




PROPOSTA DE PREÇOS

TOMADA DE PREÇOS nº 008/2023-TP-SMAIRH

PREFEITURA MUNICIPAL DE PALHANO

JP SERVIÇOS E LOCAÇÕES

João Paulo Queiroz de Oliveira
CPF: 026.332.884-08
Sócio Proprietário


PEDRO JONATAS BALTAZAR DE AZEVEDO
Engenheiro Civil
CREA/CE RPN- 0614061695

TOTAL DE PÁGINAS: 09

Av. Eusébio de Queiroz N° 4579, loja 30 Bairro: Centro CEP: 61.760-000 – Eusébio/Ce.
CNPJ: 29.421.445/0001-27E-mail: rayo.servicos@hotmail.com Tel.: (85) 9.8684-4780.



PROPOSTA DE PREÇOS

À Comissão Permanente de Licitação da
Prefeitura Municipal de PALHANO/CE.
REF.: Tomada de Preço nº 008/2023-TP-SMAIRH

Identificação da Licitante:

NOME: J P SERVIÇOS E LOCAÇÕES LTDA
CNPJ nº: 29.421.445/0001-27
Endereço: Av. Eusébio de Queiroz N° 4579, loja 30 Bairro: Centro CEP: 61.760-000 – Eusébio/CE.
Telefone: (85) 9.8684-4780
E-mail: rayo.servicos@hotmail.com

Identificação do Representante Legal:

NOME: JOÃO PAULO QUEIROZ DE OLIVEIRA
CPF nº 026.332.883-08
Telefone: (85) 9.8684-4780
E-mail: rayo.servicos@hotmail.com

ESPECIFICAÇÃO DO OBJETO: Contratação dos serviços de limpeza urbana, compreendendo coleta, poda, varrição, capina e destinação final dos resíduos do município de Palhano, Estado do Ceará.

1. ORÇAMENTO
2. PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
3. CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO
4. COMPOSIÇÃO DE PREÇOS
5. BDI
6. ENCARGOS SOCIAIS

OBS: Apresentar conforme anexos do Memorial Descritivo, anexo do Projeto Básico do Edital.

VALOR DA PROPOSTA

Valor Global: R\$ 1.178.719,44 (UM MILHÃO, CENTO E SETENTA E OITO MIL, SETECENTOS E DEZENOVE REAIS E QUARENTA E QUATRO CENTAVOS)

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS

Início da execução dos serviços: Os serviços serão iniciados a partir da data de assinatura da ordem de serviço, conforme definido no Edital da Tomada de Preços N.º 008/2023-TP-SMAIRH e seus anexos.

VALIDADE DA PROPOSTA:

Prazo de validade: 60 (sessenta) a partir da data de sua apresentação.

COMPOSIÇÃO DOS PREÇOS:

Nos preços propostos acima estão incluídas todas as despesas, frete, tributos e demais encargos de qualquer natureza incidentes sobre o objeto desta Tomada de Preços.

DECLARAÇÃO:

Esta empresa declara estar ciente de que a apresentação da presente proposta implica na plena aceitação das condições estabelecidas no Edital da Tomada de Preços N.º 008/2023-TP-SMAIRH e seus anexos.

Atenciosamente,

EUSEBIO/CE, 23 DE JUNHO DE 2023.


PEDRO JONATAS BALTAZAR DE AZEVEDO
Engenheiro Civil
CREA/CE RPN: 0614061695


JP SERVIÇOS E LOCAÇÕES
João Paulo Queiroz de Oliveira
CPF: 026.332.883-08
Sócio-Proprietário

Av. Eusébio de Queiroz N° 4579, loja 30 Bairro: Centro CEP: 61.760-000 – Eusébio/Ce.
CNPJ: 29.421.445/0001-27 E-mail: rayo.servicos@hotmail.com Tel.: (85) 9.8684-4780.

