes de l'inventari i per tal de procedir a facturar els treballs realitzats, els arbres s'agrupen en mides diferents. Es defineixen quatre grups, que es defineixen en:

- Petit: alçada de menys de 6 m d'alçada, capçada inferior a 4- 5m.
- Mitjà: alçada d'entre 6 i 10 m d'alçada, capçada d'uns 5-8 m de diàmetre
- Gran: alçada superior als 10 m d'alçada, capçada superior a 8-10 m de diàmetre
- Exemplar: arbrat de gran port, amb alçada que podria superar els mida superior als 25 m d'alçada. Sovint es troben aïllats i no en alineacions.

## 1.2. OBJECTIUS TÈCNICS DEL CONTRACTE

Els objectius principals del serveis de la present contracta són:

- Garantir una estructura i un desenvolupament adequats de l'arbrat dins l'entorn on es troba implantat.
- Millorar l'estat fisiològic i la bellesa dels arbres i la seva integració paisatgística en l'espai públic.
- Assegurar que els arbres no representin cap perill per a les persones o els béns, ni interfereixin en la seguretat pública.

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web

a680734d530b4e1c8863fcb3578ef25001

<https://seu.cardedeu.cat/absis/di/lanx/dl/lanxabsaweb/catala/asp/verificadorfirma.asp>

Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

Codi Segur de Validació

Url de validació

Metadades



| Signatura 1 de 2   |            | Signatura 2 de 2     |            |                          |
|--------------------|------------|----------------------|------------|--------------------------|
| Marta Pascual Roig | 13/04/2026 | Jordi Alabau Corbera | 13/04/2026 | Cap Serveis Territorials |



## Ajuntament de Cardedeu

Plaça de Sant Joan, 1 T 938 444 004 www.cardedeu.cat cardedeu@cardedeu.cat  
 08440 Cardedeu F 938 711 477 NIF P-0804500-G

SC-SECRETARIA / Contracte administratiu

- Respectar al màxim la biologia de cada arbre, tenint en compte les seves característiques pròpies i les condicions del lloc de plantació, adaptant-hi les tècniques de manteniment.
- Resoldre les incidències puntuals ocasionades per causes naturals o accidentals.
- Disposar d'un pla de reposició i renovació de l'arbrat, incloent la plantació de nous exemplars i el reg corresponent.
- Crear i mantenir espais arbrats que puguin ser integrats a la xarxa municipal de refugis climàtics.
- Consolidar un patrimoni arbori públic adaptat i resilient davant les condicions derivades del canvi climàtic.
- Reconèixer, protegir i posar en valor l'arbrat com a patrimoni municipal i bé col·lectiu de la ciutadania.

### 1.3. NORMATIVA TÈCNICA D'APLICACIÓ EN L'EXECUCIÓ DEL CONTRACTE

Les actuacions objecte d'aquest contracte hauran d'ajustar-se a la normativa vigent i als documents tècnics de referència següents, que constitueixen criteris obligatoris per a la planificació, execució i control del servei:

#### 1.3.1. Planejament i instruments municipals

- Pla d'Ordenació Urbanística Municipal (POUM) de Cardedeu.
- Pla director del verd urbà de Cardedeu.
- Plans estratègic i director dels carrers arbrats de Cardedeu.
- Pla director de l'espai públic de Cardedeu.
- Ordenances municipals aplicables, especialment:
  - Ordenança general de circulació de vehicles de Cardedeu Ordenança d'utilització de la via pública per a vianants i vehicles
  - Règim sancionador a les infraccions del trànsit urbà a les vies públiques del municipi
  - Ordenança municipal reguladora de la via pública
  - Ordenança municipal de regulació de residus a la via pública
  - Ordenança municipal reguladora de la convivència ciutadana

L'adjudicatària haurà d'ajustar totes les actuacions a aquestes ordenances, especialment en relació amb l'ocupació temporal de la via pública, senyalització, gestió de residus i convivència ciutadana.

2026/1073 / MANTENIMENT DE L'ARBRAT PÚBLIC

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web

<https://seu.cardedeu.cat/absis/di/lanx/di/lanxabsaweb/catala/asp/verificadorfirma.asp>

Codi Segur de Validació a680734d530b4e1c8863fcb3578ef25001

Url de validació <https://seu.cardedeu.cat/absis/di/lanx/di/lanxabsaweb/catala/asp/verificadorfirma.asp> Origen: Original Estat d'elaboració: Original

Metadades



|                    |            |                      |            |                          |
|--------------------|------------|----------------------|------------|--------------------------|
| Signatura 1 de 2   |            | Signatura 2 de 2     |            |                          |
| Marta Pascual Roig | 13/04/2026 | Jordi Alabau Corbera | 13/04/2026 | Cap Serveis Territorials |



## Ajuntament de Cardedeu

Plaça de Sant Joan, 1 T 938 444 004 www.cardedeu.cat cardedeu@cardedeu.cat  
 08440 Cardedeu F 938 711 477 NIF P-0804500-G

SC-SECRETARIA / Contracte administratiu

### 1.3.2. Legislació general i contractació

- Normativa aplicable a les corporacions locals.
- Llei 9/2017 de Contractes del Sector Públic.
- Normativa administrativa i sectorial complementària que resulti aplicable.

### 1.3.3. Seguretat i salut en el treball

- Els treballs hauran de complir la normativa vigent en matèria de prevenció de riscos laborals, incloent:
  - Llei 31/1995, de prevenció de riscos laborals.
  - R.D. 39/1997, reglament dels serveis de prevenció
  - R.D. 485/1997, disposicions mínimes en matèria de senyalització de seguretat i salut en el treball.
  - R.D. 486/1997, disposicions mínimes de seguretat i salut en els llocs de treball.
  - R.D. 773/1997, disposicions mínimes de seguretat i salut, relatives a la utilització pels treballadors d'equips de protecció individual.
  - R.D. 1215/1997, disposicions mínimes de seguretat i salut de la utilització pels treballadors dels equips de treball.
- Reglament General de Circulació
- Quan s'ocupi la via pública, serà d'aplicació també la normativa de trànsit i les instruccions municipals corresponents.
- Reial decret 614/2001, de 8 de juny, sobre disposicions mínimes per a la protecció de la salut i seguretat dels treballadors davant el risc elèctric.
- Reial Decret 2177/2004: disposa sobre disposicions mínimes de seguretat i salut per a treballs en altura.
- Normativa UNE sobre treballs forestals i poda: defineix EPI específics i protocols de seguretat.

### 1.3.4. Normativa i estàndards tècnics sectorials

Les actuacions d'esporga, tala, plantació i manteniment hauran d'ajustar-se als següents documents tècnics:

- Normes Tecnològiques de Jardineria i Paisatgisme (NTJ) – Col·legi Oficial d'Enginyers Tècnics Agrícoles i Perits Agrícoles de Catalunya.
- Mètode per a la valoració d'arbres i arbustos ornamentals – Norma Granada (1999).
- Plec de condicions tècniques de partides d'obra d'urbanització – ITEC (BEDEC).
- Guia per a la gestió del risc en arbrat – Diputació de Barcelona.
- Protocol europeu de poda.
- Guia per a la selecció d'espècies de verd urbà, arbrat viari – Diputació de Barcelona.

2026/1073 / MANTENIMENT DE L'ARBRAT PÚBLIC

Pàgina 7 de 44

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web

a680734d530b4e1c8863fcb3578ef25001

<https://seu.cardedeu.cat/absis/tdl/ax/tdlaxabsaweb/catala/asp/verificadorfirma.asp>

Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

Codi Segur de Validació

Url de validació

Metadades



Signatura 1 de 2

Marta Pascual Roig

13/04/2026

Signatura 2 de 2

Jordi Alabau Corbera

13/04/2026

Cap Serveis Territorials



## Ajuntament de Cardedeu

Plaça de Sant Joan, 1 T 938 444 004 www.cardedeu.cat cardedeu@cardedeu.cat  
 08440 Cardedeu F 938 711 477 NIF P-0804500-G

SC-SECRETARIA / Contracte administratiu

En cas de conflicte entre documents, preval la normativa de rang superior i, subsidiàriament, el que determinin els serveis tècnics municipals.

### 1.3.5. Principi de jerarquia normativa i compliment continuat

L'adjudicatària haurà de complir totes les disposicions esmentades durant tota la durada del contracte, incloses les que puguin entrar en vigor posteriorment a l'adjudicació.

## 2 CARACTERISTIQUES GENERALS DELS SERVEIS

L'arbrat públic és un bé patrimonial del municipi de Cardedeu. Preservar-lo en bon estat de manteniment és imprescindible per a la qualitat de vida del municipi.

S'entén l'exemplar arbori i el seu entorn més immediat, o espai on està ubicat com a una unitat complerta i sencera d'actuació i el conjunt de tasques necessàries per al seu manteniment. Aquelles actuacions que es puguin realitzar als escocells de l'arbrat viari, ja sigui el desherbatge, desbrossada o plantacions tenen un impacte en el sòl que repercutirà en l'exemplar arbori que hi estigui plantat.

Considerar l'exemplar arbori com a conjunt d'actuació fa més integrativa i eficient les tasques que s'hi han de desenvolupar.

Es per aquest motiu que el contracte no es divideix en lots.

El conjunt de tasques necessàries per al manteniment de l'arbrat son molt diverses. La més visible i també estacional i puntual és la poda. N'hi ha d'altres, però de caràcter menys estacional però igualment necessàries com ara, la gestió de les herbes als escocells de l'arbrat viari, el manteniment del sistema d'entutorat, revisió i reparació dels sistemes de regs automàtics, un pla de reposició de l'arbrat, rebaix de les soques d'arbrat talat per a poder reposar al mateix clot de plantació, retirada de branques caigudes, malmeses.

La descripció de les operacions i treballs de manteniment dels serveis que es contracten són les que s'indiquen al plec en tot allò que fa referència a les condicions i característiques tècniques dels elements simples, els materials o elements, la definició de les seves característiques i les seves condicions de subministrament i emmagatzematge.

Les característiques i condicions tècniques de les partides d'obra de manteniment, les partides d'obra i les condicions de la partida d'obra executada i les condicions del procés d'execució.

2026/1073 / MANTENIMENT DE L'ARBRAT PÚBLIC

Pàgina 8 de 44

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web

a680734d530b4e1c8863fcb3578ef25001

<https://seu.cardedeu.cat/absis/di/lanx/dl/lanxabsaweb/catala/asp/verificadorfirma.asp>

Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

Codi Segur de Validació

Url de validació

Metadades



Signatura 1 de 2

Marta Pascual Roig

13/04/2026

Signatura 2 de 2

Jordi Alabau Corbera

13/04/2026

Cap Serveis Territorials



## Ajuntament de Cardedeu

Plaça de Sant Joan, 1 T 938 444 004 www.cardedeu.cat cardedeu@cardedeu.cat  
08440 Cardedeu F 938 711 477 NIF P-0804500-G

SC-SECRETARIA / Contracte administratiu

No obstant la descripció concreta dels serveis per a cada tipus d'espai i per a cada lot de treball ha de comptar amb la descripció dels nivells de qualitat desitjats, la intensitat de treball i periodicitat de les tasques descrites al PPT.

A continuació es detallen les tasques a desenvolupar per al correcte manteniment de l'arbrat.

### 2.1. SERVEIS DE PODA DE L'ARBRAT

Tot i que per al bon desenvolupament de l'arbre la poda no és necessària, sobretot en el medi natural, l'arbrat urbà, tal i com s'especifica al protocol europeu de poda, s'esporga per una sèrie de motius:

- Seguretat de persones i trànsit
- Servitud pel trànsit, edificis, vianants, treballs de la construcció...
- Gestió per a l'obtenció de costos a un major rendiment
- Per aconseguir objectius identificats amb finalitats específiques, gestió de plagues, malalties...

Els treballs de poda, restauració i sanejament de l'arbrat s'executaran seguint les indicacions de les NTJ respecte els tipus de poda i les tècniques de treball i de l'Estàndard europeu de poda.

Inclouen, també, els treballs complementaris com la i de les restes vegetals i la seva trituració, la neteja i escombrada dels residus petits, la trituració in situ del brancatge i la deposició del mateix un cop triturat a un centre gestor autoritzat o emplaçament municipal si així ho indica la DFM..

En qualsevol cas cal prioritzar, sempre que això sigui possible, el fet de mantenir l'estructura i port natural de l'arbrat potenciant la recuperació de la guia central o bé la consecució de guies recurrents depenent de cada espècie.

Cada inici de temporada, personal tècnic titulat competent de l'adjudicatària es reunirà amb personal municipal per tal de planificar els treballs d'esporga. És responsabilitat de l'empresa adjudicatària, però, de presentar una planificació/ o programa de manteniment preventiu, que especificarà els treballs a realitzar segons espècie, port i necessitats d'esporga, el calendari previst i la sectorització d'execució de les actuacions i per barris.

Les tasques de poda de l'arbrat disposen d'una rotació que pot oscil·lar entre 1 fins a 4 anys. Els criteris que s'estableixen per decidir la periodicitat de les rotacions estan relacionades en funció de les necessitats de l'espècie, de

2026/1073 / MANTENIMENT DE L'ARBRAT PÚBLIC

Pàgina 9 de 44

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web

Codi Segur de Validació a680734d530b4e1c8863fcb3578ef25001

URL de validació <https://seu.cardedeu.cat/absis/tel/ax/tdlaxabsaweb/catala/asp/verificadorfirma.asp>

Metadades Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



| Signatura 1 de 2   |            | Signatura 2 de 2     |            |                          |
|--------------------|------------|----------------------|------------|--------------------------|
| Marta Pascual Roig | 13/04/2026 | Jordi Alabau Corbera | 13/04/2026 | Cap Serveis Territorials |



## Ajuntament de Cardedeu

Plaça de Sant Joan, 1 T 938 444 004 www.cardedeu.cat cardedeu@cardedeu.cat  
08440 Cardedeu F 938 711 477 NIF P-0804500-G

SC-SECRETARIA / Contracte administratiu

l'estat fitosanitari dels exemplars, i de la ubicació en el municipi i les necessitats puntuals com ara la col·locació de llums de nadal (revisió i actuació ens els carrers afectats), les moreres, els oms del sistema viari, els aurons entre d'altres.

