

**Pregão nº 067/2022**  
**PROPOSTA COMERCIAL**

Razão social: **GESSICA ZARZEKA OLIVO**  
Nome Fantasia: **GRM MAQUINAS E LOCACOES ME**  
CPF/CNPJ: **97.541.831/0001-02**  
Endereço: **RUA PADRE JOAO SMEDT, 1401**  
Cidade: **ABELARDO LUZ**  
Estado: **SANTA CATARINA**  
Telefone: **49 3445-5978**  
Fax:  
e-Mail: **GRM.VENDAS@HOTMAIL.COM**  
Banco: **BANCO DO BRASIL**  
Representante: **GESSICA ZARZEKA**  
Telefone: **49 98827-5761**

CEP: **89.830-000**

Agência: **0615-7**

Conta: **28.344-4**

A presente proposta tem como objeto:

A presente licitação tem por objeto o REGISTRO DE PREÇOS para possível aquisição de peças e serviços para recuperação de equipamentos utilizados na limpeza e manutenção urbana, com entrega parcelada, durante o prazo de validade da Ata de Registro de Preços, mediante requisição e em conformidade com as especificações constantes do Anexo ?C? deste Edital.

De acordo com as especificações constantes do edital licitatório do Pregão nº 067/2022, em especial seu anexo I - Termo de Referência.

**Grupos**

**LOTE 01**

Item	Tratamento	Descrição do item	Quantidade	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$)
1	Normal	CABO DE MANEJO COM CABO DE ACELERADOR	4	142,40000	569,60
Unidade de medida: UNIDADE					
Marca: STIHL					
2	Normal	CABO DE PARTIDA	8	7,57000	60,56
Unidade de medida: UNIDADE					
Marca: STIHL					
3	Normal	CABO DO ACELERADOR	10	102,35000	1.023,50
Unidade de medida: UNIDADE					
Marca: STIHL					
4	Normal	CARBURADOR	4	221,61000	886,44
Unidade de medida: UNIDADE					
Marca: STIHL					
5	Normal	CARÇA DO FILTRO DE AR	6	48,95000	293,70
Unidade de medida: UNIDADE					
Marca: STIHL					
6	Normal	CARÇA DO VENTILADOR COMPLETA	5	133,50000	667,50
Unidade de medida: UNIDADE					
Marca: STIHL					
7	Normal	CARÇA DO VIRABREQUIM	4	347,10000	1.388,40
Unidade de medida: UNIDADE					
Marca: STIHL					
8	Normal	CINTO DUPLO	10	115,70000	1.157,00
Unidade de medida: UNIDADE					
Marca: STIHL					
9	Normal	COBERTURA	4	66,75000	267,00
Unidade de medida: UNIDADE					
Marca: STIHL					
10	Normal	COBERTURA DA EMBREAGEM	4	48,95000	195,80
Unidade de medida: UNIDADE					
Marca: STIHL					
11	Normal	CONJUNTO DE CILINDRO [4023] - CONJUNTO DE CILINDRO	4	356,00000	1.424,00
Unidade de medida: UNIDADE					

*On*

*P.*

*Jessica*

33	Normal	ROLO DE FIO P/CORTE DE GRAMA [4040] - ROLO DE FIO P/CORTE DE GRAMA	30	97,90000	2.937,00
Unidade de medida:		UNIDADE			
Marca:		STIHL			
34	Normal	SERVIÇOS DE MÃO DE OBRA REF. CONSERTO E/OU MANUTENÇÃO DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS UTILIZADOS PARA LIMPEZA E MANUTENÇÃO URBANA. [19246] - SERVIÇOS DE MÃO DE OBRA REF. CONSERTO E/OU MANUTENÇÃO DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS UTILIZADOS PARA LIMPEZA E MANUTENÇÃO URBANA. [19246]	50	80,10000	4.005,00
Unidade de medida:		HORA			
Marca:		GRM MÁQUINAS			
35	Normal	SILENCIADOR	6	57,85000	347,10
Unidade de medida:		UNIDADE			
Marca:		STIHL			
36	Normal	SUPORTE DO TUBO DE PUNHO	5	152,19000	760,95
Unidade de medida:		UNIDADE			
Marca:		STIHL			
37	Normal	TAMBOR [4041] - TAMBOR	5	106,80000	534,00
Unidade de medida:		UNIDADE			
Marca:		STIHL			
38	Normal	TANQUE DE COMBUSTÍVEL	5	160,20000	801,00
Unidade de medida:		UNIDADE			
Marca:		STIHL			
39	Normal	TUBO DA PONTEIRA	5	240,30000	1.201,50
Unidade de medida:		UNIDADE			
Marca:		STIHL			
40	Normal	VELA [4043] - VELA	25	26,70000	667,50
Unidade de medida:		UNIDADE			
Marca:		STIHL			
41	Normal	VIRABREQUIM	4	329,30000	1.317,20
Unidade de medida:		UNIDADE			
Marca:		STIHL			
42	Normal	VIRABREQUIM [16262] - VIRABREQUIM	5	432,54000	2.162,70
Unidade de medida:		UNIDADE			
Marca:		STIHL			
43	Normal	ÓCULOS DE PROTEÇÃO	20	10,68000	213,60
Unidade de medida:		UNIDADE			
Marca:		STIHL			
				<b>Valor total do LOTE 01:</b>	<b>38.931,31</b>

LOTE 02

Item	Tratamento	Descrição do item	Quantidade	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$)
44	Normal	CABO DE MANEJO COM CABO DE ACELERADOR	4	142,40000	569,60
Unidade de medida:		UNIDADE			
Marca:		STIHL			
45	Normal	CABO DE PARTIDA	8	7,57000	60,56
Unidade de medida:		UNIDADE			
Marca:		STIHL			
46	Normal	CABO DO ACELERADOR	10	102,35000	1.023,50
Unidade de medida:		UNIDADE			
Marca:		STIHL			
47	Normal	CARBURADOR	4	221,61000	886,44
Unidade de medida:		UNIDADE			
Marca:		STIHL			
48	Normal	CARÇAÇA DO FILTRO DE AR	6	48,95000	293,70
Unidade de medida:		UNIDADE			
Marca:		STIHL			
49	Normal	CARÇAÇA DO VENTILADOR COMPLETA	5	133,50000	667,50
Unidade de medida:		UNIDADE			
Marca:		STIHL			
50	Normal	CARÇAÇA DO VIRABREQUIM	4	347,10000	1.388,40
Unidade de medida:		UNIDADE			
Marca:		STIHL			
51	Normal	CINTO DUPLO	10	115,70000	1.157,00
Unidade de medida:		UNIDADE			
Marca:		STIHL			

*[Handwritten signatures]*

*Genica*

Unidade de medida: UNIDADE				
Marca: STIHL				
74	Normal	PROTEÇÃO DA PONTA	5	68,53000 342,65
Unidade de medida: UNIDADE				
Marca: STIHL				
75	Normal	RETENTOR [4038] - RETENTOR	25	14,24000 356,00
Unidade de medida: UNIDADE				
Marca: STIHL				
76	Normal	ROLAMENTO 6201	20	41,83000 836,60
Unidade de medida: UNIDADE				
Marca: STIHL				
77	Normal	ROLAMENTO 6202	15	55,18000 827,70
Unidade de medida: UNIDADE				
Marca: STIHL				
78	Normal	ROLAMENTO 6202	15	55,18000 827,70
Unidade de medida: UNIDADE				
Marca: STIHL				
79	Normal	ROLAMENTO 6203	15	66,75000 1.001,25
Unidade de medida: UNIDADE				
Marca: STIHL				
80	Normal	ROLO DE FIO DE NYLON QUADRADO 3MM ROLO COM 312 MTS	30	97,90000 2.937,00
Unidade de medida: PRODUTO				
Marca: STIHL				
31	Normal	ROLO DE FIO P/CORTE DE GRAMA [4040] - ROLO DE FIO P/CORTE DE GRAMA	30	97,90000 2.937,00
Unidade de medida: UNIDADE				
Marca: STIHL				
82	Normal	SERVIÇOS DE MÃO DE OBRA REF. CONCERTO E/OU MANUTENÇÃO DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS UTILIZADOS PARA LIMPEZA E MANUTENÇÃO URBANA. [19246] - SERVIÇOS DE MÃO DE OBRA REF. CONCERTO E/OU MANUTENÇÃO DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS UTILIZADOS PARA LIMPEZA E MANUTENÇÃO URBANA. [19246]	50	80,10000 4.005,00
Unidade de medida: HORA				
Marca: GRM MÁQUINAS				
83	Normal	SILENCIADOR	6	57,85000 347,10
Unidade de medida: UNIDADE				
Marca: STIHL				
84	Normal	SUPORTE DO TUBO DE PUNHO	5	152,19000 760,95
Unidade de medida: UNIDADE				
Marca: STIHL				
85	Normal	TAMBOR [4041] - TAMBOR	5	106,80000 534,00
Unidade de medida: UNIDADE				
Marca: STIHL				
3	Normal	TAMPA DO FILTRO DE AR	8	44,50000 356,00
Unidade de medida: PRODUTO				
Marca: STIHL				
87	Normal	TANQUE DE COMBUSTÍVEL	5	160,20000 801,00
Unidade de medida: UNIDADE				
Marca: STIHL				
88	Normal	TUBO DA PONTEIRA	5	240,30000 1.201,50
Unidade de medida: UNIDADE				
Marca: STIHL				
89	Normal	TUBO DO PUNHO	5	151,30000 756,50
Unidade de medida: UNIDADE				
Marca: STIHL				
90	Normal	VELA [4043] - VELA	25	26,70000 667,50
Unidade de medida: UNIDADE				
Marca: STIHL				
91	Normal	VIRABREQUIM	4	329,30000 1.317,20
Unidade de medida: UNIDADE				
Marca: STIHL				
92	Normal	ÓCULOS DE PROTEÇÃO	20	10,68000 213,60
Unidade de medida: UNIDADE				
Marca: STIHL				

