

Eriochloa Kunth

Rodrigo Sampaio Rodrigues

Instituto de Botânica de São Paulo; rosaro_3588@yahoo.com.br

Este tratamento é composto pelos seguintes táxons: *Eriochloa*, *Eriochloa boliviensis*, *Eriochloa distachya*, *Eriochloa grandiflora*, *Eriochloa montevidensis*, *Eriochloa polystachya*, *Eriochloa punctata*, *Eriochloa tridentata*.

COMO CITAR

Rodrigues, R.S. 2020. *Eriochloa* in **Flora do Brasil 2020**. Jardim Botânico do Rio de Janeiro. Disponível em: <http://floradobrasil.jbrj.gov.br/reflora/floradobrasil/FB13230>.

Tem como sinônimo
heterotípico *Helopus* Trin

DESCRIÇÃO

Plantas anuais ou perenes, cespitosas, semi-decumbentes, decumbentes ou estoloníferas. Colmos herbáceos, delgados ou robustos; entrenós glabros ou pilosos; nós glabros a pilosos. Bainhas glabras a pilosas; colo glabro ou piloso; lígula externa ausente; lâminas lineares a linear-lanceoladas, planas ou às vezes involutas, agudas, base reta ou levemente atenuada, glabras a pilosas; pseudopecíolo ausente. Inflorescência composta por 1-muitos ramos espiciformes (racemos), estes dispostos unilateralmente ou bilateralmente (alternos) ao longo do eixo principal da inflorescência; ráquis estreita, não alada, usualmente pubescente a pilosa. Espiguetas solitárias ou binadas, raro em grupos maiores, glabras ou mais frequentemente pilosas, dispostas sobre um calo dilatado disciforme ou anuloso; gluma inferior presente, escamiforme ou rudimentar, ou ausente e reduzida de forma inconspícua ao calo dilatado na base da espiguetas; antécios 2; antécio inferior neutro ou estaminado, lema membranoso, glabro a piloso, pálea presente ou ausente; antécio superior bissexuado, coriáceo; lema papiloso, ruguloso ou estriado, glabro ou com tricomas diminutos no ápice, mútico, mucronulado, mucronado ou aristulado; palea presente, não alada, glabra. Estames 3. Cariopse elíptica.

COMENTÁRIO

Gênero com cerca de 25 a 30 espécies distribuídas pelas regiões tropicais, subtropicais e temperadas (Clayton & Renvoize 1986; Arriaga 2000), ocorrendo usualmente em locais de maior umidade (Arriaga 1994). Morfologicamente, *Eriochloa* distingue-se facilmente dos demais gêneros de Poaceae principalmente pela presença de uma dilatação anulosa ou discoide conspícua no calo, junto à base das espiguetas. Para a América do Sul foram registradas 16 espécies, das quais 10 são confirmadas para a porção Austral (Arriaga 2000). No Brasil ocorrem sete espécies, nenhuma delas endêmica.

Forma de Vida

Erva

Substrato

Terrícola

DISTRIBUIÇÃO

Nativa, não é endêmica do Brasil

Domínios Fitogeográficos

Amazônia, Caatinga, Cerrado, Mata Atlântica, Pampa, Pantanal

Tipos de Vegetação

Área Antrópica, Caatinga (stricto sensu), Campo de Várzea, Campo Limpo, Cerrado (lato sensu), Floresta Estacional Decidual, Floresta Ombrófila (Floresta Pluvial), Restinga, Vegetação Sobre Afloramentos Rochosos

Distribuição Geográfica

Ocorrências confirmadas

Norte (Amazonas, Pará, Rondônia)

Nordeste (Alagoas, Bahia, Ceará, Maranhão, Paraíba, Pernambuco, Piauí, Rio Grande do Norte)

Centro-Oeste (Distrito Federal, Goiás, Mato Grosso do Sul, Mato Grosso)

Sudeste (Minas Gerais, Rio de Janeiro, São Paulo)

Sul (Paraná, Rio Grande do Sul, Santa Catarina)

Possíveis ocorrências

Nordeste (Sergipe)

