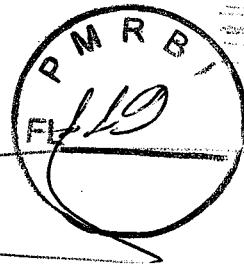


PEMA

LIMPEZA E CONSERVAÇÃO

mais vida para o nosso planeta!



PREFEITURA MUNICIPAL DE RIO BONITO DO IGUAÇU – ESTADO DO PARANÁ
DIVISÃO DE COMPRAS E LICITAÇÕES
PREGÃO PRESENCIAL Nº 066/2021

ENVELOPE Nº 01 – PROPOSTA COMERCIAL

PROPONENTE: LIMPEZA E CONSERVAÇÃO PEMA LTDA

CNPJ: 03.040.285/0004-25

*Prefeitura Municipal de Rio Bonito do Iguaçu,
Secretaria Municipal de Administração
Depto. de Compras e Licitações*

Protocolo de Recebimento
Data: 15/09/2021

Horário: 07:50 h e 00 min.

Carimbo - Assinatura do Recebedor

Roberto José Kwapis
Oficial Administrativo
Decreto 674/1999



PEMA
LIMPEZA E CONSERVAÇÃO

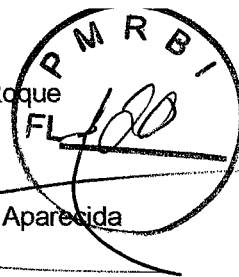
mais vida para o nosso planeta!

TELEFONE: (46) 3536-2829

Estrada Rural S/Nº, Linha São Roque
CNPJ: 03.040.285/0001-82
Matriz – Dois Vizinhos / PR

PR 565 KM 8, Linha Nossa Sra. Aparecida
CNPJ: 03.040.285/0004-25
Filial – Laranjeiras do Sul / PR

PR 280, saída p/ Campo Erê S/Nº
CNPJ: 03.040.285/0003-44
Filial – Renascença / PR



EDITAL DE PREGÃO PRESENCIAL Nº 066/2021
PREFEITURA MUNICIPAL DE RIO BONITO DO IGUAÇU – ESTADO DO PARANÁ
TIPO: MENOR PREÇO

OBJETO: Contratação de empresa especializada para a execução de serviços de transporte, tratamento e disposição final em aterro específico e licenciado dos resíduos domiciliares Classe II-A (não inerte), sendo eles os não recicláveis e orgânicos, produzidos no perímetro urbano do Município de Rio Bonito do Iguaçu, conforme as especificações descritas no termo de referência (Anexo II).

PROPOSTA COMERCIAL

Limpeza e Conservação PEMA Ltda. estabelecida na Rod. PR 565, Linha Nossa Senhora Aparecida, s/nº - Km 8, na cidade de Laranjeiras do Sul, Estado do Paraná, inscrita no CNPJ sob nº 03.040.285/0004-25, neste ato representada por Adelides Maria Perin, sócia administradora, RG 5.675.287-0, CPF 741.477.819-34, brasileira, casada, residente da rua Amazona nº 509, Centro Sul – Dois Vizinhos - Paraná, propõe prestar serviço a **Prefeitura Municipal de Rio Bonito do Iguaçu - Estado do Paraná**, em estrito cumprimento ao previsto no Edital de Pregão Presencial nº 066/2021, conforme abaixo discriminado:

Item	Especificação	Quantidade	Unidade	Valor Unitário	Valor Total
1	Contratação de empresa especializada para a execução de serviços de transporte, tratamento e disposição final em aterro específico e licenciado dos resíduos domiciliares Classe II-A (não inerte), sendo eles os não recicláveis e orgânicos, produzidos no perímetro urbano do Município de Rio Bonito do Iguaçu.	1.500	TON	R\$ 347,43	R\$ 521.145,00

- **Marca/Prestador do Serviço:** Limpeza e Conservação Pema.

