

## **MEMORIAL DESCRITIVO/ ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS**

**OBRA: PRÉDIO DE MEDICINA**

**LOCAL: UNIVERSIDADE DE RIO VERDE – CAMPUS GOIANÉSIA/GO**

### **I. OBJETIVO**

O objetivo deste memorial descritivo é especificar os materiais e orientar a execução dos serviços relativos à execução do jardim do Prédio de Medicina da UniRV – Campus Goianésia-GO.

É propósito, também, deste memorial descritivo, complementar as informações contidas nos projetos, elaborar procedimentos e rotinas para a execução dos trabalhos, a fim de assegurar o cumprimento do cronograma físico-financeiro, a qualidade da execução, a racionalidade, economia e segurança, tanto dos usuários, como dos funcionários da empresa contratada.

### **II. DISPOSIÇÕES GERAIS**

1. Foi disponibilizado o seguinte projeto:

- Projeto de Paisagismo;

2. A execução dos serviços far-se-á sob a fiscalização técnica do Departamento de Engenharia e Obras da UniRV de Rio Verde/GO, através de profissional(is) devidamente habilitado(s) e designado(s).

3. A presença da fiscalização na obra não diminuirá a responsabilidade da empresa contratada em quaisquer ocorrências, atos, erros ou omissões verificadas, no desenvolvimento dos trabalhos ou a ele relacionados.

4. Quando se fizer necessária à mudança nas especificações ou substituição de algum material por seu equivalente, por iniciativa da contratada, esta deverá apresentar solicitação escrita à fiscalização da obra, minuciosamente justificada.

5. A Contratada deverá ter à frente dos serviços, responsável técnico, devidamente habilitado, além de ter encarregado de obras, que deverá permanecer no serviço durante todas as horas de trabalho, e pessoal especializado de comprovada competência.

6. A Contratada empregará boa técnica na execução dos serviços com materiais de primeira qualidade, de acordo com o previsto no projeto e nas especificações.

## MEMORIAL DESCRITIVO/ ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

**OBRA: PRÉDIO DE MEDICINA**

**LOCAL: UNIVERSIDADE DE RIO VERDE – CAMPUS GOIANÉSIA/GO**

7. Todas as despesas relativas à instalação da obra, execução dos serviços, materiais, mão-de-obra, equipamentos e ferramentas, óleos lubrificantes, combustíveis e fretes, transportes horizontais e verticais, impostos, taxas e emolumentos, leis sociais etc, bem como providências quanto a legalização da obra perante os órgãos municipais, estaduais ou federais, correrão por conta da Contratada.

8. Os serviços serão pagos de acordo com as medições, aprovada pelo Departamento de Engenharia e Obra da UniRV de Rio Verde/GO, através da fiscalização da obra. O primeiro pagamento de serviços só poderá ser autorizado após o devido registro da obra no CREA/GO.

9. Os serviços rejeitados pela fiscalização devido ao uso de materiais que não sejam os especificados e/ou materiais que não sejam qualificados como de primeira qualidade ou serviços considerados como mal executados, deverão ser refeitos corretamente, com o emprego de materiais aprovados pela fiscalização e com a devida mão-de-obra qualificada, em tempo hábil para que não venha a prejudicar o Cronograma global dos serviços, arcando a contratada com o ônus decorrente do fato.

10. No caso de dúvidas, erros, incoerências ou divergências que possam ser levantadas através deste caderno de encargos e especificações ou projetos, a fiscalização deverá ser obrigatoriamente consultada para que tome as devidas providências.

**11. TODOS OS SERVIÇOS E RECOMPOSIÇÕES, NÃO EXPLÍCITOS NESTAS ESPECIFICAÇÕES BEM COMO NAS PLANTAS, MAS NECESSÁRIOS PARA A EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS PROGRAMADOS E AOS PERFEITOS ACABAMENTOS DAS ÁREAS EXISTENTES DE FORMA QUE RESULTE NUM TODO ÚNICO E ACABADO, DEVERÁ SER DE RESPONSABILIDADE DA CONTRATADA.**

## ESPECIFICAÇÕES DE MATERIAIS E SERVIÇOS

### 1.Plantas:

1.1 Dianella - *Dianella tasmanica*. O espaçamento de plantio deve ser de 30cm. As covas devem ser preparadas em tamanho de 20x20x20cm, adicionando-se terra vegetal, formulado mineral NPK 10-10-10 e composto orgânico.

