Camila Fiorin
Arquitetura e Interiores

Projeto de Paisagismo
Escola Municipal Paulo Roberto Gyer

MEMORIAL BOTÂNICO / LISTA DE ITENS AVULSOS

IMAGEM	NOME COMUM	NOME CIENTIFICO	TOLERANCIA	QUANTIDADE	PLANTIO
	LAVANDA FRANCESA	*Lavandula angustifolia.*	SOL PLENO	200 MUDAS – 15 A 25 CM DE ALTURA	MUDA-PLANTIO SETEMBRO A OUTUBRO

Como Plantar:

- Abra covas com cerca de duas vezes o tamanho do terrão/saquinho da muda.
- O solo deve ser extremamente leve, arenoso e com excelente drenagem (misture areia grossa ao solo se ele for muito argiloso). A lavanda não tolera acúmulo de água nas raízes.
- Adicione um pouco de calcário ao solo se a terra for ácida, pois prefere solos neutros a levemente alcalinos.

Cuidados Principais:

- Rega: Regue apenas quando o solo estiver completamente seco. É resistente à seca e morre facilmente por excesso de umidade.
- Poda: Faça uma poda leve de limpeza após a floração para manter a moita compacta e arredondada. Evite podar o lenho velho/seco.

IMAGEM	NOME COMUM	NOME CIENTIFICO	TOLERANCIA	QUANTIDADE	PLANTIO
	ALECRIM	*Salvia rosmarinus*	SOL PLENO	75 MUDAS - 15 A 20 CM DE ALTURA	MUDA-PLANTIO SETEMBRO A NOVEMBRO

Como Plantar:

- Prefere solos aerados, bem drenados e de fertilidade média.

Cuidados Principais:

- Rega: Moderada no início do plantio até a adaptação da muda; depois de estabelecido, tolera bem períodos de estiagem.
- Manutenção: Realize beliscamentos (poda das pontas dos ramos) para incentivar a ramificação e manter o arbusto denso.

IMAGEM	NOME COMUM	NOME CIENTIFICO	TOLERANCIA	QUANTIDADE	PLANTIO
	MOREIA BRANCA	*Dietes iridioides*	SOL PLENO – MEIA SOMBRA	811 MUDAS- 40 CM A 60 CM DE ALTURA	MUDA-PLANTIO SETEMBRO A NOVEMBRO

Como Plantar:

- Abra berços proporcionais às mudas e incorpore matéria orgânica (composto orgânico ou esterco curtido) ao solo.
- Mantenha o espaçamento adequado para permitir o crescimento em touceiras.

Cuidados Principais:

- Rega: Regas regulares nos primeiros meses de plantio. Uma vez adaptada, torna-se muito rústica e resistente.
- Poda: Remova folhas secas, amareladas e as hastes florais já murchas para manter o visual limpo e estimular novas floradas.

IMAGEM	NOME COMUM	NOME CIENTIFICO	TOLERANCIA	QUANTIDADE	PLANTIO
	SALVIA	*Salvia farinacea*	SOL PLENO-MEIA SOMBRA	288 MUDAS- 30 CM DE ALTURA	MUDA-PLANTIO AGOSTO A OUTUBRO

Como Plantar:

- Prepare canteiros com solo fértil, rico em matéria orgânica e bem drenável.
- Acomode as mudas sem danificar o terrão central.

Cuidados Principais:

- Rega: Mantenha o solo levemente úmido, sem encharcar.
- Manutenção: Remova as espigas florais murchas para renovar a floração e adube trimestralmente com NPK rico em fósforo e potássio.

IMAGEM	NOME COMUM	NOME CIENTIFICO	TOLERANCIA	QUANTIDADE	PLANTIO
	TRAPOERABA ROXA	*Tradescantia pallida 'Purpurea'*	SOL PLENO-MEIA SOMBRA	1000 MUDAS- 15 CM DE ALTURA	MUDA-PLANTIO DE SETEMBRO A MARÇO

Como Plantar:

- Excelente para uso como forração. Espalhe as mudas uniformemente no canteiro.

