

Tabela 2 – Características ecológicas e padrões fenológicos das espécies contempladas na marcação e cadastro de matrizes.

| Espécie | Categoria Ecológica | Preferência lumínica | Decidualidade | Dispersão | Floração | Frutificação | Fontes | Floração matrizes cadastradas | Frutificação matrizes cadastradas |
|------------------------------------|---------------------|----------------------|---------------|--------------------------|----------|--------------|--------------------------------------|-------------------------------|-----------------------------------|
| <i>Acca sellowiana</i> | Pioneira | heliófila | semideciduia | zoocórica | set-nov | jan-abr | LORENZI, 1992; BACKES e IRGANG, 2002 | nov | jan-mar |
| <i>Agonandra excelsa</i> | Sec. tardia | esciófila/heliófila | semideciduia | barocórica, zoocórica | jul-out | nov-jan | LORENZI, 2009 SPECIESLINK(2014) | não verificada | não verificada |
| <i>Albizia edwallii</i> | Pioneira | heliófila | semideciduia | barocórica | out-jan | mar-jun | SPECIESLINK (2014) | | abril-mai |
| <i>Bunchosia pallescens</i> | Sec. tardia | esciófila | perenifólia | barocórica | nov-fev | mai-ago | SPECIESLINK (2014) | jan | fev-mar |
| <i>Butia eriospatha</i> | pioneeria | heliófila | perenifólia | zoocórica | out-jan | fev-mai | LORENZI, 1992 | nov | fev-mar |
| <i>Casearia lasiophylla</i> | Sec. tardia | esciófila/heliófila | decidua | ornitocórica | ago-set | set-out | LORENZI, 1998 | set-out | jan-fev |
| <i>Cassia leptophylla</i> | Sec. inicial | heliófila | perenifólia | barocórica | nov-jan | jun-jul | LORENZI, 1992; BACKES e IRGANG, 2002 | não verificada | jan-mar |
| <i>Cedrela fissilis</i> | Pioneira | heliófila | decidua | anemocórica | ago-set | jul-ago | LORENZI, 1992; BACKES e IRGANG, 2002 | nov-dez | jul-ago |
| <i>Collettia paradoxa</i> | pioneeria | heliófila | perenifólia | ornitocórica | jan-mai | fev-jul | SPECIESLINK (2014) | não verificada | não verificada |
| <i>Cybistax antisyphilitica</i> | Sec. inicial | heliófila | decidua | anemocórica | dez-mar | mai-out | LORENZI, 1992 | set | não verificada |
| <i>Cyphomandra diploconos</i> | Sec. inicial | esciófila/heliófila | semideciduia | zoocórica | out-jan | mar-jun | SPECIESLINK (2014) | out-jan | abr-jun |
| <i>Eugenia pyriformis</i> | Sec. tardia | heliófila/esciófila | semideciduia | zoocórica | ago-out | nov-mar | LORENZI, 1992; BACKES e IRGANG, 2002 | não verificada | fev-mar |
| <i>Lafoensis pacari</i> | Sec. inicial | heliófila | semideciduia | anemocórica | jun-nov | out-mar | LORENZI, 1998; SPECIESLINK (2014) | não verificada | jun-agosto |
| <i>Lonchocarpus muehlbergianus</i> | Sec. inicial | heliófila | decidua | Barocórica | out-jan | jul-ago | LORENZI, 1992; BACKES e IRGANG, 2002 | não verificada | não verificada |
| <i>Machaerium paraguariense</i> | Sec. inicial | heliófila | semideciduia | Anemocórica | dez-jan | abr-jun | LORENZI, 1992; BACKES e IRGANG, 2002 | não verificada | abr |
| <i>Maytenus ilicifolia</i> | Sec. tardia | heliófila/esciófila | perenifólia | ornitocórica | ago-out | jan-mar | LORENZI, 1998; BACKES e IRGANG, 2002 | set | jan |
| <i>Myrcianthes gigantea</i> | Clímax | esciófila | perenifólia | ornitocórica | out-dez | jan | BACKES e IRGANG, 2002 | não verificada | jan |