Valor total do LOTE 02: 43.141,26

*Genico L.*

		Marca: STIHL			
114	Normal	CARÇAÇA DA BOMBA	5	176,20000	881,00
	Unidade de medida: UNIDADE				
		Marca: STIHL			
115	Normal	SERVIÇOS DE MÃO DE OBRA REF. CONSERTO E/OU MANUTENÇÃO DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS UTILIZADOS PARA LIMPEZA E MANUTENÇÃO URBANA. [19246] - SERVIÇOS DE MÃO DE OBRA REF. CONSERTO E/OU MANUTENÇÃO DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS UTILIZADOS PARA LIMPEZA E MANUTENÇÃO URBANA. [19246]	50	80,10000	4.005,00
	Unidade de medida: HORA				
		Marca: GRM MÁQUINAS			
				<b>Valor total do LOTE 03:</b>	<b>19.528,28</b>

LOTE 04

Item	Tratamento	Descrição do item	Quantidade	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$)
116	Normal	CABO ACELERADOR - CABO ACELERADOR	8	129,05000	1.032,40
	Unidade de medida: UNIDADE				
		Marca: HUSQVARNA			
117	Normal	CARBURADOR - CARBURADOR	8	204,70000	1.637,60
	Unidade de medida: UNIDADE				
		Marca: HUSQVARNA			
118	Normal	CINTO DUPLO	10	97,90000	979,00
	Unidade de medida: UNIDADE				
		Marca: HUSQVARNA			
119	Normal	CONJUNTO CILINDRO - CONJUNTO CILINDRO	8	400,50000	3.204,00
	Unidade de medida: UNIDADE				
		Marca: HUSQVARNA			
120	Normal	FILTRO DE AR [16288] - FILTRO DE AR	10	40,05000	400,50
	Unidade de medida: UNIDADE				
		Marca: HUSQVARNA			
121	Normal	JOGO DE JUNTAS [4029] - JOGO DE JUNTAS	10	24,92000	249,20
	Unidade de medida: UNIDADE				
		Marca: HUSQVARNA			
122	Normal	MÓDULO DE IGNIÇÃO	6	249,20000	1.495,20
	Unidade de medida: UNIDADE				
		Marca: HUSQVARNA			
123	Normal	PISTÃO E ANÉIS [4035] - PISTÃO E ANÉIS	6	195,80000	1.174,80
	Unidade de medida: UNIDADE				
		Marca: HUSQVARNA			
124	Normal	POLIA DE ARRANQUE [4060] - POLIA DE ARRANQUE	8	41,12000	328,96
	Unidade de medida: UNIDADE				
		Marca: HUSQVARNA			
125	Normal	PONTEIRA COMPLETA - TRANSMISSÃO	6	400,50000	2.403,00
	Unidade de medida: UNIDADE				
		Marca: HUSQVARNA			
126	Normal	RETENTOR [4062] - RETENTOR	10	16,02000	160,20
	Unidade de medida: UNIDADE				
		Marca: HUSQVARNA			
127	Normal	ROLAMENTO 6201 - ROLAMENTO 6201	10	41,83000	418,30
	Unidade de medida: UNIDADE				
		Marca: HUSQVARNA			
128	Normal	ROLO DE FIO DE NYLON QUADRADO 3MM ROLO COM 312 MTS	25	275,90000	6.897,50
	Unidade de medida: PRODUTO				
		Marca: HUSQVARNA			
129	Normal	SERVIÇOS DE MÃO DE OBRA REF. CONSERTO E/OU MANUTENÇÃO DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS UTILIZADOS PARA LIMPEZA E MANUTENÇÃO URBANA. [19246] - SERVIÇOS DE MÃO DE OBRA REF. CONSERTO E/OU MANUTENÇÃO DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS UTILIZADOS PARA LIMPEZA E MANUTENÇÃO URBANA. [19246]	60	80,10000	4.806,00
	Unidade de medida: HORA				
		Marca: GRM MÁQUINAS			
130	Normal	TAMPA PARTIDA [4066] - TAMPA PARTIDA	8	169,10000	1.352,80
	Unidade de medida: UNIDADE				
		Marca: HUSQVARNA			
131	Normal	VELA [4071] - VELA	20	26,70000	534,00
	Unidade de medida: UNIDADE				

*Handwritten signature and initials in blue ink.*

*Handwritten signature "Gomicot" in blue ink.*

152	Normal	MANGUEIRA DE COMBUSTÍVEL	2	23,14000	46,28
Unidade de medida: UNIDADE					
Marca: HUSQVARNA					
153	Normal	MOLA DE RECUO	2	40,05000	80,10
Unidade de medida: UNIDADE					
Marca: HUSQVARNA					
154	Normal	MÓDULO DE IGNIÇÃO	2	177,11000	354,22
Unidade de medida: UNIDADE					
Marca: HUSQVARNA					
155	Normal	PRISIONEIRO DO SILENCIADOR	2	10,68000	21,36
Unidade de medida: UNIDADE					
Marca: HUSQVARNA					
156	Normal	REPARO DE CARBURADOR	2	71,20000	142,40
Unidade de medida: UNIDADE					
Marca: HUSQVARNA					
157	Normal	SABRE 50CM - SABRE	2	284,80000	569,60
Unidade de medida: UNIDADE					
Marca: HUSQVARNA					
158	Normal	SERVIÇOS DE MÃO DE OBRA REF. CONserto E/OU MANUTENÇÃO DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS UTILIZADOS PARA LIMPEZA E MANUTENÇÃO URBANA. [19246] - SERVIÇOS DE MÃO DE OBRA REF. CONserto E/OU MANUTENÇÃO DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS UTILIZADOS PARA LIMPEZA E MANUTENÇÃO URBANA. [19246]	15	80,10000	1.201,50
Unidade de medida: HORA					
Marca: GRM MÁQUINAS					
159	Normal	SILENCIADOR	2	75,65000	151,30
Unidade de medida: PRODUTO					
Marca: HUSQVARNA					
160	Normal	VELA	5	26,70000	133,50
Unidade de medida: UNIDADE					
Marca: HUSQVARNA					
161	Normal	VIRABREQUIM	2	338,20000	676,40
Unidade de medida: PRODUTO					
Marca: HUSQVARNA					
162	Normal	TAMPA DO SABRE	2	142,40000	284,80
Unidade de medida: UNIDADE					
Marca: HUSQVARNA					
163	Normal	TAMBOR DE EMBREAGEM	2	115,70000	231,40
Unidade de medida: UNIDADE					
Marca: HUSQVARNA					
164	Normal	PISTÃO	2	129,05000	258,10
Unidade de medida: PRODUTO					
Marca: HUSQVARNA					
				<b>Valor total do LÇOTE 05:</b>	<b>5.745,00</b>

LOTE 06

Item	Tratamento	Descrição do item	Quantidade	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$)
165	Normal	CARBURADOR - CARBURADOR	2	124,60000	249,20
Unidade de medida: UNIDADE					
Marca: STIHL					
166	Normal	CARÇAÇA DO VIRABREQUIM	2	400,50000	801,00
Unidade de medida: UNIDADE					
Marca: STIHL					
167	Normal	CILINDRO	2	400,50000	801,00
Unidade de medida: UNIDADE					
Marca: STIHL					
168	Normal	CORDÃO DE PARTIDA	20	7,57000	151,40
Unidade de medida: UNIDADE					
Marca: STIHL					
169	Normal	CORRENTE 32 DTS 3/8	3	113,92000	341,76
Unidade de medida: UNIDADE					
Marca: STIHL					
170	Normal	EMBREAGEM	2	115,70000	231,40
Unidade de medida: UNIDADE					
Marca: STIHL					