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE PALHANO
 EMPRESA: J P SERVICOS E LOCACOES LTDA - CNPJ nº. 29.421.445/0001-27
 EDITAL: Tomada de Preços N° 008/2023-TP-SMAIRH
 OBJETO: SERVIÇO DE LIMPEZA URBANA, COMPREENDENDO COLETA, PODA, VARRIÇÃO, CAPINA E DESTINAÇÃO FINAL DOS RESÍDUOS DO MUNICÍPIO DE PALHANO - CE

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Item	Descrição dos Serviços	Especificação	UND	Preço Mensal	Qtd Meses	Preço para 12 Meses
1	Coleta e transporte de resíduos domiciliares e comerciais com caminhão compactador de 15m³	Equipamento, Mao-de-obra, encargos, materiais, Fardamento, EPI's, impostos e lucro	Mês	R\$ 35.406,11 ✓	12,00	R\$ 424.873,32
2	Serviço de poda e corte de árvores com coleta e transporte de resíduos	Equipamento, Mao-de-obra, encargos, materiais, Fardamento, EPI's, impostos e lucro	Mês	20.958,14 ✓	12,00	R\$ 251.497,68
3	Serviço de Varrição	Equipamento, Mao-de-obra, encargos, materiais, Fardamento, EPI's, impostos e lucro	Mês	18.612,10 ✓	12,00	R\$ 223.345,20
4	Serviço de Capinação Manual e Mecanizada	Equipamento, Mao-de-obra, encargos, materiais, Fardamento, EPI's, impostos e lucro	Mês	18.548,69 ✓	12,00	R\$ 222.584,28
5	Administração	Mao-de-obra, encargos, materiais, Fardamento, EPI's, impostos e lucro	Mês	4.701,58 ✓	12,00	R\$ 56.418,96
TOTAL MENSAL						98.226,62
NOVENTA E OITO MIL, DUZENTOS E VINTE E SEIS REAIS E SESSENTA E DOIS CENTAVOS						
TOTAL ANUAL						1.178.719,44
UM MILHÃO, CENTO E SETENTA E OITO MIL, SETECENTOS E DEZENOVE REAIS E QUARENTA E QUATRO CENTAVOS						

[Handwritten Signature]
 JP SERVICOS E LOCACOES LTDA
 João Paulo Queiroz de Oliveira
 CPF: 026.332.886-08
 Sócio-Proprietário

[Handwritten Signature]
 PEDRO JONATAS BALTAZAR DE AZEVEDO
 Engenheiro Civil
 CREA/CE RPN: 0614061635

[Handwritten marks]



CIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE PALHANO

EMPRESA: JP SERVICOS E LOCACOES LTDA - CNPJ nº. 29.421.445/0001-27

EDITAL: Tomada de Preços N° 008/2023-TP-SMAIRH

OBJETO: SERVIÇO DE LIMPEZA URBANA, COMPREENDENDO COLETA, PODA, VARRIÇÃO, CAPINA E DESTINAÇÃO FINAL DOS RESÍDUOS DO MUNICÍPIO DE PALHANO - CE