CHAVE DE IDENTIFICAÇÃO

Chave de identificação para as espécies de *Eriochloa* ocorrentes no Brasil

1. Gluma inferior conspicua acima da região do calo da espiguetas *E. polystachya*
- 1'. Gluma inferior inconspicua, reduzida ao calo anuloso ou discoide na base das espiguetas
 2. Gluma superior com ápice conspicuamente trifido *E. tridentata*
 - 2'. Gluma superior com ápice inteiro, agudo a acuminado
 3. Inflorescências com racemos dispostos unilateralmente ao longo do eixo principal
 4. Plantas anuais *E. boliviensis*
 - 4'. Plantas perenes
 5. Inflorescências com 3-15 ramos unilaterais; espiguetas 4,5-5 mm compr. *E. distachya*
 - 5'. Inflorescências com (1-)2(-4) ramos unilaterais; espiguetas 5-7 mm compr. *E. grandiflora*
 - 3'. Inflorescências com racemos dispostos bilateralmente ao longo do eixo principal (racemos alternos)
 6. Gluma superior ca. de 1/5 mais longa que o lema inferior *E. punctata*
 - 6'. Gluma superior subigual ao lema inferior em comprimento *E. montevidensis*

Eriochloa boliviensis Renvoize

DESCRIÇÃO

Caule: colmo herbáceo(s)/ramificado(s); **nó(s)** piloso(s). **Folha:** bainha(s) glabra(s)/pubescente(s); **lâmina(s)** linear(es)/persistente(s)/glabra(s); **lígula(s)** pilosa(s). **Inflorescência:** raque estreita(s)/pilosa(s); **panícula(s)** panícula(s) espiciforme/racemo(s) unilateral(ais); **pedicelo(s)** piloso(s). **Flor:** calo dilatado/disciforme ou aneliforme/glabro(s); **espiguetas** pareada(s)/articulada(s) abaixo das gluma(s)/oval-lanceolada(s)/aguda(s)/acuminada(s); **gluma(s) inferior(es)** reduzida(s) aos anel/anéis ou disco do calo; **gluma(s) superior(es)** desenvolvida(s)/subiguais aos antécio(s)/membranácea(s)/pilosa(s); **antécio(s) inferior(es)** neutro(s); **lema(s)** membranáceo(s)/piloso(s); **pálea(s)** ausente(s); **antécio(s) superior(es)** bissexual/agudo(s); **lema(s) e pálea(s)** coriáceo(s)/ruguloso(s); **lema(s)** mútico(s)/com tricoma(s) curto(s) no ápice(s); **ráquila** inconspícua(s)/curta(s).

DESCRIÇÃO ADICIONAL

Anuais, cespitosas. Colmos eretos, 70–140cm compr.; nós pilosos. Bainhas glabras a pubescentes; lâminas lineares, planas, 15–60 × 0,4–1cm, glabras, ápice agudo; lígula pilosa. Inflorescência compostas por 3–6 ramos unilaterais (racemos); pedicelos pilosos. Espiguetas binadas, curto-pediceladas, lanceoladas, agudas a acuminadas, 4–5mm compr.; gluma inferior inconspícua, reduzida ao calo anuloso ou discoide na base da espiguetas; gluma superior e lema inferior subiguais, lanceolados, agudos a acuminados ou formando uma pequena arístula, membranáceos, pilosos; antécio inferior neutro, pálea ausente; antécio superior bissexuado, coriáceo, granuloso, glabro, lema mútico com tricomas curtos no ápice.

Forma de Vida

Erva

Substrato

Terrícola

DISTRIBUIÇÃO

Nativa, não é endêmica do Brasil

Domínios Fitogeográficos

Cerrado

Tipos de Vegetação

Cerrado (lato sensu)

Distribuição Geográfica

Ocorrências confirmadas

Centro-Oeste (Mato Grosso)

