

ETP - ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR Nº 030/2026.

1. DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE

A presente demanda se justifica pela necessidade de aquisição de materiais serviços essenciais para a revisão de 1000 horas da retroescavadeira frotas nº 241, pertencente à Secretaria de Obras. A revisão veículo é crucial para garantir o bom funcionamento da máquina evitando também perder a garantia de fábrica.

2. SETORES REQUISITANTES

O presente ETP - Estudo Técnico Preliminar foi requisitado pela Secretaria de Obras.

3. DEMONSTRATIVO DO ALINHAMENTO ENTRE A CONTRATAÇÃO E O PLANEJAMENTO

Não foi elaborado Plano de Contratações Anual.

4. REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO

Solução contratação emergencial dos materiais será realizada por dispensa de licitação, com base no art. 75, inciso IV, alínea "a", da Lei Federal nº 14.133/2021, que trata da dispensa de licitação para aquisição de peças e serviços necessários à manutenção de equipamento durante o período de garantia.

5. LEVANTAMENTO DE MERCADO

Do levantamento realizado no mercado, se constatou a existência das seguintes soluções, empresas que tinham o produto para atendimento imediato:

O fornecedor previamente selecionado para firmar a presente contratação é a empresa Shark maquinas para construção LTDA, inscrita no CNPJ sob o nº 06.224.121/0008-70, com valor total de R\$ 5395,55 (cinco mil trezentos e noventa e cinco reais com cinquenta e cinco centavos). e a empresa Shark maquinas para construção LTDA, inscrita no CNPJ sob o nº 06.224.121/0002-84, com valor de R\$ 3135,60 (três mil cento e trinta e cinco com sessenta centavos).

6. QUANTITATIVO ESTIMADO DOS ITENS POR SOLUÇÃO

Com base na necessidade da revisão da retroescavadeira, frota nº 241, os seguintes quantitativos são necessários:

DESCRICAÇÃO	QTDE.	VL.UNIT.	VL.TOTAL
FILTRO DE OLEO MOTOR	1	71,09	71,09
ELEMENTO FILTRANTE	1	218,2	218,2
FILTRO DE COMBUSTIVEL	4	75,24	300,97
JUNTA DE CORTICA TROCADOR D	1	52,66	52,66



JUNTA DE BORRACHA	1	116,45	116,45
ARRUELA DE ACO P/ VEDACAO	4	108,56	434,24
FILTRO DE COMBUSTIVEL	2	128,02	256,04
ELEMENTO FILTRANTE	1	217,29	217,29
ELEMENTO FILTRANTE	1	120,39	120,39
ELEMENTO FILTRANTE	1	64,07	64,07
FRASCO COLETA DE AMOSTRA 100 M	11	58,37	642,06
FILTRO AR CABINE	1	72,72	72,72
MASTERGOLD 15W40 4L	3	137	411
AMBRA MASTERTRAN ULTRACTION 20LT	1	830	830
TUTELA HYPOIDE EP 85W-140 NT 1LTS	9	49,3	443,7
TUTELA TRANSAXLE FLUID 20W-40	1	909	909
MICROFLEX 984 SUBSTANCIA ATIVA SISTEMA D	1	235,66	235,66
SERVIÇO REVISÃO	1	2280,00	2280,00
DESLOCAMENTO	186 KM	4,60	855,60
TOTAL			8531,14

7. ESTIMATIVA DO VALOR DA CONTRATAÇÃO

Com base na pesquisa realizada, conforme documentos anexos, se verificou que o valor estimado é de R\$ 8531,14 (oito mil quinhentos e trinta e um com quatorze centavos).

8. DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO

A solução consiste na aquisição dos materiais e serviços, que são essenciais para a execução da manutenção das retroescavadeiras.

9. CONTRATAÇÕES CORRELATAS E/OU INTERDEPENDENTES

Não se verifica contratações correlatas, nem interdependentes, para a viabilidade e a contratação desta demanda.

10. JUSTIFICATIVA DO PARCELAMENTO OU NÃO DA SOLUÇÃO

A adoção da solução não permite parcelamento, sendo necessário a entrega integral dos produtos relacionados.

11. DEMONSTRATIVO RESULTADOS PRETENDIDOS

Com a adoção da solução se espera a rápida e eficiente manutenção da motoniveladora, garantindo a segurança, prevenindo falhas e danos que possam comprometer o desempenho e a segurança das atividades realizadas.

12. PROVIDÊNCIAS PRÉVIAS A CONTRATAÇÃO

Não se vislumbra necessidades de tomada de providências de adequações para a solução ser contratada.



13. IMPACTOS AMBIENTAIS

Não se vislumbra na presente contratação, a possibilidade de ocorrência de impactos ambientais.

14. DECLARAÇÃO DE VIABILIDADE

O presente estudo evidencia que a contratação da solução se mostra possível tecnicamente e fundamentadamente necessária. Diante do exposto, declara-se ser viável a contratação pretendida.

Ibirubá/RS, 03 de Junho de 2026.

Tiago Ceolin
Auxiliar Administrativo

Marcio Gilvano Neves
Secretário de Obras e Viação



ASSINATURA ELETRÔNICA

Complemento de assinaturas presentes no documento

Código para verificação: 6a28-12cc-0779-bfc0-2430-c676

Assinado por **Tiago Luís Ceolin** em 09/06/2026 às 10:19:10
Identificador Único: **TYfKHtPKDKZQfxnLkFdECx**

Assinado por **MARCIO NEVES Neves** em 10/06/2026 às 16:02:46
Identificador Único: **Wwb7CRtMHRgE9AMAKUMaKv**

Para verificar a validade das assinaturas, acesse: <https://ibiruba.aprova.com.br/consulta?documentAuthenticatorCode=6a28-12cc-0779-bfc0-2430-c676>