## MEMORIAL DESCRITIVO/ ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

**OBRA: PRÉDIO DE MEDICINA**

**LOCAL: UNIVERSIDADE DE RIO VERDE – CAMPUS GOIANÉSIA/GO**

1.2 Palmeira *Veithia montgomeryana* com altura aproximada de 5m. As covas para plantio devem ser abertas em tamanhos de 80x80x80cm. No fundo da cova deve-se aplicar formulado mineral NPK 10-10-10 associado a um composto orgânico.

1.3 Palmeira Garrafa - *Hyophorbe langelicaulis* com altura aproximada de 3m. As covas para plantio devem ser abertas em tamanhos de 80x80x80cm. No fundo da cova deve-se aplicar formulado mineral NPK 10-10-10 associado a um composto orgânico.

1.4 Pata de elefante - *Beaucarnea recurvata* com altura aproximada de 2,5m. As covas para plantio devem ser abertas em tamanhos de 80x80x80cm. No fundo da cova deve-se aplicar formulado mineral NPK 10-10-10 associado a um composto orgânico.

1.5 Agave palito - *Agave geminiflora*. As covas para plantio devem ser abertas em tamanhos de 40x40x40cm. No fundo da cova deve-se aplicar formulado mineral NPK 10-10-10 associado a um composto orgânico.

1.6 Agave azul – *Blue Agave* com diâmetro aproximado de 0,80m. As covas para plantio devem ser abertas em tamanhos de 40x40x40cm. No fundo da cova deve-se aplicar formulado mineral NPK 10-10-10 associado a um composto orgânico.

1.7 Agave polvo - *Agave vilmoriniana* com diâmetro aproximado de 0,80m. As covas para plantio devem ser abertas em tamanhos de 40x40x40cm. No fundo da cova deve-se aplicar formulado mineral NPK 10-10-10 associado a um composto orgânico.

1.8 Cicas - *Cyca revoluta* com diâmetro aproximado de 1,20m. As covas para plantio devem ser abertas em tamanho de 40x40x40cm. No fundo da cova deve-se aplicar formulado mineral NPK 10-10-10 associado a um composto orgânico.

1.9 Grama esmeralda - *Zoysia japonica*. O terreno deve ser preparado revolvendo-se o solo em profundidade de 20cm. Deve-se aplicar calcário e formulado mineral NPK 10-10-10 antes do plantio. As placas de grama devem ser plantadas uma ao lado da outra, não havendo espaços entre elas, e ocupando-se toda a área de acordo com o apresentado na planta baixa.

1.10 Mini-cambará de coloração amarela - *Lantana camara*. As mudas devem ser plantadas em bacias de cimento (item 1.12 deste memorial). As bacias devem ser preenchidas com terra vegetal, formulado mineral NPK 10-10-10 e composto orgânico.

## MEMORIAL DESCRITIVO/ ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

**OBRA: PRÉDIO DE MEDICINA**

**LOCAL: UNIVERSIDADE DE RIO VERDE – CAMPUS GOIANÉSIA/GO**

1.11 Vasos de coloração areia de polietileno com dimensão aproximada de 60 cm de altura, largura 40 cm, capacidade 60L.

1.12 Bacias de cimento de coloração marrom com diâmetro aproximado de 70cm.

1.13 Divisor de grama – os divisores devem ser instalados em profundidade aproximada de 10cm.

1.14 Casca de pinus – as cascas de pinus devem ser colocadas em cima do solo, fechando-se todo o espaço reservado a ela de acordo com o projeto apresentado.

1.15 Palmeiras *Washingtonia robusta*, com altura aproximada de 5,0m. As mudas devem ser plantadas em covas de tamanho 1,0x1,0x1,0m. No fundo da cova deve-se aplicar formulado mineral NPK 10-10-10 associado a um composto orgânico.

1.16 *Phylodendrum* - *Philodendrum willansii*. As covas para plantio devem ser abertas em tamanhos de 40x40x40cm. No fundo da cova deve-se aplicar formulado mineral NPK 10-10-10 associado a um composto orgânico.

1.17 Mudas de *Russelia equisetiformis* – as mudas devem ser plantadas no canteiro, revolvido a 30cm de profundidade, preparado com terra vegetal, formulado mineral NPK 10-10-10 associado a um material orgânico.