- Esta proposta está de acordo com todas as obrigações deste edital e condições que constem na Nota de Empenho.
- O prazo e locais para execução dos serviços, será conforme determinação da Prefeitura Municipal de Rio Bonito do Iguaçu/PR.
- A validade desta proposta é de 60 (sessenta) dias corridos, contados da data da abertura da sessão pública de Pregão Presencial.
- Prazo de execução dos serviços será de 24 (vinte e quatro) meses.
- Nos preços ofertados já estão inclusos os tributos, fretes, taxas, seguros, encargos sociais, trabalhistas e todas as demais despesas necessárias à execução do objeto.
- E-mails: gerencia@limpezapema.com.br, licitapema@outlook.com, comercial@limpezapema.com.br, vendas@limpezapema.com.br

Declaramos ainda que:

- 1) Caso nos seja adjudicado o objeto da presente licitação, nos comprometemos a assinar o contrato no prazo determinado, indicando para esse fim a Sr. Adelides Maria Perin, carteira de identidade nº 5.675.287-0, CPF nº 741.477.819-34, empresaria, sócia administradora, residente a Rua, Amazonas, 509 – centro sul em Dois Vizinhos, Estado do Paraná, como responsável desta empresa.
- 2) Caso consagrarmos vencedores nesta licitação, o pagamento do preço do contrato, de acordo com nossa proposta financeira, será creditado em nossa conta corrente de nº 7.698-8 Agência nº 0919-9 do Banco do Brasil.
- 3) Finalizando, declaramos que estamos de pleno acordo com todas as condições estabelecidas no convite e seus anexos.

Laranjeiras do Sul/PR, 17 de agosto de 2021.

ADELIDES MARIA PERIN
Sócia Administradora
RG: 5.675.287-0
CPF: 741.477.819-34

03.040.285/0004-25
LIMPEZA E CONSERVAÇÃO
PEMA LTDA - EPP



Município de Rio Bonito do Iguaçu
Pregão Presencial 66/2021

PROPOSTA DE FORNECIMENTO DE PRODUTOS / SERVIÇOS

CPF: 03.040.285/0004-25 Fornecedor : Limpeza e Conservação Pema Ltda

Endereço : Rod. PR 565 s/nº KM 8 - Linha Nossa Senhora Apare - Laranjeiras do Sul/PR - CEP 85301-970

Inscrição Estadual:

Contador:

Representante: Adeldes Maria Perin

CPF: 741.477.819-34

RG: 56752870

Endereço representante: Rua Amazonas 509 Casa - Centro Sul - Dois Vizinhos/PR - CEP 85660-000

E-mail: licitpema@outlook.com

Telefone: 4635362829 Fax: Celular: Telefone representante: 46353628

Banco: 1 - BB Agência: 919-9 - Banco do Brasil Dois Vizinhos - Dois

Conta: 7698-8

Data de abertura:

Lote: 001 Lote 001

Nº Item	Descrição do Produto / Serviço	Qtd.	Unid.	Preço Máximo	Marca	Modelo	Preço Unitário	Pr
001	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL DE e Disposição Final em aterro específico e licenciado dos resíduos domiciliares Classe II-A (NÃO INERTE), sendo eles os não recicláveis e orgânicos, produzidos no perímetro urbano do Município de Rio Bonito do Iguaçu - PR.	1.500,00	TON	347,50	PEMA	PEMA	347,43	5

Contratação de empresa especializada para a execução dos serviços de Transporte, Tratamento e Disposição Final em aterro específico e licenciado dos resíduos domiciliares Classe II-A (NÃO INERTE), sendo eles os não recicláveis e orgânicos, produzidos no perímetro urbano do Município de Rio Bonito do Iguaçu - PR.

Validade da proposta: 60 dias
Prazo de entrega: 24 meses

Limpeza e Conservação Pema Ltda
CNPJ: 03.040.285/0004-25

03.040.285/0004-25
LIMPEZA E CONSERVAÇÃO
PEMA LTDA - EPP

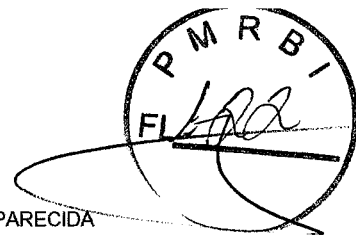
ROD PR 565, S/Nº - KM 8 - LINHA NOSSA SENHORA APARECIDA - CEP 85.301-970 LARANJEIRAS DO SUL PARANÁ

PREÇO TOTAL DO LOTE : 5
TOTAL DA PROPOSTA : 5



mais vida para o nosso planeta!

