

GRAMAS CERTIFICADAS PRODUZIDAS NO BRASIL PELA GREEN GRASS:

Gramas Bermudas:

TifWay 419: Grande capacidade de fechamento lateral, alta tolerância ao pisoteio e alta capacidade de recuperação. Uso em áreas esportivas como campos de futebol, pólo, golfe (para áreas de fairways, ráfis, land scapings);

TifDwarf: Grama bermuda anã para greens de golfe. Resiste a cortes baixos (menores que 4 mm) por um período prolongado;

TifEagle: Grama bermuda ultra anã para greens de golfe. Suporta uma altura de corte ainda menor (menos de 3 mm), por períodos continuados, sem perda de stand.

CERTIFICAÇÃO:



Dr. Wayne Hanna - TifEagle
Dr. Glen Burton - Tifway 419, TifDwarf
USDA Genetists
Tifton, Georgia

Milhões de dólares em desenvolvimento de pesquisa nas
Universidades;

BERMUDAGRASS

Vegetativa

- Tifway (419)
- Tifgreen (328)
- Tifton 10
- Tifdwarf
- TifEagle
- Legend
- CT2 (GN 1)
- Bullseye (Ms Choice)
- Quickstand
- Vamont
- Floratex

Sementes

- Princess
- Yukon
- Mirage
- Savannah
- Sidney
- Sultan
- E muitas outras

CERTIFICAÇÃO:



CARACTERÍSTICAS:



Densidade
Coloração no inverno
Sementação
Textura
Tolerância ao pisoteio
Resistência a doenças
Resposta diferenciada a herbicidas
Altura de corte
Fertilidade requerida
Estética, performance, jogabilidade,

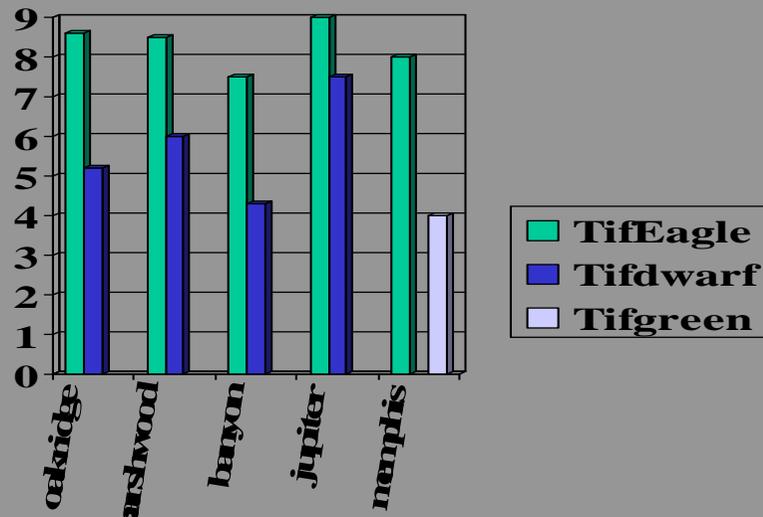
Determina onde a variedade tem a melhor performance

CERTIFICAÇÃO:

