

CONTRIBUIÇÃO AO CONHECIMENTO DA FLORA DA RESERVA BIOLÓGICA DO CERRADÃO PARA O DISTRITO FEDERAL

Juliana Silvestre Silva

Universidade de Brasília, Departamento de Botânica,
Brasília, DF. julissilva@unb.br

Jeanine Maria Felfili[†]

Universidade de Brasília, Departamento de Engenharia Florestal, Laboratório de Manejo Florestal, Brasília, DF.

RESUMO - O cerradão, uma das fitofisionomias mais vulneráveis e menos protegidas do Distrito Federal, é bem representado sobre solo distrófico na Reserva Biológica do Cerradão, localizada na Região Administrativa do Lago Sul (RA XVI) – Brasília/DF. Por esse motivo, este trabalho teve o intuito de contribuir para o conhecimento da flora do cerradão inserido na REBIO e enriquecimento da lista de espécies presentes nos cerradões da APA Gama e Cabeça de Veadão e do Distrito Federal. Foram realizadas coletas quinzenais no período de setembro de 2007 a novembro de 2008, sendo registradas 282 espécies, pertencentes a 194 gêneros e 75 famílias. Fabaceae, Asteraceae, Rubiaceae, Poaceae, Malpighiaceae, Myrtaceae, Melastomataceae, Apocynaceae e Vochysiaceae foram as famílias mais ricas. O cerradão da Reserva Biológica compartilha 82 espécies com os cerradões já estudados do Distrito Federal e 46 espécies com os cerradões da APA, contribuindo com o acréscimo de 212 espécies para o cerradão do Distrito Federal e de 232 espécies para o cerradão da APA.

Palavras-chave: Flora, Unidade de Conservação, Cerradão.

ABSTRACT - The cerradão, one of phytophysiognomies most vulnerable and least protected of the Federal District, is represented on dystrophic soil in the “Biological Reserve of *Cerradão*”, located in the Administrative Region of South Lake (RA XVI) – Brasília/FD. Therefore, this work was the aim of contributing to the knowledge of the flora of the *cerradão* inserted in REBIO and enrichment of the list of species present in *cerradões* of the “APA Gama e Cabeça de Veadão”

and of the Federal District. Were made fortnightly collects from September 2007 to November 2008, being registered 282 species, belonging to 194 genus and 75 families. Fabaceae, Asteraceae, Rubiaceae, Poaceae, Malpighiaceae, Myrtaceae, Melastomataceae, Apocynaceae and Vochysiaceae were the richest families. The *cerradão* of Biological Reserve shares 74 species with cerradões already studied of Federal District and 46 species of the cerradões of the APA, contributing to the increase of 204 species to the *cerradão* of the Distrito Federal and 232 species to the *cerradão* of the APA.

Key-words: Flora, Conservation Unit, *Cerradão*.

INTRODUÇÃO

O cerradão é uma das fitofisionomias mais vulneráveis do bioma Cerrado, ocorrendo o mesmo no Distrito Federal, onde é pouco contemplado em Unidades de Conservação (UC). As áreas ocupadas por esta fitofisionomia estão entre as mais usadas para produção de grãos e pastagens nativas (Felfili *et al.* 1994), além de ser muito visadas para a exploração madeireira em nível local (Felfili 2001), devido o elevado número de espécies arbóreas que apresenta.

O cerradão ocorre, geralmente, em pequenas manchas nas áreas dominadas pelo cerrado *sensu stricto* e possui estratos arbóreo, arbustivo e herbáceo, com predominância das espécies arbóreas e formação de dossel, sendo, por isso, considerado uma formação florestal do bioma Cerrado (Rizzini 1997; Felfili *et al.* 2004; Ribeiro & Walter 2008).

A vegetação que apresenta é uma mistura de elementos florísticos das fisionomias de cerrado *sensu stricto* e de florestas (Felfili 2002) e tende a aparecer sobre solos do tipo Latossolo, fortemente drenados, ligeiramente ácidos e com lençol freático profundo (Oliveira-Filho & Ratter, 2002), comportando uma flora que varia conforme a fertilidade (Ratter *et al.* 1977; Araújo & Haridasan 1988; Felfili *et al.* 1994; Felfili 2001). Em solos distróficos predominam espécies comuns ao cerrado *sensu stricto* e matas de galeria, enquanto em solos mesotróficos são comuns espécies predominantes de matas meso-

fíticas e de afloramentos calcários (Felfili 2001).

A Reserva Biológica (REBIO) do Cerradão é, dentre as Unidades de Conservação existentes no DF, a que abriga uma das maiores manchas de cerradão distrófico (Felfili *et al.* 2004), além de ter grande importância com relação à infiltração de águas no solo, já que, apesar de não possuir nenhuma nascente dentro dos seus limites, se encontra sobre o divisor entre a Bacia do Rio São Bartolomeu e a Bacia do Paranoá (SEMARH-DF 2006). Sendo assim, este estudo vem investigar a composição florística da REBIO, visando contribuir com o acréscimo da lista de espécies presentes nos cerradões da APA Gama e Cabeça de Veados e do Distrito Federal, além de fornecer dados para iniciativas de conservação na área.

MATERIAL E MÉTODOS

Área de estudo - A REBIO do Cerradão (**Figura 1a,1b**) ocupa uma área de 54,12 ha e está localizada na Região Administrativa do Lago Sul - RA XVI, próximo ao Jardim Botânico de Brasília, sob as coordenadas 15°51'S e 47°49'W. Constitui o território da APA Gama e Cabeça de Veados e é formada pelas fitofisionomias cerradão distrófico, que ocupa, por sua vez, 16 ha e cerrado denso distrófico, que se integra ao norte e a oeste do cerradão.



Figura 1a - Localização da REBIO do Cerradão na APA Gama e Cabeça de Veados, DF. Imagem extraída e modificada pelo Google Earth (2009).