LIMPEZA E CONSERVAÇÃO PEMA LTDA.
CNPJ 03.040.285/0004-25
ROD PR 565, S/Nº - KM 08 - LINHA NOSSA SENHORA APARECIDA
Laranjeiras do Sul - PR CEP: 85.301-970
Tel.: (46) 3536-2829



Planilha de Composição de Custos		
Orçamento Sintético		
Descrição do Item	Custo (R\$/mês)	%
1. Mão-de-obra, Uniformes e EPIs para Motorista	R\$ 1.055,38	4,86%
2. Veículos e Equipamentos	R\$ 2.631,02	12,12%
3. Ferramentas e Materiais de Consumo	R\$ 45,67	0,21%
4. Monitoramento da Frota	R\$ 22,04	0,10%
5. Custo Mensal com Destinação resíduos	R\$ 10.312,50	47,49%
6. Benefícios e Despesas Indiretas - BDI	R\$ 7.648,01	35,22%
PREÇO TOTAL MENSAL COM A COLETA	R\$ 21.714,62	100,00%

Quantitativos	
Mão-de-obra	Quantidade
1.1. Motorista	1
Total de mão-de-obra (postos de trabalho)	1
Veículos e Equipamentos	
Quantidade	
2.1. Veículo Coletor Rollon Roloff	1

Fator de utilização (FU) 23,00%

03.040.285/0004-25

LIMPEZA E CONSERVAÇÃO
PEMA LTDA - EPP

ROD PR 565, S/Nº - KM 8 - LINHA NOSSA
SENHORA APARECIDA - CEP 85.301-970
LARANJEIRAS DO SUL - PARANÁ

1/1



mais vida para o nosso planeta!

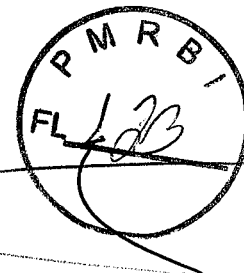
LIMPEZA E CONSERVAÇÃO PEMA LTDA.

CNPJ 03.040.285/0004-25

ROD PR 565, S/Nº - KM 08 - LINHA NOSSA SENHORA APARECIDA

Laranjeiras do Sul - PR CEP: 85.301-970

Tel.: (46) 3536-2829



1. Mão-de-obra, Uniformes e EPIs para Motorista

1.1. Motorista

Discriminação	Unidade	Quantidade	Custo unitário	Subtotal	Total (R\$)
Piso da categoria (2)	mês	1	2.418,00	2.418,00	
Salário mínimo nacional (1)	mês	1	1.100,00		
Base de cálculo da Insalubridade		1			
Adicional de Insalubridade	%	20,00%	1.100,00	220,00	
Soma				2.638,00	
Encargos Sociais	%	70,60	2.638,00	1.862,34	
Total por Motorista				4.500,34	
Total do Efetivo	homem	1	4.500,34	4.500,34	
				Fator de utilização	0,2300
					1.035,08

1.2. Uniformes e EPIs para Motorista

Discriminação	Unidade	Durabilidade (meses)	Custo unitário	Subtotal	Total (R\$)
Calça	unidade	4	55,29	13,82	
Camiseta	unidade	4	46,90	11,73	
Botina de segurança c/ palmilha aço	par	3	49,69	16,56	
Capa de chuva amarela com reflexivo	unidade	6	25,00	4,17	
Colete reflexivo	unidade	6	25,45	4,24	
Luva de proteção	par	1/4	8,35	33,40	
Protetor solar FPS 30	frasco 120g	3	13,00	4,33	
Total do Efetivo	homem	1	88,25	88,25	
				Fator de utilização	0,2300
					20,30

Custo Mensal com Mão de Obra, Uniformes e EPIs (R\$/mês)