Eriochloa distachya Kunth

DESCRIÇÃO

Caule: colmo herbáceo(s)/delgado(s)/ramificado(s); **nó(s)** piloso(s). **Folha:** bainha(s) glabra(s)/pilosa(s); **lâmina(s)** linear(es)/persistente(s)/involuta(s)/glabra(s); **lígula(s)** pilosa(s). **Inflorescência:** raque estreita(s)/pilosa(s); **panícula(s)** panícula(s) espiciforme/racemo(s) unilateral(ais); **pedicelo(s)** piloso(s). **Flor:** calo dilatado/disciforme ou aneliforme/glabro(s); **espigeta(s)** solitária(s)/articulada(s) abaixo das gluma(s)/oval-lanceolada(s)/aguda(s)/acuminada(s); **gluma(s) inferior(es)** reduzida(s) aos anel/anéis ou disco do calo; **gluma(s) superior(es)** desenvolvida(s)/subiguais aos antécio(s)/membranácea(s)/pilosa(s); **antécio(s) inferior(es)** estaminado; **lema(s)** membranáceo(s)/pubescente(s)/piloso(s); **pálea(s)** ausente(s)/raramente presente(s); **antécio(s) superior(es)** bissexual/agudo(s)/acuminado(s); **lema(s) e pálea(s)** coriáceo(s)/estriado(s)/ruguloso(s); **lema(s)** mútico(s)/com tricoma(s) curto(s) no ápice(s); **ráquila** inconspícua(s)/curta(s).

DESCRIÇÃO ADICIONAL

Perenes, cespitosas. Colmos eretos, 20–60 cm compr.; nós pilosos. Bainhas glabras a pilosas; lâminas lineares, frequentemente involutas, 4–30 × 0,1–0,5 cm, glabras, ápice agudo; lígula pilosa. Inflorescência composta por (1–)2(–4) ramos unilaterais (racemos); pedicelos pilosos. Espiguetas solitárias, curto-pediceladas, lanceoladas, agudas a acuminadas, 4,5–5,5 mm compr.; gluma inferior inconspícua, reduzida ao calo anuloso ou discoide dilatado na base da espigeta; gluma superior e lema inferior subiguais, lanceolados, agudos ou acuminados, membranáceos, pilosos principalmente em direção ao ápice; antécio inferior estaminado, pálea hialina; antécio superior bissexuado, glabro, lema mútico com tricomas curtos no ápice.

Forma de Vida

Erva

Substrato

Terrícola

DISTRIBUIÇÃO

Nativa, não é endêmica do Brasil

Domínios Fitogeográficos

Amazônia, Caatinga, Cerrado

Tipos de Vegetação

Cerrado (lato sensu)

Distribuição Geográfica

Ocorrências confirmadas

Norte (Pará, Rondônia)

Nordeste (Maranhão, Piauí)

Centro-Oeste (Distrito Federal, Goiás, Mato Grosso do Sul, Mato Grosso)

Sudeste (Minas Gerais, São Paulo)

Sul (Paraná)

MATERIAL TESTEMUNHO

T.S. Filgueiras, 1172, IBGE

J. Mattos, 11672, SP, São Paulo

BIBLIOGRAFIA

Arriaga, M.O. Austral South American species of *Eriochloa*. In S.W.L. Jacobs & J. Everett (eds.). Grasses: Systematics and Evolution, CSIRO: Melbourne, pp. 141-148, 2000.

- Rodrigues, R.S. & Filgueiras, T.S. 2013. Occurrence of *Eriochloa distachya* and *Paradiophyllochloa penicillata* (Poaceae) in São Paulo State, Brazil. *Phytotaxa* 138(1): 25-30.
- Zuloaga & Morrone. 2003. *Eriochloa* In R.J. Soreng & S.J. Pennington (eds.) *Catalogue of New World Grasses*. Contr. U.S. Ntl. Herb. 46: 233-239.

Eriochloa grandiflora (Trin.) Benth.

Tem como sinônimo

basiônimo *Helopus grandiflorus* Trin.

DESCRIÇÃO

Caule: colmo herbáceo(s)/robusto(s)/ramificado(s); **nó(s)** piloso(s). **Folha:** bainha(s) pilosa(s); lâmina(s) linear(es)/persistente(s)/plana(s)/glabra(s)/pilosa(s); **lígula(s)** pilosa(s). **Inflorescência:** raque estreita(s)/pilosa(s); **panícula(s)** panícula(s) espiciforme/racemo(s) unilateral(ais); **pedicelo(s)** piloso(s). **Flor:** calo dilatado/disciforme ou aneliforme/glabro(s); **espigeta(s)** pareada(s)/articulada(s) abaixo das gluma(s)/oval-lanceolada(s)/acuminada(s); **gluma(s) inferior(es)** reduzida(s) aos anel/anéis ou disco do calo; **gluma(s) superior(es)** desenvolvida(s)/subiguais aos antécio(s)/membranácea(s)/pilosa(s); **antécio(s) inferior(es)** estaminado; **lema(s)** membranáceo(s)/piloso(s); **pálea(s)** presente(s); **antécio(s) superior(es)** bissexual/agudo(s); **lema(s) e pálea(s)** coriáceo(s)/ruguloso(s); **lema(s)** mútico(s)/com tricoma(s) curto(s) no ápice(s); **ráquila** inconspícua(s)/curta(s).

