



Estado do Rio Grande do Sul
Prefeitura Municipal de Quatro Irmãos
Cidade Símbolo da Imigração Judaica do Brasil

TERMO DE REFERÊNCIA

PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 000436/25

Necessidade da Administração: **Contratação de Seguros para a Frota Municipal de Máquinas**

1. DEFINIÇÃO DO OBJETO

O presente termo tem por objeto: **Contratação de Seguros para a Frota Municipal de Máquinas.**

Os bens/serviços objeto da contratação pretendida possuem as seguintes especificações:

Item	Descrição do Produto	Qte	Unid.	Marca
1	SEGURO ESCAVADEIRA HIDRAULICA XCMG XE150BR Máquina ESCAVADEIRA HIDRAULICA XCMG / XE150BR. Cobertura de Danos Materiais: R\$ 200.000,00. Cobertura de Danos Corporais: R\$ 300.000,00. Cobertura de Morte/Invalidez: R\$ 100.000,00. Franquia: R\$ 5.000,00. Casco: R\$ 619.000,00. Danos Morais: R\$ 100.000,00.	1	UN	
2	SEGURO ESCAVADEIRA HIDRULICA LIUNGON 922E Máquina Escavadeira Hidráulica Liugong 922, número de identificação LGC922EZAKC112553, ano 2019. Cobertura de Danos Materiais: R\$ 200.000,00. Cobertura de Danos Corporais: R\$ 300.000,00. Cobertura de Morte/Invalidez: R\$ 100.000,00. Franquia: R\$ 5.000,00. Casco: R\$ 458.000,00. Danos Morais: R\$ 100.000,00.	1	UN	
3	SEGURO MOTONIVELADORA CATERPILLAR 120K Máquina Motoniveladora Caterpillar 120K, número de identificação CAT0120KCJAP84783, ano 2013. Cobertura de Danos Materiais: R\$ 200.000,00. Cobertura de Danos Corporais: R\$ 300.000,00. Cobertura de Morte/Invalidez: R\$ 100.000,00. Franquia: R\$ 5.000,00. Casco: R\$ 402.100,00. Danos Morais: R\$ 100.000,00.	1	UN	
4	SEGURO MOTONIVELADORA LIUNGON 4180D - Máquina Motoniveladora Liugong 4180D, número de identificação 2016-G01-P-1004, ano 2023. Cobertura de Danos Materiais: R\$ 200.000,00. Cobertura de Danos Corporais: R\$ 300.000,00. Cobertura de Morte/Invalidez: R\$ 100.000,00. Franquia: R\$ 5.000,00. Casco: R\$ 1.180.000,00. Danos Morais: R\$ 100.000,00.	1	UN	
5	SEGURO PÁ CARREGADEIRA MAX956W MAXLOADER Máquina Pá Carregadeira MAX956W Maxloader, número de identificação WD10 G220E23 2019H05556, ano 2019. Cobertura de Danos Materiais: R\$ 200.000,00. Cobertura de Danos Corporais: R\$ 300.000,00. Cobertura de Morte/Invalidez: R\$ 100.000,00. Franquia: R\$ 5.000,00. Casco: R\$ 424.000,00. Danos Morais: R\$ 100.000,00.	1	UN	
6	SEGURO RETROSCAVADEIRA JCB 3CX Máquina Retroescavadeira 3CX JCB, número de identificação SOR3CXTTPK2910006, ano 2019. Cobertura de Danos Materiais: R\$ 200.000,00. Cobertura de Danos Corporais: R\$ 300.000,00. Cobertura de Morte/Invalidez: R\$ 100.000,00. Franquia: R\$ 5.000,00. Casco: R\$ 219.000,00. Danos Morais: R\$ 100.000,00.	1	UN	
7	SEGURO RETROSCAVADEIRA MULLER MR406ADV - Máquina Retroescavadeira MR406ADV 4x4, número de identificação MIM00400VS0201771, ano 2025. Cobertura de Danos Materiais: R\$ 200.000,00. Cobertura de Danos Corporais: R\$ 300.000,00. Cobertura de Morte/Invalidez: R\$ 100.000,00. Franquia: R\$ 5.000,00. Casco: R\$ 200.000,00. Danos Morais: R\$ 300.000,00.	1	UN	
8	SEGURO ROLO COMPACTADOR LIUNGONG 612H Máquina Rolo Compactador Liugong 612H, número de identificação BLG0612HHKR023867, ano 2018. Cobertura de Danos Materiais: R\$ 200.000,00. Cobertura de Danos Corporais: R\$ 300.000,00. Cobertura de Morte/Invalidez: R\$ 100.000,00. Franquia: R\$ 5.000,00. Casco: R\$ 356.000,00. Danos Morais: R\$ 100.000,00.	1	UN	
9	SEGURO TRATOR TL85 NEW/HOLLAND Máquina Ford/New Holland TL 85, ano 2013. Cobertura de Danos Materiais: R\$ 200.000,00. Cobertura de Danos Corporais: R\$ 300.000,00. Cobertura de Morte/Invalidez: R\$ 100.000,00. Franquia: R\$ 5.000,00. Casco: R\$ 99.900,00. Danos Morais: R\$ 100.000,00.	1	UN	
10	SEGURO TRATOR VALTRAA BM 125 Máquina Trator Valtra BM 125, ano 2016. Cobertura de Danos Materiais: R\$ 200.000,00. Cobertura de Danos Corporais: R\$ 300.000,00. Cobertura de Morte/Invalidez: R\$ 100.000,00. Franquia: R\$ 5.000,00. Casco: R\$ 129.000,00. Danos Morais: R\$ 100.000,00.	1	UN	
11	SEGURO TRATOR YTO Máquina Trator yto, ano 2023. Cobertura de Danos Materiais: R\$	1	UN	