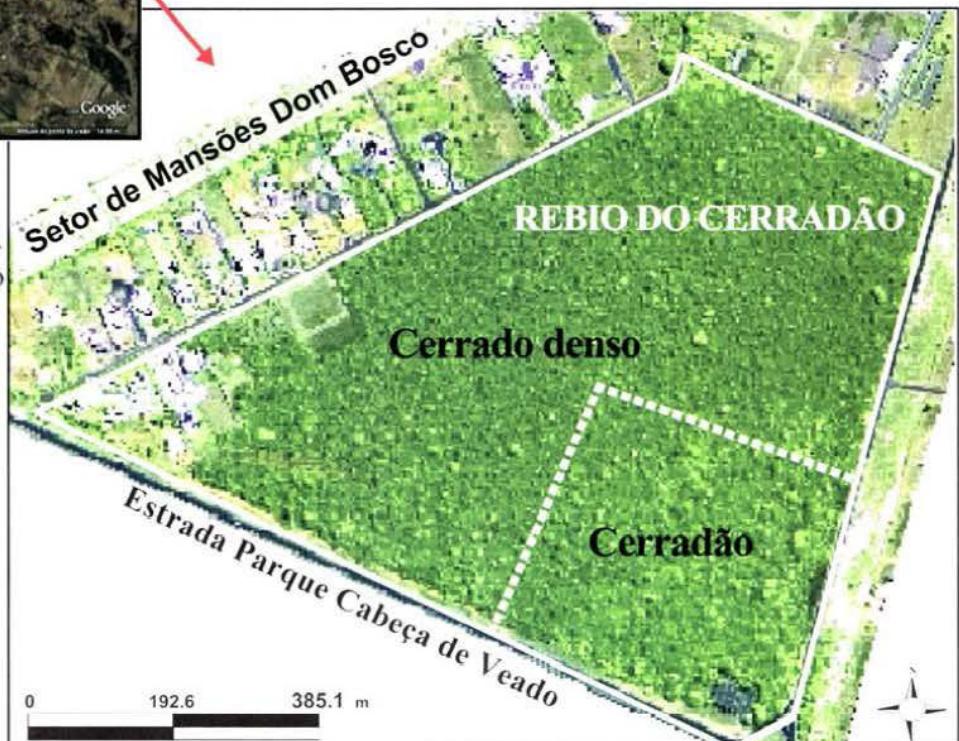


Figura 1b - REBIO do Cerradão, na APA Gama e Cabeça de Veados, DF, em Imagem Quickbird. Ano da imagem: 1995. - - - limites aproximados do cerradão conforme verificação em campo.

Coleta de dados

A flora do cerradão inserido na REBIO foi determinada através de coletas quinzenais realizadas no período de setembro de 2007 a novembro de 2008. A identificação das espécies se fez através de comparação com as exsicatas do Herbário da Universidade de Brasília (UB), do Jardim Botânico de Brasília (HEPH) e do IBGE (IBGE), além de consulta em literatura especializada e a especialistas. As coletas foram feitas através de caminhadas em zig-zag, procurando percorrer todo o perímetro da fitofisionomia que foi diferenciada do cerrado adjacente pelo seu porte maior.

As amostras identificadas apenas em família ou gênero foram acrescentados seus respectivos números de coleta na **Tabela 1**. O material herborizado se encontra no Herbário UB, com duplicatas no Herbário Ezequias Paulo Heringer, do Jardim Botânico de Brasília (HEPH) e no Herbário da Universidade Federal de Mato Grosso, campus Cuiabá (UFMT). O sistema de classificação botânica seguiu o proposto no APG II (2003) para a flora fanerogâmica e em Smith *et al.* (2006) para a pteridoflora. Os bancos de informações dos sites *Missouri Botanical Garden*, W³TROPICOS (2008) e *The International Plant Names Index* (2008) foram consultados para a checagem de possíveis sinônimas.

RESULTADOS E DISCUSSÃO

Foram coletadas, no cerradão da REBIO do Cerradão, 625 espécimes pertencentes a 282 espécies distribuídas em 194 gêneros e 75 famílias botânicas, representando 14,73% do total de espécies e 53,95% do total de famílias listadas por Felfili *et al.* (2004) para a flora da APA Gama e Cabeça de Veado. Considerando apenas as fanerógamas para comparação com os dados da Flora Fanerogâmica do Distrito Federal (Proença *et al.* 2001), a representatividade deste cerradão é de 8,78% das espécies e 49,32% das famílias listadas no DF até o momento, devendo-se considerar, contudo, que a flora do Distrito Federal de algumas famílias, inclusive pteridófitas, foram atualizadas. Apenas duas espécies representaram a pteridoflora na área de estudo.

Fabaceae (30 espécies), Asteraceae (23),

Rubiaceae (18), Poaceae (17), Malpighiaceae (15), Myrtaceae (14), Melastomataceae (12), Apocynaceae e Vochysiaceae (nove cada) foram as famílias que apresentaram maiores riquezas em espécies, somando 52,12% do total de espécies encontradas. Em relação ao número de gêneros, segue-se a ordem: Fabaceae (25 gêneros), Asteraceae (17), Rubiaceae (12), Poaceae (11), e Myrtaceae e Bignoniacées (sete cada). Melastomataceae, apesar da elevada riqueza em espécies, apresentou apenas quatro gêneros, sendo *Miconia* Ruiz. & Pav. o gênero mais bem representado (nove espécies).

Das 282 espécies encontradas no cerradão da REBIO, três foram identificadas apenas em nível genérico (*Janusia* sp., *Trachypogon* sp.1 e *Trachypogon* sp.2) e uma em família (Bromeliaceae). Dentre as 278 espécies totalmente identificadas, 32 não constam na lista da flora da APA Gama e Cabeça de Veado (Felfili *et al.* 2004) e nove nas publicações da flora do Distrito Federal (Proença *et al.* 2001; Assis 2002; Carvalho-Silva & Cavalcanti 2002; Lombardi 2002; Mendonça & Amaral Junior 2002; Ribeiro & Proença 2002; Chacon *et al.* 2003; Ferreira *et al.* 2003; Groppo 2003; Lima & Pirani 2003; Pontes & Mello-Silva 2003; Silva & Valente 2003; França 2005; Silva & Barros 2005; Fiaschi 2006; Martins & Filgueiras 2006; Pastore & Cavalcanti 2006; Dittrich *et al.* 2007; Groppo & Pirani 2007). Apenas duas espécies encontradas no cerradão da REBIO não constam nas listas florísticas da APA (Felfili *et al.* 2004) e do Distrito Federal (Proença *et al.* 2001; Assis 2002; Carvalho-Silva & Cavalcanti 2002; Lombardi 2002; Mendonça & Amaral Junior 2002; Ribeiro & Proença 2002; Chacon *et al.* 2003; Ferreira *et al.* 2003; Groppo 2003; Lima & Pirani 2003; Pontes & Mello-Silva 2003; Silva & Valente 2003; França 2005; Silva & Barros 2005; Fiaschi 2006; Martins & Filgueiras 2006; Pastore & Cavalcanti 2006; Dittrich *et al.* 2007; Groppo & Pirani 2007) simultaneamente, estando ausente também na lista de espécies vegetais do bioma Cerrado compilada por Mendonça *et al.* (2008). Estas espécies são a pteridófita *Blechnum australe* subsp. *auriculatum* (Cav.) de la Sota e a fanerógama *Byrsonima rotunda* Griseb.

Considerando os dados obtidos das publicações utilizadas para comparação, o cerradão da REBIO compartilha 82 espécies com os cerradões do Distrito Federal e 46 espécies com os cerradões

da APA Gama e Cabeça de Veadão. Destas, 28 espécies encontram-se nos cerradões de ambas as floras. Desse modo, a contribuição deste levantamento florístico para a flora dos cerradões no DF e na APA acrescenta o registro de 212 espécies para o Distrito Federal e 232 espécies para a APA (**Tabela 1**).

A elevada riqueza deste cerradão, com quase 95% de espécies nativas do bioma, aponta para a necessidade de se dispensar maior atenção à UC, já que esta abriga

uma significativa mancha de cerradão, fitofisionomia que necessita de maiores cuidados conservacionistas, além de servir de subsídio para a elaboração de projetos de manejo da REBIO, visto que possibilita o conhecimento da flora arbórea, arbustiva e herbácea da área, até então nunca estudada.