La relació d'espècies d'arbrat viari i quantitats, es pot observar a l'annex 2 i la relació d'arbrat en espais verds i arbrat viari en l'annex 3.

### Descripció de les tasques a realitzar i mode de realització:

- Senyalització prèvia a la realització de les tasques

Els treballs de poda s'hauran de senyalitzar de manera convenient amb rètols indicadors que es col·locaran en els carrers a esporgar amb suficient antelació. L'empresa adjudicatària és qui col·locarà els cartells avisant dels treballs, sobretot en cas que es vegin afectats llocs d'estacionament. Els cartells s'hauran de col·locar amb un mínim de 72h d'antelació abans de l'actuació.

En el cas que l'actuació comporti altres alteracions de trànsit com talls de carrers, desviaments de trànsit i altres, s'haurà de coordinar l'actuació amb la policia local a través del personal tècnic municipal de referència.

- Realització dels treballs

Caldrà tenir cura de respectar les distàncies de seguretat que indiquen les normatives vigents de l'enllumenat públic; conduccions de companyies de Serveis, especialment les elèctriques, comunicacions i senyalització viària.

El tipus de concret de poda en aquests casos el determinarà la DFM.

Quan les branques afectin el pas de vehicles i vianants i quan puguin afectar propietats veïnals, voladissos i balcons caldrà reduir el volum de l'arbre periòdicament tot recercant l'equilibri.

Es procurarà que l'arbrat presenti un aspecte d'homogeneïtat en cada carrer pel que fa a la mida, volum i tractament.

En el moment de l'execució, l'adjudicatària usarà tanques, cons, plaques i senyals de trànsit per a la senyalització correcta a la via pública, garantint la seguretat en tot moment, seguint les indicacions de la Policia Local, responsable del trànsit.

2026/1073 / MANTENIMENT DE L'ARBRAT PÚBLIC

Pàgina 10 de 44

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web

a680734d530b4e1c8863fcb3578ef25001

<https://seu.cardedeu.cat/absis/tli/larx/tdlarxabsaweb/catala/asp/verificadorfirma.asp>

Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

Codi Segur de Validació

Url de validació

Metadades



Signatura 1 de 2

Marta Pascual Roig

13/04/2026

Signatura 2 de 2

Jordi Alabau  
Corbera

13/04/2026

Cap Serveis  
Territorials



## Ajuntament de Cardedeu

Plaça de Sant Joan, 1 T 938 444 004 www.cardedeu.cat cardedeu@cardedeu.cat  
 08440 Cardedeu F 938 711 477 NIF P-0804500-G

SC-SECRETARIA / Contracte administratiu

Els treballs de poda no podran interrompre's més de dos dies consecutius, si no és per causa extraordinària molt justificada i en tot cas, no podran ultrapassar les dates que prèviament es fixaran per a concloure els treballs.

### Treballs de poda en proximitat de línies elèctriques

Els treballs de poda i tala en proximitat de línies elèctriques s'hauran d'executar d'acord amb el que estableix el Reial decret 614/2001, així com amb la resta de normativa vigent en matèria de seguretat i salut laboral i reglamentació elèctrica aplicable.

Amb caràcter general, no es podran realitzar treballs que suposin la invasió de les següents distàncies mínimes de seguretat respecte dels conductors en tensió:

- 1 metre en línies de baixa tensió ( $\leq 1$  kV).
- 3 metres en línies de mitja tensió ( $> 1$  kV i  $\leq 66$  kV).
- 7 metres en línies d'alta tensió ( $> 66$  kV).

Aquestes distàncies s'entenen aplicables tant a la posició dels operaris com a les eines, maquinària, plataformes elevadores, branques o qualsevol altre element que pugui aproximar-se als conductors.

En cas que no sigui possible garantir les distàncies mínimes reglamentàries, el contractista haurà de:

- Comunicar-ho prèviament a la DFM, la qual ho comunicarà a la companyia.
- Sol·licitar, si escau, el descàrrec de tensió o l'adopció de mesures específiques de protecció.
- Garantir que els treballs siguin executats per personal degudament format i habilitat per a treballs en proximitat de risc elèctric.

En cap cas es podran iniciar treballs sense haver establert les mesures de coordinació preventiva corresponents.

### Època de poda

Tal i com s'indica a l'estàndard europeu de poda, la temporada òptima d'esporga vindrà determinada per minimitzar l'estrès fisiològic i afavorir una resposta de creixement en relació a les ferides que es causaran.

Així mateix, es determina que les èpoques de poda estan relacionades amb l'evolució fisiològica de l'arbrat, l'espècie i el tipus d'actuació que s'hi vulgui realitzar. Desaconsellant realitzar les tasques en període de post-latència (primavera) i pre-latència (tardor).

2026/1073 / MANTENIMENT DE L'ARBRAT PÚBLIC

Pàgina 11 de 44

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web

a680734d530b4e1c8863fcb3578ef25001

<https://seu.cardedeu.cat/absis/tl/larx/absaweb/catala/asp/verificadorfirma.asp>

Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

Codi Segur de Validació

Url de validació

Metadades



| Signatura 1 de 2   |            | Signatura 2 de 2     |            |                          |
|--------------------|------------|----------------------|------------|--------------------------|
| Marta Pascual Roig | 13/04/2026 | Jordi Alabau Corbera | 13/04/2026 | Cap Serveis Territorials |



## Ajuntament de Cardedeu

Plaça de Sant Joan, 1 T 938 444 004 www.cardedeu.cat cardedeu@cardedeu.cat  
 08440 Cardedeu F 938 711 477 NIF P-0804500-G

SC-SECRETARIA / Contracte administratiu

TABLA 2: Temporadas óptimas de poda para las principales operaciones de poda.

|  |  |
|--|--|
| Poda estructural   | Es preferible podar durante la temporada de crecimiento.   |
| Reducción lateral de copa                                |  |
| Reducción apical de copa                                 | No se puede especificar la temporada óptima, ya que depende de los hábitos locales en relación con las condiciones específicas (véanse los Anexos nacionales). |
| Control periódico de copa con forma establecida          | La poda se realiza generalmente durante el periodo de latencia. El recorte puede realizarse durante la temporada de crecimiento.                               |
| Poda de reestructuración                                 | Es preferible podar durante la temporada de crecimiento.   |
| Evite siempre la poda durante largos periodos de sequía. |  |

Font: Estàndard europeu de poda

### Tipus de poda

Els principals tipus de poda que caldrà seguir són els indicats a continuació.

#### Poda de formació del tronc i l'estructura

En els primers anys cal donar la forma desitjada a l'estructura de l'arbre, sempre que sigui possible dins de la seva forma i port naturals, a més d'eliminar branques trencades i mal orientades. També s'ajuda, així, a millorar el seu desenvolupament radicular.

La durada d'aquest tipus de poda és de 3 a 8 anys, depenent de les espècies i els emplaçaments.

Es poden diferenciar diferents tipus de poda segons el port natural o el port artificial que es desitgi en l'arbre adult però la base de tots ells és la mateixa.

#### Poda de refaldat

En el cas d'arbres de carrer i de zones de vianants s'ha de realitzar el progressiu aixecament de la capçada, eliminant totes les branques que resultin massa baixes i que interfereixen el pas per sota seu.

S'ha de tallar les branques quan encara són de diàmetre petit i mai per sobre d'un terç de l'alçada total de l'arbre.

#### Poda de manteniment i seguretat

Actuacions amb la finalitat de conservar la salut, seguretat i estructura funcional de l'arbre. Seria d'aplicació a actuacions com:

Eliminació de branques seques, malaltes o trencades.

Supressió de branques mal inserides creuades

Correcció de petits defectes estructurals

2026/1073 / MANTENIMENT DE L'ARBAT PÚBLIC

Pàgina 12 de 44

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web

a680734d530b4e1c8863fcb3578ef25001

<https://seu.cardedeu.cat/absis/tl/tx/txabsaweb/catala/asp/verificadorfirma.asp>

Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

Codi Segur de Validació

Url de validació

Metadades



Signatura 1 de 2

Marta Pascual Roig

13/04/2026

Signatura 2 de 2

Jordi Alabau Corbera

13/04/2026

Cap Serveis Territorials



## Ajuntament de Cardedeu

Plaça de Sant Joan, 1 T 938 444 004 www.cardedeu.cat cardedeu@cardedeu.cat  
 08440 Cardedeu F 938 711 477 NIF P-0804500-G

SC-SECRETARIA / Contracte administratiu

### *Poda d'aclarida*

En casos on hi ha un excés de branques petites a l'interior de la capçada, que acaben morint-se per manca de llum, cal eliminar-les per a afavorir el creixement de les millor situades. No es modifica l'estructura de l'arbre, més aviat s'alleugereix.

### *Poda de reducció de capçada*

És el tipus de poda que se segueix per reduir en amplada i/o en alçada la capçada de l'arbre. Es practica quan convé reduir la capçada d'una arbre per diverses causes:

Per donar espai de seguretat suficient a les xarxes aèries de serveis o a edificacions.

Evitar el perill de trencada i caiguda d'algunes branques de grans dimensions o mal orientades

Permetre la bona arribada de llum solar a habitatges, plaques solars, enllumenat, etc.

Cal aplicar, sempre, les tècniques del bon tall i no deixar ferides massa grans.

Aquest tipus de poda també es realitza en operacions de reequilibri de capçada, actuant, llavors, en un dels costats de la capçada.

Altres tipus de podes de reducció de capçada (tercejat, esmotxat, escapçat) ocasionen grans ferides i danys als arbres i provoquen, a la llarga, una important disminució de les característiques estructurals de resistència. Tot i això, s'estudiarà en quins casos, mínims i necessaris, caldria aplicar-la per tal de garantir una bona convivència de l'arbrat a la via pública.

### *Poda de reformació i restauració*

Es realitza en casos d'arbres que han patit una esporga dràstica en anys anteriors. Pot haver estat del tipus tercejat, esmotxat, escapçat.

En tots aquests casos cal procedir reconduint l'estructura de l'arbre cap a les formes naturals i genuïnes desitjades.

Per a la reconstrucció adequada s'hauran d'escollir branques centrals verticals que presenten major vigor i resistència. El nombre a conservar per ramificació dependrà de les característiques de cada arbre.

Per a facilitar l'engruiximent i la millor formació de l'estructura cal potenciar l'evolució dels borrons i brots secundaris de les branques que impedeixin una correcta insolació.

Totes les branques baixes que pengin i puguin ocasionar molèsties al trànsit i als vianants seran suprimides.

2026/1073 / MANTENIMENT DE L'ARBRAT PÚBLIC

Pàgina 13 de 44

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web

a680734d530b4e1c8863fcb3578ef25001

<https://seu.cardedeu.cat/absis/tcl/laxx/tdlaxxabsaweb/catala/asp/verificadorfirma.asp>

Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

Codi Segur de Validació

Url de validació

Metadades



|                    |            |                      |            |                          |
|--------------------|------------|----------------------|------------|--------------------------|
| Signatura 1 de 2   |            | Signatura 2 de 2     |            |                          |
| Marta Pascual Roig | 13/04/2026 | Jordi Alabau Corbera | 13/04/2026 | Cap Serveis Territorials |



## Ajuntament de Cardedeu

Plaça de Sant Joan, 1 T 938 444 004 www.cardedeu.cat cardedeu@cardedeu.cat  
08440 Cardedeu F 938 711 477 NIF P-0804500-G

SC-SECRETARIA / Contracte administratiu

Els treballs de restauració d'un arbre tercejat s'efectuaran en diversos anys, considerant els objectius que es vol desenvolupar en cada cas.

### *Poda de brocada*

En comptades espècies (moreres i moreres de paper) la fruita de la qual és molt molesta per als vianants en caure sobre els paviments, convé realitzar esporgues anuals curtes per tal que l'arbre tregui força branques noves i s'eviti, així, la fructificació que només té lloc sobre branques de més d'un any.

Es realitzaran els talls correctament, per sobre d'una gemma o borro, deixant brocades d'entre 10 i 20 cm.

### *Poda de retall*

En algunes espècies principalment de fulla perenne i en algunes coníferes es fan operacions de retall anuals per tal de controlar la seva forma externa basant-se en una intervenció superficial de l'estructura, sent un control dimensional de l'exemplar. És a dir, retalls de branques fines i actuació sobre brots nous i creixements perifèrics.

No obstant, aquest tipus de poda també es podria realitzar en algunes espècies de fulla caduca.

### *Poda de trepa*

Es realitzarà en aquells arbres de gran format en els quals no s'hi pugui actuar de cap altra forma per tal de garantir la bona formació i estat de l'exemplar. Aquesta tasca l'haurà de dur a terme personal especialitzat i certificat.

### Coordinació tècnica

Totes aquelles tasques de caràcter tècnic necessàries per a la coordinació, informació i assessorament sobre el servei realitzar. Més detalls a l'apartat corresponent.

### Actuacions en relació al risc

En aquest apartat s'hi inclouen les actuacions d'esporga que es puguin derivar dels informes del risc que puguin presentar alguns exemplars i el suport en el seguiment d'elements en alçada per avaluar el risc.