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

Item	Descrição dos Serviços	Especificação	MESES													
			%	MÊS 1	%	MÊS 2	%	MÊS 3	%	MÊS 4	%	MÊS 5	%	MÊS 6		
1	Coleta e transporte de resíduos domiciliares e comerciais com caminhão compactador de 15m³	Equipamento, Mão-de-obra, encargos, materiais, Fardamento, EPI's, impostos e lucro	8,33	35.406,11	8,33	35.406,11	8,33	35.406,11	8,33	35.406,11	8,33	35.406,11	8,33	35.406,11	8,33	35.406,11
2	Serviço de poda e corte de árvores com coleta e transporte de resíduos	Equipamento, Mão-de-obra, encargos, materiais, Fardamento, EPI's, impostos e lucro	8,33	20.958,14	8,33	20.958,14	8,33	20.958,14	8,33	20.958,14	8,33	20.958,14	8,33	20.958,14	8,33	20.958,14
3	Serviço de Varrição	Equipamento, Mão-de-obra, encargos, materiais, Fardamento, EPI's, impostos e lucro	8,33	18.612,10	8,33	18.612,10	8,33	18.612,10	8,33	18.612,10	8,33	18.612,10	8,33	18.612,10	8,33	18.612,10
4	Serviço de Capinação Manual e Mecanizada	Equipamento, Mão-de-obra, encargos, materiais, Fardamento, EPI's, impostos e lucro	8,33	18.548,69	8,33	18.548,69	8,33	18.548,69	8,33	18.548,69	8,33	18.548,69	8,33	18.548,69	8,33	18.548,69
5	Administração	Mão-de-obra, encargos, materiais, Fardamento, EPI's, impostos e lucro	8,33	4.701,58	8,33	4.701,58	8,33	4.701,58	8,33	4.701,58	8,33	4.701,58	8,33	4.701,58	8,33	4.701,58
TOTAL SIMPLES:			8,33	98.226,62	8,33	98.226,62	8,33	98.226,62	8,33	98.226,62	8,33	98.226,62	8,33	98.226,62	8,33	98.226,62
TOTAL ACUMULADO:			8,33	98.226,62	16,67	196.453,24	25,00	294.679,86	33,33	392.906,48	41,67	491.133,10	50,00	589.359,72		

Item	Descrição dos Serviços	Especificação	MESES													
			%	MÊS 7	%	MÊS 8	%	MÊS 9	%	MÊS 10	%	MÊS 11	%	MÊS 12		
1	Coleta e transporte de resíduos domiciliares e comerciais com caminhão compactador de 15m³	Equipamento, Mão-de-obra, encargos, materiais, Fardamento, EPI's, impostos e lucro	8,33	35.406,11	8,33	35.406,11	8,33	35.406,11	8,33	35.406,11	8,33	35.406,11	8,33	35.406,11	8,33	35.406,11
2	Serviço de poda e corte de árvores com coleta e transporte de resíduos	Equipamento, Mão-de-obra, encargos, materiais, Fardamento, EPI's, impostos e lucro	8,33	20.958,14	8,33	20.958,14	8,33	20.958,14	8,33	20.958,14	8,33	20.958,14	8,33	20.958,14	8,33	20.958,14
3	Serviço de Varrição	Equipamento, Mão-de-obra, encargos, materiais, Fardamento, EPI's, impostos e lucro	8,33	18.612,10	8,33	18.612,10	8,33	18.612,10	8,33	18.612,10	8,33	18.612,10	8,33	18.612,10	8,33	18.612,10



(Handwritten signatures and initials)

Av. Eusébio de Queiroz N° 4579, loja 30 Bairro: Centro CEP: 61.760-000 – Eusébio/Ce.
 CNPJ: 29.421.445/0001-27E-mail: rayo.servicos@hotmail.com Tel.: (85) 9.8684-4780.



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE PALHANO
 EMPRESA: J P SERVICOS E LOCACOES LTDA - CNPJ nº. 29.421.445/0001-27
 EDITAL: Tomada de Preços N° 008/2023-TP-SMAIRH
 OBJETO: SERVIÇO DE LIMPEZA URBANA, COMPREENDENDO COLETA, PODA, VARRIÇÃO, CAPINA E DESTINAÇÃO FINAL DOS RESÍDUOS DO MUNICÍPIO DE PALHANO - CE

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

4	Serviço de Capinação Manual e Mecanizada	Equipamento, Mão-de-obra, encargos, materiais, Fardamento, EPI's, impostos e lucro	8,33	18.548,69	8,33	18.548,69	8,33	18.548,69	8,33	18.548,69	8,33	18.548,69	8,33	18.548,69	8,33	18.548,69	8,33	18.548,69
5	Administração	Mão-de-obra, encargos, materiais, Fardamento, EPI's, impostos e lucro	8,33	4.701,58	8,33	4.701,58	8,33	4.701,58	8,33	4.701,58	8,33	4.701,58	8,33	4.701,58	8,33	4.701,58	8,33	4.701,58
TOTAL SIMPLES:			8,33	98.226,62	8,33	98.226,62	8,33	98.226,62	8,33	98.226,62	8,33	98.226,62	8,33	98.226,62	8,33	98.226,62	8,33	98.226,62
TOTAL ACUMULADO:			58,33	687.586,34	66,67	785.812,96	75,00	884.039,58	83,33	982.266,20	91,67	1.080.492,82	100,00	1.178.719,44	100,00	1.178.719,44	100,00	1.178.719,44