Tabela 1. Espécies presentes na fitofisionomia cerradão, segundo lista da Flora Fanerogâmica do Distrito Federal (DF) (Proença *et al.*, 2001) e publicações posteriores (Assis 2002, Carvalho-Silva & Cavalcanti 2002, Lombardi 2002, Mendonça & Amaral Junior 2002, Ribeiro & Proença 2002, Chacon *et al.* 2003, Ferreira *et al.* 2003, Groppo 2003, Lima & Pirani 2003, Pontes & Mello-Silva 2003, Silva & Valente 2003, França 2005, Silva & Barros 2005, Fiaschi 2006, Martins & Filgueiras 2006, Pastore & Cavalcanti 2006, Dittrich *et al.* 2007, Groppo & Pirani 2007); lista da Flora Vascular da APA Gama e Cabeça de Veadão (APA) (Felfili *et al.*, 2004); e levantamento florístico realizado na Reserva Biológica do Cerradão. Em negrito estão as espécies encontradas apenas no cerradão da REBIO. • = não se aplica. ☀ = pteridófita.

FAMÍLIA/Espécie	DF	APA	REBIO
ACANTHACEAE			
<i>Justicia lanstyakii</i> Rizzini			X
AGAVACEAE			
<i>Herreria salsaparrilha</i> Mart. ¹		X	
ALSTROEMERIACEAE			
<i>Alstroemeria gardneri</i> Baker			X
AMARANTHACEAE			
<i>Gomphrena agrestis</i> Mart.			X
<i>Pffafia denudata</i> (Moq.) Kuntze			X
<i>Pffafia tuberosa</i> (Spreng.) Hicken		X	
ANACARDIACEAE			
<i>Anacardium humile</i> A. St.-Hil.			X
<i>Astronium fraxinifolium</i> Schott	X		X
<i>Myracrodruon urundeuva</i> M. Allemão		X	
<i>Tapirira guianensis</i> Aubl.			X
ANNONACEAE			
<i>Annona crassiflora</i> Mart.	X	X	X
<i>Annona tomentosa</i> R. E. Fr.	X	X	X
<i>Cardiopetalum calophyllum</i> Schltdl.	X	X	
<i>Duguetia furfuracea</i> (A. St.-Hil.) Saff.	X		X
<i>Guatteria sellowiana</i> Schltdl.			X
<i>Xylopia aromatico</i> (Lam.) Mart.	X	X	X
<i>Xylopia brasiliensis</i> Spreng.	X		X
<i>Xylopia sericea</i> A. St.-Hil.		X	X
APOCYNACEAE			
<i>Aspidosperma dasycarpon</i> A. DC.	X		
<i>Aspidosperma macrocarpon</i> Mart.	X	X	X

FAMÍLIA/Espécie	DF	APA	REBIO
<i>Aspidosperma spruceanum</i> Benth. ex Müll. Arg.			X
<i>Aspidosperma subincanum</i> Mart.			X
<i>Aspidosperma tomentosum</i> Mart.		X	X
<i>Ditassa acerosa</i> Mart.	X		
<i>Ditassa obcordata</i> Mart.			X
<i>Ditassa retusa</i> Mart.			X
<i>Hancornia speciosa</i> B.A. Gomes	X	X	X
<i>Himatanthus obovatus</i> Müll. Arg.	X		
<i>Mandevilla coccinea</i> (Hook. & Arn.) Woodson	X	X	
<i>Odontadenia lutea</i> (Vell.) Markgr.			X
<i>Prestonia coalita</i> (Vell.) Woodson			X
<i>Rhodocalyx rotundifolius</i> Müll. Arg.	X		
AQUIFOLIACEAE			
<i>Ilex conocarpa</i> Reissek	X		X
ARALIACEAE			
<i>Schefflera macrocarpa</i> (Cham. & Schleidl.) Frodin	X		X
ARECACEAE			
<i>Allagoptera campestris</i> (Mart.) Kuntze	X	X	X
<i>Butia leiospatha</i> (Barb. Rodr.) Becc.		X	
<i>Syagrus comosa</i> (Mart.) Becc.	X		X
<i>Syagrus flexuosa</i> (Mart.) Becc.			X
ASTERACEAE			
<i>Achyrocline satureoides</i> (Lam.) DC.			X
<i>Aspilia foliacea</i> Baker			X
<i>Baccharis dracunculifolia</i> DC.			X
<i>Baccharis salzmannii</i> DC.			X
<i>Campuloclinium megacephalum</i> (Mart. ex Baker) R.M. King & H.Rob.			X
<i>Chromolaena laevigata</i> (Lam.) R.M. King & H.Rob.			X
<i>Chromolaena leucocephala</i> Gardner			X
<i>Chromolaena stachyophylla</i> (Spreng.) R.M. King & H. Rob.	X		
<i>Dasyphyllum velutinum</i> (Baker) Cabrera		X	
<i>Elephantopus mollis</i> Kunth			X
<i>Emilia fosbergii</i> Nicolson			X
<i>Eremanthus glomerulatus</i> Less.	X	X	X
<i>Gochnatia floribunda</i> Cabrera			X
<i>Gochnatia polymorpha</i> (Less.) Cabrera	X		
<i>Gochnatia pulchella</i> Cabrera		X	
<i>Hoehnephytum trixoides</i> (Gard.) Cabrera			X
<i>Ichthyothere latifolia</i> Baker			X
<i>Piptocarpha macropoda</i> (DC.) Baker			X
<i>Piptocarpha rotundifolia</i> (Less.) Baker	X		X

FAMÍLIA/Espécie	DF	APA	REBIO
<i>Sympyopappus compressus</i> (Gardner) B.L.Rob			X
<i>Trichogonia dubia</i> (B.L.Rob.) R.M. King & H. Rob.	X		
<i>Trichogonia salviaefolia</i> Gardner			X
<i>Tridax procumbens</i> L.			X
<i>Vernonia aurea</i> Mart. ex DC.			X
<i>Vernonia compactiflora</i> Mart. ex Baker			X
<i>Vernonia holosericea</i> Mart.			X
<i>Vernonia rubrifiramea</i> Mart. ex. DC.	X		X
<i>Vernonia virgulata</i> Mart. ex. DC.	X	X	
<i>Wedelia bishopii</i> H. Rob.			X
BALANOPHORACEAE			
<i>Langsdorffia hypogaea</i> Mart.			X
BIGNONIACEAE			
<i>Adenocalymma pedunculatum</i> (Vell.) L.G. Lohmann			X
<i>Adenocalymma nodosum</i> (Silva Manso) L.G. Lohmann ²	X		
<i>Anemopaegma acutifolium</i> DC.			X
<i>Cuspidaria pulchra</i> (Cham.) L.G. Lohmann ³	X		
<i>Cuspidaria sceptrum</i> (Cham.) L.G. Lohmann		X	X
<i>Cybistax antisiphilitica</i> (Mart.) Mart. ex DC.	X		
<i>Fridericia platyphylla</i> (Cham.) L.G. Lohmann	X		X
<i>Handroanthus ochraceus</i> (Cham.) Mattos			X
<i>Handroanthus serratifolius</i> (Vahl) S.Grose			X
<i>Handroanthus impetiginosus</i> (Mart. ex DC.) Mattos ⁴			X
<i>Jacaranda caroba</i> (Vell.) DC.	X		
<i>Jacaranda jasminoides</i> (Thunb.) Sandwith		X	
<i>Jacaranda rufa</i> Silva Manso	X		
<i>Jacaranda ulei</i> Bureau & K. Schum.			X
<i>Tabebuia aurea</i> (Silva Manso) Benth. & Hook. f. ex. S. Moore	X		
<i>Tabebuia roseo-alba</i> (Ridl.) Sandw.		X	
<i>Zeyheria montana</i> (Vell.) Mart.	X		X
BLECHNACEAE			
<i>Blechnum australe</i> subsp. <i>auriculatum</i> (Cav.) de la Sota ♀			X
BORAGINACEAE			
<i>Cordia sellowiana</i> Cham.	X		
<i>Cordia truncata</i> Fresen.			X
<i>Heliotropium salicoides</i> Cham.	X		
<i>Tournefortia breviflora</i> DC.		X	
BROMELIACEAE			
Indeterminada (Silva, J.S. 520)	•	•	•
BURSERACEAE			
<i>Protium ovatum</i> Engl.			X