Estado do Rio Grande do Sul
Prefeitura Municipal de Quatro Irmãos
Cidade Símbolo da Imigração Judaica do Brasil

12	200.000,00. Cobertura de Danos Corporais: R\$ 300.000,00. Cobertura de Morte/Invalidez: R\$ 100.000,00. Franquia: R\$ 5.000,00. Casco: R\$ 125.000,00. Danos Morais: R\$ 100.000,00.	1	UN
	SEGUROMINICARREGADEIRA - XCMG / XC7-SR07 Máquina minicarregadeira XCMG / XC7-SR07. Cobertura de Danos Materiais: R\$ 200.000,00. Cobertura de Danos Corporais: R\$ 300.000,00. Cobertura de Morte/Invalidez: R\$ 100.000,00. Franquia: R\$ 5.000,00. Casco: R\$ 345.000,00. Danos Morais: R\$ 100.000,00.		

O presente Termo de Referência parte da Solicitação Interna nº 00681/25, que possui como objetivo: **CONTRATAÇÃO DE SEGURO.**

2. FUNDAMENTAÇÃO DA CONTRATAÇÃO

Conforme o estudo realizado chegou-se a necessidade de contratação dos seguintes objetos:

Item	Descrição do Produto	Qte	Unid.	Marca
1	SEGURO ESCAVADEIRA HIDRAULICA XCMG XE150BR Máquina ESCAVADEIRA HIDRAULICA XCMG / XE150BR. Cobertura de Danos Materiais: R\$ 200.000,00. Cobertura de Danos Corporais: R\$ 300.000,00. Cobertura de Morte/Invalidez: R\$ 100.000,00. Franquia: R\$ 5.000,00. Casco: R\$ 619.000,00. Danos Morais: R\$ 100.000,00.	1	UN	
2	SEGURO ESCAVADEIRA HIDRULICA LIUGONG 922E Máquina Escavadeira Hidráulica Liugong 922, número de identificação LGC922EZAKC112553, ano 2019. Cobertura de Danos Materiais: R\$ 200.000,00. Cobertura de Danos Corporais: R\$ 300.000,00. Cobertura de Morte/Invalidez: R\$ 100.000,00. Franquia: R\$ 5.000,00. Casco: R\$ 458.000,00. Danos Morais: R\$ 100.000,00.	1	UN	
3	SEGURO MOTONIVELADORA CATERPILLAR 120K Máquina Motoniveladora Caterpillar 120K, número de identificação CAT0120KCJAP84783, ano 2013. Cobertura de Danos Materiais: R\$ 200.000,00. Cobertura de Danos Corporais: R\$ 300.000,00. Cobertura de Morte/Invalidez: R\$ 100.000,00. Franquia: R\$ 5.000,00. Casco: R\$ 402.100,00. Danos Morais: R\$ 100.000,00.	1	UN	
4	SEGURO MOTONIVELADORA LIUGONG 4180D - Máquina Motoniveladora Liugong 4180D, número de identificação 2016-G01-P-1004, ano 2023. Cobertura de Danos Materiais: R\$ 200.000,00. Cobertura de Danos Corporais: R\$ 300.000,00. Cobertura de Morte/Invalidez: R\$ 100.000,00. Franquia: R\$ 5.000,00. Casco: R\$ 1.180.000,00. Danos Morais: R\$ 100.000,00.	1	UN	