Cuidados Principais:

- Rega: Regas moderadas. É uma planta muito resistente a curtos períodos de seca.
- Poda: Faça podas de contenção ou limpeza caso os ramos fiquem muito compridos ou "pelados" na base.

IMAGEM	NOME COMUM	NOME CIENTIFICO	TOLERANCIA	QUANTIDADE	PLANTIO
	JASMIN-DOS-POETAS	*Jasminum polyanthum*	SOL PLENO-MEIA SOMBRA	4 MUDAS-1,50 A 2,00M DE ALTURA	MUDA-PLANTIO DE OUTUBRO A NOVEMBRO

Como Plantar:

- Abra canteiros amplos, misturando composto orgânico e areia para garantir boa drenagem.

Cuidados Principais:

- Condução: Amarre suavemente os primeiros ramos nos suportes para orientar o crescimento inicial.
- Rega & Poda: Regue regularmente durante o crescimento. Efetue podas de contenção e limpeza logo após o término da floração.

IMAGEM	NOME COMUM	NOME CIENTIFICO	TOLERANCIA	QUANTIDADE	PLANTIO
	Onze-horas	*Portulaca grandiflora*.	SOL PLENO	240 MUDAS – 10CM DE ALTURA	MUDA-PLANTIO ATÉ FINAL DE AGOSTO

Como Plantar:

- Solo bem drenado, leve e até mesmo levemente arenoso.

Cuidados Principais:

- Rega: Espaçada. Como é uma planta suculenta, o acúmulo de água apodrece a raiz rapidamente.
- Manutenção: Retire galhos mortos para evitar o aparecimento de fungos.

IMAGEM	NOME COMUM	NOME CIENTIFICO	TOLERANCIA	QUANTIDADE	PLANTIO
	AGAPANTO	*Agapanthus africanus*	SOL PLENO	797 MUDAS – 40 CM DE ALTURA	MUDA-PLANTIO SETEMBRO A OUTUBRO

Como Plantar:

- Prepare o solo drenado com boa quantidade de composto orgânico.
- Plante as mudas mantendo a base da folhagem logo acima da linha do solo.

Cuidados Principais:

- Rega: Frequente nos primeiros meses de plantio; diminua após o enraizamento.
- Limpeza: Corte as hastes florais secas rente à base após a florada.

IMAGEM	NOME COMUM	NOME CIENTIFICO	TOLERANCIA	QUANTIDADE	PLANTIO
	CICA REVOLUTA	*Cycas revoluta*	SOL PLENO	5 MUDAS – 1,20 DE ALTURA	MUDA-PLANTIO SETEMBRO A JANEIRO

Como Plantar:

- Abra uma cova ampla (largura maior que o terrão da planta).
- O solo precisa ter drenagem perfeita. Evite enterrar o tronco além da linha em que ele já se encontrava no vaso original.

Cuidados Principais:

- Rega: Espaçada. Espere o solo secar entre as regas.
- Poda: Remova apenas as folhas inferiores amareladas ou secas.
- Atenção: Mantenha longe do alcance de animais de estimação, pois suas folhas são tóxicas se ingeridas.

IMAGEM	NOME COMUM	NOME CIENTIFICO	TOLERANCIA	QUANTIDADE	PLANTIO
	CAPIM-CHORÃO-ROXO	*Cenchrus setaceus 'Rubrum'*	SOL PLENO	76 MUDAS-40 CM DE ALTURA	MUDA-PLANTIO OUTUBRO A MARÇO

Como Plantar:

- Abra covas espaçadas e misture matéria orgânica ao solo existente.
- Exige sol direto contínuo para manter a coloração roxo-avermelhada viva.

Cuidados Principais:

- Rega: Moderada no início. É muito resistente à seca depois de estabelecido.
- Poda: Faça uma poda drástica (renovação da touceira) no final do inverno/início da primavera para estimular novas folhas vigorosas.