190	Normal	CORDÃO DE PARTIDA	20	7,57000	151,40
		Unidade de medida: UNIDADE			
		Marca: STIHL			
191	Normal	CORRENTE 32 DTS 3/8	3	113,92000	341,76
		Unidade de medida: UNIDADE			
		Marca: STIHL			
192	Normal	EMBREGEM	2	115,70000	231,40
		Unidade de medida: UNIDADE			
		Marca: STIHL			
193	Normal	FILTRO DE AR	4	40,05000	160,20
		Unidade de medida: UNIDADE			
		Marca: STIHL			
194	Normal	FILTRO DE GASOLINA - FILTRO DE GASOLINA	5	13,35000	66,75
		Unidade de medida: UNIDADE			
		Marca: STIHL			
195	Normal	JUNTA DO SILENCIADOR	5	13,35000	66,75
		Unidade de medida: UNIDADE			
		Marca: STIHL			
196	Normal	MANGUEIRA DE COMBUSTÍVEL	5	23,14000	115,70
		Unidade de medida: UNIDADE			
		Marca: STIHL			
197	Normal	MOLA DE RECUCO	3	40,05000	120,15
		Unidade de medida: UNIDADE			
		Marca: STIHL			
198	Normal	MÓDULO DE IGNIÇÃO	3	177,11000	531,33
		Unidade de medida: UNIDADE			
		Marca: STIHL			
199	Normal	PRISIONEIRO DO SILENCIADOR	5	10,68000	53,40
		Unidade de medida: UNIDADE			
		Marca: STIHL			
200	Normal	REPARO DE CARBURADOR	5	71,20000	356,00
		Unidade de medida: UNIDADE			
		Marca: STIHL			
201	Normal	SABRE 50CM - SABRE	3	284,80000	854,40
		Unidade de medida: UNIDADE			
		Marca: STIHL			
202	Normal	SERVIÇOS DE MÃO DE OBRA REF. CONSERTO E/OU MANUTENÇÃO DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS UTILIZADOS PARA LIMPEZA E MANUTENÇÃO URBANA. [19246] - SERVIÇOS DE MÃO DE OBRA REF. CONSERTO E/OU MANUTENÇÃO DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS UTILIZADOS PARA LIMPEZA E MANUTENÇÃO URBANA. [19246]	30	80,10000	2.403,00
		Unidade de medida: HORA			
		Marca: GRM MÁQUINAS			
203	Normal	SILENCIADOR	2	75,65000	151,30
		Unidade de medida: PRODUTO			
		Marca: STIHL			
204	Normal	VELA	10	26,70000	267,00
		Unidade de medida: UNIDADE			
		Marca: STIHL			
205	Normal	VIRABREQUIM	2	338,20000	676,40
		Unidade de medida: PRODUTO			
		Marca: STIHL			
206	Normal	TAMPA DO SABRE	2	142,40000	284,80
		Unidade de medida: UNIDADE			
		Marca: STIHL			
207	Normal	TAMBOR DE EMBREGEM	2	115,70000	231,40
		Unidade de medida: UNIDADE			
		Marca: STIHL			
208	Normal	PISTÃO	2	129,05000	258,10
		Unidade de medida: PRODUTO			
		Marca: STIHL			

Valor total do LOTE 07: 9.172,44

LOTE 08

Item	Tratamento	Descrição do item	Quantidade	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$)
------	------------	-------------------	------------	----------------------	-------------------

*Genicart*

		Marca: HUSQVARNA			
228	Normal	POLIA [4084] - POLIA	4	40,05000	160,20
		Unidade de medida: UNIDADE			
		Marca: HUSQVARNA			
229	Normal	RETENTOR [4085] - RETENTOR	4	16,02000	64,08
		Unidade de medida: UNIDADE			
		Marca: HUSQVARNA			
230	Normal	VELA [4043] - VELA	10	26,70000	267,00
		Unidade de medida: UNIDADE			
		Marca: HUSQVARNA			
231	Normal	VIRABREQUIM [16262] - VIRABREQUIM	2	329,30000	658,60
		Unidade de medida: UNIDADE			
		Marca: HUSQVARNA			
232	Normal	SERVIÇOS DE MÃO DE OBRA REF. CONCERTO E/OU MANUTENÇÃO DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS UTILIZADOS PARA LIMPEZA E MANUTENÇÃO URBANA. [19246] - SERVIÇOS DE MÃO DE OBRA REF. CONCERTO E/OU MANUTENÇÃO DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS UTILIZADOS PARA LIMPEZA E MANUTENÇÃO URBANA. [19246]	30	80,10000	2.403,00
		Unidade de medida: HORA			
		Marca: GRM MÁQUINAS			
233	Normal	JOGO DE JUNTAS	3	31,15000	93,45
		Unidade de medida: UNIDADE			
		Marca: HUSQVARNA			
34	Normal	filtro de ar	4	26,70000	106,80
		Unidade de medida: PRODUTO			
		Marca: HUSQVARNA			
				<b>Valor total do LOTE 09:</b>	<b>5.970,81</b>

LOTE 10					
Item	Tratamento	Descrição do item	Quantidade	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$)
235	Normal	ROÇADEIRA PARA ATIVIDADE PROFISSIONAL COM NO MÍNIMO 35 CILINDRADAS, POTÊNCIA MÍNIMA DE 1,7kW, ROTAÇÃO MÁXIMA DE PELO MENOS 12,500RPM, ROTAÇÃO LEMTA MÍNIMA DE 2.800 RPM.	2	3.200,00000	6.400,00
		Unidade de medida: UNIDADE			
		Marca: STIHL FS 220			
236	Normal	LAVADORA FRIA E QUENTE (NO MÍNIMO 140 GRAUS), BOMBA RADIAL IPC, MANGUEIRA DE ALTA PRESSÃO DE NO MÍNIMO 10 METROS, 1450 PSI DE PRESSÃO NO MÍNIMO E 720 LITROS/ HORA DE VAZÃO, PRESSÃO MÍNIMA DE 100BAR E - LAVADORA FRIA E QUENTE (NO MÍNIMO 140 GRAUS), BOMBA RADIAL IPC, MANGUEIRA DE ALTA PRESSÃO DE NO MÍNIMO 10 METROS, 1450 PSI DE PRESSÃO NO MÍNIMO E 720 LITROS/ HORA DE VAZÃO, PRESSÃO MÍNIMA DE 100BAR E MÁXIMA DE NO MÍNIMO 150BAR, TENSÃO 220V, MONOFÁSICO, POTÊNCIA MÍNIMA 2700W, MOTOR 4 POLOS, 1700 RPM NO MÍNIMO, COMBUSTÍVEL À DIESEL, TANQUE DE NO MÍNIMO 15 LITROS. ACOMPANHADA DOS ACESSÓRIOS PELO MENOS PISTOLA DE ALTA PRESSÃO E LANÇA INOX	2	22.600,00000	45.200,00
		Unidade de medida: UNIDADE			
		Marca: IPC PW-H28M			
				<b>Valor total do LOTE 10:</b>	<b>51.600,00</b>

Valor total proposto (R\$): 233.398,26

Validade da proposta: 60 dias

Observações:

*Genicost.*

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*

**STIHL**

Página inicial &gt; Produtos &gt; Produtos STIHL &gt; Roçadeiras &gt; Roçadeiras para o mercado florestal &gt; Roçadeira FS 220

## Roçadeira FS 220

### Potência para as atividades profissionais



A roçadeira STIHL FS 220 é uma máquina robusta indicada para tarefas pesadas e intensas por longos períodos de tempo, como corte de grama, capim, pasto, arbusto, macegas e pequenas árvores. Pode ser utilizada tanto em aclives como em declives. Sua alta potência proporciona maior rendimento e rapidez em qualquer tipo de trabalho.

Encontre a loja mais próxima

#### Modelos

Roçadeira FS 220, DM 300-3 (lâmina 3 pontas)

Roçadeira FS 220, TrimCut 41-2 (fio de corte)

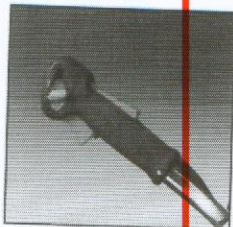
Roçadeira FS 220, 305-2 Especial (lâmina 2 pontas)

#### Dados técnicos

Dados técnicos	Valor
Peso (kg) <sup>1)</sup>	0
Capacidade do tanque de combustível (l)	0.58
Cilindrada (cm³)	35.2
Potência (kW/cv)	1.7/2.3
Rot. máx. (rpm)	12,500
Rot. lenta (rpm)	2,800
Peso (kg) <sup>1)</sup>	7.7

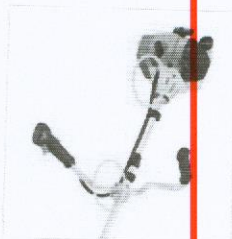
#### Itens de série





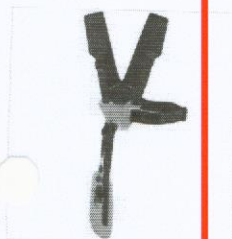
#### Cabo multifuncional

O cabo multifuncional é usado em roçadeiras e podadores. Todos os elementos de manuseio para controle do motor estão integrados neste cabo. Com isto é possível um manuseio simples e seguro - a mão sempre fica no cabo. O cabo multifuncional está integrado no cabo de manejo das roçadeiras. Nas roçadeiras com cabo circular os elementos de manuseio estão integrados no eixo. Imagem meramente ilustrativa.



#### Sistema anti-vibratório

Os amortecedores reduzem a transmissão da vibração que é gerada pelo motor e pela ferramenta de corte. Isto faz com que o trabalho seja confortável e com esforço reduzido. Imagem meramente ilustrativa.



#### Cinto duplo de suporte

Os sistemas de suporte STIHL facilitam os trabalhos de longa duração. Eles oferecem liberdade de locomoção durante o uso da máquina. Solicite esclarecimento sobre o sistema de suporte adequado à sua máquina no revendedor autorizado. Imagem meramente ilustrativa.



#### Óculos de proteção

Para sua segurança é oferecido um óculos de proteção que possui sistema de ventilação e uma ampla área de proteção.