 PEDRO JONATAS BALTAZAR DE AZEVEDO
 Engenheiro Civil
 CREA/CE RPN-0614061695


 JP SERVIÇOS E LOCACOES
 João Paulo Queiroz de Oliveira
 CPF: 0.26.332.884-08
 Sócio-Proprietário



Av. Eusébio de Queiroz N° 4579, loja 30 Bairro: Centro CEP: 61.760-000 – Eusébio/Ce.
 CNPJ: 29.421.445/0001-27E-mail: rayo.servicos@hotmail.com Tel.: (85) 9.8684-4780.



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE PALHANO
 EMPRESA: J P SERVICOS E LOCACOES LTDA - CNPJ nº. 29.421.445/0001-27
 EDITAL: Tomada de Preços N° 008/2023-TP-SMAIRH

OBJETO: SERVIÇO DE LIMPEZA URBANA, COMPREENDENDO COLETA, PODA, VARRIÇÃO, CAPINA E DESTINAÇÃO FINAL DOS RESÍDUOS DO MUNICÍPIO DE PALHANO - CE

**PLANILHA DE COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DA TAXA DE BDI (SERVIÇO)
 ADOTADO PELA EMPRESA COM DESONERAÇÃO**

ITEM	CÓD.	GRUPO	(%)
		DESPESAS INDIRETAS	
1.0	(AC)	Administração Central	2,00%
2.0	(S+G)	Seguro + Garantia Contratual	1,00%
3.0	(R)	Risco	0,50%
4.0	(DF)	Despesas Financeiras	1,00%
5.0	(L)	Lucro	4,87%
6.0	(I)	TAXA DE Impostos	8,65%
		COFINS	3,00%
		PIS	0,65%
		CPRB (4,50%, APENAS QUANDO TIVER DESONERAÇÃO INSS)	2,00%
		ISS (QN)	3,00%

$$BDI = \frac{[(1 + AC + S+G+R) \times (1 + DF) \times (1 + L)]}{(1 - I)} \quad (-1)$$

$$BDI = \frac{1,0963}{0,9135} - 1$$

$$BDI = 20,00\%$$


 JP SERVIÇOS E LOCAÇÕES
 João Paulo Queiroz de Oliveira
 CPF: 026.332.884-08
 Sócio/empresário


 PEDRO JONATAS BALTAZAR DE AZEVEDO
 Engenheiro Civil
 CREA/CE RPNº 0614061695



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE PALHANO

EMPRESA: J P SERVICOS E LOCACOES LTDA - CNPJ nº. 29.421.445/0001-27

EDITAL: Tomada de Preços N° 008/2023-TP-SMAIRH

OBJETO: SERVIÇO DE LIMPEZA URBANA, COMPREENDENDO COLETA, PODA, VARRIÇÃO, CAPINA E DESTINAÇÃO FINAL DOS RESÍDUOS DO MUNICÍPIO DE PALHANO - CE