5	SEGURO PÁ CARREGADEIRA MAX956W MAXLOADER Máquina Pá Carregadeira MAX956W Maxloader, número de identificação WD10 G220E23 2019H05556, ano 2019. Cobertura de Danos Materiais: R\$ 200.000,00. Cobertura de Danos Corporais: R\$ 300.000,00. Cobertura de Morte/Invalidez: R\$ 100.000,00. Franquia: R\$ 5.000,00. Casco: R\$ 424.000,00. Danos Morais: R\$ 100.000,00.	1	UN	
6	SEGURO RETROESCAVADEIRA JCB 3CX Máquina Retroescavadeira 3CX JCB, número de identificação SOR3CXTTPK2910006, ano 2019. Cobertura de Danos Materiais: R\$ 200.000,00. Cobertura de Danos Corporais: R\$ 300.000,00. Cobertura de Morte/Invalidez: R\$ 100.000,00. Franquia: R\$ 5.000,00. Casco: R\$ 219.000,00. Danos Morais: R\$ 100.000,00.	1	UN	
7	SEGURO RETROESCAVADEIRA MULLER MR406ADV - Máquina Retroescavadeira MR406ADV 4x4, número de identificação MIM00400VS0201771, ano 2025. Cobertura de Danos Materiais: R\$ 200.000,00. Cobertura de Danos Corporais: R\$ 300.000,00. Cobertura de Morte/Invalidez: R\$ 100.000,00. Franquia: R\$ 5.000,00. Casco: R\$ 200.000,00. Danos Morais: R\$ 300.000,00.	1	UN	
8	SEGURO ROLO COMPACTADOR LIUGONG 612H Máquina Rolo Compactador Liugong 612H, número de identificação BLG0612HHKR023867, ano 2018. Cobertura de Danos Materiais: R\$ 200.000,00. Cobertura de Danos Corporais: R\$ 300.000,00. Cobertura de Morte/Invalidez: R\$ 100.000,00. Franquia: R\$ 5.000,00. Casco: R\$ 356.000,00. Danos Morais: R\$ 100.000,00.	1	UN	
9	SEGURO TRATOR TL85 NEW/HOLLAND Máquina Ford/New Holland TL 85, ano 2013. Cobertura de Danos Materiais: R\$ 200.000,00. Cobertura de Danos Corporais: R\$ 300.000,00. Cobertura de Morte/Invalidez: R\$ 100.000,00. Franquia: R\$ 5.000,00. Casco: R\$ 99.900,00. Danos Morais: R\$ 100.000,00.	1	UN	
10	SEGURO TRATOR VALTRAA BM 125 Máquina Trator Valtra BM 125, ano 2016. Cobertura de Danos Materiais: R\$ 200.000,00. Cobertura de Danos Corporais: R\$ 300.000,00. Cobertura de Morte/Invalidez: R\$ 100.000,00. Franquia: R\$ 5.000,00. Casco: R\$ 129.000,00. Danos Morais: R\$ 100.000,00.	1	UN	