FAMÍLIA/Espécie	DF	APA	REBIO
CARYOCARACEAE			
<i>Caryocar brasiliense</i> Cambess.	X	X	X
CARYOPHYLLACEAE			
<i>Polycarpaea corymbosa</i> (L.) Lam.	X		
CELASTRACEAE			
<i>Cheiloclinium cognatum</i> (Miers) A.C. Sm. ⁵			X
<i>Plenckia populnea</i> (Reissek) Lundell			X
<i>Salacia crassifolia</i> (Mart. ex Schult.) G. Don ⁵			X
<i>Tontelea micrantha</i> (Mart. ex Schult.) A.C. Sm. ⁵		X	
CHRYSOBALANACEAE			
<i>Couepia grandiflora</i> (Mart. & Zucc.) Benth. & Hook. f.	X		X
<i>Hirtella glandulosa</i> Spreng.	X	X	
<i>Hirtella gracilipes</i> (Hook. f.) Prance	X		
<i>Licania humilis</i> Cham. ex Schltld.		X	
CLUSIACEAE			
<i>Kielmeyera abdita</i> Saddi			X
<i>Kielmeyera coriacea</i> Mart.	X	X	
<i>Kielmeyera grandiflora</i> (Wawra) Saddi	X	X	
<i>Kielmeyera speciosa</i> A. St.-Hil.			X
COMBRETACEAE			
<i>Combretum duarteanum</i> Cambess.			X
<i>Terminalia argentea</i> Mart.			X
<i>Terminalia fagifolia</i> Mart. & Zucc.	X		X
CONNARACEAE			
<i>Connarus suberosus</i> Planch.	X		X
CONVOLVULACEAE			
<i>Jacquemontia agrestis</i> (Mart. ex Choisy) Meisn.			X
<i>Ipomoea procumbens</i> Mart. & Choisy			X
<i>Merremia contorquens</i> (Choisy) Hallier f.			X
CUCURBITACEAE			
<i>Cayaponia tayuya</i> (Vell.) Cogn.			X
CUNONIACEAE			
<i>Lamanonia ternata</i> Vell.			X
CYPERACEAE			
<i>Cyperus laxus</i> Lam.			X
<i>Rhynchospora consanguinea</i> (Kunth) Boeck.			X
<i>Rhynchospora exaltata</i> Kunth			X
<i>Rhynchospora terminalis</i> (Nees) Steud.		X	
DICHAPETALACEAE			
<i>Tapura amazonica</i> Poepp.			X
DILLENIACEAE			

FAMÍLIA/Espécie	DF	APA	REBIO
Davilla grandiflora A. St.-Hil. & Tul.	X		
Davilla elliptica A. St.-Hil.		X	
<i>Doliocarpus dentatus</i> (Aubl.) Standl.	X		
DIOSCOREACEAE			
Dioscorea discolor Hort. Berol. ex Kunth.		X	
EBENACEAE			
<i>Diospyros hispida</i> A. DC.	X	X	
ERYTHROXYLACEAE			
<i>Erythroxylum daphnites</i> Mart.	X	X	
<i>Erythroxylum deciduum</i> A. St.-Hil.	X	X	
<i>Erythroxylum suberosum</i> A. St.-Hil.	X	X	
EUPHORBIACEAE			
Dalechampia caperonioides Baill.		X	
Manihot violacea Pohl		X	
<i>Maprounea guianensis</i> (Aubl.) Müll. Arg.	X	X	
FABACEAE			
<i>Acacia polyphylla</i> DC.	X		
<i>Acosmium dasycarpum</i> (Vogel) Yakovlev	X	X	
<i>Bauhinia curvula</i> Benth.	X		
Bauhinia cf. dumosa Benth.			X
<i>Bauhinia goyazensis</i> Harms	X		
<i>Bauhinia pulchella</i> Benth.		X	
<i>Bauhinia rufa</i> (Bong.) Steud.	X	X	
<i>Bauhinia ungulata</i> L.	X		
<i>Bowdichia virgiliooides</i> Kunth	X	X	X
<i>Calliandra dysantha</i> Benth.	X		X
Centrosema brasiliense (L.) Benth.			X
<i>Chamaecrista clausenii</i> (Benth.) H.S. Irwin & Barneby	X		
Chamaecrista conferta (Benth.) H.S. Irwin & Barneby			X
<i>Chamaecrista continifolia</i> (G. Don.) H.S. Irwin & Barneby	X		
<i>Chamaecrista crommyotricha</i> (Harms) H.S. Irwin & Barneby	X		
<i>Chamaecrista desvauxii</i> var. <i>langsдорffii</i> (Kunth. ex Vogel) H.S. Irwin & Barneby	X		
<i>Copaifera langsdorffii</i> Desf.	X	X	X
Crotalaria flavigena Benth.			X
Crotalaria grandiflora Benth.			X
<i>Dalbergia frutescens</i> (Vell.) Britton	X		
<i>Dalbergia miscolobium</i> Benth.	X	X	X
<i>Dimorphandra mollis</i> Benth.	X		X
<i>Desmodium discolor</i> Vogel	X		
<i>Dipteryx alata</i> Vogel	X		
<i>Enterolobium gummiferum</i> (Mart.) J.F. Macbr.	X		X