DESCRIÇÃO ADICIONAL

Perenes, cespitosas. Colmos eretos a decumbentes na base, (50–)75–160cm compr.; nós pilosos. Bainhas pilosas; lâminas lineares, planas, 15–50 × 0,5–2 cm, glabras a pilosas, ápice agudo; lígula pilosa. Inflorescência composta por 3–15 ramos unilaterais (racemos); pedicelos pilosos. Espiguetas binadas, curto pediceladas, oval-lanceoladas, acuminadas, 5–7 mm compr.; gluma inferior inconspícua, reduzida ao calo anuloso ou discoide dilatado na base da espigeta; gluma superior e lema inferior subiguais, oval-lanceolados, acuminados, membranáceos, pilosos; antécio inferior estaminado, pálea hialina; antécio superior bissexuado, glabro, lema mútico com tricomas curtos no ápice.

Forma de Vida

Erva

Substrato

Terrícola

DISTRIBUIÇÃO

Nativa, é endêmica do Brasil

Domínios Fitogeográficos

Cerrado

Tipos de Vegetação

Cerrado (lato sensu), Vegetação Sobre Afloramentos Rochosos

Distribuição Geográfica

Ocorrências confirmadas

Centro-Oeste (Goiás, Mato Grosso do Sul, Mato Grosso)

Sudeste (Minas Gerais)

Sul (Paraná)

MATERIAL TESTEMUNHO

A. Macedo, 3203, SP, Minas Gerais

Silva, T.S. da, 106, SP, Mato Grosso do Sul

BIBLIOGRAFIA

Zuloaga, F.O., Morrone, O. Davidse, G., Filgueiras, T.S. Peterson, P.M. Soreng, R.J. E Judziewicz, E. (2003). Catalogue of the New World grasses (Poaceae): III. Subfamilies Panicoideae, Aristidoideae, Arundinoideae, and Danthonioideae. Contr. U.S. Natl. Herb. 46: 1-662.

Eriochloa montevidensis Griseb.

DESCRIÇÃO

Caule: colmo herbáceo(s)/ramificado(s); **nó(s)** glabro(s)/pubescente(s). **Folha:** bainha(s) glabra(s); lâmina(s) linear(es)/linear(es) lanceada(s)/persistente(s)/glabra(s); **lígula(s)** pilosa(s). **Inflorescência:** raque estreita(s)/pilosa(s); **panícula(s)** panícula(s) espiciforme/racemo(s) bilateral(ais); **pedicelo(s)** pubescente(s)/piloso(s). **Flor:** calo dilatado/disciforme ou aneliforme/glabro(s); **espiguetas(s)** pareada(s)/articulada(s) abaixo das gluma(s)/elíptica(s)/oval-lanceolada(s)/aguda(s); **gluma(s) inferior(es)** reduzida(s) aos anel/anéis ou disco do calo; **gluma(s) superior(es)** desenvolvida(s)/membranácea(s)/pilosa(s); **antécio(s) inferior(es)** neutro(s); **lema(s)** membranáceo(s)/piloso(s); **pálea(s)** ausente(s); **antécio(s) superior(es)** bissexual; **lema(s) e pálea(s)** coriáceo(s)/ruguloso(s); **lema(s)** curtamente aristado(s); **ráquila** inconspícua(s)/curta(s).