1.055,38

2. Veículos e Equipamentos

2.1. Veículo Coletor Rollon Roloff

2.1.1. Depreciação

Discriminação	Unidade	Quantidade	Custo unitário	Subtotal	Total (R\$)
Custo de aquisição do chassis + Rollon Roloff	unidade	1	620.000,00	620.000,00	
Vida útil do chassis	anos	7			
Idade do veículo	anos	3			
Depreciação do chassis	%	60,29	620.000,00	373.798,00	
Depreciação mensal veículos	mês	84	373.798,00	4.449,98	
Custo de aquisição das Caixas Coletoras	unidade	2	45.000,00	90.000,00	
Vida útil das Caixas	anos	7			
Idade das caixas	anos	5			
Depreciação do compactador	%	60,29	90.000,00	54.261,00	
Depreciação mensal Caixas	mês	84	54.261,00	645,96	
Total por veículo				5.095,94	
Total da frota	unidade	1	5.095,94	5.095,94	
				Fator de utilização	0,2300
					1.172,07

2.1.2. Remuneração do Capital

Discriminação	Unidade	Quantidade	Custo unitário	Subtotal	Total (R\$)
Custo do chassis + Rollon Roloff	unidade	1	620.000,00	620.000,00	
Taxa de juros anual nominal	%	6,25			
Valor do veículo proposto (V0)	R\$	459.800,86			
Investimento médio total do chassis	R\$	379.701,29			
Remuneração mensal de capital do chassis	R\$		1.977,61	1.977,61	
Custo das caixas	unidade	2	45.000,00	90.000,00	
Taxa de juros anual nominal	%	6,25			
Valor do compactador proposto (V0)	R\$	51.242,14			
Investimento médio total do compactador	R\$	47.366,36			
Remuneração mensal de capital Caixas	R\$		246,70	246,70	
Total por veículo				2.224,31	
Total da frota	unidade	1	2.224,31	2.224,31	
				Fator de utilização	0,2300
					511,59



mais vida para o nosso planeta!

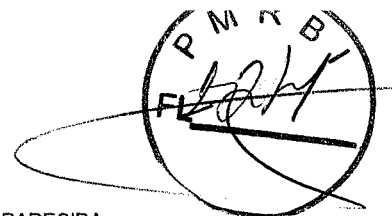
LIMPEZA E CONSERVAÇÃO PEMA LTDA.

CNPJ 03.040.285/0004-25

ROD PR 565, S/Nº - KM 08 - LINHA NOSSA SENHORA APARECIDA

Laranjeiras do Sul - PR CEP: 85.301-970

Tel.: (46) 3536-2829



2.1.3. Impostos e Seguros

Discriminação	Unidade	Quantidade	Custo unitário	Subtotal	Total (R\$)
IPVA	unidade	1,00	4.850,00	4.850,00	
Licenciamento e Seguro obrigatório	unidade	1,00	91,98	91,98	
Seguro contra terceiros	unidade	1,00	3.490,00	3.490,00	
Impostos e seguros mensais	mês	12	8.431,98	702,67	
				Fator de utilização	0,2300
					161,61

2.1.4. Consumos

Quilometragem mensal	165
-----------------------------	------------

Discriminação	Unidade	Consumo	Custo unitário	Subtotal	Total (R\$)
Custo de óleo diesel / km rodado	km/l	1,40	4,779		
Custo mensal com óleo diesel	km	165	3,414	563,24	
Custo de óleo do motor /1.000 km rodados	l/1.000 km	3,00	18,00		
Custo mensal com óleo do motor	km	165	0,054	8,91	
Custo de óleo da transmissão /1.000 km	l/1.000 km	0,85	29,00		
Custo mensal com óleo da transmissão	km	165	0,025	4,07	
Custo de óleo hidráulico / 1.000 km	l/1.000 km	5,00	14,00		
Custo mensal com óleo hidráulico	km	165	0,070	11,55	
Custo de graxa /1.000 km rodados	kg/1.000 km	2,00	29,50		
Custo mensal com graxa	km	165	0,059	9,74	
Custo com consumos/km rodado	R\$/km rodado		3,621		
					597,50

2.1.5. Manutenção

Discriminação	Unidade	Quantidade	Custo unitário	Subtotal	Total (R\$)
Custo de manutenção dos caminhões	R\$/km rodado	165	0,65	107,25	
					107,25