FAMÍLIA/Espécie	DF	APA	REBIO
<i>Galactia boavista</i> (Vell.) Burkart			X
<i>Galactia grewiaeefolia</i> (Benth.) Taub.			X
<i>Hymenaea stigonocarpa</i> Mart. ex Hayne	X	X	X
<i>Hymenolobium heringeranum</i> Rizzini			X
<i>Machaerium acutifolium</i> Vogel	X		X
<i>Machaerium opacum</i> Vogel	X	X	X
<i>Mimosa adenocarpa</i> Benth.	X		
<i>Mimosa imbricata</i> Benth.			X
<i>Mimosa radula</i> Benth.	X		
<i>Mimosa somnians</i> Humb. & Bonpl. ex Willd.	X		X
<i>Mimosa velloziana</i> Mart.			X
<i>Periandra densiflora</i> Benth.	X		
<i>Periandra mediterranea</i> (Vell.) Taub.	X		X
<i>Piptadenia gonoacantha</i> (Mart.) J. F. Macbr.			X
<i>Plathymenia reticulata</i> Benth.			X
<i>Platypodium elegans</i> Vogel			X
<i>Pterodon polygalaeeflorus</i> Benth.	X		
<i>Pterodon pubescens</i> (Benth.) Benth.	X	X	X
<i>Senna macranthera</i> (Collad.) H.S. Irwin & Barneby	X		
<i>Senna rugosa</i> (G. Don) H.S. Irwin & Barneby	X		
<i>Stryphnodendron adstringens</i> (Mart.) Cov.	X		X
<i>Stylosanthes guianensis</i> (Aubl.) Sw.			X
<i>Tachigali vulgaris</i> L.F. Gomes da Silva & H.C. Lima	X		X
<i>Vatairea macrocarpa</i> (Benth.) Ducke	X	X	X
GENTIANACEAE			
<i>Voyria aphylla</i> (Jacq.) Pers.			X
HYPPERICACEAE			
<i>Vismia glaziovii</i> Ruhland			X
ICACINACEAE			
<i>Emmotum nitens</i> (Benth.) Miers	X		X
LAMIACEAE			
<i>Aegiphila lhotzkiana</i> Cham.	X		X
<i>Hypenia brachystachys</i> (Pohl ex. Benth.) R. Harley		X	X
<i>Hypenia macrantha</i> (A. St.-Hil. ex Benth.) Harley	X	X	
<i>Hyptis lythroides</i> Pohl ex Benth.			X
<i>Hyptis rubiginosa</i> Benth.			X
<i>Hyptis villosa</i> Pohl ex Benth.			X
<i>Salvia cerradicola</i> E. P. Santos	X	X	
LAURACEAE			
<i>Cassytha filiformis</i> L.			X
<i>Endlicheria paniculata</i> (Spreng.) J. F. Macbr			X

FAMÍLIA/Espécie	DF	APA	REBIO
<i>Ocotea aciphylla</i> (Nees) Mez		X	
<i>Ocotea diospyrifolia</i> (Meisn.) Mez		X	
<i>Ocotea pomaderroides</i> (Meisn.) Mez		X	
<i>Ocotea spixiana</i> (Nees) Mez	X	X	X
LOGANIACEAE			
<i>Antonia ovata</i> Pohl	X		X
<i>Strychnos pseudoquina</i> A. St.-Hil.		X	
LORANTHACEAE			
<i>Phthirusa ovata</i> (DC.) Eichler		X	
<i>Psittacanthus robustus</i> (Mart.) Mart.		X	
<i>Tripodanthus acutifolius</i> (Ruiz & Pav.) Tiegh.		X	
LYTHRACEAE			
<i>Cuphea spermacoce</i> A. St.-Hil.	X		X
<i>Diplusodon virgatus</i> Pohl		X	X
<i>Lafoensis pacari</i> A. St.-Hil.	X		X
MALPIGHIACEAE			
<i>Banisteriopsis anisandra</i> (A. Juss.) B. Gates			X
<i>Banisteriopsis argyrophylla</i> (A. Juss.) B. Gates	X		X
<i>Banisteriopsis megaphylla</i> (A. Juss.) B. Gates			X
<i>Banisteriopsis pubipetala</i> (A. Juss.) Cuatrec.		X	
<i>Banisteriopsis stellaris</i> (Griseb.) B. Gates	X	X	X
<i>Byrsonima basiloba</i> A. Juss.		X	
<i>Byrsonima crassifolia</i> (L.) Kunth			X
<i>Byrsonima intermedia</i> A. Juss.			X
<i>Byrsonima laxiflora</i> Griseb.			X
<i>Byrsonima pachyphylla</i> Griseb.	X		
<i>Byrsonima rotunda</i> Griseb.			X
<i>Byrsonima sericea</i> DC.			X
<i>Byrsonima umbellata</i> Mart.	X		
<i>Byrsonima verbascifolia</i> (L.) DC.			X
<i>Heteropterys byrsonimifolia</i> A. Juss.			X
<i>Heteropterys pteropetala</i> A. Juss.		X	X
<i>Janusia</i> sp. (Silva, J.S. 137)	•	•	•
<i>Peixotoa goiana</i> C. E. Anderson			X
<i>Peixotoa reticulata</i> Griseb.			X
MALVACEAE			
<i>Bytneria subsessilis</i> Cristóbal	X		
<i>Eriotheca pubescens</i> (Mart. & Zucc.) Schott. & Endl.	X	X	X
<i>Guazuma ulmifolia</i> Lam.	X		
<i>Hibiscus pohlia</i> Gurke		X	
<i>Luehea divaricata</i> Mart. & Zucc. ⁶	X		

FAMÍLIA/Espécie	DF	APA	REBIO
<i>Luehea paniculata</i> Mart. & Zucc. ⁶		X	
<i>Pavonia rosa-campestris</i> A. St-Hil.	X		X
<i>Pseudobombax longiflorum</i> (Mart. & Zucc.) A. Robyns		X	X
<i>Sida linifolia</i> Cav.			X
<i>Waltheria indica</i> L.			X
MELASTOMATACEAE			
<i>Leandra aurea</i> (Cham.) Cogn.			X
<i>Miconia albicans</i> (Sw.) Triana	X	X	X
<i>Miconia burchellii</i> Triana			X
<i>Miconia cubatanensis</i> Hoehne			X
<i>Miconia cuspidata</i> Mart. ex. Naudin		X	X
<i>Miconia fallax</i> DC.	X		X
<i>Miconia ferruginata</i> DC.	X		X
<i>Miconia minutiflora</i> (Bonpl.) DC.		X	
<i>Miconia pepericarpa</i> Mart. ex DC.			X
<i>Miconia pohliana</i> Cogn.		X	X
<i>Miconia sellowiana</i> Naudin		X	X
<i>Miconia stenostachya</i> DC.	X	X	
<i>Ossaea congestiflora</i> (Naudin) Cogn.			X
<i>Tibouchina stenocarpa</i> (Schrank & Mart. ex DC.) Cogn.			X
MELIACEAE			
<i>Cabralea canjerana</i> (Vell.) Mart.			X
<i>Trichilia pallida</i> Sw.		X	
MENISPERMACEAE			
<i>Cissampelos pareira</i> L.			X
MORACEAE			
<i>Brosimum gaudichaudii</i> Trécul	X	X	X
MYRISTICACEAE			
<i>Virola sebifera</i> Aubl.		X	X
MYRSINACEAE			
<i>Cybianthus densiflorus</i> Miq.			X
<i>Cybianthus detergens</i> Mart.	X	X	X
<i>Cybianthus gardneri</i> (A. DC.) G. Agostini		X	
<i>Cybianthus glaber</i> A. DC.		X	
<i>Myrsine coriacea</i> (Sw.) R. Br. Ex Roem. & Schult.			X
<i>Myrsine guianensis</i> (Aubl.) Kuntze	X		X
<i>Myrsine umbellata</i> Mart.	X	X	
MYRTACEAE			
<i>Blepharocalyx salicifolius</i> (Kunth) O. Berg	X	X	X
<i>Campomanesia pubescens</i> (DC.) O. Berg			X
<i>Eugenia bracteata</i> Rich.			X