DESCRIÇÃO ADICIONAL

Perenes, cespitosas. Colmos eretos a um tanto decumbentes, 30–100 cm compr., nós glabros a pubescentes. Bainhas glabras; lâminas planas, linear a linear-lanceoladas, 5–15 (–20) × 0,2–0,7 cm, glabras, ápice agudo; lígula pilosa. Inflorescência composta por 11-15 ramos alternos (racemos); pedicelos pilosos. Espiguetas binadas, uma curto e a outra longo-pedicelada, oval-lanceoladas, agudas, 3,5–4 mm compr.; gluma inferior inconspícua, reduzida ao calo anuloso ou discoide dilatado na base da espiguetas; gluma superior e lema inferior de comprimento igual ou subigual entre si, lanceolados, agudos ou acuminados, membranosos, pilosos, exceto no 1/3 superior; antécio inferior neutro, pálea ausente; antécio superior bissexuado, glabro, lema curto-aristado, arista 0,5–0,9 cm compr., coberta por tricomas diminutos.

Forma de Vida

Erva

Substrato

Terrícola

DISTRIBUIÇÃO

Nativa, não é endêmica do Brasil

Domínios Fitogeográficos

Mata Atlântica, Pampa

Tipos de Vegetação

Campo de Várzea

Distribuição Geográfica

Ocorrências confirmadas

Sul (Rio Grande do Sul)

MATERIAL TESTEMUNHO

I. Boldrini et al., 1490, ICN, Rio Grande do Sul

J.F.M. Valls, 2704, ICN, Rio Grande do Sul

J.F.M. Valls, 2704, SP, Rio Grande do Sul

Eriochloa polystachya Kunth

DESCRIÇÃO

Caule: colmo herbáceo(s)/robusto(s)/delgado(s)/ramificado(s); **nó(s)** glabro(s)/glabrescente(s)/pubescente(s)/piloso(s). **Folha:** bainha(s) glabra(s)/glabrescente(s)/pubescente(s)/pilosa(s); **lâmina(s)** linear(es)/linear(es) lanceada(s)/persistente(s)/involuta(s)/glabra(s)/glabrescente(s)/pubescente(s)/pilosa(s); **lígula(s)** pilosa(s)/membranácea(s) ciliada(s). **Inflorescência:** raque estreita(s)/glabra(s)/pilosa(s); **panícula(s)** panícula(s) espiciforme/racemo(s) unilateral(ais)/racemo(s) bilateral(ais); **pedicelo(s)** pubescente(s)/piloso(s)/escabro(s). **Flor:** calo dilatado/disciforme ou aneliforme/glabro(s); **espiguetas(s)** solitária(s)/pareada(s)/articulada(s) abaixo das gluma(s)/elíptica(s)/oval-lanceolada(s)/aguda(s)/acuminada(s); **gluma(s) inferior(es)** reduzida(s) aos anel/anéis ou disco do calo/ou reduzida(s) e escamiforme(s)/glabra(s); **gluma(s) superior(es)** desenvolvida(s)/subiguais aos antécio(s)/membranácea(s)/pubescente(s)/pilosa(s); **antécio(s) inferior(es)** neutro(s)/estaminado; **lema(s)** membranácea(s)/pubescente(s)/piloso(s); **pálea(s)** ausente(s)/raramente presente(s); **antécio(s) superior(es)** bissexual/agudo(s)/acuminado(s); **lema(s) e pálea(s)** coriáceo(s)/subcoriáceo(s)/estriado(s)/ruguloso(s)/papiloso(s); **lema(s)** mútico(s)/mucronado(s)/curtamente aristado(s)/glabro(s)/com tricoma(s) curto(s) no ápice(s); **ráquila** inconspícua(s)/curta(s).

DESCRIÇÃO ADICIONAL

Perenes. colmos decumbentes, 75–300 cm compr., nós pilosos. Bainhas glabras a pilosas; lâminas planas, 5–24 × 0,4–1,3 cm, glabras, ápice agudo. Inflorescência composta por 9–18 ramos unilaterais (racemos); pedicelos escabros com poucos tricomas longos. Espiguetas binadas, uma curto e a outra longo-pedicelada, lanceoladas, agudas, 2,5–4 mm compr.; gluma inferior conspicua, reduzida; gluma superior e lema inferior iguais ou subiguais. lanceolados, agudos, membranáceos, pubescentes a hispídulos; antécio inferior estaminado; pálea hialina; antécio superior glabro, lema mucronado, múcron 0,1–0,2 mm compr., coberto por tricomas diminutos.