| <i>Ocotea nutans</i> | Sec. tardia | esciófila | perenifólia | barocórica, ornitocórica | mar-abr | set-nov | SPECIESLINK (2014) | não verificada | não verificada |
| <i>Ocotea odorifera</i> | Clímax | esciófila | perenifólia | barocórica, ornitocórica | ago-set | abr-jun | LORENZI, 1992; BACKES e IRGANG, 2002 | jan | mar-jul |
| <i>Ocotea porosa</i> | Sec. inicial | heliófila | semideciduia | barocórica, ornitocórica | out-nov | jan-mar | LORENZI, 1992; BACKES e IRGANG, 2002 | set-out | fev-abr |
| <i>Oreopanax fulvus</i> | Sec. tardia | esciófila | semideciduia | ornitocórica | jan-abr | ago-set | LORENZI, 1998 | jan-abril | mai-out |
| <i>Ouratea sellowii</i> | Clímax | esciófila | perenifólia | zoocórica | fev-jun | jul-out | SPECIESLINK (2014) | jan-abril | mai-out |
| <i>Picramnia excelsa</i> | Sec. inicial | heliófila/esciófila | semideciduia | ornitocórica | set-dez | dez-mar | LORENZI, 2009 | não verificada | mar-abr |
| <i>Picrasma crenata</i> | Sec. tardia | heliófila/esciófila | decidua | ornitocórica | set-mai | fev-ago | LORENZI, 2009 SPECIESLINK(2014) | nov-dez | não verificada |
| <i>Quillaja brasiliensis</i> | Pioneira | heliófila | semideciduia | anemocórica | dez-fev | mar-abr | LORENZI, 2009; BACKES e IRGANG, 2002 | fev | Mai |
| <i>Savia dictyocarpa</i> | Clímax | heliófila/esciófila | perenifólia | barocórica | out-mar | nov-abr | LORENZI, 1998; SPECIESLINK (2011) | não verificada | não verificada |
| <i>Sloanea lasiocoma</i> | Clímax | esciófila | semideciduia | barocórica | set-nov | jan-fev | LORENZI, 2009 | não verificada | jan |
| <i>Tabebuia alba</i> | Sec. tardia | heliófila | decidua | anemocórica | jul-set | out-nov | LORENZI, 1992; BACKES e IRGANG, 2002 | jul-set | set-out |
| <i>Tetrorchidium rubrivenium</i> | Sec. tardia | esciófila | perenifólia | ornitocórica | set-out | jan-fev | LORENZI, 2009 | não verificada | não verificada |
| <i>Zanthoxylum kleinii</i> | Sec. inicial | heliófila | semideciduia | ornitocórica | nov-jan | fev-mar | LORENZI, 2009 | não verificada | não verificada |
| <i>Ilex paraguariensis</i> | Clímax | esciófila | perenifólia | ornitocórica | out-dez | jan-mar | LORENZI, 2000 | set | nov |
| <i>Araucaria angustifolia</i> | Clímax | heliófila | perenifólia | zoocórica | set-out | abr-mai | LORENZI, 2009 | | mai-jul |
| <i>Tritrinax brasiliensis</i> | Clímax | esciófila | perenifólia | zoocórica | | mai-jul | LORENZI, 2004 | jul-ago | |
| <i>Maytenus aquifolium</i> | Clímax | esciófila | perenifólia | zoocórica | ago-dez | ago-dez | SPECIESLINK (2014) | não verificada | não verificada |
| <i>Inga lentiscifolia</i> | Sec. tardia | esciófila | semideciduia | zoocórica | nov-dez | | SPECIESLINK (2014) | nov | |
| <i>Eugenia involucrata</i> | Sec. tardia | esciófila | perenifólia | zoocórica | set-nov | out-dez | LORENZI, 2009 | | set |
| <i>Scutia buxifolia</i> | Sec. tardia | heliófila/esciófila | semideciduia | zoocórica | out-dez | jan-mar | LORENZI, 2009 | não verificada | não verificada |
| <i>Picrasma crenata</i> | Sec. tardia | esciófila | semideciduia | zoocórica | set-dez | out-dez | SPECIESLINK (2014) | nov-dez | dez-jan |
| <i>Podocarpus lambertii</i> | Sec. inicial | heliófila | perenifólia | zoocórica | set-dez | fev-mai | LORENZI, 2009 | nov-dez | mai |