FAMÍLIA/Espécie	DF	APA	REBIO
<i>Eugenia dysenterica</i> DC.			X
<i>Eugenia punicifolia</i> (Kunth) DC.			X
<i>Myrcia albo-tomentosa</i> DC.	X	X	
<i>Myrcia cordifolia</i> O. Berg			X
<i>Myrcia deflexa</i> DC.	X		
<i>Myrcia laroutteana</i> Cambess.	X		
<i>Myrcia linearifolia</i> Cambess.	X	X	
<i>Myrcia magnoliaefolia</i> DC.	X		
<i>Myrcia nivea</i> Cambess.			X
<i>Myrcia rostrata</i> DC.		X	X
<i>Myrcia rubella</i> Cambess.			X
<i>Myrcia stricta</i> (O. Berg.) Kiaerski		X	
<i>Myrcia tomentosa</i> (Aubl.) DC.			X
<i>Myrcia variabilis</i> Mart. ex DC.	X		
<i>Myrciaria tenuifolia</i> O. Berg		X	
<i>Pimenta pseudocaryophyllus</i> (Gomes) Landrum			X
<i>Psidium aerugineum</i> O. Berg	X		
<i>Psidium firmum</i> O. Berg			X
<i>Psidium laruotteanum</i> Cambess.			X
<i>Psidium pohlianum</i> O. Berg	X		
<i>Siphoneugena densiflora</i> O. Berg		X	X
NYCTAGINACEAE			
<i>Guapira areolata</i> (Heimerl.) Lundell			X
<i>Guapira graciliflora</i> (Mart. ex Schmidt) Lundell	X	X	X
<i>Guapira noxia</i> (Netto) Lundell	X		X
<i>Guapira opposita</i> (Vell.) Reitz			X
<i>Neea theifera</i> Oerst.	X		X
OCHNACEAE			
<i>Ouratea confertiflora</i> Engl.			X
<i>Ouratea floribunda</i> (A.St.-Hil.) Engl.			X
<i>Ouratea hexasperma</i> (A. St.-Hil) Baill.	X		X
<i>Ouratea riedeliana</i> Engl.			X
OPILIACEAE			
<i>Agonandra brasiliensis</i> Miers ex Benth. & Hook. f.			X
ORCHIDACEAE			
<i>Bletia catenulata</i> Ruiz & Pav.			X
<i>Catasetum</i> aff. <i>barbatum</i> Lindl.		X	
<i>Isabelia violacea</i> (Lindl.) Van den Berg & M.W. Chase		X	
<i>Oncidium varicosum</i> Lindl. & Paxton			X
<i>Scaphyglottis cuneata</i> Schltr.	X		
<i>Sophronitis lundii</i> (Rchb. f. & Warm.) Van den Berg & M.W. Chase		X	

FAMÍLIA/Espécie	DF	APA	REBIO
OXALIDACEAE			
<i>Oxalis cordata</i> A. St.-Hil.		X	
<i>Oxalis pyrenaea</i> Taub.	X		
<i>Oxalis suborbiculata</i> Lourteig		X	X
PASSIFLORACEAE			
<i>Passiflora cerradensis</i> Sacco		X	
PERACEAE			
<i>Pera glabrata</i> (Schott) Poepp. ex Baill.		X	X
PIPERACEAE			
<i>Piper aduncum</i> L.	X		X
<i>Piper glabratum</i> Kunth	X		
<i>Piper ovatum</i> Kunth	X		
POACEAE			
<i>Aristida pendula</i> Longhi-Wagner		X	
<i>Axonopus barbigerus</i> (Kunth) Hitchc.		X	
<i>Ctenium chapadense</i> (Trin.) Döll	X		
<i>Echinolaena inflexa</i> (Poir.) Chase		X	
<i>Ichnanthus bambusiformis</i> (Trin.) Döll		X	
<i>Ichnanthus pallens</i> (Sw.) Munro ex Benth.		X	
<i>Melinis minutiflora</i> P. Beauv.		X	
<i>Mesosetum loliiforme</i> (Hochst. ex Steud.) Chase		X	
<i>Panicum cervicatum</i> Chase		X	
<i>Panicum millegrana</i> Poir.	X		
<i>Panicum maximum</i> Jacq.		X	
<i>Panicum swellowii</i> Nees	X	X	
<i>Paspalum ammodes</i> Trin.	X		
<i>Paspalum polyphyllum</i> Nees ex Trin		X	
<i>Schizachyrium sanguineum</i> (Retz.) Alst.		X	
<i>Schizachyrium tenerum</i> Nees		X	
<i>Trachypogon spicatus</i> (L.f.) Kuntze	X		
<i>Trachypogon</i> sp.1 (Silva, J.S. 623)	●	●	●
<i>Trachypogon</i> sp.2 (Silva, J.S. 624)	●	●	●
<i>Urochloa brizantha</i> (Hochst.) Webster		X	
<i>Urochloa decumbens</i> (Stapf.) Webster		X	
POLYGALACEAE			
<i>Bredemeyera velutina</i> A.W. Benn.	X		X
<i>Polygala longicaulis</i> Humb., Bonpl. & Kunth	X		
<i>Polygala violacea</i> Aubl.		X	
PROTEACEAE			
<i>Roupala brasiliensis</i> Klotzsch		X	
<i>Roupala montana</i> Aubl.		X	

FAMÍLIA/Espécie	DF	APA	REBIO
RUBIACEAE			
<i>Alibertia concolor</i> (Cham.) K. Schum.	X		
<i>Alibertia edulis</i> (Rich.) A. Rich. Ex DC.	X	X	
<i>Alibertia elliptica</i> (Cham.) K. Schum.			X
<i>Alibertia macrophylla</i> K. Schum.	X	X	X
<i>Alibertia sessilis</i> (Vell.) K. Schum.			X
<i>Amaioua guianensis</i> Aubl.			X
<i>Chiococca alba</i> (L.) Hitchc.	X	X	
<i>Chiococca nitida</i> Benth.			X
<i>Chomelia ribesoides</i> Benth. ex A. Gray			X
<i>Coccocypselum aureum</i> (Spreng.) Cham. & Schltdl.	X		X
<i>Declieuxia cordigera</i> Mart. & Zucc. ex Schult. & Schult. f.	X		
<i>Declieuxia fruticosa</i> (Willd. ex Roem. & Schult.) Kuntze			X
<i>Faramea bracteata</i> Benth.			X
<i>Ferdinandusa elliptica</i> Pohl			X
<i>Galium noxium</i> (A.St.-Hil.) Dempster			X
<i>Guettarda viburnoides</i> Cham. & Schltdl.	X	X	
<i>Ixora warmingii</i> Müll. Arg.	X		
<i>Palicourea coriacea</i> (Cham.) K. Schum.	X		
<i>Palicourea marcgravii</i> A. St.-Hil.	X		X
<i>Palicourea officinalis</i> Mart.			X
<i>Palicourea rigida</i> Kunth			X
<i>Palicourea squarrosa</i> (Müll. Arg.) Standl.			X
<i>Psychotria hoffmannseggiana</i> (Willd. ex Roem. & Schult.) Müll. Arg.			X
<i>Psychotria prunifolia</i> (Kunth) Steyermark			X
<i>Psychotria sciaphila</i> S. Moore			X
<i>Rudgea viburnoides</i> (Cham.) Benth.			X
<i>Sabicea brasiliensis</i> Wernham			X
<i>Sipania hispida</i> Benth. ex Wernham			X
<i>Spermacoce poaya</i> A. St.-Hil.			X
<i>Tocoyena formosa</i> (Cham. & Schltdl.) K. Schum.	X		X
RUTACEAE			
<i>Esenbeckia pumila</i> Pohl			X
<i>Spiranthera odoratissima</i> A. St.-Hil.			X
<i>Zanthoxylum rhoifolium</i> Lam.	X		X
SALICACEAE			
<i>Casearia grandiflora</i> Cambess.	X		X
<i>Casearia sylvestris</i> Sw.			X
SANTALACEAE			
<i>Phoradendron crassifolium</i> (DC.) Eichler ⁷	X		
SAPINDACEAE			