ENCARGOS SOCIAIS		
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	COM DESONERAÇÃO
		MENSALISTA %
GRUPO A		36,80
A1	INSS	20,00
A2	SESI	1,50
A3	SENAI	1,00
A4	INCRA	0,20
A5	SEBRAE	0,60
A6	SALÁRIO-EDUCAÇÃO	2,50
A7	SEGURO CONTRA ACIDENTES DE TRABALHO	3,00
A8	FGTS	8,00
A9	SECONCI	-
GRUPO B		16,61
B1	REPOUSO SEMANAL REMUNERADO	-
B2	FERIADOS	-
B3	AUXÍLIO-ENFERMIDADE	0,66
B4	13º SALÁRIO	8,33
B5	LICENÇA PATERNIDADE	0,06
B6	FALTAS JUSTIFICADAS	0,56
B7	DIAS DE CHUVAS	-
B8	AUXÍLIO ACIDENTE DE TRABALHO	0,08
B9	FÉRIAS GOZADAS	6,90
B10	SALÁRIO MATERNIDADE	0,02
GRUPO C		10,91
C1	AVISO PRÉVIO INDENIZADO	4,17
C2	AVISO PRÉVIO TRABALHADO	0,10
C3	FÉRIAS INDENIZADAS	3,36
C4	DEPÓSITO RESCISÃO SEM JUSTA CAUSA	2,93
C5	INDENIZAÇÃO ADICIONAL	0,35
GRUPO D		6,48
D1	REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE GRUPO B	6,11
D2	REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE AVISO PRÉVIO TRABALHADO E REINCIDÊNCIA DO FGTS SOBRE AVISO PRÉVIO INDENIZADO	0,37
TOTAL (A+B+C+D)		70,80

J.P. SERVICOS E LOCACOES
Rua Paulo Queiroz de Oliveira
CNPJ: 29.421.445/0001-27
Socio/Proprietario

Pedro Jonatas Baltazar de Azevedo
Engenheiro Civil
CREA/CE RPN: 0614061695



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE PALHANO
 EMPRESA: J P SERVICOS E LOCACOES LTDA - CNPJ nº. 29.421.445/0001-27
 EDITAL: Tomada de Preços N° 008/2023-TP-SMAIRH
 OBJETO: SERVIÇO DE LIMPEZA URBANA, COMPREENDENDO COLETA, PODA, VARRIÇÃO, CAPINA E DESTINAÇÃO FINAL DOS RESÍDUOS DO MUNICÍPIO DE PALHANO - CE

1. Coleta e transporte de resíduos domiciliares e comerciais com caminhão compactador de 15m³

01) MÃO DE OBRA

A) SALÁRIO	QUANTIDADE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
MOTORISTA (*)	1,00	R\$ 2.012,29	R\$ 2.012,29
COLETORES (**)	3,00	R\$ 1.379,59	R\$ 4.138,77
SUB-TOTAL - A:			R\$ 6.151,06

*PISO: CONV. COLETIVA Nº CE000565/2022 - SIND DOS TRAB EM EMP DE TRANSP DE MUB BENS CARGOS, LONG E MOT DE CAMINHAO NA IND COM E SERV DO EST DO CE - SINDICAM CE SINDICATO DOS CAMINHONEIROS
 **PISO: CONV. COLETIVA Nº CE000499/2023 - SINDICATO DAS EMPRESAS DE ASSEIO, CONSERVAÇÃO, LIMPEZA URBANA E TERCEIRIZAÇÃO DE MAO DE OBRA DO ESTADO DO CEARA - SEACEC

B) INSALUBRIDADE	QUANTIDADE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
MOTORISTA (20%)	1,00	R\$ 402,46	R\$ 402,46
COLETORES (40%)	3,00	R\$ 551,84	R\$ 1.655,52
SUB-TOTAL - B:			R\$ 2.057,98

C) HORAS EXTRA (DIURNO)	QUANTIDADE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
MOTORISTA	1,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
COLETORES	3,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
SUB-TOTAL - C:			R\$ 0,00

D) ADICIONAL NOTURNO	QUANTIDADE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
MOTORISTA	1,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
COLETORES	3,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
SUB-TOTAL - D:			R\$ 0,00

F) LEIS SOCIAIS	QUANTIDADE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
ENC. SOCIAIS	70,80%	R\$ 8.209,04	R\$ 5.812,00
SUB-TOTAL - F:			R\$ 5.812,00

SUB-TOTAL (A+B+C+D+F) = MENSAL R\$ 14.021,04

SUB-TOTAL (A+B+C+D+F) = PARA 12 MESES R\$ 168.252,48

G) CAFÉ DA MANHÃ	QUANTIDADE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
MOTORISTA	1,00	R\$ 116,95	R\$ 116,95
COLETORES	3,00	R\$ 116,95	R\$ 350,85
SUB-TOTAL - F:			R\$ 467,80