Forma de Vida

Erva

Substrato

Terrícola

DISTRIBUIÇÃO

Naturalizada, não é endêmica do Brasil

Domínios Fitogeográficos

Amazônia, Mata Atlântica

Tipos de Vegetação

Área Antrópica, Restinga

Distribuição Geográfica

Ocorrências confirmadas

Norte (Amazonas, Pará)

Nordeste (Alagoas, Bahia, Ceará, Paraíba, Pernambuco, Rio Grande do Norte)

Centro-Oeste (Goiás, Mato Grosso do Sul)

Sudeste (Minas Gerais, Rio de Janeiro, São Paulo)

Sul (Paraná, Rio Grande do Sul, Santa Catarina)

Possíveis ocorrências

Nordeste (Sergipe)

MATERIAL TESTEMUNHO

J.R.S.Zamith, 96, SP, 39600,  (SP044448), São Paulo

A.Allem, 124, CEN, 39600 (CEN00000124), Mato Grosso do Sul

G.A.Black, 12459, IAN, 39600 (IAN070279), Pará

G.Davidse et al., 11427, NYBG, 639903,  (NY00639903), Minas Gerais

A.S.F.Castro, 690, EAC, 639903 (EAC0028124), Ceará
J.Jung, 1, CEN, 4104,  (CEN00004104), Rio Grande do Sul
EMGOPA, s.n., CEN, 4104 (CEN00003157), Goiás

BIBLIOGRAFIA

Zuloaga, F.O.; Morrone, O.; Davidse, G.; Filgueiras, T.S.; Peterson, P.M.; Soreng, R.J.; Judziewicz, E.J. Catalogue of New World grasses (Poaceae): III. subfamilies Panicoideae, Aristidoideae, Arundinoideae, and Danthonioideae. Contributions from the United States National Herbarium. 46: 1-662, 2003. (p.237).

Eriochloa punctata (L.) Desv. ex Ham.

DESCRIÇÃO

Caule: colmo herbáceo(s)/ramificado(s); **nó(s)** glabro(s)/pubescente(s). **Folha:** bainha(s) glabra(s)/pubescente(s); **lâmina(s)** linear(es)/linear(es) lanceada(s)/persistente(s)/glabra(s); **lígula(s)** pilosa(s). **Inflorescência:** raque estreita(s)/pilosa(s); **panícula(s)** panícula(s) espiciforme/racemo(s) bilateral(ais); **pedicelo(s)** pubescente(s). **Flor:** calo dilatado/disciforme ou aneliforme/glabro(s); **espiguetas(s)** solitária(s)/pareada(s)/articulada(s) abaixo das gluma(s)/oval-lanceolada(s)/aguda(s)/acuminada(s); **gluma(s) inferior(es)** reduzida(s) aos anel/anéis ou disco do calo; **gluma(s) superior(es)** desenvolvida(s)/membranácea(s)/pubescente(s)/pilosa(s); **antécio(s) inferior(es)** neutro(s); **lema(s)** membranácea(s)/pubescente(s)/piloso(s); **pálea(s)** ausente(s); **antécio(s) superior(es)** bissexual; **lema(s) e pálea(s)** coriáceo(s)/papiloso(s); **lema(s)** curtamente aristado(s)/com tricoma(s) curto(s) no ápice(s); **râquilha** inconspícua(s)/curta(s).

DESCRIÇÃO ADICIONAL

Perenes, cespitosas. Colmos eretos a um tanto decumbentes, 40-150 cm compr., nós glabros a pubescentes. Bainhas glabras ou pubescentes na base; lâminas planas, linear a linear-lanceoladas, acuminadas, 10-40 × (0,4)-1-1,7cm, glabras, ápice agudo; lígula pilosa. Inflorescência composta por 7-22 ramos alternos (racemos); pedicelos pubérulos. Espiguetas solitárias ou binadas, lanceoladas, 3,5-5mm compr.; gluma inferior inconspícua, reduzida ao calo anuloso ou discoide dilatado na base da espiguetas; gluma superior ca. 1/5 mais longa que o lema inferior, agudos ou acuminados, membranosos, pilosos; antécio inferior neutro, pálea ausente; antécio superior bissexuado, glabro, lema curto-aristado, arista 0,7-1,5mm compr., coberta por tricomas diminutos.