FAMÍLIA/Espécie	DF	APA	REBIO
<i>Magonia pubescens</i> A. St.-Hil.	X		
<i>Matayba guianensis</i> Aubl.	X	X	X
<i>Serjania erecta</i> Radlk.			X
<i>Serjania lethalis</i> A. St.-Hil.			X
<i>Serjania ovalifolia</i> Radlk.			X
SAPOTACEAE			
<i>Chrysophyllum marginatum</i> (Hook. & Arn.) Radlk.	X		
<i>Pouteria ramiflora</i> (Mart.) Radlk.	X	X	X
<i>Pradosia brevipes</i> (Pierre) T.D. Penn.	X	X	
SCHIZAEACEAE			
<i>Anemia phyllitidis</i> (L.) Sw. □			X
SIMAROUBACEAE			
<i>Simarouba amara</i> Aubl.	X	X	
<i>Simarouba versicolor</i> A. St.-Hil.	X	X	X
SIPARUNACEAE			
<i>Siparuna guianensis</i> Aubl.	X		X
SMILACACEAE			
<i>Smilax brasiliensis</i> Spreng.			X
SOLANACEAE			
<i>Cestrum intermedium</i> Sendtn.	X		
<i>Solanum</i> aff. <i>lycocarpum</i> A. St.-Hil.	X		
<i>Solanum paniculatum</i> L.	X		X
STYRACACEAE			
<i>Styrax camporum</i> Pohl	X		X
<i>Styrax ferrugineus</i> Nees & Mart.	X	X	X
SYMPLOCACEAE			
<i>Symplocos lanceolata</i> (Mart.) A. DC.			X
<i>Symplocos mosenii</i> Brand			X
<i>Symplocos nitens</i> Benth.			X
<i>Symplocos revoluta</i> A. DC.			X
THELYPTERIDACEAE			
<i>Thelypteris opposita</i> (Vahl) Ching			X
TURNERACEAE			
<i>Turnera lamiifolia</i> Cambess.			X
VELLOZIACEAE			
<i>Vellozia squamata</i> Pohl			X
VERBENACEAE			
<i>Lantana camara</i> L.			X
<i>Lantana trifolia</i> L.			X
<i>Lippia rotundifolia</i> Cham.			X
<i>Stachytarpheta polyura</i> Schauer			X

FAMÍLIA/Espécie	DF	APA	REBIO
VOCHysiaceae			
<i>Calliesthene major</i> Mart.		X	
<i>Qualea dichotoma</i> (Mart.) Warm.		X	
<i>Qualea grandiflora</i> Mart.	X		X
<i>Qualea multiflora</i> Mart.		X	
<i>Qualea parviflora</i> Mart.		X	
<i>Vochysia elliptica</i> Mart.		X	
<i>Vochysia pyramidalis</i> Mart.		X	
<i>Vochysia rufa</i> Mart.		X	
<i>Vochysia thyrsoides</i> Pohl	X	X	X
<i>Vochysia tucanorum</i> Mart.	X		X

¹ Presente nas listas inserida em Liliaceae

² Presente nas listas como *Memora nodosa* (S.M.) Miers

³ Presente nas listas como *Arrabidaea pulchra* (Cham.) Sandw.

⁴ Presente nas listas como *Tabebuia impetiginosa* (Mart. ex DC.) Standl.

⁵ Presente nas listas inserida em Hippocrateaceae

⁶ Presente nas listas inserida em Tiliaceae

⁷ Presente nas listas inserida em Viscaceae

AGRADECIMENTOS

Agradeço e dedico à orientadora e grande incentivadora dos trabalhos relacionados à Conservação do Bioma Cerrado: Jeanine Felfili, e à pesquisadora e colega Micheline Carvalho Silva que tornou esta publicação possível, apesar dos contratempos.

REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS

APG II. An update of the Angiosperm Phylogeny Group classification for the orders and families of flowering plants: APG II. **Botanical Journal of the Linnean Society**, London, v. 141, p. 399- 436, 2003.

ARAÚJO, G. M. & HARIDASAN, M. A comparison of the nutrients status of two forests on dystrophic and mesotrophic soils in the cerrado region of central Brazil. **Communications in Soil Science and plant analysis**, v. 19, p. 1075-1089, 1988.

ASSIS, M. C. Alstroemeriaceae. In: CAVALCANTI, T. B. & RAMOS, A. E. (orgs.). **Flora do Distrito Federal**, Brasil. v. 2. Brasília: EMBRAPA-Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2002. p. 19-32.

CARVALHO-SILVA, M. & CAVALCANTI, T. B. Piperaceae. In: CAVALCANTI, T. B. & RAMOS, A. E. (orgs.). **Flora do Distrito Federal, Brasil**. v. 2. Brasília: EMBRAPA-Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2002. p. 91-124.

CHACON, R. G.; YAMAMOTO, K. & CAVALCANTI, T. B. Ochnaceae. In: CAVALCANTI, T. B. & RAMOS, A. E. (orgs.). **Flora do Distrito Federal, Brasil**. v. 3. Brasília: EMBRAPA-Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2003. p. 205-226.

DITTRICH, V. A. O.; HERINGER, G. & SALINO, A. Blechnaceae. In: CAVALCANTI, T. B. (org.). **Flora do Distrito Federal, Brasil**. v. 6. Brasília: EMBRAPA-Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. p. 89-108.

FELFILI, J. M. Principais fisionomias do Espigão Mestre do São Francisco. In: FELFILI, J. M. & SILVA JUNIOR, M. C. (orgs.). **Biogeografia do Bioma Cerrado: Estudo Fitofisionômico na Chapada do Espigão Mestre do São Francisco**. Brasília: Departamento de Engenharia Florestal. Universidade de Brasília, 2001. p. 18-30.