### Manuais de instrução das máquinas e manuais de segurança

#### Languages

#### Date

#### Link



pt-BR

26/01/2022

[Download PDF 2.6 MB](#)

Este site utiliza cookies para melhorar a sua experiência de navegação e adaptá-lo aos seus interesses. Levamos em consideração as suas preferências e processamos os dados para fins de marketing e análise. Você pode alterar as suas preferências de cookies clicando em Configurações ou aceitar todos os cookies clicando em "Aceitar todos os cookies".

Para mais informações, consulte a nossa [Política de Privacidade](#).

[Configurações](#) [Aceitar todos os cookies](#)





## LAVADORA DE ALTA PRESSÃO - ÁGUA QUENTE

# PW-H28M

DP1112P4

PRESSÃO DE TRABALHO

VAZÃO

TEMPERATURA MÁXIMA

POTÊNCIA

10 MPa / 1450 psi

720 l/h

140 °C

2700 W



### INDICAÇÃO DE USO

- CÂMARAS FRIAS
- INDÚSTRIA ALIMENTÍCIA
- FRIGORÍFICOS
- GRANJAS E ABATEDOUROS
- AGROINDÚSTRIA
- POSTOS DE GASOLINA
- TRANSPORTADORAS
- CONSTRUÇÃO CIVIL

### VIDEO \*Clique para abrir



### INOVAÇÕES \*Clique para abrir



G6000™  
CERAMIC  
TECH GUN



MSCT™  
MULTIFUNCTION  
SAFETY  
CONTROL



ETC™  
ELECTRONIC  
TEMPERATURE  
CONTROL

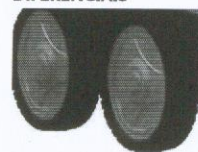


CABO ELÉTRICO COM 5,5 m  
Maior raio de trabalho sem  
mudar de tomada

MOTOR DE INDUÇÃO  
A PW-H28M possui  
motor de indução para  
maior vida útil

MEDIDOR DE PRESSÃO  
Permite visualizar a  
pressão real de trabalho

### DIFERENCIAIS



RODAS LARGAS: FÁCIL  
MOVIMENTAÇÃO

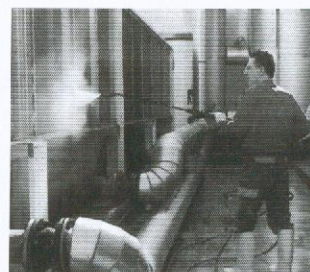


TANQUE RESISTENTE EM  
PLÁSTICO ROTOMOLDADO

### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

	PW-H28 DP1112P4 M IDAC41062
Code	
PERFORMANCE	
Pressão máxima	psi/bar/Mpa 2175/150/15
Pressão de trabalho	psi/bar/Mpa 1450/100/10
Vazão	l/h 720
Temperatura de saída da água	°C 40-140
Tensão/Amperagem	V-Hz/A 220 Mono-60/13,1
Potência absorvida	kW 2,7
Motor (pólos)/rpm	4-1700
Controle remoto	DT5
Bomba/cabeçote/pistões	Bomba IPC/tatás/cerâmica
Potência térmica da caldeira	kW 37,8
Consumo de combustível	kg/h 3,2
Tanque de combustível	l 18
Tanque de detergente	l -
Sistema de detergente	venturi-baixa pressão
Dimensões (LxCxA)	cm 82x63x87
Peso	kg 102

### UTILIZAÇÃO



TBAP28305  
MANGUEIRA DE ALTA  
PRESSÃO 8 METROS



IPPR40025  
PISTOLA  
G6000



LCPR40037  
LANÇA P50 GALV.



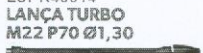
UGLN11196  
BICO DE ALTA  
PRESSÃO  
JATO LEQUE



LCPR40087  
LANÇA P70 INOX



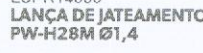
LCPR40014  
LANÇA TURBO  
M22 P70 Ø1,30



LCPR29360  
LANÇA PROLONG. P90



LCPR14858  
LANÇA DE JATEAMENTO  
PW-H28M Ø1,4



RCIN10810  
CONEXÃO  
M22 x M22



PRCH00065  
QUARTZO P/  
JATEAMENTO  
SACO 50kg





# GRM Máquinas e Locações

Gessica Zarzeka Olivo – GRM Máquinas e Locações ME

CNPJ: 97.541.831/0001-02

IE: 257153543

Rua Padre João Smedt, 1401 – Centro

Abelardo Luz – SC CEP: 89.830-000

Fone: 49 3445-5978 Whats App: 49 98827-5761

## PROPOSTA DE PREÇOS

A empresa Gécica Zarzeka Olivo – GRM Máquinas e Locações ME, inscrita no CNPJ sob n.º 97.541.831/0001-02 estabelecida na Rua Padre João Smedt, 1401, neste ato representada por sua sócia/proprietária Gécica Zarzeka Olivo, portador da carteira de identidade n.º 10.332.822-5 e do CPF n.º 070.635.909-79, no uso de suas atribuições legais oferece a seguinte proposta de preços:

A, ESTADO DE SANTA CATARINA  
GOVERNO MUNICIPAL ABELARDO LUZ

### PROCESSO LICITATÓRIO Nº 067/2022 EDITAL DE PREGÃO PRESENCIAL Nº 034/2022

Lote	Item	Descrição	Marca	Unid.	Qtde. licitada	Valor Unitário	Valor Total
1	1	47813 - CABO DE MANEJO COM CABO DE ACELERADOR	STIHL	UN	4	R\$ 142,40	R\$ 569,60
1	2	4024 - CABO DE PARTIDA	STIHL	UN	8	R\$ 7,57	R\$ 60,56
1	3	47795 - CABO DO ACELERADOR	STIHL	UN	10	R\$ 102,35	R\$ 1.023,50
1	4	23065 - CARBURADOR	STIHL	UN	4	R\$ 221,61	R\$ 886,44
1	5	47811 - CARCAÇA DO FILTRO DE AR	STIHL	UN	6	R\$ 48,95	R\$ 293,70
1	6	47803 - CARCAÇA DO VENTILADOR COMPLETA	STIHL	UN	5	R\$ 133,50	R\$ 667,50
1	7	47805 - CARCAÇA DO VIRABREQUIM	STIHL	UN	4	R\$ 347,10	R\$ 1.388,40
1	8	47816 - CINTO DUPLO	STIHL	UN	10	R\$ 115,70	R\$ 1.157,00
1	9	47809 - COBERTURA	STIHL	UN	4	R\$ 66,75	R\$ 267,00
1	10	47814 - COBERTURA DA EMBREAGEM	STIHL	UN	4	R\$ 48,95	R\$ 195,80
1	11	4022 - CONJUNTO DE CILINDRO [4023] CONJUNTO DE CILINDRO	STIHL	UN	4	R\$ 356,00	R\$ 1.424,00
1	12	47797 - CONJUNTO TRIMCUT	STIHL	UN	20	R\$ 111,25	R\$ 2.225,00
1	13	47801 - EIXO DE ACIONAMENTO	STIHL	UN	10	R\$ 97,90	R\$ 979,00
1	14	23055 - ESPIA COMPLETA	STIHL	UN	4	R\$ 177,11	R\$ 708,44
1	15	23056 - FILTRO DE AR	STIHL	UN	10	R\$ 39,16	R\$ 391,60
1	16	4027 - FILTRO DE GASOLINA FILTRO DE GASOLINA	STIHL	UN	10	R\$ 13,35	R\$ 133,50
1	17	47815 - FLANGE INTERMEDIÁRIO	STIHL	UN	4	R\$ 46,28	R\$ 185,12
1	18	47808 - GUIA DE PROTEÇÃO	STIHL	UN	5	R\$ 71,20	R\$ 356,00
1	19	22293 - JOGO DE JUNTAS COMPLETO JOGO DE JUNTAS	STIHL	PÇ	10	R\$ 17,80	R\$ 178,00
1	20	4029 - JOGO DE REPARO CARBURADOR [4030] JOGO DE REPARO CARBURADOR	STIHL	UN	10	R\$ 62,30	R\$ 623,00
1	21	47796 - LÂMINA 03 PONTAS	STIHL	UN	20	R\$ 75,65	R\$ 1.513,00
1	22	23059 - MOLA DE RECUO	STIHL	UN	15	R\$ 34,71	R\$ 520,65
1	23	4030 - MÓDULO [4031] MÓDULO	STIHL	UN	5	R\$ 195,80	R\$ 979,00
1	24	23061 - PISTÃO E ANÉIS	STIHL	UN	5	R\$ 146,85	R\$ 734,25
1	25	4035 - POLIA DE ARRANQUE [4036] POLIA DE ARRANQUE	STIHL	UN	15	R\$ 24,92	R\$ 373,80
1	26	23051 - PONTEIRA COMPLETA (TRANSMISSÃO)	STIHL	UN	5	R\$ 391,60	R\$ 1.958,00
1	27	47804 - PROTEÇÃO DA PONTA	STIHL	UN	5	R\$ 68,53	R\$ 342,65
1	28	4037 - RETENTOR [4038] RETENTOR	STIHL	UN	25	R\$ 14,24	R\$ 356,00
1	29	23064 - ROLAMENTO 6201	STIHL	UN	20	R\$ 41,83	R\$ 836,60
1	30	47798 - ROLAMENTO 6202	STIHL	UN	15	R\$ 55,18	R\$ 827,70
1	31	47799 - ROLAMENTO 6202	STIHL	UN	15	R\$ 55,18	R\$ 827,70
1	32	47800 - ROLAMENTO 6203	STIHL	UN	15	R\$ 66,75	R\$ 1.001,25
1	33	4039 - ROLO DE FIO P/CORTE DE GRAMA [4040] ROLO DE FIO P/CORTE DE GRAMA	STIHL	UN	30	R\$ 97,90	R\$ 2.937,00