Forma de Vida

Erva

Substrato

Terrícola

DISTRIBUIÇÃO

Nativa, não é endêmica do Brasil

Domínios Fitogeográficos

Amazônia, Caatinga, Cerrado, Mata Atlântica

Tipos de Vegetação

Área Antrópica, Caatinga (stricto sensu), Cerrado (lato sensu), Floresta Estacional Decidual, Floresta Ombrófila (Floresta Pluvial), Restinga

Distribuição Geográfica

Ocorrências confirmadas

Nordeste (Bahia)

Centro-Oeste (Distrito Federal, Goiás)

Sudeste (Minas Gerais, São Paulo)

MATERIAL TESTEMUNHO

D.A. Folli, 2838, HUEFS (HUEFS0050290), Espírito Santo
Sendulsky, T., 1023, SP

Eriochloa tridentata (Trin.) Kuhl.

DESCRIÇÃO

Caule: colmo herbáceo(s)/delgado(s)/ramificado(s); **nó(s)** piloso(s). **Folha:** bainha(s) glabra(s); **lâmina(s)** linear(es)/persistente(s)/plana(s)/glabra(s); **lígula(s)** pilosa(s). **Inflorescência:** raque estreita(s)/pilosa(s); **panícula(s)** panícula(s) espiciforme/racemo(s) bilateral(ais); **pedicelo(s)** pubescente(s). **Flor:** calo dilatado/disciforme ou aneliforme/glabro(s); **espiguetas(s)** solitária(s)/lanceolada(s)/acuminada(s); **gluma(s) inferior(es)** reduzida(s) aos anel/anéis ou disco do calo; **gluma(s) superior(es)** desenvolvida(s)/subiguais aos antécio(s)/trífida(s)/membranácea(s)/pilosa(s); **antécio(s) inferior(es)** neutro(s); **lema(s)** membranáceo(s)/piloso(s); **pálea(s)** ausente(s); **antécio(s) superior(es)** bissexual/agudo(s); **lema(s) e pálea(s)** coriáceo(s)/papiloso(s); **lema(s)** curtamente aristado(s)/glabro(s); **ráquila** inconspícua(s)/curta(s).

DESCRIÇÃO ADICIONAL

Perenes, cespitosas. Colmos eretos a ascendentes, 70-120 cm compr., nós pilosos. Bainhas glabras a pilosas; lâminas lineares, planas, 18-45 × 0,3-1,2 cm, glabras, ápice agudo; lígula pilosa. Inflorescência composta por 6-22 ramos unilaterais (racemos); pedicelos pubéculos. Espiguetas solitárias, curto-pediceladas, lanceoladas, acuminadas, 3,8-5 mm compr.; gluma inferior inconspícua, reduzida ao calo anuloso ou discoide dilatado na base da espiguetas; gluma superior e lema inferior subiguais, lanceolados, ápice da gluma trífido, ápice do lema acuminado, membranáceos, pilosos; antécio inferior neutro, pálea ausente; antécio superior glabro, lema aristulado, arista 0,7-1 mm compr., recoberta por tricomas diminutos.

COMENTÁRIO

Não foram localizados vouchers que corroborem a ocorrência dessa espécie no Brasil. Existirem espécimes potenciais depositados no herbário CEN que carecem de uma análise mais aprofundada para a confirmação da identificação e, por consequência ocorrência no país. O registro aqui apresentado está baseado em informações constantes na literatura, obtidos a partir de Arriaga (2000) e Zuloaga & Morrone (2003).

Forma de Vida

Erva

Substrato

Terrícola

DISTRIBUIÇÃO

Nativa, não é endêmica do Brasil

Domínios Fitogeográficos

Cerrado, Pantanal

Tipos de Vegetação

Campo Limpo, Cerrado (lato sensu)

Distribuição Geográfica

Ocorrências confirmadas

Centro-Oeste (Mato Grosso)

BIBLIOGRAFIA

Arriaga, M.O. Austral South American species of *Eriochloa*. In S.W.L. Jacobs & J. Everett (eds.). Grasses: Systematics and Evolution, CSIRO: Melbourne, pp. 141-148, 2000.

Zuloaga & Morrone. 2003. *Eriochloa* In R.J. Soreng & S.J. Pennington (eds.) Catalogue of New World Grasses. Contr. U.S. Ntl. Herb. 46: 233-239.