- FELFILI, J.M. Padrões de diversidade do Cerrado do Centro-Oeste brasileiro. In: ARAÚJO, E. L.; MOURA, A. N.; SAMPAIO, E. S. B.; GESTINARI L. M. S. & CARNEIRO, J. M. T. (eds.). **Biodiversidade, conservação e uso sustentável da flora do Brasil**. Recife: UFRPE, 2002. p. 58-61.
- FELFILI, J. M.; HARIDASAN, M.; MENDONÇA, R. C.; FILGUEIRAS, T. S.; SILVA JUNIOR, M. C. & REZENDE, A. V. Projeto Biogeografia do Bioma Cerrado: Vegetação e solos. **Caderno de Geociências do IBGE**, Rio de Janeiro - RJ, v. 12, p. 75-166, 1994.
- FELFILI, J. M.; MENDONÇA, R. C.; MUNHOZ, C. B. R., FAGG, C. W.; PINTO, J. R. R.; SILVA JUNIOR, M. C. & SAMPAIO, J. C. Vegetação e flora da APA Gama e Cabeça de Veado. In: FELFILI, J. M.; SANTOS, A. A. B. & SAMPAIO, J. C. (orgs.). **Flora e diretrizes ao plano de manejo da APA Gama e Cabeça de Veado**. Brasília: Departamento de Engenharia Florestal. Universidade de Brasília, 2004. p. 7-16.
- FEREIRA, J. N.; AQUINO, F. G.; OKANO, R. C. & PROENÇA, C. E. B. Celastraceae. In: CAVALCANTI, T. B. & RAMOS, A. E. (orgs.). **Flora do Distrito Federal, Brasil**. v. 3. Brasília: EMBRAPA-Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2003. p. 139-150.
- FIASCHI, P. Oxalidaceae. In: CAVALCANTI, T. B. & RAMOS, A. E. (orgs.). **Flora do Distrito Federal, Brasil**. v. 5. Brasília: EMBRAPA-Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2006. p. 91-106.
- FONSECA, L. C. M. & AMARAL JUNIOR, A. Erythroxylaceae. In: CAVALCANTI, T. B. & RAMOS, A. E. (orgs.). **Flora do Distrito Federal, Brasil**. v. 2. Brasília: EMBRAPA-Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2002. p. 51-72.
- FRANÇA, F. Vochysiaceae. In: CAVALCANTI, T. B. & RAMOS, A. E. (orgs.). **Flora do Distrito Federal, Brasil**. v. 4. Brasília: EMBRAPA-Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2005. p. 77-106.
- GROOPPO, M. Aquifoliaceae. In: CAVALCANTI, T. B. & RAMOS, A. E. (orgs.). **Flora do Distrito Federal, Brasil**. v. 3. Brasília: EMBRAPA-Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2003. p. 49-62.
- GROOPPO, M. & PIRANI, J. R. Rutaceae. In: CAVALCANTI, T. B. (org.). **Flora do Distrito Federal, Brasil**. v. 6. Brasília: EMBRAPA-Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2007. p. 63-86.
- LIMA, L. R. & PIRANI, J. R. Burseraceae. In: CAVALCANTI, T. B. & RAMOS, A. E. (orgs.). **Flora do Distrito Federal, Brasil**. v. 3. Brasília: EMBRAPA-Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2003. p. 125-138.
- LOMBARDI, J. A. Hippocrateaceae. In: CAVALCANTI, T. B. & RAMOS, A. E. (orgs.). **Flora do Distrito Federal, Brasil**. v. 2. Brasília: EMBRAPA-Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2002. p. 73-90.
- MARTINS, R. C. & FILGUEIRAS, T. S. Arecaceae. In: CAVALCANTI, T. B. & RAMOS, A. E. (orgs.). **Flora do Distrito Federal, Brasil**. v. 5. Brasília: EMBRAPA-Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2006. p. 45-82.
- MENDONÇA, R. C.; FELFILI, J. M.; WALTER, B. M. T.; SILVA JUNIOR, M. C.; REZENDE, A. B.; FILGUEIRAS, T. S.; NOGUEIRA, P. E. & FAGG, C. W. Flora vascular do bioma Cerrado: checklist com 12.356 espécies. In: S. M. Sano; S. P. Almeida & J. F. Ribeiro (eds.). **Cerrado: Ecologia e Flora**. v. 2. Embrapa Cerrados/Embrapa Informação Tecnológica. Brasília, DF. 2008. p. 421-1279.
- MISSOURIBOTANICALGARDEN, W³TROPICOS. <http://www.tropicos.org>. Último acesso em: Nov/2008.
- OLIVEIRA-FILHO, A. T. & RATTER, J. A. Vegetation physiognomies and woody flora of the Cerrado biome. In: OLIVEIRA, P. S. & MARQUIS, R. J. **The Cerrados of Brasil**. New York: Columbia University Press, 2002. p. 91-120.
- PASTORE, J. F. B. & CAVALCANTI, T. B. Polygalaceae. In: CAVALCANTI, T. B. & RAMOS, A. E. (orgs.). **Flora do Distrito Federal, Brasil**. v. 5. Brasília: EMBRAPA-Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2006. p. 107-180.

PONTES, A. F. & MELLO-SILVA, R. Annonaceae. In: CAVALCANTI, T. B. & RAMOS, A. E. (orgs.). **Flora do Distrito Federal, Brasil.** v. 3. Brasília: EMBRAPA-Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2003. p. 19-48.

PROENÇA, C. E. B.; MUNHOZ, C. B. R.; JORGE, C. L. & NÓBREGA, M. G. G. Listagem e nível de proteção das espécies de fanerógamas do Distrito Federal, Brasil. In: CAVALCANTI, T. B. & RAMOS, A. E. (eds.). **Flora do Distrito Federal.** v. 1. Brasília: EMBRAPA-Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2001. p. 89-359.

RAMALHO, C. L. & PROENÇA, C. E. B. **Trepadeiras ornamentais do Cerrado.** Embrapa Cerrados. Universidade de Brasília. Brasília, DF, 2004, 59p.

RATTER, J. A.; ASKEW, G. P.; MONTGOMERY, R. F. & GIFFORD, D.R. Observações adicionais sobre o cerradão de solos mesotróficos no Brasil Central. In: Ferri, M. G. (ed.). **IV Simpósio sobre o Cerrado: Bases para a utilização agropecuária.** São Paulo: EDUSP, 1977. p. 303-316.

RIBEIRO, M. F. & PROENÇA, C. E. B. Caryocaraceae. In: CAVALCANTI, T. B. & RAMOS, A. E. (orgs.). **Flora do Distrito Federal, Brasil.** v. 2. Brasília: EMBRAPA-Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2002. p. 33-38.

RIBEIRO, J. F. & WALTER, B. M. T. As principais fitofisionomias do bioma Cerrado. In: S. M. Sano; S. P. Almeida & J. F. Ribeiro (eds.). **Cerrado: Ecologia e Flora.** v. 2. Embrapa Cerrados/Embrapa Informação Tecnológica. Brasília, DF, 2008. p. 151-212.

RIZZINI, C. T. **Tratado de Fitogeografia do Brasil: aspectos sociológicos, ecológicos e florísticos.** Âmbito Cultural Edições Ltda. Rio de Janeiro, RJ, 1997. 747p.

SEMARH-DF. 2006. **Mapa ambiental do Distrito Federal.** GDF. Brasília, DF.

SILVA, M. R. P. & BARROS, I. C. L. Schizaeaceae. In: CAVALCANTI, T. B. & RAMOS, A. E. (orgs.). **Flora do Distrito Federal, Brasil.** v. 4. Brasília: EMBRAPA-Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2005. p. 217-248.

SILVA, N. M. F. & VALENTE, M. C. Combretaceae. In: CAVALCANTI, T. B. & RAMOS, A. E. (orgs.). **Flora do Distrito Federal, Brasil.** v. 3. Brasília: EMBRAPA-Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2003. p. 151-170.

SMITH, A. R.; PRYER, K. M.; SCHUETTPELZ, E.; KORALL, P.; SCHNEIDER, H. & WOLF, P. G. A classification for extant ferns. **TAXON**, v. 55, n. 3, p. 705-731, 2006

THE INTERNACIONAL PLANT NAMES INDEX.
<http://www.ipni.org>. Último acesso em: Nov/ 2008.