IMAGEM	NOME COMUM	NOME CIENTIFICO	TOLERANCIA	QUANTIDADE	PLANTIO
	GRAMA AMENDOIM	*Arachis repens.*	SOL PLENO-MEIA SOMBRA	1330 MUDAS-10 CM DE ALTURA	MUDA-PLANTIO OUTUBRO A MARÇO

Como Plantar:

- Limpe totalmente a área, removendo ervas daninhas e pedras.
- Distribua as mudas em grid no canteiro para cobrir a área rapidamente de forma homogênea.

Cuidados Principais:

- Rega: Abundante nos primeiros 30 dias para fixação da forração.
- Manutenção: Não exige podas de corte frequentes como gramados comuns, apenas delimitação de bordas. Não tolera pisoteio constante.

IMAGEM	NOME COMUM	NOME CIENTIFICO	TOLERANCIA	QUANTIDADE	PLANTIO
	AZULZINHA	*Evolvulus glomeratus*	SOL PLENO	145 MUDAS-20 CM DE ALTURA	MUDA-PLANTIO SETEMBRO A NOVEMBRO

Como Plantar:

- Plante no solo fértil, bem drenável e aerado.
- Muito utilizada como bordadura, forração ou em vasos e jardineiras pendentes.

Cuidados Principais:

- Rega: Regular, mantendo o solo levemente úmido.
- Manutenção: Beliscar as pontas dos ramos estimula a ramificação e o surgimento de mais flores azuis.

IMAGEM	NOME COMUM	NOME CIENTIFICO	TOLERANCIA	QUANTIDADE	PLANTIO
	SURFÍNIA	Petunia x hybrida	SOL PLENO	SEMENTE – PARA COBRIR 7 M²	SEMENTE – PLANTIO MARÇO A NOVEMBRO

Como Plantar:

- Semeie em substrato bem leve e de textura fina. Como as sementes são muito pequenas, pressione-as suavemente na terra sem cobri-las excessivamente.
- Mantenha a umidade constante com borrifador até a germinação.

Cuidados Principais:

- Rega: Frequente, diretamente no solo (evite molhar muito as flores e folhas delicadas).
- Adubação: Exige adubação periódica (quinzenal ou mensal) rica em Fósforo/Potássio para floração abundante.

PLANTAR NO LUGAR DE GIRASSOL APÓS CICLO DA PLANTA TERMINAR

IMAGEM	NOME COMUM	NOME CIENTIFICO	TOLERANCIA	QUANTIDADE	PLANTIO
	QUARESMEIRA	*Tibouchina granulosa*	SOL PLENO	2 MUDAS – ATÉ 2,50 M DE ALTURA	MUDA-PLANTIO SETEMBRO A NOVEMBRO

Como Plantar:

- Abra berços grandes (mínimo de 50x50x50 cm). Adicione matéria orgânica e adubo fosfatado ao fundo do berço.
- Instale um tutor (estaca firme de madeira) e amarre a árvore para protegê-la de ventos fortes.

Cuidados Principais:

- Rega: Abundante após o plantio e regular durante o primeiro ano.
- Poda: Poda de formação do tronco nos primeiros anos e eliminação de galhos secos ou doentes.

IMAGEM	NOME COMUM	NOME CIENTIFICO	TOLERANCIA	QUANTIDADE	PLANTIO
	JABUTICABEIRA-HÍBRIDA	*Plinia jaboticaba*	SOL PLENO	1 MUDA-2,50 M DE ALTURA	MUDA-PLANTIO AGOSTO A OUTUBRO

Como Plantar:

- Abertura de cova ampla e profunda. Enriqueça o solo com esterco bem curtido, húmus de minhoca e composto orgânico.
- Certifique-se de que o colo da planta fique no nível do solo.

Cuidados Principais:

- Rega: Essencial. Necessita de regas diárias abundantes, principalmente nas fases de brotação e frutificação.
- Adubação: Adube com matéria orgânica e NPK 10-10-10 de 3 a 4 vezes ao ano.