Estado do Rio Grande do Sul
Prefeitura Municipal de Quatro Irmãos
Cidade Símbolo da Imigração Judaica do Brasil

11	SEGURO TRATOR YTO Máquina Trator yto, ano 2023. Cobertura de Danos Materiais: R\$ 200.000,00. Cobertura de Danos Corporais: R\$ 300.000,00. Cobertura de Morte/Invalidez: R\$ 100.000,00. Franquia: R\$ 5.000,00. Casco: R\$ 125.000,00. Danos Morais: R\$ 100.000,00.	1	UN
12	SEGUROMINICARREGADEIRA - XCMG / XC7-SR07 Máquina minicarregadeira XCMG / XC7-SR07. Cobertura de Danos Materiais: R\$ 200.000,00. Cobertura de Danos Corporais: R\$ 300.000,00. Cobertura de Morte/Invalidez: R\$ 100.000,00. Franquia: R\$ 5.000,00. Casco: R\$ 345.000,00. Danos Morais: R\$ 100.000,00.	1	UN

3. DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO

A solução proposta é a realização de um (a) PREGÃO ELETRÔNICO (PORTAL DE COMPRAS), tendo como critério de julgamento Menor Preço Global, objetivando a contratação de empresa para **Contratação de Seguros para a Frota Municipal de Máquinas.**

Complementarmente tem-se as seguintes informações: Contratação de Seguros para a Frota Municipal de Máquinas

4. REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO

Os bens/serviços ora licitados têm natureza de bens/serviços comuns, tendo em vista que seus padrões de desempenho e qualidade podem ser objetivamente definidos pelo edital, por meio de especificações usuais de mercado, nos termos do art. 6º, inciso XIII, da Lei Federal nº 14.133/2021.

Os produtos/serviços deverão ser entregues Imediato, com o pagamento previsto para ser efetuado Após emissão da apólice.

A contratação será realizada por meio de PREGÃO ELETRÔNICO (PORTAL DE COMPRAS), com critério de julgamento por Menor Preço Global, nos termos da Lei Federal nº 14.133/2021.

Para fornecimento/prestação dos serviços pretendidos os eventuais interessados deverão comprovar que atuam em ramo de atividade compatível com o objeto da licitação : **Contratação de Seguros para a Frota Municipal de Máquinas.**

5. MODELO DE EXECUÇÃO DO OBJETO

Os produtos/serviços deverão ser entregues Imediato.

6. MODELO DE GESTÃO DO CONTRATO

A gestão e a fiscalização do objeto contratado serão realizadas conforme o disposto no Decreto Municipal, que “Regulamenta as funções do agente de contratação, da equipe de apoio e da comissão de contratação, suas atribuições e funcionamento, a fiscalização e a gestão dos contratos, e a atuação da assessoria jurídica e do controle interno no âmbito do Município de Quatro Irmãos, nos termos da Lei Federal nº 14.133/2021”.

7. CRITÉRIOS DE MEDIÇÃO E DE PAGAMENTO

O pagamento é previsto para ser efetuado Após emissão da apólice, mediante apresentação da Nota Fiscal da Empresa e após a devida conferência e consequente liquidação/atesto de que os produtos/serviços foram entregues/prestados de forma adequada.

8. FORMA E CRITÉRIOS DE SELEÇÃO DO FORNECEDOR/PRESTADOR DE SERVIÇO



Estado do Rio Grande do Sul
Prefeitura Municipal de Quatro Irmãos
Cidade Símbolo da Imigração Judaica do Brasil

Conforme disposto no item 4, o futuro contratado será selecionado mediante processo de PREGÃO ELETRÔNICO (PORTAL DE COMPRAS).

