

IRREGULARIDADES EXECUÇÃO OBRA DE REVITALIZAÇÃO DO TANQUE (Parque Jonas Ramos) DE LAGES

O município de Lages, por intermédio de licitação na modalidade concorrência (edital anexo) contratou a empresa Terra Engenharia para a execução da obra.

De acordo com o edital cerca de 92% do recurso são da União:

6.1 O objeto será contratado com recursos: 92,30% da União e 7,70 Próprios, provisionados na conta: 04.01.1.274 – Obras de Pavimentação e Infraestrutura Urbana, Código de Despesa nº 23 e Elemento de Despesa nº 44905190 e 44905190;

Conforme cópia do termo de adjudicação abaixo, o valor total da obra é de R\$ 1.039.263,24.

01 - Adjudicar a presente Licitação nestes termos:

a) **Processo Nr.:** 227/2021  
b) **Licitação Nr.:** 8/2021 - CC  
c) **Modalidade:** Concorrência  
d) **Data Homologação:** 27/01/2022  
e) **Objeto da Licitação:** Contratação de Empresa de Engenharia para Execução dos serviços de Implantação/Revitalização de Praça Pública no Parque Jonas Ramos (TANQUE) do Município de Lages

f) <b>Fornecedores e Resumo de Itens Vencedores:</b>	Marca	Unid.	Quant.	Vlr. Unitário	Total do Item
TERRA ENGENHARIA LTDA					
1 Contratação de Empresa de Engenharia para Execução dos serviços de Implantação/Revitalização de Praça Pública no Parque Jonas Ramos (TANQUE) do Município de Lages		UND	1,0000	1.039.263,240	1.039.263,2400
				<b>Total Fornecedor:</b>	<b>1.039.263,24</b>
				<b>Total geral:</b>	<b>1.039.263,24</b>

Comparando o resultado/execução da obra com o disposto no memoria descritivo, também anexo, foram encontradas diversas irregularidades, muitas delas graves, como o emprego irregular se servidor público e maquinário público Tudo foi documentado em fotografia.

- 1) Gama plantada sem o devido preparo do solo; grama plantada já morta; grama plantada sobre grama antiga; plantação de apenas uma espécie de grama; ausência de troca de grama em parte do terreno**

A execução do serviço de jardinagem ocorreu sem nenhuma observação do previsto no memorial descritivo. Conforme imagem abaixo, havia a previsão da remoção de todo o material antigo, preparação do solo, uso de adubo, plantio de 2 (duas) espécie de grama (Batatais e Esmeralda São Carlos) e nada disso ocorreu:

Todo o entulho e restos da obra deverão ser eliminados nas áreas de plantio.

Para revitalização dos jardins do parque, primeiramente será escavada o local de gramas já mortas, ou seja, toda a extensão do parque, de aproximadamente 10cm de altura, para colocação de novo material de terra, com maior quantidade de nutrientes, para posterior aplicação de adubo no solo, para plantio de gramas em placas, sendo que:

- a) Nos locais de sombra optou-se pela forragem com a grama ESMERALDA SÃO CARLOS OU CURITIBANA que possui uma maior resistência;
- b) Nos locais de maior incidência solar optou-se pela plantação da grama BATATAIS.

A preparação para o plantio da forração de grama, preliminarmente, deve-se eliminar todos os detritos. Retirar todo o mato existente, inclusive as raízes. Ter os seguintes cuidados, dependendo das condições do terreno: a) solo de boa qualidade: escarificar o terreno, numa profundidade de 0,15m., regularizando-o. b) solo de qualidade ruim: colocar sobre o terreno uma camada de terra de boa qualidade, na espessura de 0,10m. c) solo resultante de aterro, contendo restos de material de construção: colocar sobre o terreno uma camada de terra de boa qualidade, na espessura de 0,10m.

Tanto o mato quanto as ervas daninhas (incluindo suas raízes) deverão ser eliminados; A terra existente deverá ser revolvida em toda área do plantio, eliminando os torrões; Para plantio.