## 2.2. SUBMINISTRAMENT I PLANTACIÓ ARBRAT VIARI

### Objecte

2026/1073 / MANTENIMENT DE L'ARBRAT PÚBLIC

Pàgina 14 de 44

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web

a680734d530b4e1c8863fcb3578ef25001

<https://seu.cardedeu.cat/absis/di/lanx/dl/lanxabsaweb/catala/asp/verificadorfirma.asp>

Origen: Origen administratiu Estat d'elaboració: Original

Codi Segur de Validació

Url de validació

Metadades



| Signatura 1 de 2   |            | Signatura 2 de 2     |            |                          |
|--------------------|------------|----------------------|------------|--------------------------|
| Marta Pascual Roig | 13/04/2026 | Jordi Alabau Corbera | 13/04/2026 | Cap Serveis Territorials |



## Ajuntament de Cardedeu

Plaça de Sant Joan, 1 T 938 444 004 www.cardedeu.cat cardedeu@cardedeu.cat  
 08440 Cardedeu F 938 711 477 NIF P-0804500-G

SC-SECRETARIA / Contracte administratiu

Aquest article regula el subministrament i plantació de nous exemplars d'arbrat urbà, tant en escocells existents com en zones habilitades per a nova arborització, garantint qualitat, adaptació al medi urbà i sostenibilitat.

### 2.2.1 Subministrament

Els arbres hauran de complir amb les normes UNE-EN 13200 i NTJ del sector corresponents a dimensions, qualitat i estat sanitari.

Els exemplars seran lliurats amb sistema radicular sa, etiquetats amb espècie, diàmetre del tronc i alçada, i en condicions de transplantament òptimes.

Els materials complementaris (substrat, tutoratge, sistemes de drenatge i retenció d'aigua) han de complir la normativa tècnica i garantir la correcta implantació i establiment de l'arbre.

L'arbrat de subministre haurà de ser lliurat de viver amb pa de terra. En cas que hagi de ser subministrat de viver en un altre format, la DFM haurà de mostrar la seva conformitat.

Els calibres d'exemplars a subministrar seran d'entre 16-18 a 18-20cm.

Per a la selecció de l'arbrat de reposició, es prioritzaran aquelles espècies que compleixin criteris xerotèrics, adequades a les condicions climàtiques del municipi i amb baixes necessitats hídriques.

L'elecció de les espècies haurà de ser validada per la DFM.

El subministrament inclou els ports.

### Plantació

La plantació s'executarà segons les bones pràctiques arborícoles i NTJ: escocells preparats, trencament de la sola de l'arada si cal, aportació de substrat i abonament inicial.

Els arbres seran plantats de manera vertical, estable i segura, amb tutoratge quan sigui necessari.

Les terres per a la plantació seran de qualitat, i si s'escau s'aportarà adob orgànic compostat, en la dosi que determina les NTJ.

Es realitzarà el rec d'implantació. Manteniment durant 1 any d'acord amb la DFM.

S'haurà de garantir la protecció de l'arbre i del vianant durant la instal·lació, amb senyalització adequada.

### 2.2.2 Control i recepció

Els arbres subministrats i plantats seran inspeccionats i aprovats pels serveis tècnics municipals abans de la recepció definitiva.

S'inclourà reportatge fotogràfic i registre de plantació, amb ubicació, espècie i característiques principals.

### 2.2.3 Garanties

L'adjudicatària ha de garantir la substitució d'exemplars morts o mal establerts durant un període mínim de 1-2 anys segons espècie i condicions de plantació.

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web

a680734d530b4e1c8863fcb3578ef25001

<https://seu.cardedeu.cat/absis/di/lanx/dl/lanxabsaweb/catala/asp/verificadorfirma.asp>

Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

Codi Segur de Validació

Url de validació

Metadades



|                    |            |                      |            |                          |
|--------------------|------------|----------------------|------------|--------------------------|
| Signatura 1 de 2   |            | Signatura 2 de 2     |            |                          |
| Marta Pascual Roig | 13/04/2026 | Jordi Alabau Corbera | 13/04/2026 | Cap Serveis Territorials |



## Ajuntament de Cardedeu

Plaça de Sant Joan, 1 T 938 444 004 www.cardedeu.cat cardedeu@cardedeu.cat  
 08440 Cardedeu F 938 711 477 NIF P-0804500-G

SC-SECRETARIA / Contracte administratiu

### 2.3. SERVEIS DE MANTENIMENT GENERAL

Son totes aquelles tasques que no consisteixen en l'esporga i la plantació, però necessàries per a un manteniment òptim de l'arbrat i que es resumeixen en:

- Manteniment i gestió de les males herbes en escocells, fer reposició de terra vegetal i/o mulch, sembra, col·locació o reposició de malla antiherbes, en cas que sigui existent. Retirada de rebrotos fins als 2m del tronc, manteniment superficial dels aspratges i obres aspratge especial.
- Millora de les condicions del sòl dels escocells i parterres.
- Eliminació d'arbrat
  - o Eliminació d'arbrat per substitució
  - o Eliminació d'arbrat per risc greu de col·lapse.
- Rebaix de soques.
- Manteniment dels aspratges
- Actuacions ancoratges "especials" o de dificultat tècnica com ancoratges subterranis, estructures de contenció i/i tensors a alçada.
- Manteniment de l'obra hidràulica en arbrat viari.
- Manteniment del regs de l'arbrat de nova plantació, quan no hi ha reg automatitzat
- Manteniment i actualització de l'inventari de l'arbrat viari i manteniment, suport tècnic i elaboració informes de seguiment del risc en arbrat, suport tècnic.

#### Descripció de les tasques a realitzar i mode de realització:

- Senyalització prèvia a la realització de les tasques

Hi ha actuacions descrites en aquest plec que, per la pròpia naturalesa de l'actuació, per impossibilitat d'executar-la al moment de la detecció i/o per possibles afectacions a tercers, precisen de la seva senyalització prèvia.

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web

Codi Segur de Validació a680734d530b4e1c8863fcb3578ef25001

URL de validació <https://seu.cardedeu.cat/absis/di/lanx/dl/lanxabsaweb/catala/asp/verificadorfirma.asp>

Metadades Origen: Origen administratiu Estat d'elaboració: Original



|                    |            |                      |            |                          |
|--------------------|------------|----------------------|------------|--------------------------|
| Signatura 1 de 2   |            | Signatura 2 de 2     |            |                          |
| Marta Pascual Roig | 13/04/2026 | Jordi Alabau Corbera | 13/04/2026 | Cap Serveis Territorials |



## Ajuntament de Cardedeu

Plaça de Sant Joan, 1 T 938 444 004 www.cardedeu.cat cardedeu@cardedeu.cat  
 08440 Cardedeu F 938 711 477 NIF P-0804500-G

SC-SECRETARIA / Contracte administratiu

En el cas de la detecció d'un perill, s'ha de senyalitzar l'exemplar i ampliant el radi creant una zona de seguretat. La senyalització es realitzarà amb cinta delimitadora.

D'altres actuacions que causin afectes a l'estacionament o naturalesa del lloc, de senyalitzar de manera convenient amb rètols indicadors que es col·locaran en els emplaçaments afectats amb suficient antelació. L'empresa adjudicatària és qui col·locarà els cartells avisant dels treballs, sobretot en cas que es vegin afectats llocs d'estacionament. Els cartells s'hauran de col·locar amb un mínim de 72h abans de l'actuació.

En el cas que l'actuació comporti altres alteracions de trànsit com talls de carrers, desviaments de trànsit i altres alteracions, s'haurà de coordinar l'actuació amb la policia local a través del tècnic municipal de referència

### - Realització dels treballs

Caldrà tenir cura de respectar les distàncies de seguretat que indiquen les normatives vigents de l'enllumenat públic; conduccions de companyies de Serveis, especialment les elèctriques i senyalització viària.

A nivell general, i pel què fa a les tasques del lot , El tècnic de l'empresa adjudicatària haurà de presentar al principi de temporada una planificació de les tasques a realitzar en relació al bon manteniment dels escocells, revisió d'ancoratges, la revisió del reg automatitzat, planificació els regs manuals, així com de la contínua actualització de l'inventari i la coordinació general de tasques i el pla de reposició d'arbrat.

D'altres tasques compreses en aquest lot i que resten subjectes a les circumstàncies variants seran les reparacions de fuites en el reg automatitzat, la tala d'arbrat mort que es vagi detectant, i el manteniment i/o realització d'obres d'ancoratges complexes en arbrat de gran port i que es vulgui conservar així com la necessitat de redactar informes i/o supervisions en temes relacionats amb el risc de l'arbrat i l'actualització de l'inventari de l'arbrat públic.

Aquestes actuacions han d'estar sol·licitades i/o acceptades pels serveis tècnics municipals els quals han de ser coneixedors de la seva execució

### **Les tasques es descriuen a continuació:**

2026/1073 / MANTENIMENT DE L'ARBRAT PÚBLIC

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web

a680734d530b4e1c8863fcb3578ef25001

<https://seu.cardedeu.cat/absis/tli/lax/tdlaxabsaweb/catala/asp/verificadorfirma.asp>

Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

Codi Segur de Validació

Url de validació

Metadades



|                    |            |                      |            |                          |
|--------------------|------------|----------------------|------------|--------------------------|
| Signatura 1 de 2   |            | Signatura 2 de 2     |            |                          |
| Marta Pascual Roig | 13/04/2026 | Jordi Alabau Corbera | 13/04/2026 | Cap Serveis Territorials |



## Ajuntament de Cardedeu

Plaça de Sant Joan, 1 T 938 444 004 www.cardedeu.cat cardedeu@cardedeu.cat  
 08440 Cardedeu F 938 711 477 NIF P-0804500-G

SC-SECRETARIA / Contracte administratiu

Manteniment i gestió de les males herbes en escocells, fer reposició de terra vegetal i/o mulch, sembra, manteniment de malla antiherbes, en cas que sigui existent. Retirada de rebrots fins als 2m del tronc, manteniment superficial dels aspratges i manteniment i/o seguiment aspratges especials.

Arran de la situació del confinament del 2020 i la no execució d'algunes tasques de manteniment exhaustiu i potser invasiu, des de l'ajuntament de Cardedeu s'estan revisant els criteris i tasques en relació a segues, esbrossades i escatats de zones verdes. En el cas que afecta a aquest contracte serien els dels escatats en escocells.

Amb el fi d'afavorir la floració i que els escocells puguin esdevenir també, refugis de biodiversitat, els criteris de tractament de les herbes que hi apareixen estan en fase de modificació, deixant, a nivell general, que la vegetació creixi al voltant de l'arbre, protegint també el sòl de l'erosió, el trepig. Hi ha alguns vials que per la ubicació propera a camps, jardins i zona rural, els escocells ja estan plens d'herbes, mentre que en d'altres, en entorns més pavimentats, on no hi ha la proliferació de vegetació.

El fet de deixar que la vegetació es desenvolupi i no deixar escocells plenament escatats i durant tot l'any, serà un criteri general que requereix de revisió i viabilitat de l'actuació en funció de la mida de l'escocell, la mida del tronc de l'arbre de l'escocell, la zona del municipi i fins i tot el tipus de vial on es trobi cadascun, ja que s'han de tenir en compte els criteris de viabilitat, pas i convivència amb la ciutadania.

Així mateix, hi haurà en alguns casos on per la naturalesa de l'escocell, de la seva ubicació i de les herbes que hi apareguin, s'haurà de dur a terme el desherbatge de la totalitat de les herbes amb eines manuals, remoguda del terreny i aportació de mulch en aquells casos que es consideri que el tractament de la vegetació en els escocells ha de seguir sent aquesta.

Amb aquets canvi de criteri, doncs, s'estudiarà amb l'empresa que resulti adjudicatària quines actuacions requereixen cadascuna de les vies a tractar, sent el ventall d'actuacions les següents:

- Eliminació de rebrots

Durant l'època vegetativa en el decurs dels treballs de desherbatge o de poda en verd s'efectuarà l'eliminació dels rebrots de tronc i soca dels arbres propensos a emetre aquest tipus de branques fins a uns 2 m d'alçada.

- Eliminació/esbròs d'herbes als escocells

En l'època sobretot primaveral/estival i de forma persistent, creixen herbes als escocells. Si bé la seva presència afavoreix a la biodiversitat, a la

2026/1073 / MANTENIMENT DE L'ARBAT PÚBLIC

Pàgina 18 de 44

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web

a680734d530b4e1c8863fcb3578ef25001

<https://seu.cardedeu.cat/absis/tli/larx/tdlarxabsaweb/catala/asp/verificadorfirma.asp>

Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

Codi Segur de Validació

Url de validació

Metadades



|                    |            |                      |            |                          |
|--------------------|------------|----------------------|------------|--------------------------|
| Signatura 1 de 2   |            | Signatura 2 de 2     |            |                          |
| Marta Pascual Roig | 13/04/2026 | Jordi Alabau Corbera | 13/04/2026 | Cap Serveis Territorials |



## Ajuntament de Cardedeu

Plaça de Sant Joan, 1 T 938 444 004 www.cardedeu.cat cardedeu@cardedeu.cat  
 08440 Cardedeu F 938 711 477 NIF P-0804500-G

SC-SECRETARIA / Contracte administratiu

preservació de la humitat al sòl i evita l'evapotranspiració, també s'han de tenir en compte la seva retirada quan la floració ja ha passat o la vegetació s'asseca.

Un altre factor a tenir en compte a l'hora de retirar la vegetació serà si les herbes sobreixen dels límits delimitats pels escocells i si comporten problemes, obstaculitzen el pas de vianants.

Per a la seva retirada queda totalment prohibit fer ús d'herbicides químics ni productes que puguin alterar el medi.