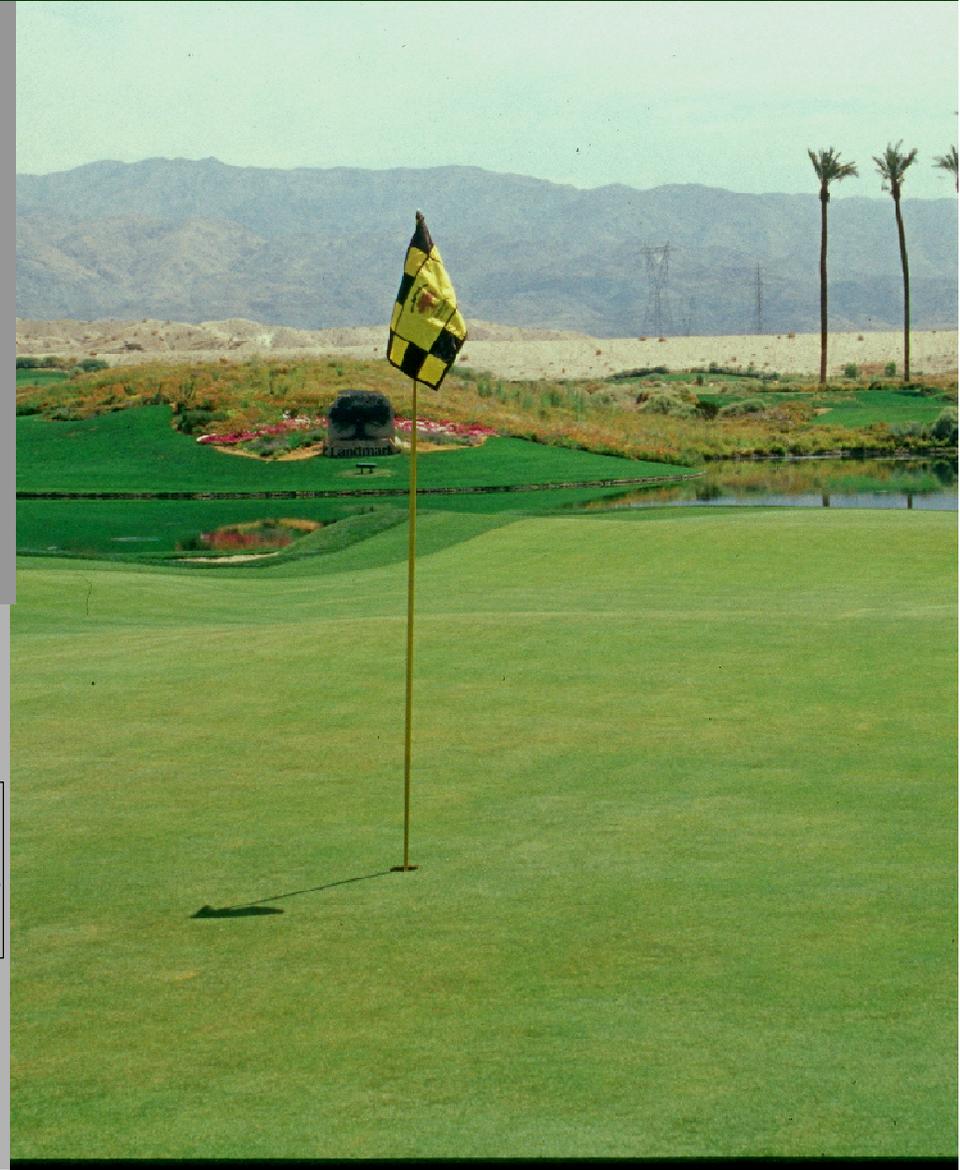
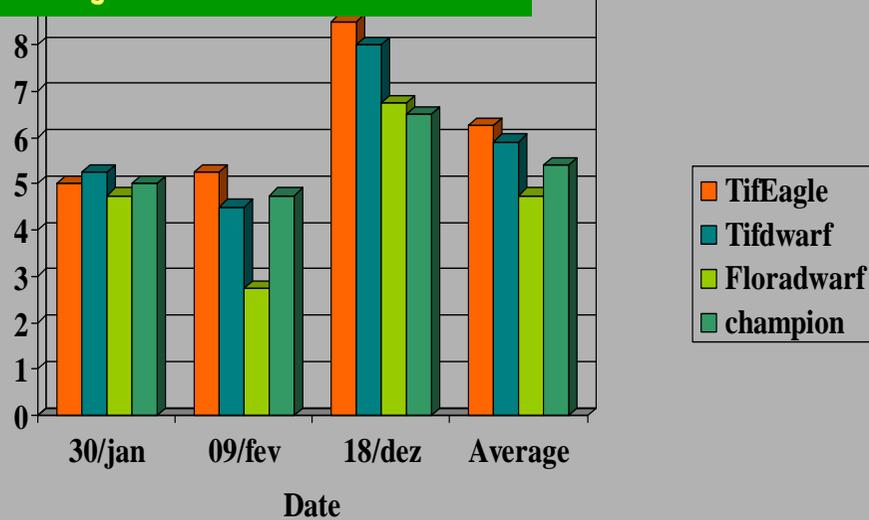


DIFERENÇAS ENTRE VARIEDADES

Qualidade



Coloração no inverno



CERTIFICAÇÃO:



TifEagle para Greens



CERTIFICAÇÃO:



PROBLEMA:

- Tifway (419) em Porto Alegre pode não ser a mesma Tifway (419) que no Rio de Janeiro
- Tifgreen 328 na Austrália não é a mesma Tifgreen desenvolvida em 1955 por Dr. Burton.
- No Alphaville Golfe Clube a Tifdwarf nos greens de prática são diferentes dos do campo

CONSEQÜÊNCIAS:

Greens com baixa performance, abertos;

Fairways com lay ruim;

Misturas: campos manchados com diferentes colorações

CERTIFICAÇÃO:



SOLUÇÃO:

- PROGRAMA DE CERTIFICAÇÃO GENÉTICA:
 - Conhecer a fonte do material plantado
 - Terceiras pessoas envolvidas (certificador)
 - Inspeção no campo

CERTIFICAÇÃO:

- Objetivo é a uniformidade, que a variedade seja verdadeira
Ex: Tifway em São Paulo deve ser geneticamente idêntica a Tifway no Rio de Janeiro, Porto Alegre, Austrália, Porto Rico, Argentina no México ou em qualquer lugar.

GARANTIA DE PUREZA e REQUISITOS PARA PRODUÇÃO:

As mudas devem vir diretamente do viveiro oficial da fundação - Georgia Seed Development Comission (GSDA), na Universidade da Georgia - EUA, o qual é mantido geneticamente íntegro sob rigorosas inspeções;

A produção deverá ser feita sob rigorosas normas de cultivo;

Produção inspecionada regularmente por oficial certificador GSDA.

QUEM EMITE:

Georgia Seed Development Comission (GSDA), da Universidade da Georgia - EUA, ligada a USDA, que garante que a grama foi produzida de acordo com os padrões estabelecidos e publicados pelo ITGAP (International Turfgrass Genetic Assurance Program - Programa Internacional de Segurança Genética).

GOLFE USA: Campos com nível - somente grama certificada

x Viveiro: Risco contaminação altíssimo;
 Tempo e gastos no viveiro aplicados no campo;

"50% das produções nos EUA não tem 419 original."
(Earl Elsner/Dir. GSDC)

CERTIFICAÇÃO:



PRODUÇÃO DE GRAMA NA GREEN GRASS:



Processo de brometização dos viveiros de grama certificada antes do plantio na produção

CERTIFICAÇÃO:



PRODUÇÃO DE GRAMA NA GREEN GRASS:



Colheita da grama certificada em São José dos Campos/SP

CERTIFICAÇÃO:



PRODUÇÃO DE GRAMA NA GREEN GRASS:



Plantio dos fairways com grama certificada - Sistema Sprigging

CERTIFICAÇÃO:



PRODUÇÃO DE GRAMA NA GREEN GRASS:



Comercialização de mudas certificadas para greens