| <i>Curitiba prismatica</i> | Sec. tardia | esciófila | perenifólia | zoocórica | dez-fev | jan-mar | SPECIESLINK (2014) | dez-fev | mar |

Tabela 3 – Lista de espécies arbóreo-arbustivas cadastradas no projeto e oficialmente ameaçadas e/ou raras da Floresta Ombrófila Mista no Paraná (LEGENDA → CR – criticamente em perigo; EM – em perigo; AM – ameaçada; VU – vulnerável; RB – risco baixo; RR – rara (ameaçada); DD – dados deficientes; RRp1 – considerada rara no presente estudo, com prioridade 1; RRp2 – considerada rara no presente estudo, com prioridade 2) (FONTE → ¹ SEMA, 1995; ² MMA, 2008; ³ IUCN, 2014):

| Família | Espécie | Nome comum | Status |
|----------------|------------------------------------|------------------------|---|
| Aquifoliaceae | <i>Ilex paraguariensis</i> | erva-mate | RB ³ |
| Araliaceae | <i>Oreopanax fulvus</i> | figueira-brava | RR ¹ |
| Araucariaceae | <i>Araucaria angustifolia</i> | pinheiro-do-Paraná | RR ¹ , AM ² , CR ³ |
| Arecaceae | <i>Butia eriospatha</i> | butiá | AM ² , VU ³ |
| Arecaceae | <i>Trithrinax brasiliensis</i> | carandaí | VU ¹ , DD ² , DD ³ |
| Celastraceae | <i>Maytenus ilicifolia</i> | espinheira-santa | RR ¹ |
| Celastraceae | <i>Maytenus aquifolium</i> | Falsa espinheira-santa | RRp2 |
| Euphorbiaceae | <i>Tetrorchidium rubrivenium</i> | canemaçu | RR ¹ |
| Fabaceae | <i>Albizia edwallii</i> | monjoleiro | VU ³ |
| Fabaceae | <i>Inga lentiscifolia</i> | ingá | EM ¹ |
| Fabaceae | <i>Lonchocarpus muehlbergianus</i> | rabo-de-bugiu | RR ¹ |
| Fabaceae | <i>Machaerium paraguariense</i> | jacarandá | RR ¹ |
| Lauraceae | <i>Ocotea odorifera</i> | canela-sassafrás | RR ¹ , AM ² , VU ³ |
| Lauraceae | <i>Ocotea porosa</i> | imbuia | RR ¹ , AM ² , VU ³ |
| Lythraceae | <i>Lafoensia pacari</i> | dedaleiro | RB ³ |
| Meliaceae | <i>Cedrela fissilis</i> | cedro | EM ³ |
| Quillajaceae | <i>Quillaja brasiliensis</i> | saboneteira | VU ¹ |
| Solanaceae | <i>Cyphomandra diploconos</i> | baga-de-veado | RB ³ |
| Bignoniaceae | <i>Cybistax antisiphilitica</i> | ipê-verde | RRp1 |
| Fabaceae | <i>Machaerium brasiliense</i> | jacarandá | RRp1 |
| Myrtaceae | <i>Acca sellowiana</i> | goiaba-serrana | RRp1 |
| Myrtaceae | <i>Myrcianthes gigantea</i> | araçazeiro | RRp1 |
| Ochnaceae | <i>Ouratea sellowii</i> | guaraparim | RRp1 |
| Opiliaceae | <i>Agonandra excelsa</i> | saputá | RRp1 |
| Phylanthaceae | <i>Savia dictyocarpa</i> | guaraiuva | RRp1 |
| Picramniaceae | <i>Picramnia excelsa</i> | cedrilho | RRp1 |
| Rhamnaceae | <i>Colletia paradoxa</i> | cruzeiro | RRp1 |
| Rhamnaceae | <i>Scutia buxifolia</i> | coronilha | RRp1 |
| Simaroubaceae | <i>Picrasma crenata</i> | pau-amargo | RRp1 |
| Bignoniaceae | <i>Handroanthus albus</i> | ipê-amarelo | RRp2 |
| Elaeocarpaceae | <i>Sloanea lasiocoma</i> | sapopema | RRp2 |
| Fabaceae | <i>Cassia leptophylla</i> | falso-barbatimão | RRp2 |
| Lauraceae | <i>Ocotea nutans</i> | canelinha | RRp2 |
| Malpighiaceae | <i>Bunchosia pallescens</i> | | RRp2 |
| Myrtaceae | <i>Eugenia involucrata</i> | cerejeira | RRp2 |
| Myrtaceae | <i>Eugenia pyriformis</i> | uvaia | RRp2 |
| Podocarpaceae | <i>Podocarpus lambertii</i> | pinho-bravo | RRp2 |
| Rutaceae | <i>Zanthoxylum kleinii</i> | juvevê | RRp2 |