Sempre que la mida de l'escocell i el tronc de l'arbre ho permetin, es prioritzarà l'esbrossada que no l'escatada d'aquestes herbes, precisament per no desproveir completament a l'escocell dels beneficis de la coberta vegetal.

En el cas d'escocells sembrats o plantats, el desherbatge haurà de ser selectiu eliminant només aquelles plantes que no hagin estat plantades.

En alguns casos, hi ha escocells amb presència d'arbustives per iniciativa del veïnat. Atès que és una acció permesa en l'Ordenança de convivència, l'adjudicatària respectarà aquestes plantacions.

En altres casos, els escocells hi creixen plantes de forma espontània d'espècies considerades invasores. En aquets cas, se sol·licitarà la seva completa eliminació mitjanant un escatat.

Degut a les últimes primaveres plujoses i de bonança climatològica, la proliferació d'herbes i ràpid creixement, suposa que, en aquesta època de l'any es precisa que l'adjudicatària doti de l'equip necessari de treballadors amb presència diària al municipi per tal de realitzar el manteniment corresponent.

En cas que l'equip proposat no sigui suficient, si l'ens municipal ho sol·licita, s'haurà de reforçar el servei per tal d'assolir els mínims de qualitat.

Aquest equip haurà de tenir un encarregat i/o supervisor que realitzi les tasques prèvies de detecció d'incidències, faci propostes de rutes i prioritjació d'actuacions a realitzar i supervisi les tasques dels operaris.

- Sembra als escocells

Hi ha alguns escocells al municipi que contenen una barreja de sembra per tal de controlar les herbes que hi creixen i, a part, afavorir els reservoris de fauna per tal de combatre algunes plagues. La tasca a realitzar en aquests àmbit serà el control i seguiment de l'evolució dels escocells sembrats i, en cas de ser exitosa, ampliar la sembra en altres punts del municipi.

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web

a680734d530b4e1c8863fcb3578ef25001

<https://seu.cardedeu.cat/absis/di/lanx/dl/lanxabsaweb/catala/asp/verificadorfirma.asp>

Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

Codi Segur de Validació

Url de validació

Metadades



|                    |            |                      |            |                          |
|--------------------|------------|----------------------|------------|--------------------------|
| Signatura 1 de 2   |            | Signatura 2 de 2     |            |                          |
| Marta Pascual Roig | 13/04/2026 | Jordi Alabau Corbera | 13/04/2026 | Cap Serveis Territorials |



## Ajuntament de Cardedeu

Plaça de Sant Joan, 1 T 938 444 004 www.cardedeu.cat cardedeu@cardedeu.cat  
 08440 Cardedeu F 938 711 477 NIF P-0804500-G

SC-SECRETARIA / Contracte administratiu

S'està fent el seguiment de 306 escocells ubicats als carrers:

Dolors Graners (16 unitats), Llinars (42 unitats), Dr Klein (64 unitats), Balmes (29 unitats), av Eduard Corbella (65 unitats), Goya (10 unitats), Enric Morera (6 unitats), Lluís Millet (5 unitats), Vendrell (4 unitats), Enric Granados (4 unitats), Mestre Falla (11 unitats), Rifanyes (4 unitats), Mare de Déu de Núria (41 unitats).

A part dels escocells ja sembrats, es valorarà conjuntament amb l'ajuntament quins nous escocells es podran sembrar i amb quina composició floral segons criteris de mida de l'escocell, ubicació, espècie arbòria present i el possible èxit de la floració.

Els diversos objectius de la sembra son els de controlar les possibles males herbes que hi puguin aparèixer, millorar l'aspecte visual, estètic i paisatgístic de l'escocell, i crear reservoris de fauna per tal de controlar les possibles plagues que puguin afectar a l'arbrat.

El manteniment inicial d'aquests escocells haurà de ser més curós, un desherbatge manual i selectiu en les espècies i plantes existents i freqüent mentre no s'implanta la planta. Amb la sembra dels escocells es farà un primer reg. Les tasques de sembra s'hauran de planificar en temporada d'aturada vegetativa per tal d'executar-les a la primavera i que tinguin els resultats esperats. En el quadre de preus unitaris, el preu de la llavor està inclosa en el preu unitari.

En el cas que es determinés la plantació d'arbustos i/o altres, s'estudiaria els preus unitaris del subministrament de la planta.

- Desherbatge selectiu en escocells

El desherbatge selectiu en escocells s'entén en dues modalitats, la primera, en aquells escocells que estiguin sembrats i/o plantats, abans la sembra no cobreixi la superfície desitjada s'haurà de fer seguiment i desherbatge selectiu de les plantes adventícies que hi puguin sorgir amb l'objectiu d'afavorir la sembra desitjada. Aquesta tasca s'haurà de realitzar manualment i requerirà de seguiment constant fins que no s'aconsegueixin els objectius esperats. Lea adventícies s'hauran de treure d'arrel.

La segona, eliminació selectiva d'espècies adventícies o que puguin causar molèsties, pel seu gran volum. Aquesta tasca es podrà realitzar amb eines manuals, preferiblement tisores, de manera que es retalla algunes plantes però l'escocell segueix mantenint l'encoixinat verd.

- Desbrossada en escocells

Quan hagi passat la floració preferentment, o quan es consideri oportú pels motius abans esmentats, en aquells escocells de mida gran i que permetin el

2026/1073 / MANTENIMENT DE L'ARBRAT PÚBLIC

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web

a680734d530b4e1c8863fcb3578ef25001

<https://seu.cardedeu.cat/absis/tli/lax/tdlaxabsaweb/catala/asp/verificadorfirma.asp>

Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

Codi Segur de Validació

Url de validació

Metadades



|                    |            |                      |            |                          |
|--------------------|------------|----------------------|------------|--------------------------|
| Signatura 1 de 2   |            | Signatura 2 de 2     |            |                          |
| Marta Pascual Roig | 13/04/2026 | Jordi Alabau Corbera | 13/04/2026 | Cap Serveis Territorials |



## Ajuntament de Cardedeu

Plaça de Sant Joan, 1 T 938 444 004 www.cardedeu.cat cardedeu@cardedeu.cat  
08440 Cardedeu F 938 711 477 NIF P-0804500-G

SC-SECRETARIA / Contracte administratiu

pas de la desbrossadora, s'utilitzarà aquesta tècnica per tal d'eliminar les espigues i herba seca i no deixar desproveït a l'escocell d'herba curta.

La desbrossada l'ha de precedir la recollida de les restes vegetals que se'n derivin. La vora dels arbres s'hauran de protegir i s'hagi de passar la desbrossadora a prop.

- Descompactació i trencament de la sola de l'arada o capa de sòl compactada en escocells

Els treballs consistiran en la descompactació del sòl i trencament de la capa endurida o impermeable (sola de l'arada) dels escocells, amb l'objectiu de millorar la infiltració d'aigua i l'aireig radicular. L'actuació es realitzarà mitjançant mitjans manuals, evitant danys a les arrels estructurals. La profunditat orientativa serà de 5-10 cm, segons les condicions de l'arbre. Es podrà incorporar matèria orgànica estabilitzada si es considera necessari.

- Manteniment de malla per males herbes

En aquells escocells que hi hagi malles antiherbes, s'han de mantenir en cas de mala col·locació i /o reposició en cas que estiguin molt malmeses i finalitzar la tasca amb aportació de mulch.

- Reposició de terra i/o mulch als escocells

Periòdicament s'haurà de fer un repàs d'aquells escocells que, per escorrentiu, per trepig, o alguna altra circumstància, quedin desproveïts de terra en aquells escocells que no tinguin vegetació. L'adjudicatària haurà d'anar reomplint els escocells per tal d'anivellar-los. Sempre i que sigui possible, s'hi posarà mulch, resultant de la barreja de les restes d'esporga i terra, apilat en un solar de titularitat municipal a fi i efecte de millorar la humitat del sòl i disminuir la proliferació de males herbes als escocells.

- Manteniment de la canonada de degoter

En aquells escocells en què hi hagi reg per degoter, l'adjudicatària tindrà el deure de mantenir-lo soterrat i en bones condicions. En cas de fuga, avaria, o que estigui malmès, s'haurà de retirar i/o reposar en funció de la valoració tècnica per a cada cas.

### Eliminació d'arbrat mort, amb risc de col·lapse o per substitució d'espècie

Durant tot l'any es van produint baixes d'arbrat adult per causes naturals o bé per accidents de trànsit, per agressions voluntàries, etc.

Aquests arbres, morts o molt malmesos, poden esdevenir perillosos amb risc de caiguda o de trencament superior al normalment assumible. Això ho determinaran els estudi de risc corresponents, en cas que no es detecti amb una visualització. També són objecte d'actuacions de tala aquelles unitats

2026/1073 / MANTENIMENT DE L'ARBRAT PÚBLIC

Pàgina 21 de 44

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web

a680734d530b4e1c8863fcb3578ef25001

<https://seu.cardedeu.cat/absis/di/lanx/dl/lanxabsaweb/catala/asp/verificadorfirma.asp>

Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

Codi Segur de Validació

Url de validació

Metadades



|                    |            |                      |            |                          |
|--------------------|------------|----------------------|------------|--------------------------|
| Signatura 1 de 2   |            | Signatura 2 de 2     |            |                          |
| Marta Pascual Roig | 13/04/2026 | Jordi Alabau Corbera | 13/04/2026 | Cap Serveis Territorials |





## Ajuntament de Cardedeu

Plaça de Sant Joan, 1 T 938 444 004 www.cardedeu.cat cardedeu@cardedeu.cat  
 08440 Cardedeu F 938 711 477 NIF P-0804500-G

SC-SECRETARIA / Contracte administratiu

### Manteniment dels aspratges. Elements superficials de l'arbrat, tutors i complements.

El contractista haurà de conservar i mantenir en perfectes condicions els elements de mobiliari urbà i de protecció i subjecció de l'arbrat. Això inclou: aspres, protectors, pilons, cablatges...

Normalment els aspres dels arbres nous es mantindran en l'arbrat de nova plantació fins que aquest no necessiti ser regat (ja que, com s'ha exposat anteriorment, els tutors tenen una part acolorida que diferencia les necessitats de reg de cadascun). A part, es valorarà si passat aquets període s'ha de mantenir per temes d'inestabilitat de l'exemplar o no.

També es valorarà reforçar o redreçar mitjançant tutors aquell arbrat més consolidat però que, per algun motiu, estigui excessivament inclinat. També s'inclouran tasques d'entutorament en aquelles unitats d'arbrat que se'ls amplii l'escocell i que es vegi en perill al seva estabilitat.

Després es retiraran per a ser reutilitzats, si això és possible, o bé es gestionaran com a residus.

En casos de protecció especial d'arbres en zones d'estacionament de vehicles, etc., els aspres es mantindran fins a 8 anys després de les noves plantacions.

### Aspratges i/o ancoratges especials

Puntualment s'efectuen obres de retenció, suport i subjecció de l'arbrat, alguns de gran port i d'altres de port mitjà amb l'objectiu de protegir-lo com ara:

- La col·locació d'un tensor entre dos unitats arbòries,
- El suport mitjançant una biga o altres.
- Ancoratge subterrani

En cas de tenir arbrat amb aquests sistemes de protecció i ancoratge, l'empresa adjudicatària haurà d'anar fent el seguiment per valorar l'evolució de l'arbrat segons les indicacions tècniques que es requereixin en cada cas.

En el cas dels tensors, cal un seguiment quinzenal o mensual per veure l'estat dels mateixos, fet que requerirà d'un camió cistella

Actualment, hi ha tensors dinàmics als pins del Museu Arxiu Tomàs Balvey i la plaça de la Terrissa i s'estan duent a terme mesures d'ancoratge subterrani al carrer Gonçal Masó i Golferichs sobre els *Fraxinus angustifolia raywood*.

La necessitat d'adoptar i/o executar aquestes actuacions anirà supeditada a l'estudi i avaluació del risc i/o repercussions de l'arbrat a la via pública o a particulars, per tant, a les necessitats que vagin sorgint.

2026/1073 / MANTENIMENT DE L'ARBRAT PÚBLIC

Pàgina 23 de 44

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web

a680734d530b4e1c8863fcb3578ef25001

<https://seu.cardedeu.cat/absis/tel/laxx/tdlaxxabsaweb/catala/asp/verificadorfirma.asp>

Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

Codi Segur de Validació

Url de validació

Metadades



|                    |            |                      |            |                          |
|--------------------|------------|----------------------|------------|--------------------------|
| Signatura 1 de 2   |            | Signatura 2 de 2     |            |                          |
| Marta Pascual Roig | 13/04/2026 | Jordi Alabau Corbera | 13/04/2026 | Cap Serveis Territorials |



## Ajuntament de Cardedeu

Plaça de Sant Joan, 1 T 938 444 004 www.cardedeu.cat cardedeu@cardedeu.cat  
 08440 Cardedeu F 938 711 477 NIF P-0804500-G

SC-SECRETARIA / Contracte administratiu

Si bé alguna de les tasques descrites amb anterioritat precisen de més presència en algun període de l'any, totes les tasques descrites precisen d'un manteniment i control rutinari que s'ha de cobrir presencialment al llarg de l'any, intensificant-lo en el moments de més necessitat i reduint-lo en èpoques de menor necessitat.

### Manteniment dels sistemes automàtics de reg en arbrat viari

L'adjudicatària del servei de manteniment de l'arbrat també haurà de conservar i mantenir els sistemes automàtics de reg localitzat. Quan s'urbanitza un nou sector on hi ha arbrat, si aquest és automàtic, sol ser un reg amb degoter, sistemes de reg localitzat d'arbrat viari funcionen amb comandaments autònoms a piles. Els mesos d'hivern cal aturar els programadors de reg localitzat per evitar entollaments i asfíxia radical. Durant tot l'any s'han de fer revisions periòdiques per controlar el bon funcionament del reg, evitar fuites i reparar-les en cas que se'n detectin així com reposar el material que es precisi per garantir el bon funcionament del mateix.