Gessica Zarzeka Olivo



# GRM Máquinas e Locações

Gessica Zarzeka Olivo – GRM Máquinas e Locações ME

CNPJ: 97.541.831/0001-02

IE: 257153543

Rua Padre João Smedt, 1401 – Centro

Abelardo Luz – SC CEP: 89.830-000

Fone: 49 3445-5978 Whats App: 49 98827-5761

1	34	19245 - SERVIÇOS DE MÃO DE OBRA REF. CONserto E/OU MANUTENÇÃO DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS UTILIZADOS PARA LIMPEZA E MANUTENÇÃO URBANA. [19246] SERVIÇOS DE MÃO DE OBRA REF. CONserto E/OU MANUTENÇÃO DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS UTILIZADOS PARA LIMPEZA E MANUTENÇÃO URBANA. [19246]	GRM MÁQUINAS	HR	50	R\$ 80,10	R\$ 4.005,00
1	35	47810 - SILENCIADOR	STIHL	UN	6	R\$ 57,85	R\$ 347,10
1	36	47807 - SUPORTE DO TUBO DE PUNHO	STIHL	UN	5	R\$ 152,19	R\$ 760,95
1	37	4040 - TAMBOR [4041] TAMBOR	STIHL	UN	5	R\$ 106,80	R\$ 534,00
1	38	47812 - TANQUE DE COMBUSTÍVEL	STIHL	UN	5	R\$ 160,20	R\$ 801,00
1	39	47806 - TUBO DA PONTEIRA	STIHL	UN	5	R\$ 240,30	R\$ 1.201,50
1	40	4042 - VELA [4043] VELA	STIHL	UN	25	R\$ 26,70	R\$ 667,50
1	41	47802 - VIRABREQUIM	STIHL	UN	4	R\$ 329,30	R\$ 1.317,20
1	42	[16262] VIRABREQUIM [16262] VIRABREQUIM	STIHL	UN	5	R\$ 432,54	R\$ 2.162,70
1	43	47817 - ÓCULOS DE PROTEÇÃO	STIHL	UN	20	R\$ 10,68	R\$ 213,60
<b>1</b>	<b>Valor total do lote</b>						<b>R\$ 38.931,31</b>

2	44	47813 - CABO DE MANEJO COM CABO DE ACELERADOR	STIHL	UN	4	R\$ 142,40	R\$ 569,60
2	45	4024 - CABO DE PARTIDA	STIHL	UN	8	R\$ 7,57	R\$ 60,56
2	46	47795 - CABO DO ACELERADOR	STIHL	UN	10	R\$ 102,35	R\$ 1.023,50
2	47	23065 - CARBURADOR	STIHL	UN	4	R\$ 221,61	R\$ 886,44
2	48	47811 - CARCAÇA DO FILTRO DE AR	STIHL	UN	6	R\$ 48,95	R\$ 293,70
2	49	47803 - CARCAÇA DO VENTILADOR COMPLETA	STIHL	UN	5	R\$ 133,50	R\$ 667,50
2	50	47805 - CARCAÇA DO VIRABREQUIM	STIHL	UN	4	R\$ 347,10	R\$ 1.388,40
2	51	47816 - CINTO DUPLO	STIHL	UN	10	R\$ 115,70	R\$ 1.157,00
2	52	47809 - COBERTURA	STIHL	UN	4	R\$ 66,75	R\$ 267,00
2	53	47814 - COBERTURA DA EMBREAGEM	STIHL	UN	4	R\$ 48,95	R\$ 195,80
2	54	4022 - CONJUNTO DE CILINDRO [4023] CONJUNTO DE CILINDRO	STIHL	UN	4	R\$ 356,00	R\$ 1.424,00
2	55	47797 - CONJUNTO TRIMCUT	STIHL	UN	20	R\$ 111,25	R\$ 2.225,00
2	56	47860 - CORDÃO DE ARRANQUE	STIHL	UN	50	R\$ 7,57	R\$ 378,50
2	57	47801 - EIXO DE ACIONAMENTO	STIHL	UN	10	R\$ 97,90	R\$ 979,00
2	58	47824 - EMBREAGEM	STIHL	UN	4	R\$ 106,80	R\$ 427,20
2	59	23055 - ESPIA COMPLETA	STIHL	UN	4	R\$ 177,11	R\$ 708,44
2	60	23056 - FILTRO DE AR	STIHL	UN	10	R\$ 39,16	R\$ 391,60
2	61	4027 - FILTRO DE GASOLINA FILTRO DE GASOLINA	STIHL	UN	10	R\$ 13,35	R\$ 133,50
2	62	47815 - FLANGE INTERMEDIÁRIO	STIHL	UN	4	R\$ 46,28	R\$ 185,12
2	63	47808 - GUIA DE PROTEÇÃO	STIHL	UN	5	R\$ 71,20	R\$ 356,00
2	64	22293 - JOGO DE JUNTAS COMPLETO JOGO DE JUNTAS	STIHL	PC	10	R\$ 17,80	R\$ 178,00
2	65	47861 - JOGO DE PINHÕES TRANSMISSÃO	STIHL	UN	5	R\$ 253,65	R\$ 1.268,25
2	66	4029 - JOGO DE REPARO CARBURADOR [4030] JOGO DE REPARO CARBURADOR	STIHL	UN	10	R\$ 62,30	R\$ 623,00
2	67	47796 - LÂMINA 03 PONTAS	STIHL	UN	20	R\$ 75,65	R\$ 1.513,00
2	68	23059 - MOLA DE RECUO	STIHL	UN	15	R\$ 34,71	R\$ 520,65
2	69	47820 - MÓDULO DE IGNIÇÃO	STIHL	UN	4	R\$ 62,30	R\$ 249,20
2	70	4030 - MÓDULO [4031] MÓDULO	STIHL	UN	5	R\$ 195,80	R\$ 979,00
2	71	23061 - PISTÃO E ANEIS	STIHL	UN	5	R\$ 146,85	R\$ 734,25
2	72	4035 - POLIA DE ARRANQUE [4036] POLIA DE ARRANQUE	STIHL	UN	15	R\$ 24,92	R\$ 373,80
2	73	23051 - PONTEIRA COMPLETA (TRANSMISSÃO)	STIHL	UN	5	R\$ 391,60	R\$ 1.958,00
2	74	47804 - PROTEÇÃO DA PONTA	STIHL	UN	5	R\$ 68,53	R\$ 342,65
2	75	4037 - RETENTOR [4038] RETENTOR	STIHL	UN	25	R\$ 14,24	R\$ 356,00
2	76	23064 - ROLAMENTO 6201	STIHL	UN	20	R\$ 41,83	R\$ 836,60

Gessica

Ol



# GRM Máquinas e Locações

Gessica Zarzeka Olivo – GRM Máquinas e Locações ME

CNPJ: 97.541.831/0001-02

IE: 257153543

Rua Padre João Smedt, 1401 – Centro

Abelardo Luz – SC CEP: 89.830-000

Fone: 49 3445-5978 Whats App: 49 98827-5761

2	77	47798 - ROLAMENTO 6202	STIHL	UN	15	R\$ 55,18	R\$ 827,70
2	78	47799 - ROLAMENTO 6202	STIHL	UN	15	R\$ 55,18	R\$ 827,70
2	79	47800 - ROLAMENTO 6203	STIHL	UN	15	R\$ 66,75	R\$ 1.001,25
2	80	29443 - ROLO DE FIO DE NYLON QUADRADO 3MM ROLO COM 312 MTS	STIHL	MES	30	R\$ 97,90	R\$ 2.937,00
2	81	4039 - ROLO DE FIO P/CORTE DE GRAMA [4040] ROLO DE FIO P/CORTE DE GRAMA	STIHL	UN	30	R\$ 97,90	R\$ 2.937,00
2	82	19245 - SERVIÇOS DE MÃO DE OBRA REF. CONSERTO E/OU MANUTENÇÃO DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS UTILIZADOS PARA LIMPEZA E MANUTENÇÃO URBANA. [19246] SERVIÇOS DE MÃO DE OBRA REF. CONSERTO E/OU MANUTENÇÃO DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS UTILIZADOS PARA LIMPEZA E MANUTENÇÃO URBANA. [19246]	GRM MÁQUINAS	HR	50	R\$ 80,10	R\$ 4.005,00
2	83	47810 - SILENCIADOR	STIHL	UN	6	R\$ 57,85	R\$ 347,10
2	84	47807 - SUPORTE DO TUBO DE PUNHO	STIHL	UN	5	R\$ 152,19	R\$ 760,95
2	85	4040 - TAMBOR [4041] TAMBOR	STIHL	UN	5	R\$ 106,80	R\$ 534,00
2	86	26779 - TAMPA DO FILTRO DE AR	STIHL	UN	8	R\$ 44,50	R\$ 356,00
2	87	47812 - TANQUE DE COMBUSTÍVEL	STIHL	UN	5	R\$ 160,20	R\$ 801,00
2	88	47806 - TUBO DA PONTEIRA	STIHL	UN	5	R\$ 240,30	R\$ 1.201,50
2	89	47862 - TUBO DO PUNHO	STIHL	UN	5	R\$ 151,30	R\$ 756,50
2	90	4042 - VELA [4043] VELA	STIHL	UN	25	R\$ 26,70	R\$ 667,50
2	91	47802 - VIRABREQUIM	STIHL	UN	4	R\$ 329,30	R\$ 1.317,20
2	92	47817 - ÓCULOS DE PROTEÇÃO	STIHL	UN	20	R\$ 10,68	R\$ 213,60
<b>2</b>		<b>Valor total do lote</b>					<b>R\$ 43.141,26</b>