9. ESTIMATIVA DO VALOR DA CONTRATAÇÃO

Estima-se para a contratação almejada o valor conforme descrito abaixo:

Item	Descrição do Produto	Qte	Unid.	Marca	Valor Unit.	Valor Total
1	SEGURO ESCAVADEIRA HIDRAULICA XCMG XE150BR Máquina ESCAVADEIRA HIDRAULICA XCMG / XE150BR. Cobertura de Danos Materiais: R\$ 200.000,00. Cobertura de Danos Corporais: R\$ 300.000,00. Cobertura de Morte/Invalidez: R\$ 100.000,00. Franquia: R\$ 5.000,00. Casco: R\$ 619.000,00. Danos Morais: R\$ 100.000,00.	1	UN		11.985,77	11.985,77
2	SEGURO ESCAVADEIRA HIDRULICA LIUNGON 922E Máquina Escavadeira Hidráulica Liugong 922, número de identificação LGC922EZAKC112553, ano 2019. Cobertura de Danos Materiais: R\$ 200.000,00. Cobertura de Danos Corporais: R\$ 300.000,00. Cobertura de Morte/Invalidez: R\$ 100.000,00. Franquia: R\$ 5.000,00. Casco: R\$ 458.000,00. Danos Morais: R\$ 100.000,00.	1	UN		11.985,77	11.985,77
3	SEGURO MOTONIVELADORA CATERPILLAR 120K Máquina Motoniveladora Caterpillar 120K, número de identificação CAT0120KCJAP84783, ano 2013. Cobertura de Danos Materiais: R\$ 200.000,00. Cobertura de Danos Corporais: R\$ 300.000,00. Cobertura de Morte/Invalidez: R\$ 100.000,00. Franquia: R\$ 5.000,00. Casco: R\$ 402.100,00. Danos Morais: R\$ 100.000,00.	1	UN		6.930,12	6.930,12
4	SEGURO MOTONIVELADORA LIUNGON 4180D - Máquina Motoniveladora Liugong 4180D, número de identificação 2016-G01-P-1004, ano 2023. Cobertura de Danos Materiais: R\$ 200.000,00. Cobertura de Danos Corporais: R\$ 300.000,00. Cobertura de Morte/Invalidez: R\$ 100.000,00. Franquia: R\$ 5.000,00. Casco: R\$ 1.180.000,00. Danos Morais: R\$ 100.000,00.	1	UN		6.930,12	6.930,12
5	SEGURO PÁ CARREGADEIRA MAX956W MAXLOADER Máquina Pá Carregadeira MAX956W Maxloader, número de identificação WD10 G220E23 2019H05556, ano 2019. Cobertura de Danos Materiais: R\$ 200.000,00. Cobertura de Danos Corporais: R\$ 300.000,00. Cobertura de Morte/Invalidez: R\$ 100.000,00. Franquia: R\$ 5.000,00. Casco: R\$ 424.000,00. Danos Morais: R\$ 100.000,00.	1	UN		4.290,00	4.290,00
6	SEGURO RETROESCAVADEIRA JCB 3CX Máquina Retroescavadeira 3CX JCB, número de identificação SOR3CXTTPK2910006, ano 2019. Cobertura de Danos Materiais: R\$ 200.000,00. Cobertura de Danos Corporais: R\$ 300.000,00. Cobertura de Morte/Invalidez: R\$ 100.000,00. Franquia: R\$ 5.000,00. Casco: R\$ 219.000,00. Danos Morais: R\$ 100.000,00.	1	UN		2.433,90	2.433,90
7	SEGURO RETROESCAVADEIRA MULLER MR406ADV - Máquina Retroescavadeira MR406ADV 4x4, número de identificação MIM00400VS0201771, ano 2025. Cobertura de Danos Materiais: R\$ 200.000,00. Cobertura de Danos Corporais: R\$ 300.000,00. Cobertura de Morte/Invalidez: R\$ 100.000,00. Franquia: R\$ 5.000,00. Casco: R\$ 200.000,00. Danos Morais: R\$ 300.000,00.	1	UN		2.433,90	2.433,90
8	SEGURO ROLO COMPACTADOR LIUNGONG 612H Máquina Rolo Compactador Liugong 612H, número de identificação BLG0612HHKR023867, ano 2018. Cobertura de Danos Materiais: R\$ 200.000,00. Cobertura de Danos Corporais: R\$ 300.000,00. Cobertura de Morte/Invalidez: R\$ 100.000,00. Franquia: R\$ 5.000,00. Casco: R\$ 356.000,00. Danos Morais: R\$ 100.000,00.	1	UN		4.290,00	4.290,00
9	SEGURO TRATOR TL85 NEW/HOLLAND Máquina Ford/New Holland TL 85, ano 2013. Cobertura de Danos Materiais: R\$ 200.000,00. Cobertura de Danos Corporais: R\$ 300.000,00. Cobertura de Morte/Invalidez: R\$ 100.000,00. Franquia: R\$ 5.000,00. Casco: R\$ 99.900,00. Danos Morais: R\$ 100.000,00.	1	UN		1.695,00	1.695,00
10	SEGURO TRATOR VALTRAA BM 125 Máquina Trator Valtra BM 125, ano 2016. Cobertura de Danos Materiais: R\$ 200.000,00. Cobertura de Danos Corporais: R\$ 300.000,00.	1	UN		1.695,00	1.695,00