IMAGEM	NOME COMUM	NOME CIENTIFICO	TOLERANCIA	QUANTIDADE	PLANTIO
	GIRASSOL DE JARDIM ANÃO	*Helianthus annuus*	SOL PLENO	556 MUDAS - 25 CM DE ALTURA	MUDA-PLANTIO DE SETEMBRO A FEVEREIRO
Como Plantar: • Solo fértil, fofo e bem drenado. Cuidados Principais: • Rega: Manter o solo úmido sem encharcar. • Ciclo: É uma planta anual. Após o ciclo de floração e secagem das sementes, a planta encerra seu ciclo e deve ser substituída. SUBSTITUIR PLANTA POR FLOR SURFÍNIA					

IMAGEM	NOME COMUM	NOME CIENTIFICO	TOLERANCIA	QUANTIDADE	PLANTIO
	UVAIA	*Eugenia pyriformis*	SOL PLENO	1 MUDA – 2,50 M DE ALTURA	OUTUBRO A DEZEMBRO

Como Plantar:

- Cova ampla (60x60x60 cm), misturando a terra retirada com composto orgânico e torta de mamona/farinha de ossos.
- Fixar estaca para tutoramento inicial.

Cuidados Principais:

- Rega: Regas constantes nos primeiros meses de adaptação e em períodos quentes/secos para favorecer os frutos.
- Manutenção: Limpeza de galhos secos e podas de condução leves.

IMAGEM	NOME COMUM	NOME CIENTIFICO	TOLERANCIA	QUANTIDADE	PLANTIO
	PALMEIRA CHAMAEROPS HUMILIS	***Chamaerops humilis*** L.	SOL PLENO	2 MUDAS – 2,50 M DE ALTURA	SETEMBRO A NOVEMBRO

Como Plantar:

- Abertura de cova bem espaçosa. O solo deve ter drenagem muito rápida.
- Acomode o terrão sem desfazê-lo.

Cuidados Principais:

- Rega: Baixa exigência hídrica após o enraizamento completo; tolera bem a seca.
- Limpeza: Corte apenas as folhas amareladas ou totalmente secas rente ao tronco (cuidado com os espinhos na base das folhas).

LISTA DE ITENS AVULSOS
ILUMINAÇÃO
• Espeto Jardim Stella Sground 3000K 18,5W (8 unidades) • Varal de luzes lâmpadas bulbo (15 metros)
BRINQUEDOS E EQUIPAMENTOS
• Rede de descanso (10 unidades) • Agarras de escalada infantil na cor branca (63 unidades) • Agarras de escalada infantil na cor amarelo-vermelha - laranja (11 unidades) • Gira-gira Planeta Terra (Laranja) • API - Multi Infantil com 5 funções (Azul e Verde) • Pranchas de equilíbrio (Vermelho e Amarelo) • Escalada Meia Lua (Verde, Vermelho, Amarelo e Azul) • Gangorra 4 pranchas (Verde e Azul) • Amarelinha grama sintética (Vermelho, Rosa, Amarelo e Azul) • Balanço + Gôndola (Amarelo e Azul) • Balanços + Escorregador (Colorido) • Banco de madeira 2,00m (6 unidades)
PISOS E FORRAÇÕES
• Grama sintética verde com base em concreto 8cm (152,03 m²) • Grama sintética preta com traçado amarelo (58,27 m²) • Piso tinta emborrachada Laranja (21,41 m², espessura 8cm) • Piso tinta emborrachada Lilás (20,37 m², espessura 8cm) • Piso tinta emborrachado Azul Escuro (39,88 m², espessura 8cm) • Granilha vermelha (2,95 m²) • Pedras lisas (2,95 m²) • Casca de pinus (3,92 m²) • Tinta para meio fio pu branca 3,6 l • Tinta para piso pu broto de feijão 3,6 L