En cas de detecció de fuga, l'empresa ha de tenir un temps màxim de resposta de 24h per solucionar-la.

Les instal·lacions de reg automatitzat en arbrat viari són poques. Es donen, en la majoria de casos, quan s'ha desenvolupat una obra de reformació d'un vial. La vigència del reg automàtic es calcula per 2 anys. L'adjudicatària s'haurà de fer càrrec del manteniment d'aquestes instal·lacions un cop l'obra s'hagi rebut per part de l'ajuntament.

En el moment de la redacció del plec, els espais dotats amb reg automatitzat son: illeta a l'avinguda de les Corts Catalanes, carrer doctor Klein entre Sant Eloi i carrer Montseny, carrer Montseny entre avinguda rei en Jaume i el carrer Europa, el carrer Klein entre avinguda Campmajor i el camp de futbol, carrer del Pi, avinguda Mare de Déu del Pilar entres els carrers Balmes i Barcelona, carrer Francesc Camprodon, av Montells.

Està previstes nous sectors d'urbanització que constaran amb reg per degoter al carrer d'accés a la Serreta.

2026/1073 / MANTENIMENT DE L'ARBRAT PÚBLIC

Pàgina 24 de 44

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web

a680734d530b4e1c8863fcb3578ef25001

<https://seu.cardedeu.cat/absis/tcl/lax/tdlaxabsaweb/catala/asp/verificadorfirma.asp>

Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

Codi Segur de Validació

Url de validació

Metadades



|                    |            |                      |            |                          |
|--------------------|------------|----------------------|------------|--------------------------|
| Signatura 1 de 2   |            | Signatura 2 de 2     |            |                          |
| Marta Pascual Roig | 13/04/2026 | Jordi Alabau Corbera | 13/04/2026 | Cap Serveis Territorials |



## Ajuntament de Cardedeu

Plaça de Sant Joan, 1 T 938 444 004 www.cardedeu.cat cardedeu@cardedeu.cat  
 08440 Cardedeu F 938 711 477 NIF P-0804500-G

SC-SECRETARIA / Contracte administratiu

Si al llarg de la contracta es recepcionen més obres o sorgeixen més espais dins l'àmbit d'actuació amb reg automàtic, l'adjudicatària s'hauria de fer càrrec del manteniment anteriorment descrit.

### Manteniment dels regs de l'arbrat de nova plantació, quan no hi ha reg automatitzat

En principi els arbres adults ben instaurats no requereixen reg.

Per regla general es regaran tots els arbres plantats en els últims tres anys i aquells que es plantin durant la contracta ja sigui amb el pla de reposició del propi plec o fruit d'obres d'urbanització d'algun sector, entregat ja a l'ens municipal. Es tenen en compte les últimes tres temporades ja que, en els últims anys, s'han detectat baixes a partir de l'any i mig de plantació.

Segons l'antiguitat en la plantació, l'arbrat necessitarà unes freqüències de reg o unes altres, per tant, l'arbrat es regarà amb diferent grau en funció de l'antiguitat que presenti, sent un reg més present el de recent plantació i anar disminuint gradualment en funció de l'antiguitat de l'exemplar.

És per aquest motiu que l'arbrat de les noves plantacions, porten l'extrem d'un dels dos tutors de diferent color, amb la qual cosa, es podran distingir fàcilment i optimitzar la planificació dels regs.

Actualment hi ha 108 unitats d'arbrat que requereixen de reg plantats en els últims tres anys. Les unitats d'arbrat que es troben dins de recintes escolars s'hauran de regar quan l'activitat escolar està suspesa, juliol i agost, durant el curs es rep ajuda del conserge del centre mentre no s'especifiqui el contrari.

Al municipi de Cardedeu l'arbrat nou està distingit en:

- Tutor vermell, plantació 2025/6- 36 unitats.

L'adjudicatària haurà de presentar una planificació dels regs per temporada de primavera a tardor incloent-hi les noves plantacions i adequant-se a les diferents temporalitats.

El període fort de reg és el període estiuenc i després de les noves plantacions d'hivern.

### Horaris dels regs

Per evitar fortes evaporacions, els regs d'arbrat viari amb camió cisterna s'hauran d'efectuar, preferentment, dins dels següents horaris:

2026/1073 / MANTENIMENT DE L'ARBRAT PÚBLIC

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web

[a680734d530b4e1c8863fcb3578ef25001](https://seu.cardedeu.cat/absis/tdl/ax/tdlaxabsaweb/catala/asp/verificadorfirma.asp)

<https://seu.cardedeu.cat/absis/tdl/ax/tdlaxabsaweb/catala/asp/verificadorfirma.asp>

Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

Metadades



|                    |            |                      |            |                          |
|--------------------|------------|----------------------|------------|--------------------------|
| Signatura 1 de 2   |            | Signatura 2 de 2     |            |                          |
| Marta Pascual Roig | 13/04/2026 | Jordi Alabau Corbera | 13/04/2026 | Cap Serveis Territorials |



## Ajuntament de Cardedeu

Plaça de Sant Joan, 1 T 938 444 004 www.cardedeu.cat cardedeu@cardedeu.cat  
 08440 Cardedeu F 938 711 477 NIF P-0804500-G

SC-SECRETARIA / Contracte administratiu

Període estiuenc (de l'1 de juny al 30 de setembre): a primeres hores del matí (de 5 a 11h) i a últimes hores de la tarda (de 18 a 22 h).  
 Resta de l'any: de 7 a 18 hores.

L'aigua emprada per al reg ha de ser freàtica. El municipi de Cardedeu forma part de la Comunitat de regants de la xarxa del pantà de Vallforners, amb la qual cosa hi ha un parell de circuits d'aigua freàtica amb diferents boques per on es pot agafar l'aigua.

A més, l'ajuntament té concedida la derivació temporal per a l'extracció d'aigua del pou de Can Montells per a usos municipals.

L'adjudicatària haurà d'informar a l'ajuntament la quantitat d'aigua carregada en cada operació de reg atès que s'ha de declarar el volum d'aigua extret a l'organisme competent.

La informació sobre les unitats de reg actuals a regar es pot consultar a l'annex 4.

### Talls i retirades de branques

Quan es detectin branques penjant fruit d'algun sinistre o que s'hagin esqueixat per ingerències meteorològiques en arbrat petit i mitjà, i sempre que sigui possible, es durà a terme la seva extracció. Sempre que sigui possible amb una serra de pèrtiga.

En arbrat gran, s'haurà de senyalitzar la zona i gestionar els equips necessaris.

### Manteniment i actualització de l'inventari de l'arbrat viari i manteniment, suport tècnic i elaboració informes de seguiment del risc en arbrat, suport tècnic

Totes aquelles tasques de caràcter tècnic necessàries per a la coordinació, informació i assessorament sobre el servei prestat. Més detalls a l'apartat corresponent.

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web

a680734d530b4e1c8863fcb3578ef25001

<https://seu.cardedeu.cat/absis/di/lanx/dlaxabsaweb/catala/asp/verificadorfirma.asp>

Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

Codi Segur de Validació

Url de validació

Metadades



|                    |            |                      |            |                          |
|--------------------|------------|----------------------|------------|--------------------------|
| Signatura 1 de 2   |            | Signatura 2 de 2     |            |                          |
| Marta Pascual Roig | 13/04/2026 | Jordi Alabau Corbera | 13/04/2026 | Cap Serveis Territorials |



## Ajuntament de Cardedeu

Plaça de Sant Joan, 1 T 938 444 004 www.cardedeu.cat cardedeu@cardedeu.cat  
 08440 Cardedeu F 938 711 477 NIF P-0804500-G

SC-SECRETARIA / Contracte administratiu

### 3. GESTIÓ DELS RESIDUS PRODUÏTS

Els residus vegetals que es produeixen en les tasques normals o esporàdiques de manteniment així com en les actuacions d'urgència caldrà seguir el procediment següent:

Les restes vegetals produïdes en els treballs d'esporga, restauració i sanejament dels arbres s'hauran de triturar simultàniament en la realització d'aquests treballs.

Les restes generades es podran gestionar mitjançant dues modalitats:

1. Transport i dipòsit als espais municipals que indiqui la DFM.
2. Transport fins a un gestor autoritzat de restes vegetals.

En el cas que, durant l'execució dels treballs d'esporga, es detecti la possibilitat d'aprofitar les restes en algun espai verd del municipi, l'Ajuntament ho comunicarà a l'empresa adjudicatària als efectes oportuns. Les restes vegetals de majors dimensions que no es puguin triturar i compostar, així com aquelles contaminades per plagues i/o malures que en facin desaconsellable la seva utilització com a compost seran gestionades com a residus a càrrec de l'empresa adjudicatària.

Pel què fa referència als residus resultants de tasques de manteniment dels regs, reparacions fruits i recanvi peces material de jardineria i/o restes de tales, recanvi d'aspratges i tot aquell material que sigui considerat un residu, s'hauran de gestionar correctament amb gestors autoritzats. Així com els residus resultants assimilables a domèstics.

Anualment, l'empresa adjudicatària haurà de presentar una declaració/relació dels residus gestionats per part dels gestors autoritzats, ja que, l'Ajuntament està donat d'alta com a Productor de Residus a l'Agència de Residus de Catalunya i s'han de declarar tots i cadascun dels residus generats.

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web

a680734d530b4e1c8863fcb3578ef25001

<https://seu.cardedeu.cat/absis/di/lanx/dlaxabsaweb/catala/asp/verificadorfirma.asp>

Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



|                    |            |                      |            |                          |
|--------------------|------------|----------------------|------------|--------------------------|
| Signatura 1 de 2   |            | Signatura 2 de 2     |            |                          |
| Marta Pascual Roig | 13/04/2026 | Jordi Alabau Corbera | 13/04/2026 | Cap Serveis Territorials |



## Ajuntament de Cardedeu

Plaça de Sant Joan, 1 T 938 444 004 www.cardedeu.cat cardedeu@cardedeu.cat  
 08440 Cardedeu F 938 711 477 NIF P-0804500-G

SC-SECRETARIA / Contracte administratiu

### 4. GESTIÓ PERSONAL

#### 4.1 COORDINACIÓ TÈCNICA

L'empresa adjudicatària ha de proporcionar una persona amb càrrec de tècnic encarregat del servei amb titulació superior (Grau en enginyeria agrícola o Grau en enginyeria Forestal i de Medi Natural) qui, a part de fer el seguiment del propi servei, haurà de respondre a totes aquelles peticions sobre les tasques del contracte. La seva dedicació ha de ser de més d'un terç de la seva jornada. Degut a les particularitats del propi objecte del contracte i de les tasques descrites, aquesta dedicació podria no ser equitativa al llarg de l'any, concentrant-se en èpoques concretes en el cas de l'esporga o època de reposicions o ser més periòdiques com en el cas de les tasques descrites.

El tècnic/a encarregat/da del servei ha de disposar d'un telèfon de contacte, una adreça de correu, per estar localitzable així com els mitjans telemàtics que es requereixin.

Les tasques atribuïdes a aquest càrrec són:

- Presentació proposta de campanya d'esporga, previ a la campanya.
- Proposta de pla de substitució. En aquest punt s'hauria de tenir en compte totes les tasques relacionades amb el rebaix de soca i les afectacions prèvies al servei.

Aquestes propostes hauran d'anar vinculades al pressupost assignat a la contracta.

- Tenir comptabilitzades i actualitzades les altes i baixes en l'arbrat públic objecte de la contracta i les modificacions.
- Actualitzar l'inventari. L'ajuntament disposa d'un primer arxiu que requereix de manteniment. En el moment que es defineixi l'adjudicatària se li facilitaran les dades i les fitxes per a la correcte realització de les tasques. Les tasques de l'inventari es defineixen a l'apartat 10 del present plec.
- Suport tècnic en l'anàlisi i estudi del risc que puguin presentar alguns exemplars. La Diputació de Barcelona disposa d'una guia per avaluar el risc dels exemplars arboris. El tècnic donarà suport als tècnics

2026/1073 / MANTENIMENT DE L'ARBRAT PÚBLIC

Pàgina 28 de 44

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web

a680734d530b4e1c8863fcb3578ef25001

<https://seu.cardedeu.cat/absis/di/lanx/dlaxabsaweb/catala/asp/verificadorfirma.asp>

Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

Codi Segur de Validació

Url de validació

Metadades



|                    |            |                      |            |                          |
|--------------------|------------|----------------------|------------|--------------------------|
| Signatura 1 de 2   |            | Signatura 2 de 2     |            |                          |
| Marta Pascual Roig | 13/04/2026 | Jordi Alabau Corbera | 13/04/2026 | Cap Serveis Territorials |



Ajuntament de Cardedeu

Plaça de Sant Joan, 1 T 938 444 004 www.cardedeu.cat cardedeu@cardedeu.cat
08440 Cardedeu F 938 711 477 NIF P-0804500-G

SC-SECRETARIA / Contracte administratiu

municipals en la detecció i tractament del risc així com elaboració d'un informe amb possibles actuacions per resoldre cada cas i les actuacions que se'n derivin així com el seu posterior seguiment i avaluació.