3	93	47839 - JOGO DE VÁLVULA	STIHL	UN	10	R\$ 111,25	R\$ 1.112,50
3	94	47840 - JOGO DE GRAXETA	STIHL	UN	10	R\$ 24,92	R\$ 249,20
3	95	38537 - JOGO DE PISTÃO	STIHL	JG	10	R\$ 48,95	R\$ 489,50
3	96	47841 - ASSENTO DE VÁLVULA	STIHL	UN	20	R\$ 22,25	R\$ 445,00
3	97	47842 - ANEL DE RETENÇÃO	STIHL	UN	20	R\$ 12,46	R\$ 249,20
3	98	47843 - DISCO OSCILANTE	STIHL	UN	12	R\$ 57,85	R\$ 694,20
3	99	47844 - CAPACITADOR	STIHL	UN	6	R\$ 56,07	R\$ 336,42
3	100	47845 - BLOCO DE VÁLVULA	STIHL	UN	6	R\$ 151,30	R\$ 907,80
3	101	47846 - PISTÃO DE COMANDO	STIHL	UN	10	R\$ 121,04	R\$ 1.210,40
3	102	47847 - VÁLVULA DE ALÍVIO	STIHL	UN	12	R\$ 24,03	R\$ 288,36
3	103	47848 - VÁLVULA DE RETENÇÃO	STIHL	UN	12	R\$ 31,15	R\$ 373,80
3	104	47849 - LANÇA	STIHL	UN	8	R\$ 84,55	R\$ 676,40
3	105	47850 - BICO LEQUE	STIHL	UN	10	R\$ 102,35	R\$ 1.023,50
3	106	47851 - BICO TURBO	STIHL	UN	10	R\$ 120,15	R\$ 1.201,50
3	107	47852 - PISTOLA DA LANÇA	STIHL	UN	6	R\$ 195,80	R\$ 1.174,80
3	108	47853 - MANGUEIRA ALTA PRESSÃO	STIHL	UN	12	R\$ 169,10	R\$ 2.029,20
3	109	47854 - CHAVE DO AUTO STOP	STIHL	UN	10	R\$ 40,05	R\$ 400,50
3	110	47855 - CHAVE LIGA DESLIGA	STIHL	UN	8	R\$ 52,51	R\$ 420,08
3	111	47856 - RODAS	STIHL	UN	8	R\$ 41,83	R\$ 334,64
3	112	47857 - CARENAGEM	STIHL	UN	4	R\$ 82,77	R\$ 331,08
3	113	47858 - BICO SHAMPOO	STIHL	UN	6	R\$ 115,70	R\$ 694,20
3	114	47859 - CARÇAÇA DA BOMBA	STIHL	UN	5	R\$ 176,22	R\$ 881,00
3	115	19245 - SERVIÇOS DE MÃO DE OBRA REF. CONSERTO E/OU MANUTENÇÃO DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS UTILIZADOS PARA LIMPEZA E MANUTENÇÃO URBANA. [19246] SERVIÇOS DE MÃO DE OBRA REF. CONSERTO E/OU MANUTENÇÃO DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS E MANUTENÇÃO URBANA. [19246]	GRM MÁQUINAS	HR	50	R\$ 80,10	R\$ 4.005,00
<b>3</b>		<b>Valor total do lote</b>					<b>R\$ 19.528,28</b>



# GRM Máquinas e Locações

Gessica Zarzeka Olivo – GRM Máquinas e Locações ME

CNPJ: 97.541.831/0001-02 IE: 257153543

Rua Padre João Smedt, 1401 – Centro

Abelardo Luz – SC CEP: 89.830-000

Fone: 49 3445-5978 Whats App: 49 98827-5761

4	116	4044 - CABO ACELERADOR CABO ACELERADOR	HUSQVARNA	UN	8	R\$ 129,05	R\$ 1.032,40	
4	117	4045 - CARBURADOR CARBURADOR	HUSQVARNA	UN	8	R\$ 204,70	R\$ 1.637,60	
4	118	44678 - CINTO DUPLO	HUSQVARNA	UN	10	R\$ 97,90	R\$ 979,00	
4	119	4046 - CONJUNTO CILINDRO CONJUNTO CILINDRO	HUSQVARNA	UN	8	R\$ 400,50	R\$ 3.204,00	
4	120	16287 - FILTRO DE AR [16288] FILTRO DE AR	HUSQVARNA	UN	10	R\$ 40,05	R\$ 400,50	
4	121	4028 - JOGO DE JUNTAS [4029] JOGO DE JUNTAS	HUSQVARNA	UN	10	R\$ 24,92	R\$ 249,20	
4	122	23058 - MÓDULO DE IGNIÇÃO	HUSQVARNA	UN	6	R\$ 249,20	R\$ 1.495,20	
4	123	4034 - PISTÃO E ANÉIS [4035] PISTÃO E ANÉIS	HUSQVARNA	UN	6	R\$ 195,80	R\$ 1.174,80	
4	124	4059 - POLIA DE ARRANQUE [4060] POLIA DE ARRANQUE	HUSQVARNA	UN	8	R\$ 41,12	R\$ 328,96	
4	125	23078 - PONTEIRA COMPLETA - TRANSMISSÃO	HUSQVARNA	UN	6	R\$ 400,50	R\$ 2.403,00	
4	126	4061 - RETENTOR [4062] RETENTOR	HUSQVARNA	UN	10	R\$ 16,02	R\$ 160,20	
4	127	4038 - ROLAMENTO 6201 ROLAMENTO 6201		UN	10	R\$ 41,83	R\$ 418,30	
4	128	29443 - ROLO DE FIO DE NYLON QUADRADO 3MM ROLO COM 312 MTS	STIHL	MES	25	R\$ 275,90	R\$ 6.897,50	
4	129	19245 - SERVIÇOS DE MÃO DE OBRA REF. CONserto E/OU MANUTENÇÃO DE MAQUINAS E EQUIPAMENTOS UTILIZADOS PARA LIMPEZA E MANUTENÇÃO URBANA. [19246] SERVIÇOS DE MÃO DE OBRA REF. CONserto E/OU MANUTENÇÃO DE MAQUINAS E EQUIPAMENTOS UTILIZADOS PARA LIMPEZA E MANUTENÇÃO URBANA. [19246]	GRM MÁQUINAS	HR	60	R\$ 80,10	R\$ 4.806,00	
4	130	4065 - TAMPA PARTIDA [4066] TAMPA PARTIDA	HUSQVARNA	UN	8	R\$ 169,10	R\$ 1.352,80	
4	131	4070 - VELA [4071] VELA	HUSQVARNA	UN	20	R\$ 26,70	R\$ 534,00	
4	132	16261 - VIRABREQUIM [16262] VIRABREQUIM	HUSQVARNA	UN	6	R\$ 351,55	R\$ 2.109,30	
4	133	47801 - EIXO DE ACIONAMENTO	HUSQVARNA	UN	8	R\$ 120,15	R\$ 961,20	
4	134	30490 - LIMA	HUSQVARNA	UN	20	R\$ 8,90	R\$ 178,00	
4	135	44676 - SILENCIOSO OU DESCARGA	HUSQVARNA	UN	8	R\$ 75,65	R\$ 605,20	
4	136	33744 - VIRABREQUIM	HUSQVARNA	MES	6	R\$ 525,10	R\$ 3.150,60	
4	137	47835 - CARCAÇA DO ARRANQUE	HUSQVARNA	UN	6	R\$ 133,50	R\$ 801,00	
4	138	47836 - LÂMINA 3P	HUSQVARNA	UN	15	R\$ 75,65	R\$ 1.134,75	
4	139	47837 - CARCAÇA DA TRANSMISSÃO	HUSQVARNA	UN	8	R\$ 178,00	R\$ 1.424,00	
4	140	47805 - CARCAÇA DO VIRABREQUIM	HUSQVARNA	UN	6	R\$ 400,50	R\$ 2.403,00	
4	141	47838 - CARRETEL DE NYLON	VANT	UN	60	R\$ 66,75	R\$ 4.005,00	
4	142	47817 - ÓCULOS DE PROTEÇÃO	STIHL	UN	30	R\$ 10,68	R\$ 320,40	
4	<b>Valor total do lote</b>						<b>R\$ 44.165,91</b>	

