

PROTOCOLO 14- RELVAS

Os relvados são produtos da Horticultura Ornamental que desempenham diversas funções ornamentais e utilitárias. Nos espaços verdes, os relvados servem de fundo subjogado para enaltecer as características ornamentais de outras plantas, conferem a sensação de repouso físico e psicológico e sugerem unidade (continuidade espacial e temporal) ao espaço verde. Os relvados são ainda suporte da prática de diversos desportos, incluindo o golfe e o futebol.

O mostruário de relvas inclui 19 amostras de relvas de 14 espécies. Cada espécie está num talhão de 2 m² repetido no mostruário em pelo menos 3 locais distintos. O mostruário no solo permite observar o tipo de tapete formado por cada espécie de relva.

Existe também um mostruário em vasos, onde poderá observar mais facilmente algumas características morfológicas das plantas.

Objectivo

Identificar as principais espécies de relvas e observar as características dos relvados que formam.

Procedimento

- 1- Observe o mostruário recorrendo ao esquema anexo para localizar as espécies de relvas.
- 2- Atente nas características de cada uma das espécies de relva observando nomeadamente:
 - 2.1. Características morfológicas das plantas
 - 2.1.1. Largura da folhas: larga ou fina
 - 2.1.2. Prefolheação: conduplicada ou enrolada
 - 2.1.3. Propagação vegetativa: afilhamento, estolhos, rizomas
 - 2.2. Características do relvado
 - 2.2.1. Cor
 - 2.2.2. Textura
 - 2.2.3. Preenchimento do terreno
 - 2.2.4. Porte das folhas: erecto, prostrado

Sugestões de leitura

Christians, N. 1998. Fundamentals of turfgrass management. Ann Arbor Press, Chelsea, Michigan.

Identificação das espécies e cultivares e sua localização no mostruário.

Relva N°	Espécie	Cultivar	Localização				
3	<i>Agrostis stolonifera</i>	Penn A4	C4	H6	F2		
5	<i>Agrostis tenuis</i>	Highland Bluteg	D3	F6	K2		
11	<i>Cynodon dactylon</i>	Bermuda Savannah	A3	G6	J1		
12	<i>Cynosorus cristatus</i>		D5	E3	I2		
13	<i>Descampsia caespitosa</i>	Barcampsia	E7	F3	H2		
10	<i>Dichondra repens</i>		E2	E5	J2		
4	<i>Festuca arundinacea</i>	Coronado Gold	D2	F8	I4		
8	<i>Festuca arundinacea</i>	Pure Gold	C1	D6	I5		
1	<i>Festuca ovina duriuscula</i>	Aurora Gold	B1	H5	I1	K3	
9	<i>Festuca rubra commutata</i>	Tiffany	C2	G8	J4		
7	<i>Festuca rubra rubra</i>	Miramar	A1	F4	G2	J5	
6	<i>Festuca rubra trichophyla</i>	Barcrown	B3	E1	G1	G3	H7
17	<i>Lolium perenne</i>	Brightstar STL	C3	F5	H1		
19	<i>Lolium perenne</i>	Roadrunner	A2	F7	H4		
18	<i>Pannisetum clandestinum</i>		C5	E4	H3		
2	<i>Paspalum notatum</i>		B4	G5	I3		
14	<i>Poa pratensis</i>	Rita	D1	G7	J3		
16	<i>Poa pratensis</i>	Midnight	B2	E6	F1		
15	<i>Poa trivialis</i>	Sabre	D4	I6	K1		

ESQUEMA DO MOSTRUÁRIO DE RELVAS

Estufa

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	
1	7	1	8	14	6	16	6	17	1	11	15	1
2	19	16	9	4	10	3	7	13	12	10	5	2
3	11	6	17	5	12	13	6	18	2	14	1	3
4		2	3	15	18	7		19	4	9		4
5			18	12	10	17	2	1	8	7		5
6				8	16	5	11	3	15			6
7					13	19	14	6				7
8						4	9					8
	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	

Registos das observações efetuadas

Espécie	Observações
----------------	--------------------

Agrostis stolonifera

Agrostis tenuis

Cynodon dactylon

Cynosorus cristatus

Descampsia caespitosa

Dichondra repens

Festuca arundinacea

Festuca ovina duriuscula

Festuca rubra commutata

Festuca rubra rubra

Festuca rubra trichophyla

Lolium perenne

Pannisetum clandestinum

Paspalum notatum

Poa pratensis

Poa trivialis