- Direcció, supervisió i certificació de la bona execució de les actuacions previstes. En la campanya d'esporga, el tècnic responsable del servei ha de fer mínim una inspecció setmanal in situ per valorar l'evolució de les mateixes.
- Realitzar visites inspeccions de detecció de deficiències en el servei. Comunicar les mateixes a l'ajuntament.
- Planificar les tasques descrites al plec i passar la programació d'execució de les mateixes a l'ajuntament.
- Respondre a les peticions que es facin des de l'Ajuntament en relació a les tasques descrites al plec.
- Reunir-se, amb la periodicitat que requereixi cada tipologia de servei amb el responsable tècnic de l'ajuntament per valorar l'estat de funcionament i qualitat dels serveis prestats.
- Redactar les actes/resums de cada trobada amb els punts observats i comentats.
- Redactar informes, dades que justifiquin tales d'arbrat per motius de risc, malures i altres, actuacions de subjecció subterrània i altres.
- Facilitar i proporcionar totes les dades sobre qualsevol dels aspectes que facin referència al contracte.
- Facilitar dades per a fomentar la participació en els Cercles de Comparació Inter-municipal del Verd Urbà i de Residus respectivament, amb la qual cosa es precisa informació sobre la gestió dels serveis i que les empreses han de facilitar en un termini fixat per les administracions.

Totes aquestes tasques estan incloses als servei. Aquells informes que requereixin de complexitat tècnica elevada com informes específics per al risc, es facturaran segons preu unitari establert en el contracte.

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web

a680734d530b4e1c8863fcb3578ef25001

https://seu.cardedeu.cat/absis/di/lanx/dl/lanxabsaweb/catala/asp/verificadorfirma.asp

Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

Codi Segur de Validació

Url de validació

Metadades



Table with 2 columns: Signatura 1 de 2 (Marta Pascual Roig, 13/04/2026) and Signatura 2 de 2 (Jordi Alabau Corbera, 13/04/2026, Cap Serveis Territorials)



## Ajuntament de Cardedeu

Plaça de Sant Joan, 1 T 938 444 004 www.cardedeu.cat cardedeu@cardedeu.cat  
08440 Cardedeu F 938 711 477 NIF P-0804500-G

SC-SECRETARIA / Contracte administratiu

### 4.2 PERSONAL

Els treballs de poda hauran de ser realitzats per personal especialitzat i disposar de direcció tècnica adequada.

L'ens adjudicatària comprovarà les condicions d'aptitud i pràctica del personal requerides a l'objecte i podrà disposar les substitucions o variacions que siguin necessaris.

L'empresa adjudicatària ha de vetllar per la formació i reciclatge del seu personal, promovent l'assistència a jornades tècniques, cursos de formació, congressos, fires, etc. En tots aquests casos la formació anirà a compte de l'adjudicatària.

Tot el personal haurà d'anar uniformat, amb vestuari adequat a les condicions climàtiques i al tipus de treball. S'haurà d'utilitzar EPI obligatoris segons normativa de seguretat laboral (cascs, guants, ulleres, protecció auditiva, arnesos, etc.). El vestuari i els EPI hauran de garantir alta visibilitat, tant de dia com de nit, per assegurar la seguretat en la via pública.

L'adjudicatària estarà obligat a facilitar al seu personal la quantitat necessària de peces per a garantir que sempre dugui el vestuari propi del servei en l'horari de treball.

### 4.3 HORARI DE TREBALL

Donades les condicions d'ús dels espais verds del poble s'estableix un horari bàsic de treball de dilluns a divendres de 7 h del matí a les 18h de la tarda, amb les indicacions de control del soroll establert a l'ordenança municipal de convivència ciutadana.

En el cas de la realització de tasques en centres escolars o altres equipaments els jardins, patis i/o espais exteriors dels quals siguin d'elevat ús dins la jornada labora habitual, s'intentarà adaptar les tasques de manteniment en períodes d'absència d'activitats.

En cas de sorgir necessitats que no es puguin programar en aquests períodes d'absència d'activitat degut a la seva naturalesa d'urgència i importància, sempre que sigui possible i a petició dels serveis tècnics municipals, s'emplaçarà a realitzar-se entre setmana fora de l'horari d'activitat del centre, o en cas de nos ser possible, en jornades de dissabtes o diumenges al matí.

2026/1073 / MANTENIMENT DE L'ARBAT PÚBLIC

Pàgina 30 de 44

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web

a680734d530b4e1c8863fcb3578ef25001

<https://seu.cardedeu.cat/absis/di/lanx/absaweb/catala/asp/verificadorfirma.asp>

Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

Codi Segur de Validació

Url de validació

Metadades



Signatura 1 de 2

Marta Pascual Roig

13/04/2026

Signatura 2 de 2

Jordi Alabau Corbera

13/04/2026

Cap Serveis Territorials



## Ajuntament de Cardedeu

Plaça de Sant Joan, 1 T 938 444 004 www.cardedeu.cat cardedeu@cardedeu.cat  
08440 Cardedeu F 938 711 477 NIF P-0804500-G

SC-SECRETARIA / Contracte administratiu

En cas d'urgència extrema, i per motius de seguretat, es realitzaran les tasques requerides com a urgents en la més brevetat possible extremant les precaucions i mesures de seguretat i prèvia coordinació amb el centre afectat

Així mateix, aquestes actuacions, com altres urgències en diferents emplaçaments del municipi, tenen el seu propi preu unitari a efectes de facturació.

### 5. MATERIAL, MÀQUINES, EINES I EQUIP

L'adjudicatària haurà d'aportar totes les eines, peces de recanvi, maquinària, escales, cabassos, serres de mà, motoserres, aixades, rastrells, pales, tisoires, serres de perxa, trituradora de branques, barrina, camió cistella, plataforma elevadora, desbrossadora, màquina trituradora de soques etc que calguin per a la bona execució dels treballs descrits en el plec.

Si l'adjudicatària no disposa de la maquinària/vehicle específica per una feina, aquest l'haurà de llogar, a compte de l'adjudicatària. S'haurà de comprovar que la maquinària llogada és adient per la feina a desenvolupar i està homologada per aquest fi, i l'empresa adjudicatària haurà de justificar que el seu operari disposa de la formació adient per la seva utilització

En el cas de les eines de tall, únicament es podran utilitzar les eines apropiades de tall que el faci ben llis i net. Caldrà desinfectar les eines de tall en tots aquells arbres sotmesos o propensos a fitopatologia de contagi, tal com s'indica a la norma NTJ 14C part 2.

Tots els equips i màquines utilitzats hauran de garantir la seguretat dels treballadors i ser innocus per als arbres. Hauran de ser homologats CE, estar en perfecte estat i seguir els plans de manteniment indicats pels fabricants.

El material i equip que s'usarà en aquest servei haurà d'estar en perfecte estat de funcionament i d'ús. En cas contrari, és responsabilitat de l'adjudicatària de fer la substitució i reposició de la maquinària per tal que l'execució de les tasques no es vegi afectada.

L'adjudicatària haurà de disposar dels mitjans de senyalització necessaris, llums d'emergència, tanques, discos, etc., que permetin una perfecta senyalització quan les circumstàncies del servei ho requereixin.

És responsabilitat de l'adjudicatària la senyalització de la via pública en cas de ser necessari per a l'execució de les tasques, així com la col·laboració i la

2026/1073 / MANTENIMENT DE L'ARBAT PÚBLIC

Pàgina 31 de 44

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web

a680734d530b4e1c8863fcb3578ef25001

<https://seu.cardedeu.cat/absis/tcl/laxx/tdlaxxabsaweb/catala/asp/verificadorfirma.asp>

Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

Codi Segur de Validació

Url de validació

Metadades



|                    |            |                      |            |                          |
|--------------------|------------|----------------------|------------|--------------------------|
| Signatura 1 de 2   |            | Signatura 2 de 2     |            |                          |
| Marta Pascual Roig | 13/04/2026 | Jordi Alabau Corbera | 13/04/2026 | Cap Serveis Territorials |



Ajuntament de Cardedeu

Plaça de Sant Joan, 1 T 938 444 004 www.cardedeu.cat cardedeu@cardedeu.cat  
08440 Cardedeu F 938 711 477 NIF P-0804500-G

SC-SECRETARIA / Contracte administratiu

dotació de personal per a executar talls de trànsit o pas de trànsit alternatiu quan l'actuació ho requereixi.

L'adjudicatària haurà d'informar-se i aplicar dins de termini de les condicions del municipi a nivell de senyalització establertes pels serveis municipals de policia i espai públic, que, depenent de la zona és d'entre 24 i 72h prèvies a la realització actuació.

### 5.1 CARACTERÍSTIQUES BÀSIQUES DELS VEHICLES

L'adjudicatària haurà de preveure que els vehicles bàsics del servei hauran de ser aptes per als treballs dels serveis del plec, així com ara camió-cisterna, cistella hidràulica, camió grua, camió amb braç elevador, vehicles per transport de maquinària etc.

La maquinària que es desplaci per via pública ha de portar la llum rotatòria reglamentària.

L'adjudicatària queda obligada a realitzar un pla suficient de manteniment preventiu per als vehicles. L'Ajuntament podrà exigir la documentació dels vehicles i del material, si s'escau, a fi efecte de comprovar la seguretat i l'adequat compliment de les revisions i inspeccions tècniques d'aquests. En el cas que un vehicle tingui avaria, l'empresa prestadora del servei i el substituirà per un altre del mateix tipus o similar, sense perjudicar la prestació del servei corresponent.

Els vehicles habituals de l'adjudicatària quan realitzin el servei dins del municipi, hauran de portar un identificatiu clar amb la inscripció "Manteniment d i Arbrat Públic- Ajuntament de Cardedeu - Medi Ambient i el logotip oficial de l'ajuntament.

El format de la rotulació pot ser magnètic, adhesiu o un altre sistema acceptat per l'ajuntament. La mida estàndard serà de 50x25cm (horitzontal x vertical).

La proposta de disseny serà a càrrec del contractista i requerirà l'informe positiu dels Serveis Tècnics de Medi Ambient de l'Ajuntament per a la seva aprovació.

Caldrà retirar-lo quan es desplacin a altres manteniments.

### Compliment normes de circulació

Els vehicles que s'utilitzin en la realització del servei han de complir amb el codi de circulació establert i les ordenances corresponents.

2026/1073 / MANTENIMENT DE L'ARBRAT PÚBLIC

Pàgina 32 de 44

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web

a680734d530b4e1c8863fcb3578ef25001

<https://seu.cardedeu.cat/absis/tcl/lax/tdlaxabsaweb/catala/asp/verificadorfirma.asp>

Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

Codi Segur de Validació

Url de validació

Metadades



Signatura 1 de 2

Marta Pascual Roig

13/04/2026

Signatura 2 de 2

Jordi Alabau Corbera

13/04/2026

Cap Serveis Territorials



Ajuntament de Cardedeu

Plaça de Sant Joan, 1 T 938 444 004 www.cardedeu.cat cardedeu@cardedeu.cat  
08440 Cardedeu F 938 711 477 NIF P-0804500-G

SC-SECRETARIA / Contracte administratiu

## 6. NIVELLS DE QUALITAT MÍNIMA EXIGIBLES

L'Ajuntament de Cardedeu, per mitjà de la present contracta, fixa una quantitat mínima del servei que cal prestar vinculada a la qualitat mínima exigible, no fixa la periodicitat exacta de les tasques ni estableix la dedicació de maquinària ni de personal.

L'Ajuntament de Cardedeu defineix com a qualitat mínima exigible de manteniment de l'arbrat la definida al PPT i a les NTJ.

## 7. DIRECCIÓ I INSPECCIÓ DELS TREBALLS

### 7.1 PROGRAMA DE TREBALLS

L'adjudicatària, prèvia a la realització dels treballs haurà de presentar una programació dels mateixos que haurà de ser validat per la DFM.

La programació haurà de definir de concepte d'actuació, establir el calendari i una durada dels mateixos.

Aquesta planificació pot ser variable en funció de l'annualitat i els diferents necessitats del servei i alterada per possibles urgències, o peticions de la DFM.

En aquest cas, es reflectirà en el resums de tasques executades a presentar annex a les certificacions.

### 7.2 INFORME TRIMESTRAL DE SERVEI

L'empresa adjudicatària, amb periodicitat trimestral, es presentarà un Informe de Seguiment, que inclourà:

Resum executiu.  
Treballs realitzats (per zona i tipologia).  
Nombre d'arbres podats, talats i revisats.  
Incidències detectades i resoltes.

2026/1073 / MANTENIMENT DE L'ARBRAT PÚBLIC

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web

a680734d530b4e1c8863fcb3578ef25001

<https://seu.cardedeu.cat/absis/di/lanx/dl/lanxabsaweb/catala/asp/verificadorfirma.asp>

Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

Codi Segur de Validació

Url de validació

Metadades



|                    |            |                      |            |                          |
|--------------------|------------|----------------------|------------|--------------------------|
| Signatura 1 de 2   |            | Signatura 2 de 2     |            |                          |
| Marta Pascual Roig | 13/04/2026 | Jordi Alabau Corbera | 13/04/2026 | Cap Serveis Territorials |



## Ajuntament de Cardedeu

Plaça de Sant Joan, 1 T 938 444 004 www.cardedeu.cat cardedeu@cardedeu.cat  
 08440 Cardedeu F 938 711 477 NIF P-0804500-G

SC-SECRETARIA / Contracte administratiu

Incidències pendents.  
 Temps mitjà de resposta segons tipologia.  
 Valoració tècnica de l'estat general de l'arbrat.  
 Propostes de millora.  
 Reportatge fotogràfic.  
 Annex en format editable (Excel o equivalent).  
 L'informe es lliurarà abans del dia 15 del mes següent al tancament del trimestre.

### 7.3 INFORME FINAL DE LA CAMPANYA DE PODA I ACTUALITZACIÓ DE L'INVENTARI D'ARBAT

Un cop finalitzat el període anual de poda de l'arbrat viari, l'empresa adjudicatària haurà d'elaborar i lliurar a l'Ajuntament un informe final de la campanya de poda.