5	143	4045 - CARBURADOR CARBURADOR	HUSQVARNA	UN	1	R\$ 124,60	R\$ 124,60
5	144	47805 - CARCAÇA DO VIRABREQUIM	HUSQVARNA	UN	1	R\$ 400,50	R\$ 400,50
5	145	43542 - CILINDRO	HUSQVARNA	UN	1	R\$ 400,50	R\$ 400,50
5	146	47829 - CORDÃO DE PARTIDA	HUSQVARNA	UN	10	R\$ 7,57	R\$ 75,70
5	147	47834 - CORRENTE 32 DTS 3/8	HUSQVARNA	UN	2	R\$ 113,92	R\$ 227,84
5	148	47824 - EMBREAGEM	HUSQVARNA	UN	2	R\$ 115,70	R\$ 231,40
5	149	23056 - FILTRO DE AR	HUSQVARNA	UN	2	R\$ 40,05	R\$ 80,10
5	150	4027 - FILTRO DE GASOLINA FILTRO DE GASOLINA	HUSQVARNA	UN	2	R\$ 13,35	R\$ 26,70
5	151	47832 - JUNTA DO SILENCIADOR	HUSQVARNA	UN	2	R\$ 13,35	R\$ 26,70
5	152	47821 - MANGUEIRA DE COMBUSTÍVEL	HUSQVARNA	UN	2	R\$ 23,14	R\$ 46,28
5	153	23059 - MOLA DE RECUO	HUSQVARNA	UN	2	R\$ 40,05	R\$ 80,10
5	154	47820 - MÓDULO DE IGNIÇÃO	HUSQVARNA	UN	2	R\$ 177,11	R\$ 354,22
5	155	47833 - PRISIONEIRO DO SILENCIADOR	HUSQVARNA	UN	2	R\$ 10,68	R\$ 21,36
5	156	47822 - REPARO DE CARBURADOR	HUSQVARNA	UN	2	R\$ 71,20	R\$ 142,40
5	157	4072 - SABRE 50CM SABRE	HUSQVARNA	UN	2	R\$ 284,80	R\$ 569,60

Gessica Olivo



# GRM Máquinas e Locações

Gessica Zarzeka Olivo – GRM Máquinas e Locações ME

CNPJ: 97.541.831/0001-02 IE: 257153543

Rua Padre João Smedt, 1401 – Centro

Abelardo Luz – SC CEP: 89.830-000

Fone: 49 3445-5978 Whats App: 49 98827-5761

5	158	19245 - SERVIÇOS DE MÃO DE OBRA REF. CONSERTO E/OU MANUTENÇÃO DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS UTILIZADOS PARA LIMPEZA E MANUTENÇÃO URBANA. [19246] SERVIÇOS DE MÃO DE OBRA REF. CONSERTO E/OU MANUTENÇÃO DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS UTILIZADOS PARA LIMPEZA E MANUTENÇÃO URBANA. [19246]	GRM MÁQUINAS	HR	15	R\$ 80,10	R\$ 1.201,50
5	159	30245 - SILENCIADOR	HUSQVARNA	UN	2	R\$ 75,65	R\$ 151,30
5	160	47823 - VELA	HUSQVARNA	UN	5	R\$ 26,70	R\$ 133,50
5	161	33744 - VIRABREQUIM	HUSQVARNA	MES	2	R\$ 338,20	R\$ 676,40
5	162	47826 - TAMP DO SABRE	HUSQVARNA	UN	2	R\$ 142,40	R\$ 284,80
5	163	47825 - TAMBOR DE EMBREAGEM	HUSQVARNA	UN	2	R\$ 115,70	R\$ 231,40
5	164	23620 - PISTÃO	HUSQVARNA	MES	2	R\$ 129,05	R\$ 258,10
<b>5</b>		<b>Valor total do lote</b>					<b>R\$ 5.745,00</b>

6	165	4045 - CARBURADOR CARBURADOR	STIHL	UN	2	R\$ 124,60	R\$ 249,20
6	166	47805 - CARCAÇA DO VIRABREQUIM	STIHL	UN	2	R\$ 400,50	R\$ 801,00
6	167	43542 - CILINDRO	STIHL	UN	2	R\$ 400,50	R\$ 801,00
6	168	47829 - CORDÃO DE PARTIDA	STIHL	UN	20	R\$ 7,57	R\$ 151,40
6	169	47834 - CORRENTE 32 DTS 3/8	STIHL	UN	3	R\$ 113,92	R\$ 341,76
6	170	47824 - EMBREAGEM	STIHL	UN	2	R\$ 115,70	R\$ 231,40
6	171	23056 - FILTRO DE AR	STIHL	UN	4	R\$ 40,05	R\$ 160,20
6	172	4027 - FILTRO DE GASOLINA FILTRO DE GASOLINA	STIHL	UN	5	R\$ 13,35	R\$ 66,75
6	173	47832 - JUNTA DO SILENCIADOR	STIHL	UN	5	R\$ 13,35	R\$ 66,75
6	174	47821 - MANGUEIRA DE COMBUSTÍVEL	STIHL	UN	5	R\$ 23,14	R\$ 115,70
6	175	23059 - MOLA DE RECUCO	STIHL	UN	3	R\$ 40,05	R\$ 120,15
6	176	47820 - MÓDULO DE IGNIÇÃO	STIHL	UN	3	R\$ 177,11	R\$ 531,33
6	177	47833 - PRISIONEIRO DO SILENCIADOR	STIHL	UN	5	R\$ 10,68	R\$ 53,40
6	178	47822 - REPARO DE CARBURADOR	STIHL	UN	5	R\$ 71,20	R\$ 356,00
6	179	4072 - SABRE 50CM SABRE	STIHL	UN	3	R\$ 284,80	R\$ 854,40
6	180	19245 - SERVIÇOS DE MÃO DE OBRA REF. CONSERTO E/OU MANUTENÇÃO DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS UTILIZADOS PARA LIMPEZA E MANUTENÇÃO URBANA. [19246] SERVIÇOS DE MÃO DE OBRA REF. CONSERTO E/OU MANUTENÇÃO DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS UTILIZADOS PARA LIMPEZA E MANUTENÇÃO URBANA. [19246]	GRM MÁQUINAS	HR	30	R\$ 80,10	R\$ 2.403,00
6	181	30245 - SILENCIADOR	STIHL	UN	2	R\$ 75,65	R\$ 151,30
6	182	47823 - VELA	STIHL	UN	10	R\$ 26,70	R\$ 267,00
6	183	33744 - VIRABREQUIM	STIHL	MES	2	R\$ 338,20	R\$ 676,40
6	184	47826 - TAMP DO SABRE	STIHL	UN	2	R\$ 142,40	R\$ 284,80
6	185	47825 - TAMBOR DE EMBREAGEM	STIHL	UN	2	R\$ 115,70	R\$ 231,40
6	186	23620 - PISTÃO	STIHL	MES	2	R\$ 129,05	R\$ 258,10
<b>6</b>		<b>Valor total do lote</b>					<b>R\$ 9.172,44</b>

7	187	4045 - CARBURADOR CARBURADOR	STIHL	UN	2	R\$ 124,60	R\$ 249,20
7	188	47805 - CARCAÇA DO VIRABREQUIM	STIHL	UN	2	R\$ 400,50	R\$ 801,00
7	189	43542 - CILINDRO	STIHL	UN	2	R\$ 400,50	R\$ 801,00
7	190	47829 - CORDÃO DE PARTIDA	STIHL	UN	20	R\$ 7,57	R\$ 151,40
7	191	47834 - CORRENTE 32 DTS 3/8	STIHL	UN	3	R\$ 113,92	R\$ 341,76
7	192	47824 - EMBREAGEM	STIHL	UN	2	R\$ 115,70	R\$ 231,40
7	193	23056 - FILTRO DE AR	STIHL	UN	4	R\$ 40,05	R\$ 160,20
7	194	4027 - FILTRO DE GASOLINA FILTRO DE GASOLINA	STIHL	UN	5	R\$ 13,35	R\$ 66,75
7	195	47832 - JUNTA DO SILENCIADOR	STIHL	UN	5	R\$ 13,35	R\$ 66,75
7	196	47821 - MANGUEIRA DE COMBUSTÍVEL	STIHL	UN	5	R\$ 23,14	R\$ 115,70

Gessica Z.