Estado do Rio Grande do Sul
Prefeitura Municipal de Quatro Irmãos
Cidade Símbolo da Imigração Judaica do Brasil

Cobertura de Morte/Invalidez: R\$ 100.000,00. Franquia: R\$ 5.000,00. Casco: R\$ 129.000,00. Danos Morais: R\$ 100.000,00.				
11	SEGURO TRATOR YTO	1	UN	1.695,00 1.695,00
Máquina Trator yto, ano 2023. Cobertura de Danos Materiais: R\$ 200.000,00. Cobertura de Danos Corporais: R\$ 300.000,00. Cobertura de Morte/Invalidez: R\$ 100.000,00. Franquia: R\$ 5.000,00. Casco: R\$ 125.000,00. Danos Morais: R\$ 100.000,00.				
12	SEGUROMINICARREGADEIRA - XCMG / XC7-SR07	1	UN	1.695,00 1.695,00
Máquina minicarregadeira XCMG / XC7-SR07. Cobertura de Danos Materiais: R\$ 200.000,00. Cobertura de Danos Corporais: R\$ 300.000,00. Cobertura de Morte/Invalidez: R\$ 100.000,00. Franquia: R\$ 5.000,00. Casco: R\$ 345.000,00. Danos Morais: R\$ 100.000,00.				

Vislumbra-se que tal valor é compatível com o praticado pelo mercado correspondente, observando-se o disposto no Decreto Municipal, que “Estabelece o procedimento administrativo para a realização de pesquisa de preços para aquisição de bens, contratação de serviços em geral e para contratação de obras e serviços de engenharia no âmbito do Município de Quatro Irmãos, nos termos da Lei Federal nº 14.133/2021”, nos termos do art. 23, § 1º, da Lei Federal nº 14.133/2021.

10. ADEQUAÇÃO ORÇAMENTÁRIA

O dispêndio financeiro decorrente da contratação ora pretendida decorrerá da dotação orçamentária:

01/05/02 - UNIDADES SUBORDINADAS; 01/07/01 - UNIDADES SUBORDINADAS

20.608.0072.2059.0000 - Conservação e Manutenção de Máquinas e Implementos Agrícolas (Patrulha Agrícola); 26.782.0101.2025.0000 - Conservação e Manutenção da Frota, Estradas e Pontes

3.3.90.39.69 - SEGUROS EM GERAL

Ficha - 129; 305

Quatro Irmãos, 31/10/2025

Solicitante Responsável