Aquest informe haurà d'incloure una valoració tècnica de la revisió visual dels arbres realitzada pels equips de poda durant l'execució dels treballs, indicant especialment:

- detecció d'arbres en mal estat estructural o fisiològic
- presència d'arbres morts o amb risc potencial de fallida
- exemplars amb afectacions fitosanitàries rellevants
- incidències detectades en escocells o en l'entorn de l'arbrat
- arbres que requereixin actuacions específiques (retirada, substitució, inspecció detallada o altres treballs de manteniment).

Annex de dades de la campanya

L'informe haurà d'incorporar un annex en format de taula o base de dades amb el detall de l'arbrat revisat durant la campanya de poda.

Aquest annex haurà d'incloure com a mínim els camps següents:

- Codi identificador de l'arbre
- Via o ubicació
- Espècie (nom comú i nom científic)
- Unitats inicials inventariades
- Arbres talats durant el període
- Tipus de poda realitzada
- Data d'intervenció o actualització

Aquest annex haurà de lliurar-se en format digital editable (Excel, CSV o equivalent).

2026/1073 / MANTENIMENT DE L'ARBAT PÚBLIC

Pàgina 34 de 44

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web

a680734d530b4e1c8863fcb3578ef25001

<https://seu.cardedeu.cat/absis/di/lanx/dlaxabsaweb/catala/asp/verificadorfirma.asp>

Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

Codi Segur de Validació

Url de validació

Metadades



|                    |            |                      |            |                          |
|--------------------|------------|----------------------|------------|--------------------------|
| Signatura 1 de 2   |            | Signatura 2 de 2     |            |                          |
| Marta Pascual Roig | 13/04/2026 | Jordi Alabau Corbera | 13/04/2026 | Cap Serveis Territorials |



Ajuntament de Cardedeu

Plaça de Sant Joan, 1 T 938 444 004 www.cardedeu.cat cardedeu@cardedeu.cat  
08440 Cardedeu F 938 711 477 NIF P-0804500-G

SC-SECRETARIA / Contracte administratiu

### 7.4 ACTUALITZACIÓ DE L'INVENTARI MUNICIPAL D'ARBAT

Paral·lelament al lliurament de l'informe de la campanya de poda, l'empresa adjudicatària haurà de facilitar les dades necessàries per a l'actualització de la capa SIG municipal d'arbrat, incorporant les modificacions derivades dels treballs realitzats durant la campanya (apartat de l'inventari està desenvolupat en l'apartat 10 del present plec).

Aquesta actualització haurà d'incloure, com a mínim:

- arbres podats
- arbres talats o retirats
- incidències detectades durant la revisió
- modificacions en les dades bàsiques de l'inventari.

Les dades s'hauran de lliurar en formats compatibles amb sistemes d'informació geogràfica (SIG), de manera que puguin integrar-se directament en la capa municipal d'inventari d'arbrat.

Entre l'1 d'abril i el 30 de juny, l'adjudicatària haurà de revisar la totalitat de l'arbrat municipal (espais verds i arbrat viari) unes 7700 unitats la informació dels quals anirà actualitzant en les capes facilitades. Caldrà presentar informe abans de l'1 de juliol.

Si bé l'actualització de l'arbrat esporgat en l'època de poda es pot facilitar en l'informe posterior de la campanya.

### 7.5 COMUNICACIÓ I CLASSIFICACIÓ D'INCIDÈNCIES

Les incidències es classificaran en:

- **Nivell 1 – Urgent (≤24 h)**  
Risc imminent de caiguda o perill per a persones o béns.
- **Nivell 2 – Prioritari (≤72 h)**  
Risc potencial o afectació significativa.
- **Nivell 3 – Ordinari**  
Actuació planificable dins la programació mensual.

La comunicació es realitzarà mitjançant:

2026/1073 / MANTENIMENT DE L'ARBAT PÚBLIC

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web

a680734d530b4e1c8863fcb3578ef25001

<https://seu.cardedeu.cat/absis/tdl/ax/tdl/ax/absweb/catala/asp/verificadorfirma.asp>

Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

Codi Segur de Validació

Url de validació

Metadades



|                    |            |                      |            |                          |
|--------------------|------------|----------------------|------------|--------------------------|
| Signatura 1 de 2   |            | Signatura 2 de 2     |            |                          |
| Marta Pascual Roig | 13/04/2026 | Jordi Alabau Corbera | 13/04/2026 | Cap Serveis Territorials |



## Ajuntament de Cardedeu

Plaça de Sant Joan, 1 T 938 444 004 www.cardedeu.cat cardedeu@cardedeu.cat  
 08440 Cardedeu F 938 711 477 NIF P-0804500-G

SC-SECRETARIA / Contracte administratiu

- Telèfon mòbil i correu electrònic designat pel responsable municipal,
- Plataforma municipal d'incidències.
- En casos urgents, caldrà comunicació telefònica immediata.

### 7.6 REUNIONS DE SEGUIMENT/COMPLIMENTS CONDICIONS GENERALS DEL CONTRACTE

Es realitzarà una reunió trimestral de seguiment per analitzar els següents punts en base als informes presentats per l'adjudicatària:

- Compliment de la planificació.
- Indicadors de qualitat.
- Incidències recurrents.
- Ajustos del programa anual.

### 7.7 REUNIONS DE SEGUIMENT ORDINÀRIES, PLANIFICACIÓ I GESTIÓ DEL SERVEI I/O VALORACIÓ DE NECESSITATS

Al llarg de la vigència del contracte la DFM es reunirà amb el/la tècnic/a designada per l'empresa amb l'objectiu de programar, revisar i o gestionar incidències del propi servei en relació a la proposta anual prèviament presentada per l'adjudicatària.

La direcció i la inspecció tècnica dels serveis d'aquest plec l'exercirà directament el tècnic municipal de medi ambient o qui determini l'equip de govern que actuarà com a direcció facultativa municipal (DFM).

L'adjudicatària estarà obligada a complir totes quantes disposicions referents a la classe, ordre, manera i temps d'execució dels treballs contractats puguin ser-li comunicats per la DFM.

L'empresa adjudicatària està obligada a proporcionar a l'Ajuntament i/o equip responsable d'aquests controls, que serà acreditat per l'Ajuntament, tota la informació i documentació referent als serveis contractats que li sigui demanada, i a donar-li tota mena de facilitats per a la correcta realització del seu treball.

El control del servei té per objecte la verificació del nivell de les prestacions contractades tant en quant al compliment quantitatiu de la planificació com qualitatiu, d'acord amb les normes generals o específiques de qualitat.

2026/1073 / MANTENIMENT DE L'ARBRAT PÚBLIC

Pàgina 36 de 44

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web

[a680734d530b4e1c8863fcb3578ef25001](https://seu.cardedeu.cat/absis/di/lanx/dl/lanxabsaweb/catala/asp/verificadorfirma.asp)

<https://seu.cardedeu.cat/absis/di/lanx/dl/lanxabsaweb/catala/asp/verificadorfirma.asp>

Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



|                    |            |                      |            |                          |
|--------------------|------------|----------------------|------------|--------------------------|
| Signatura 1 de 2   |            | Signatura 2 de 2     |            |                          |
| Marta Pascual Roig | 13/04/2026 | Jordi Alabau Corbera | 13/04/2026 | Cap Serveis Territorials |



## Ajuntament de Cardedeu

Plaça de Sant Joan, 1 T 938 444 004 www.cardedeu.cat cardedeu@cardedeu.cat  
 08440 Cardedeu F 938 711 477 NIF P-0804500-G

SC-SECRETARIA / Contracte administratiu

Els controls tenen per objectiu final obtenir la prestació satisfactòria del servei d'acord amb el que es descriu en aquest plec de condicions.

- L'encarregat general del servei de l'empresa adjudicatària es reunirà amb una freqüència que estableixi prèviament amb la DFM responsable de la gestió del servei. La licitadora serà l'encarregada de passar l'ordre del dia de la visita i presentar-la a l'Ajuntament.

És responsabilitat de l'adjudicatària detectar incidències en la via pública i el seu estat. En el cas que hi hagi un avís per part de l'Ajuntament, és responsabilitat de l'adjudicatària donar resposta de la resolució de la incidència.

A més del seguiment que pugui efectuar el director del servei o d'altres controls per part de personal de l'Ajuntament, aquest, realitzarà directament actuacions periòdiques de control i seguiment dels serveis prestats per l'empresa adjudicatària.

### Urgències/Incidències

En la planificació i descripció de tasques a realitzar, apartat 7.3 Comunicació i classificació d'incidències, s'han classificat 3 tipus d'Incidències. Aquelles de Nivell 1 estaran classificades com a urgències i s'hauran d'atendre en un termini òptim de 24h. S'haurà de respondre als avisos municipals i valorar la urgència i/o necessitat d'actuació immediata a la mateixa.

Quan la urgència sigui del Nivell 1, tindrà un cost unitari. Si en un mateix dia es resolen diferents urgències, es farà un balanç segons preus unitaris del plec per a la facturació.

### 7.8 VALORACIÓ DE DANYS I BAIXES

L'adjudicatària és la responsable de l'exacte compliment de la totalitat dels serveis contractats.

En l'execució dels treballs, si per descuit, omissió o error de l'empresa adjudicatària, es produeixen danys als elements vegetals, obra civil, instal·lacions o equipament de l'arbrat o jardins, s'exigirà a l'adjudicatària en qüestió, les indemnitzacions per danys i perjudicis corresponents al cas, que fixarà l'Ajuntament.

Les adjudicatàries seran els únics responsables dels danys o perjudicis ocasionats o béns o persones terceres amb motiu dels treballs propis dels

2026/1073 / MANTENIMENT DE L'ARBRAT PÚBLIC

Pàgina 37 de 44

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web

a680734d530b4e1c8863fcb3578ef25001

<https://seu.cardedeu.cat/absis/di/lanx/dl/lanxabsaweb/catala/asp/verificadorfirma.asp>

Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

Codi Segur de Validació

Url de validació

Metadades



|                    |            |                      |            |                          |
|--------------------|------------|----------------------|------------|--------------------------|
| Signatura 1 de 2   |            | Signatura 2 de 2     |            |                          |
| Marta Pascual Roig | 13/04/2026 | Jordi Alabau Corbera | 13/04/2026 | Cap Serveis Territorials |



### Ajuntament de Cardedeu

Plaça de Sant Joan, 1    T 938 444 004    www.cardedeu.cat    cardedeu@cardedeu.cat  
 08440 Cardedeu    F 938 711 477    NIF P-0804500-G

SC-SECRETARIA / Contracte administratiu

serveis que executen. Per tant hauran de senyalitzar adequadament i tenir cura en la seva realització amb el públic i els béns privats.

L'adjudicatària haurà de disposar d'un pòlissa de Responsabilitat Civil i danys a tercers amb una quantia econòmica suficient per poder fer front a les responsabilitats que li siguin inherents.

Les baixes d'arbres que s'esdevinguin per causes imputables a l'empresa es valoraran per mitjà de la Norma Granada (1999) i es descomptarà el total de la certificació de treballs corresponent. D'aquesta valoració es podrà descomptar el valor dels arbres reposats per l'empresa adjudicatària si així es determina que ho faci.

Tot això sens perjudici de les actuacions sancionadores que pugui establir l'Ajuntament de Cardedeu.

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web  
 a680734d530b4e1c8863fcb3578ef25001  
<https://seu.cardedeu.cat/absis/di/lanx/dl/lanxabsaweb/catala/asp/verificadorfirma.asp>  
 Origen: Origen administració    Estat d'elaboració: Original

2026/1073 / MANTENIMENT DE L'ARBAT PÚBLIC



|                         |            |                         |            |                          |
|-------------------------|------------|-------------------------|------------|--------------------------|
| <b>Signatura 1 de 2</b> |            | <b>Signatura 2 de 2</b> |            |                          |
| Marta Pascual Roig      | 13/04/2026 | Jordi Alabau Corbera    | 13/04/2026 | Cap Serveis Territorials |



Ajuntament de Cardedeu

Plaça de Sant Joan, 1 T 938 444 004 www.cardedeu.cat cardedeu@cardedeu.cat  
08440 Cardedeu F 938 711 477 NIF P-0804500-G

SC-SECRETARIA / Contracte administratiu

### 8. CERTIFICACIÓ DELS TREBALLS

L'adjudicatària, que haurà ofert la relació de preus unitaris durant la licitació, els haurà de fer servir de base per a la certificació i facturació dels treballs realitzats tant pel què fa a les tasques descrites.

Cal que el contractista ofereixi la relació de preus unitaris completa, encara que el nombre de l'amidament corresponent sigui zero, ja que aquest preus serviran de base per a valorar i certificar altres treballs que es puguin esdevenir durant l'execució dels treballs inicialment previstos.

No s'acceptarà la facturació de treballs per a altres conceptes que els expressats a la relació de preus unitaris. A excepció del subministrament d'arbrat que, al variar d'espècies de subministrament, s'actualitzaran en relació preus banc de preus i se'ls aplicarà la baixa corresponent de la licitadora.

Per a la resta de treballs, en cas de presentar-se qualsevol situació de treball no prevista a la relació de preus unitaris es buscaran preus tasques en el banc de preus, prèvia consulta i aprovació de la DFM.

Menys els descomptes que es puguin ocasionar per danys a la vegetació dels espais valorats per la Norma Granada.

Menys els descomptes a aplicar per manca de dedicació o per feines no efectuades, verificades amb els controls periòdics.

Pel que fa als preus oferts en relació a d'altres servei aquests serviran de base per als possibles descomptes que es puguin ocasionar amb el resultat del seguiment i control dels serveis

La facturació dels treballs s'efectuarà un cop executada la tasca i en funció dels preus unitaris oferts amb una relació de certificació a origen on hi ha de constar els preus unitaris unitats de tasques executades i preu final.