Essa terra deverá ser adubada e sua acidez corrigida para isso deverá ser acrescentado por metro quadrado de terreno por cova de plantio de árvore: 100g de NPK10.10.10/ 300g de Calcário dolomítico 300g de Siperfosfato simples ou Fosfato de Araxá 20L de húmus de minhoca

A despeito da previsão editalícia, nada foi cumprido.

Seguem fotos que ilustram a má execução do serviço, em arrepio ao previsto no edital, com significativo prejuízo aos cofres públicos e, por consequência, aos munícipes:



Na imagem acima é possível ver que a grama foi plantada sem a retirada do material existente. Sequer foi feita a limpeza da área com a retirada do mato. Ademais, a grama foi plantada morta.



Nessa imagem, por outro lado, é possível ver o plantio recente de grama morta sobre pedra brita. Mais uma vez não houve o preparo do solo e a grama foi plantada, em sua grande parte, já morta.



Mais uma imagem demonstrado a péssima execução do serviço contratado e completa ausência de fiscalização por parte do fiscal do contrato.



Essa outra imagem revela que parte da grama antiga foi mantida.



Nessa outra parte apenas um buraco existente no local foi coberto com o novo material.



Nessa outra parte, em frente à Biblioteca Pública, houve a manutenção da quase totalidade do gramado anterior e o plantio, se é que se pode chamar, de grama morta em uma pequena área, próximo à escadaria de acesso à Biblioteca.

Ademais, como se pode observar nas fotografias acima, houve o plantio de apenas uma espécie de grama, quando o memorial descritivo é taxativo ao prever duas modalidades, justamente

porque há determinadas área com menor incidência de sol. O prejuízo aos cofres públicos é evidente.

Nesta próxima imagem é possível ver a grama plantada completamente morta. O plantio havia acaba de ocorrer, no dia 17/1/23:



## **2) Emprego irregular de servidores públicos e maquinários do município na execução da obra**

A despeito de a empresa ter sido contratada para a execução total da obra, houve o emprego sistemático de servidores do município e também de maquinários, este último empregado para a remoção do antigo pavimento existente no local e também para a remoção de restos de obra, terra, pedra brita.

A imagem abaixo foi tirada no dia 17/12/22, mas os fatos se repetiram no dia seguinte. A quantidade de servidores do município empregada na execução da obra era tamanha que foram transportadas ao local em um ônibus. É possível ver na imagem, também, o emprego de maquinário do ente municipal:



As próximas fotos, tiradas no dia 17/1/23, mostra que quem está fazendo o plantio da grama (morta) são os servidores do ente municipal. Inclusive é possível ver o emprego irregular de um caminhão do município de Lages auxiliando nos trabalhos:





Como se vê, os servidores do município foram empregados para a execução de serviços para os quais a empresa Terra Engenharia havia sido contratada, o que pode configurar a prática de infração cível, administrativa e criminal.

### **c) Bancos em desconformidade com o edital**

De acordo com o memoria descritivo serão instalados 24 bancos, medindo 2,60 metros com encosto.

Conforme imagem abaixo e vistoria no local, em 18/1/23 havia sido instalados apenas 23 bancos, medindo apenas 1,50 metros e sem encosto.



Mais uma vez se observa a execução do serviço em total desconformidade com o previsto em edital:

Para revitalização do parque, devem ser instalados novos equipamentos, como, 15 lixeira em fibra de vidro, com diâmetro de 35 cm e capacidade de 40 litros, 24 bancos de madeira com comprimento de 2,60 m, assentos fixados em concreto e encostos fixados em tubo de aço galvanizado com diâmetro de 3".

**d) Ausência de remoção do meio fio**

Nessa parte da obra o meio fio, a despeito de previsão editalícia (memorial descritivo), não foi removido:



**e) Ausência e remoção do pavimento antigo**

A pavimentação antiga, nos arredores da biblioteca pública, não foi removida:

