

PREGÃO PRESENCIAL N.º 17/0001 – PG

ANEXO V

MEMORIAL DE MANUTENÇÃO DE JARDIM Hotel Sesc Porto Cercado

Este memorial é parte integrante do Projeto de Paisagismo para auxiliar nos serviços de **Manutenção e Preservação das Áreas Verdes** e componentes paisagísticos do Hotel Sesc Porto Cercado que está localizado no Pantanal de Poconé e de Barão de Melgaço, às margens do rio Cuiabá, a 145 Km de Cuiabá/MT.

1. SERVIÇOS

- Prever aeração da terra, para aumentar o índice de oxigênio nas raízes;
- Poda de Gramado - As aparas de grama deverão ser rasteladas e recolhidas depois de cada corte em todos os canteiros, calçadas e meio fio deverão ser cortados de forma que a grama não os cubra, mas sem deixar uma valeta entre o gramado e o meio fio. TODAS AS ÁREAS GRAMADAS ESTÃO INCLUSAS, INCLUSIVE À ÁREA DENOMINADA PRAD.
- Podar espécies conforme características de cada vegetação;
- Realizar podas de formação para árvores e arbustos;
- Retirar folhas secas;
- Guiar as trepadeiras - os arbustos escandentes precisam ser amarrados a tutores durante as primeiras fases do desenvolvimento, sendo necessário, ainda, dirigir os caules para posições mais adequadas;
- Realizar adubação para reposição de nutrientes;
- Verificar condições fitossanitárias e tratamentos conforme necessário;
- Controlar com defensivos as ervas daninhas existentes;
- Prever a retirada e a destinação correta de todos os resíduos derivados das manutenções, tais como restos de poda, grama, folhas secas, entre outros, com caminhão próprio. A destinação destes resíduos será levada ao Parque Sesc Baía das Pedras, distante 6km do Hotel Sesc Porto Cercado.
- Prever a criação/construção de novos jardins e abertura de novas áreas para jardinagem.
- Prever o plantio de novas mudas e adequações de jardins já existentes.
- Prever TODOS os serviços de jardinagem do Hotel Sesc Porto Cercado.

2. ADUBOS

ADUBO	DESCRIÇÃO	COMPOSIÇÃO	APLICAÇÃO
N.P.K. 10.10.10	Para Plantas Ornamentais	Nitrogênio Fósforo Potássio	MENSAL
N.P.K. 20.05.20	Para Gramado	Nitrogênio Fósforo Potássio	SEMESTRAL
ESTERCO DE AVES	Orgânico		MENSAL

3. INSETICIDAS, FUNGICIDAS E HERBICIDAS

Os inseticidas, fungicidas e herbicidas serão aplicados ao longo do contrato conforme as necessidades, ficando estabelecido que serão feitos tratamentos preventivos mensalmente. Todas as normas de segurança serão executadas pela contratada cabendo a ela a única responsabilidade por acidentes que o mal uso possam vir a produzir.

INSETICIDA/ FUNGICIDA	DESCRIÇÃO	CONTROLE	APLICAÇÃO	QTDE MÊS
MARSHAL 200	Marshal® 200 SC é um inseticida acaricida sistêmico do grupo químico dos carbamatos que contém 200 g de carboulfan (ingrediente ativo). Produto de com alta eficiência no controle das pragas recomendadas além de degradar-se rapidamente no ambiente.	Pulgões, Cochonilha, Ácaro, Lagartas, Mosca branca	15 ml para 20 litros de água	Pulverizar a cada 30 dias (de acordo com a necessidade)
CERCOBIN	Fungicida sistêmico do grupo químico benzindazol. É empregado no controle de inúmeras doenças fungícas (ferrugens) e	Mofo-cinzeno, Mancha-negra, Oídio, Ferrugem- branca	0,70 gramas para 01 litro de água	Pulverizar a cada 30 dias (de acordo com a necessidade)

	em diversas culturas, nas forma de pulverização da parte aérea da planta.			
FORMIDRIN	Inseticida em pó do Grupo Fenil Pirazol, combate aos ectoparasitas dos animais domésticos, insetos.	Pulgas, Formigas, Cupins, Carrapatos	Aplicar o produto diretamente da embalagem ou através de uma bomba polvilhadeira manual nos olheiros das formigas ou em volta do formigueiro, utilizando 50 g do produto / m ²	
DMA	Herbicida seletivo para aplicação no controle de plantas infestantes	Folhas largas	Volume de aplicação: 150 a 300 L/ha	Pulverizar de acordo com necessidade
KAPINA	Herbicida Sistemico seletivo, ação pós-emergência apresentado na formulação de suspensão concentrada.	Folha Estreita - Tiriricas	60 ml para 20 litros de água.	Pulverizar de acordo com necessidade

OBS: *Informações sobre os Equipamentos de Proteção Individual a Serem Utilizados:
(Vide recomendações aprovadas pelo órgão responsável pela Saúde Humana – ANVISA/MS)

4. EQUIPE

Os serviços propostos deverão ser executados por equipe de profissionais habilitados e com conhecimento técnico para o exercício da função.

É de responsabilidade da empresa contratada o registro da equipe de trabalho, bem como o pagamento de salários, benefícios, encargos sociais, EPIS, treinamento, uniformes, refeições e transporte.

EQUIPE I – Equipe fixa para a manutenção geral do Hotel Sesc Porto Cercado.

CARGO/ FUNÇÃO	QUANTIDADE	PERÍODO	ALOJAMENTO
COORDENADOR DE JARDINAGEM	01	30 DIAS/MÊS	NÃO*
JARDINEIRO EXPERIENTE	02	30 DIAS/MÊS	NÃO*

EQUIPE II – Equipe auxiliar que fará a toda a poda, aplicação de produtos, substituição de plantas, e demais serviços necessários, uma vez por mês, pelo período mínimo de 5 (cinco) dias

CARGO/ FUNÇÃO	QUANTIDADE	PERÍODO	ALOJAMENTO
JARDINEIRO EXPERIENTE	04	05 DIAS/MÊS PERÍODO MÍNIMO	NÃO*

***O alojamento e alimentação dos funcionários é de responsabilidade da empresa contratada.**

5. FERRAMENTAS E MATERIAIS

Todo material, equipamentos e ferramentas para a execução da Manutenção do Jardim é de **encargo da empresa contratada**. Segue lista MÍNIMA:

ITEM	DESCRIÇÃO	QUANTIDADE
01	Caminhão para a retirada de entulhos e podas derivados das manutenções.	01
02	Trator cortador de grama	01
03	Roçadeira Costal	03
04	Carrinho de mão	03
05	Tesouras de Poda	03
06	Tesourão	02
07	Alavanca	01
08	Rastelo	03
09	Enxada	02
10	Pá	02
11	Facão	03
12	Kit pzinhas	02
13	Bomba para Pulverizar	02
14	Vassoura	03
15	Fio de Nylon	De acordo com a necessidade
16	Sacos de Lixo	De acordo com a necessidade
17	Gasolina p/ roçadeira	De acordo com a

		necessidade
18	Óleo 2 T p/ roçadeira	De acordo com a necessidade

****A contratada fica livre para acrescentar qualquer item que não esteja relacionado neste memorial para melhorar o desempenho do serviço.***