### 9. RISCOS LABORALS DEL SERVEI

L'empresa ha de presentar a l'Ajuntament previ a l'inici del servei la documentació que acrediti el Pla de Prevenció de Riscos Laborals, protocols

2026/1073 / MANTENIMENT DE L'ARBRAT PÚBLIC

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web

a680734d530b4e1c8863fcb3578ef25001

<https://seu.cardedeu.cat/absis/di/lanx/dlaxabsaweb/catala/asp/verificadorfirma.asp>

Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

Codi Segur de Validació

Url de validació

Metadades



|                    |            |                      |            |                          |
|--------------------|------------|----------------------|------------|--------------------------|
| Signatura 1 de 2   |            | Signatura 2 de 2     |            |                          |
| Marta Pascual Roig | 13/04/2026 | Jordi Alabau Corbera | 13/04/2026 | Cap Serveis Territorials |



## Ajuntament de Cardedeu

Plaça de Sant Joan, 1 T 938 444 004 www.cardedeu.cat cardedeu@cardedeu.cat  
08440 Cardedeu F 938 711 477 NIF P-0804500-G

SC-SECRETARIA / Contracte administratiu

d'EPI, registres d'incidències i formació del personal, en compliment de la Llei 31/1995 de PRL, RD 39/1997, RD 773/1997 i normativa aplicable a treballs en altura i poda.

Aquest PRL haurà d'incloure, a més del contingut general, el contingut específic del servei de gestió de l'arbrat viari de Cardedeu d'acord amb les tasques descrites al present Plec, entre d'altres:

- Riscos específics: treballs en altura, poda, motosserres, productes fitosanitaris, vehicles en via pública, arbres malalts, branques trencadisses.
- Mesures preventives concretes per cada tasca i ubicació.
- Protocols d'EPI adaptats a poda i manipulació d'arbrat.
- Procediments de registre d'incidències i accidents relacionats amb aquesta activitat.

L'Ajuntament verificarà que el pla compleix amb la normativa laboral vigent (PRL, LOPD, seguretat laboral). Podrà demanar modificacions o aclariments si alguna mesura no és adequada. L'empresa només pot començar el servei un cop l'Ajuntament hagi aprovat el PRL.

L'empresa ha de mantenir actualitzat el PRL si apareixen nous riscos o canvis en les tasques.

L'Ajuntament es reserva el dret d'auditar i supervisar el compliment durant tot el contracte.

## 10. INVENTARI I GESTIÓ DE L'ARBRAT VIARI

### 10.1 GENERACIÓ I ACTUALITZACIÓ DE LA CAPA D'INVENTARI

L'empresa adjudicatària haurà d'actualitzar l'inventari d'arbrat viari existent del municipi de Cardedeu, integrant-lo en una capa vectorial editable compatible amb entorns GIS estàndard (PostGIS, Geopackage o equivalent). Cada arbre s'haurà de representar mitjançant un element puntual inventariable amb una taula d'atributs associada.

Camps mínims de l'inventari

La capa haurà d'incloure com a mínim els camps següents:

| Camp                | Descripció            |
|---------------------|-----------------------|
| ID_arbre            | Identificador únic    |
| Existència          | Si/No                 |
| Espècie             | Espècie botànica      |
| Diàmetre_tronc (1m) | cm                    |
| Alçada aproximada   | m                     |
| Amplada_capçada     | m                     |
| Estat_fitosanitari  | bo / regular / dolent |
| Any_plantació       | any aproximat         |

2026/1073 / MANTENIMENT DE L'ARBRAT PÚBLIC

Pàgina 40 de 44

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web

a680734d530b4e1c8863fcb3578ef25001

<https://seu.cardedeu.cat/absis/di/lanx/tdlaxabsaweb/catala/asp/verificadorfirma.asp>

Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

Metadades



Signatura 1 de 2

Marta Pascual Roig

13/04/2026

Signatura 2 de 2

Jordi Alabau Corbera

13/04/2026

Cap Serveis Territorials



## Ajuntament de Cardedeu

Plaça de Sant Joan, 1 T 938 444 004 www.cardedeu.cat cardedeu@cardedeu.cat  
 08440 Cardedeu F 938 711 477 NIF P-0804500-G

SC-SECRETARIA / Contracte administratiu

|                   |                        |
|-------------------|------------------------|
| Camp              | Descripció             |
| Reg               | Si rep suport reg o no |
| Carrer/espai verd | ubicació               |
| Escocell          | tipus o mida           |
| Any última poda   |                        |
| Tipus de poda     |                        |
| Observacions      | camp lliure            |

L'estructura haurà de permetre l'actualització futura de dades de manteniment (podes, inspeccions, incidències).

### 10.2 INTEGRACIÓ DE L'INVENTARI AMB SISTEMES MUNICIPALS

La capa d'inventari haurà de ser compatible amb el sistema SIG municipal, especialment amb l'entorn SIGMUN, utilitzat per municipis adherits als serveis de la Diputació de Barcelona.

L'Ajuntament aportarà l'inventari actual, amb base al programari SIGMUN.

El lliurament inclourà:

- Capa vectorial d'arbrat
- Taula d'atributs completa
- Metadades
- Fitxer compatible amb QGIS / PostGIS / Geopackage
- Documentació de camps

### 11. PROPIETAT MUNICIPAL DE LES DADES I LLIURAMENT DE LA INFORMACIÓ

#### 11.1 TITULARITAT DE LES DADES

Totes les dades generades, recollides, actualitzades, emmagatzemades o tractades en el marc del sistema d'inventari i gestió de l'arbrat viari objecte del present contracte seran propietat exclusiva de l'Ajuntament de Cardedeu. Aquesta titularitat inclou, entre altres:

- dades de localització i identificació dels arbres del municipi
- inventari de l'arbrat viari i altres elements vegetals inventariats
- informació botànica i estructural dels arbres (espècie, dimensions, estat fitosanitari, etc.)
- registres d'actuacions de manteniment (podes, tractaments fitosanitaris, inspeccions, reposicions, retirades, etc.)
- historial d'intervencions sobre cada exemplar
- incidències registrades en la gestió de l'arbrat
- dades associades a la planificació de manteniment

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web  
 a680734d530b4e1c8863fcb3578ef25001  
<https://seu.cardedeu.cat/absis/tcl/lax/tdlaxabsaweb/catala/asp/verificadorfirma.asp>  
 Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original  
 Metadades



|                    |            |                      |            |                          |
|--------------------|------------|----------------------|------------|--------------------------|
| Signatura 1 de 2   |            | Signatura 2 de 2     |            |                          |
| Marta Pascual Roig | 13/04/2026 | Jordi Alabau Corbera | 13/04/2026 | Cap Serveis Territorials |



Ajuntament de Cardedeu

Plaça de Sant Joan, 1 T 938 444 004 www.cardedeu.cat cardedeu@cardedeu.cat  
08440 Cardedeu F 938 711 477 NIF P-0804500-G

SC-SECRETARIA / Contracte administratiu

• configuració funcional del sistema d'inventari i gestió.  
L'empresa adjudicatària actuarà únicament com a encarregada del tractament de les dades, d'acord amb la normativa vigent en matèria de protecció de dades i amb les instruccions de l'Ajuntament.

### 11.2 ACCÉS MUNICIPAL A LES DADES

L'Ajuntament haurà de disposar en tot moment d'accés complet, directe i sense restriccions a totes les dades generades pel sistema d'inventari i gestió de l'arbrat.

Aquest accés haurà de permetre com a mínim:

- la consulta de la informació per part del personal municipal autoritzat
- la visualització de les dades en entorns de sistemes d'informació geogràfica (SIG)
- la generació d'informes tècnics i estadístics
- la consulta de l'historial d'actuacions de manteniment
- l'exportació de dades en formats estructurats
- la integració amb altres sistemes municipals.

L'adjudicatària no podrà limitar ni restringir aquest accés per motius tècnics, contractuals o tecnològics.

### 11.3 FORMATS D'EMMAGATZEMATGE I INTEROPERABILITAT

Les dades de l'inventari hauran d'estar estructurades en formats estàndard compatibles amb entorns SIG habituals de l'administració pública.

Com a mínim, el sistema haurà de permetre la generació i exportació de la informació en formats Shapefile

La capa d'arbrat haurà de consistir en una capa vectorial puntual inventariable, on cada arbre disposi d'un identificador únic i d'una taula d'atributs associada.

### 11.4 DOCUMENTACIÓ DEL MODEL DE DADES

L'adjudicatària haurà de proporcionar a l'Ajuntament la documentació tècnica necessària per garantir la correcta interpretació, reutilització i manteniment de la informació generada pel sistema.

Aquesta documentació haurà d'incloure com a mínim:

- l'estructura del model de dades de dades conforme al model SITMUN
- definició dels camps de la capa d'inventari
- descripció de les taules associades a actuacions i manteniment
- relacions entre entitats (arbre, actuacions, incidències, etc.)
- identificadors utilitzats per als elements inventariats

2026/1073 / MANTENIMENT DE L'ARBRAT PÚBLIC

Pàgina 42 de 44

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web

a680734d530b4e1c8863fcb3578ef25001

<https://seu.cardedeu.cat/absis/di/lanx/dl/lanxabsaweb/catala/asp/verificadorfirma.asp>

Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

Codi Segur de Validació

Url de validació

Metadades



|                    |            |                      |            |                          |
|--------------------|------------|----------------------|------------|--------------------------|
| Signatura 1 de 2   |            | Signatura 2 de 2     |            |                          |
| Marta Pascual Roig | 13/04/2026 | Jordi Alabau Corbera | 13/04/2026 | Cap Serveis Territorials |



Ajuntament de Cardedeu

Plaça de Sant Joan, 1 T 938 444 004 www.cardedeu.cat cardedeu@cardedeu.cat  
08440 Cardedeu F 938 711 477 NIF P-0804500-G

SC-SECRETARIA / Contracte administratiu

- formats d'intercanvi de dades utilitzats pel sistema.

El model de cartografia del SITMUN per a l'arbrat viari es pot consular a l'annex 5.

Aquesta documentació haurà d'estar actualitzada durant tota la vigència del contracte.

### 11.5 EXPORTACIÓ I LLIURAMENT PERIÒDIC DE DADES

L'Ajuntament podrà sol·licitar en qualsevol moment la descàrrega completa o parcial de les dades de l'inventari.

L'adjudicatària haurà de garantir la possibilitat d'exportar la informació:

- de manera automàtica o sota demanda
- sense necessitat d'intervenció tècnica del proveïdor
- sense limitacions en el volum de dades exportades.

Els fitxers exportats hauran de ser plenament reutilitzables en altres sistemes d'informació geogràfica o plataformes de gestió municipal.

### 11.6 LLIURAMENT DE DADES EN FINALITZAR EL CONTRACTE

En finalitzar el contracte, per qualsevol causa, l'adjudicatària haurà de lliurar a l'Ajuntament:

- una còpia íntegra i actualitzada de la base de dades de l'inventari d'arbrat
- la capa vectorial completa de l'arbrat municipal
- l'historial complet d'actuacions i manteniment registrat durant la vigència del contracte
- la documentació tècnica del model de dades
- els fitxers d'exportació necessaris per facilitar la migració a un altre sistema.

Aquest lliurament haurà de realitzar-se en formats oberts i interoperables compatibles amb sistemes SIG estàndard.

El lliurament de les dades no podrà comportar cap cost addicional per a l'Ajuntament.

### 11.7. GARANTIA DE CONTINUÏTAT DEL SISTEMA D'INFORMACIÓ

La finalització del contracte o el canvi de proveïdor no podrà comportar en cap cas:

- la pèrdua d'informació de l'inventari d'arbrat
- la pèrdua de l'historial d'actuacions

2026/1073 / MANTENIMENT DE L'ARBRAT PÚBLIC

Pàgina 43 de 44

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web

a680734d530b4e1c8863fcb3578ef25001

<https://seu.cardedeu.cat/absis/tdl/ax/tdlaxabsaweb/catala/asp/verificadorfirma.asp>

Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

Codi Segur de Validació

Url de validació

Metadades



Signatura 1 de 2

Marta Pascual Roig

13/04/2026

Signatura 2 de 2

Jordi Alabau Corbera

13/04/2026

Cap Serveis Territorials



Ajuntament de Cardedeu

Plaça de Sant Joan, 1 T 938 444 004 www.cardedeu.cat cardedeu@cardedeu.cat  
08440 Cardedeu F 938 711 477 NIF P-0804500-G

SC-SECRETARIA / Contracte administratiu

- la interrupció de l'accés a les dades per part de l'Ajuntament.

L'adjudicatària haurà de garantir la disponibilitat de la informació durant el procés de transició cap a un nou sistema de gestió o proveïdor.

Tècnica de ST-MEDI AMBIENT  
de Territori

Cap de Gabinet de Gestió

Marta Pascual i Roig

Jordi Alabau Corbera

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web

[a680734d530b4e1c8863fcb3578ef25001](https://seu.cardedeu.cat/absis/di/lanx/ldlaxabsaweb/catala/asp/verificadorfirma.asp)

<https://seu.cardedeu.cat/absis/di/lanx/ldlaxabsaweb/catala/asp/verificadorfirma.asp>

Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

2026/1073 / MANTENIMENT DE L'ARBRAT PÚBLIC



|                    |            |                      |            |                          |
|--------------------|------------|----------------------|------------|--------------------------|
| Signatura 1 de 2   |            | Signatura 2 de 2     |            |                          |
| Marta Pascual Roig | 13/04/2026 | Jordi Alabau Corbera | 13/04/2026 | Cap Serveis Territorials |