2.1.6. Pneus

Discriminação	Unidade	Quantidade	Custo unitário	Subtotal	Total (R\$)
Custo do jogo de pneus	unidade	8	2.625,00	21.000,00	
Número de recapagens por pneu	unidade	1,2			
Custo de recapagem	unidade	9,60	625,00	6.000,00	
Custo jg. compl. + recap./ km rodado	km/jogo	55.000	27.000,00	0,49	
Custo mensal com pneus	km	165	0,49	81,00	
					81,00

Custo Mensal com Veículos e Equipamentos (R\$/mês)

2.631,02

3. Ferramentas e Materiais de Consumo

Discriminação	Unidade	Quantidade	Custo unitário	Subtotal	Total (R\$)
Recipiente térmico para água (5L)	unidade	1/6	54,00	9,00	
Pá de Concha	unidade	1/4	35,00	8,75	
Vassoura	unidade	1/6	17,50	2,92	
Publicidade (adesivos equipamentos)	cj	1/6	75,00	12,50	
Publicidade (adesivos veículos)	cj	1/6	75,00	12,50	
					45,67

Custo Mensal com Ferramentas e Materiais de Consumo (R\$/mês)

45,67

4. Monitoramento da Frota

Discriminação	Unidade	Quantidade	Custo unitário	Subtotal	Total (R\$)
Implantação dos equipamentos de monitoramento	cj	1	650,00	650,00	
Custo mensal com implantação	mês	60	650,00	10,83	
Manutenção dos equipamentos de monitoramento	unidade	1	85,00	85,00	
Custo mensal com manutenção	mês	1	85,00	85,00	
				Fator de utilização	0,2300
					22,04

Custo Mensal com Monitoramento da Frota (R\$/mês)

22,04

CUSTO TOTAL MENSAL COM DESPESAS OPERACIONAIS (R\$/mês)

3.754,11

(Handwritten signature and scribbles)



mais vida para o nosso planeta!

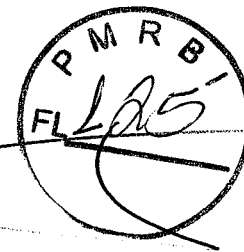
LIMPEZA E CONSERVAÇÃO PEMA LTDA.

CNPJ 03.040.285/0004-25

ROD PR 565, S/Nº - KM 08 - LINHA NOSSA SENHORA APARECIDA

Laranjeiras do Sul - PR CEP: 85.301-970

Tel.: (46) 3536-2829



5. Custo Mensal com Destinação resíduos

Discriminação	Unidade	Quantidade	Custo unitario	Subtotal	Total (R\$)
Destinação de Resíduos	Ton	62,50	165,00	10.312,50	10.312,50

CUSTO TOTAL MENSAL COM DESPESAS OPERACIONAIS + DESTINAÇÃO FINAL (R\$/mês)	14.066,61
--	------------------

6. Benefícios e Despesas Indiretas - BDI

Discriminação	Unidade	Quantidade	Custo unitario	Subtotal	Total (R\$)
Benefícios e despesas indiretas	%	54,37	14.066,61	7.648,01	7.648,01

CUSTO MENSAL COM BDI (R\$/mês)	7.648,01
---------------------------------------	-----------------

PREÇO MENSAL TOTAL (R\$/mês)	21.714,62
-------------------------------------	------------------


Quantidade média de resíduos coletados por mês: 62,50 toneladas

PREÇO POR TONELADA COLETADA: [A/B]	R\$/tonelada	347,43
---	---------------------	---------------

	QTDE	UN	Preço	Total
PREÇO MÁXIMO TOTAL	1.500	TON	347,43	521.145,00

Laranjeiras do Sul, 16 de Agosto de 2021

ADELIDES MARIA PERIN
Sócia Administradora
RG: 5.675.287-0
CPF: 741.477.819-34
Limpeza e Conservação Pema Ltda.


03.040.285/0004-25

**LIMPEZA E CONSERVAÇÃO
PEMA LTDA - EPP**

ROD PR 565, S/Nº - KM 8 - LINHA NOSSA
SENHORA APARECIDA - CEP 85.301-970
LARANJEIRAS DO SUL - PARANÁ

11/7