# GRM Máquinas e Locações

Gessica Zarzeka Olivo – GRM Máquinas e Locações ME

CNPJ: 97.541.831/0001-02 IE: 257153543

Rua Padre João Smedt, 1401 – Centro

Abelardo Luz – SC CEP: 89.830-000

Fone: 49 3445-5978 Whats App: 49 98827-5761

7	197	23059 - MOLA DE RECUO	STIHL	UN	3	R\$ 40,05	R\$ 120,15
7	198	47820 - MÓDULO DE IGNIÇÃO	STIHL	UN	3	R\$ 177,11	R\$ 531,33
7	199	47833 - PRISIONEIRO DO SILENCIADOR	STIHL	UN	5	R\$ 10,68	R\$ 53,40
7	200	47822 - REPARO DE CARBURADOR	STIHL	UN	5	R\$ 71,20	R\$ 356,00
7	201	4072 - SABRE 50CM SABRE	STIHL	UN	3	R\$ 284,80	R\$ 854,40
7	202	19245 - SERVIÇOS DE MÃO DE OBRA REF. CONSERTO E/OU MANUTENÇÃO DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS UTILIZADOS PARA LIMPEZA E MANUTENÇÃO URBANA. [19246] SERVIÇOS DE MÃO DE OBRA REF. CONSERTO E/OU MANUTENÇÃO DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS UTILIZADOS PARA LIMPEZA E MANUTENÇÃO URBANA. [19246]	GRM MÁQUINAS	HR	30	R\$ 80,10	R\$ 2.403,00
7	203	30245 - SILENCIADOR	STIHL	UN	2	R\$ 75,65	R\$ 151,30
7	204	47823 - VELA	STIHL	UN	10	R\$ 26,70	R\$ 267,00
7	205	33744 - VIRABREQUIM	STIHL	MES	2	R\$ 338,20	R\$ 676,40
7	206	47826 - TAMPÃO DO SABRE	STIHL	UN	2	R\$ 142,40	R\$ 284,80
7	207	47825 - TAMBOR DE EMBREAGEM	STIHL	UN	2	R\$ 115,70	R\$ 231,40
7	208	23620 - PISTÃO	STIHL	MES	2	R\$ 129,05	R\$ 258,10
<b>7</b>		<b>Valor total do lote</b>					<b>R\$ 9.172,44</b>

8	209	4021 - CARBURADOR [4022] CARBURADOR	TOYAMA	UN	1	R\$ 169,10	R\$ 169,10
8	210	4080 - CARCAÇA ARRANQUE [4081] CARCAÇA ARRANQUE	TOYAMA	UN	2	R\$ 106,06	R\$ 212,12
8	211	4087 - CILINDRO COMPLETO [4088] CILINDRO COMPLETO	TOYAMA	UN	2	R\$ 400,50	R\$ 801,00
8	212	4081 - ELETRÔNICO [4082] ELETRÔNICO	TOYAMA	UN	2	R\$ 172,83	R\$ 345,66
8	213	4082 - FACA CORTADOR [4083] FACA CORTADOR	TOYAMA	UN	4	R\$ 83,45	R\$ 333,80
8	214	4088 - PISTÃO BRANCO 5HP COMPLETO [4089] PISTÃO BRANCO 5HP COMPLETO	TOYAMA	UN	2	R\$ 178,00	R\$ 356,00
8	215	4083 - POLIA [4084] POLIA	TOYAMA	UN	4	R\$ 40,05	R\$ 160,20
8	216	4084 - RETENTOR [4085] RETENTOR	TOYAMA	UN	4	R\$ 16,02	R\$ 64,08
8	217	4042 - VELA [4043] VELA	TOYAMA	UN	10	R\$ 26,70	R\$ 267,00
8	218	16261 - VIRABREQUIM [16262] VIRABREQUIM	TOYAMA	UN	2	R\$ 329,30	R\$ 658,60
8	219	19245 - SERVIÇOS DE MÃO DE OBRA REF. CONSERTO E/OU MANUTENÇÃO DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS UTILIZADOS PARA LIMPEZA E MANUTENÇÃO URBANA. [19246] SERVIÇOS DE MÃO DE OBRA REF. CONSERTO E/OU MANUTENÇÃO DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS UTILIZADOS PARA LIMPEZA E MANUTENÇÃO URBANA. [19246]	GRM MÁQUINAS	HR	30	R\$ 80,10	R\$ 2.403,00
8	220	41380 - JOGO DE JUNTAS	TOYAMA	UN	3	R\$ 31,15	R\$ 93,45
8	221	42944 - filtro de ar	TOYAMA	MES	4	R\$ 26,70	R\$ 106,80
<b>8</b>		<b>Valor total do lote</b>					<b>R\$ 5.970,81</b>

9	222	4021 - CARBURADOR [4022] CARBURADOR	HUSQVARNA	UN	1	R\$ 169,10	R\$ 169,10
9	223	4080 - CARCAÇA ARRANQUE [4081] CARCAÇA ARRANQUE	HUSQVARNA	UN	2	R\$ 106,06	R\$ 212,12
9	224	4087 - CILINDRO COMPLETO [4088] CILINDRO COMPLETO	HUSQVARNA	UN	2	R\$ 400,50	R\$ 801,00
9	225	4081 - ELETRÔNICO [4082] ELETRÔNICO	HUSQVARNA	UN	2	R\$ 172,83	R\$ 345,66
9	226	4082 - FACA CORTADOR [4083] FACA CORTADOR	HUSQVARNA	UN	4	R\$ 83,45	R\$ 333,80
9	227	4088 - PISTÃO BRANCO 5HP COMPLETO [4089] PISTÃO BRANCO 5HP COMPLETO	BRANCO	UN	2	R\$ 178,00	R\$ 356,00
9	228	4083 - POLIA [4084] POLIA	HUSQVARNA	UN	4	R\$ 40,05	R\$ 160,20
9	229	4084 - RETENTOR [4085] RETENTOR	HUSQVARNA	UN	4	R\$ 16,02	R\$ 64,08

1

Genico Z.





# GRM Máquinas e Locações

Gessica Zarzeka Olivo – GRM Máquinas e Locações ME

CNPJ: 97.541.831/0001-02 IE: 257153543

Rua Padre João Smedt, 1401 – Centro

Abelardo Luz – SC CEP: 89.830-000

Fone: 49 3445-5978 Whats App: 49 98827-5761

9	230	4042 - VELA [4043] VELA	HUSQVARNA	UN	10	R\$ 26,70	R\$ 267,00
9	231	16261 - VIRABREQUIM [16262] VIRABREQUIM	HUSQVARNA	UN	2	R\$ 329,30	R\$ 658,60
9	232	19245 - SERVIÇOS DE MÃO DE OBRA REF. CONSERTO E/OU MANUTENÇÃO DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS UTILIZADOS PARA LIMPEZA E MANUTENÇÃO URBANA. [19246] SERVIÇOS DE MÃO DE OBRA REF. CONSERTO E/OU MANUTENÇÃO DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS UTILIZADOS PARA LIMPEZA E MANUTENÇÃO URBANA. [19246]	GRM MÁQUINAS	HR	30	R\$ 80,10	R\$ 2.403,00
9	233	41380 - JOGO DE JUNTAS	HUSQVARNA	UN	3	R\$ 31,15	R\$ 93,45
9	234	42944 - Filtro de ar	HUSQVARNA	MES	4	R\$ 26,70	R\$ 106,80
<b>Valor total do lote</b>							<b>R\$ 5.970,81</b>

10	235	47863 - ROÇADEIRA PARA ATIVIDADE PROFISSIONAL COM NO MÍNIMO 35 CILINDRADAS, POTÊNCIA MÍNIMA DE 1,7kW, ROTAÇÃO MÁXIMA DE PELO MENOS 12,500RPM, ROTAÇÃO LENTA MÍNIMA DE 2.800 RPM.	STIHL FS 220	UN	2	R\$ 3.200,00	R\$ 6.400,00
10	236	47864 - LAVADORA FRIA E QUENTE (NO MÍNIMO 140 GRAUS), BOMBA RADIAL IPC, MANGUEIRA DE ALTA PRESSÃO DE NO MÍNIMO 10 METROS, 1450 PSI DE PRESSÃO NO MÍNIMO E 720 LITROS/HORA DE VAZÃO, PRESSÃO MÍNIMA DE 100BAR E MÁXIMA DE NO MÍNIMO 150BAR, TENSÃO 220V, MONOFÁSICO, POTÊNCIA MÍNIMA 2700W, MOTOR 4 POLOS, 1700 RPM NO MÍNIMO, COMBUSTÍVEL À DIESEL, TANQUE DE NO MÍNIMO 15 LITROS. ACOMPANHADA DOS ACESSÓRIOS PELO MENOS PISTOLA DE ALTA PRESSÃO E LANÇA INOX	IPC PW-H28M	UN	2	R\$ 22.600,00	R\$ 45.200,00
<b>Valor total do lote</b>							<b>R\$ 51.600,00</b>

**Valor total da licitação R\$ 233.398,26 (DUZENTOS E TRINTA E TRÊS MIL, TREZENTOS E NOVENTA E OITO REAIS E VINTE E SEIS CENTAVOS)**

**Prazo para entrega dos produtos:** até 30 (TRINTA) dias, após emissão da nota de empenho;

**Garantia dos materiais:** conforme o referido Edital.

**Dados bancários:** BANCO DO BRASIL Ag: 0615-7 C/c: 28.344-4

**E-mail para contato:** grm.vendas@hotmail.com;

**Prazo de validade:** 60 dias.

**Caso nos seja adjudicado o objeto da licitação, comprometemos a assinar a Ata de Registro de Preço no prazo determinado no documento de convocação.**

**Nos preços finais estão incluídas quaisquer vantagens, abatimentos, custos, despesas administrativas e operacionais, fretes, impostos, taxas e contribuições sociais, obrigações trabalhistas, previdenciárias, fiscais e comerciais ou ainda fornecimento de peças, mão-de-obra, trabalho em sábados, domingos e feriados ou em horário noturno, que eventualmente incidam sobre a execução do objeto da presente Licitação.**

Abelardo Luz/SC, 07 de abril de 2022.

97.541.831/0001-02

Representante Legal

GESSICA ZARZEKA OLIVO  
RG 10.332.822-5

Gessica Zarzeka Olivo -  
GRM Máquinas e Locações ME