H) VALE REFEIÇÃO	QUANTIDADE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
MOTORISTA	1,00	R\$ 586,70	R\$ 586,70
COLETORES	3,00	R\$ 586,70	R\$ 1.760,10
SUB-TOTAL - H:			R\$ 2.346,80

I) CESTA BÁSICA (*)	QUANTIDADE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
MOTORISTA	1,00	R\$ 211,89	R\$ 211,89
COLETORES	3,00	R\$ 211,89	R\$ 635,67
SUB-TOTAL - I:			R\$ 847,56

SUB-TOTAL (G+H+I) = MENSAL R\$ 3.662,16

SUB-TOTAL (G+H+I) = PARA 12 MESES R\$ 43.945,92

TOTAL MENSAL ITEM - 01 R\$ 17.683,20

TOTAL PERÍODO DO CONTRATO ITEM - 01 (MÃO DE OBRA DIRETA) R\$ 212.198,40

02) OPERAÇÃO DA FROTA

CUSTO VARIÁVEL

A) VEÍCULO

	N° DE EQUIPAMENTOS	1,00 (UND)
	VALOR DO ALUGUEL	11.536,67 (R\$)
	CUSTO MENSAL	11.536,67 (R\$)
	CUSTO DO PERÍODO DO CONTRATO	138.440,04 (R\$)

TOTAL MENSAL ITEM - 02 R\$ 11.536,67

TOTAL PERÍODO DO CONTRATO ITEM - 02 (OPERAÇÃO DA FROTA) R\$ 138.440,04

03) UNIFORMES E FERRAMENTAS

A) FARDAMENTOS E EPI'S

MOTORISTA	PRODUTO	QUANT./ANO	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL MENSAL	DURAB. (MÉS)	QTD. P/ FUNC.
	Fardamento	4,00	R\$ 45,40	R\$ 15,13	4,00	1,00
	Calçado	4,00	R\$ 30,00	R\$ 10,00	4,00	1,00
Sub-total fardamentos- motorista				R\$ 25,13		



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE PALHANO
 EMPRESA: J P SERVIÇOS E LOCACOES LTDA - CNPJ nº. 29.421.445/0001-27
 EDITAL: Tomada de Preços N° 008/2023-TP-SMAIRH
 OBJETO: SERVIÇO DE LIMPEZA URBANA, COMPREENDENDO COLETA, PODA, VARRIÇÃO, CAPINA E DESTINAÇÃO FINAL DOS RESÍDUOS DO MUNICÍPIO DE PALHANO - CE

1. Coleta e transporte de resíduos domiciliares e comerciais com caminhão compactador de 15m³

COLETOR	PRODUTO	QUANT./ANO	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL MENSAL	DURAB. (MÊS)	QTD. P/ FUNC.
	Fardamento	4,00	R\$ 45,40	R\$ 15,13	4,00	1,00
	Calçado	4,00	R\$ 30,00	R\$ 10,00	4,00	1,00
	Protetor Solar	1,00	R\$ 130,22	R\$ 10,85	12,00	1,00
	Capa de Chuva	2,00	R\$ 17,45	R\$ 2,91	6,00	1,00
	Mascara	180,00	R\$ 1,19	R\$ 17,85	-	1,00
	Luva Vaqueta	24,00	R\$ 8,95	R\$ 17,90	-	1,00
	Óculos	6,00	R\$ 3,03	R\$ 1,52	2,00	1,00
Sub-total fardamentos - coletor				R\$ 76,16		

MOTORISTA COLETORES	QUANT. DE PESSOA	CUSTO CONJ.	CUSTO TOTAL
	1,00	R\$ 25,13	R\$ 25,13
	3,00	R\$ 76,16	R\$ 228,48
TOTAL MENSAL ITEM - A			R\$ 253,61
CUSTO PERÍODO CO CONTRATO - A			R\$ 3.043,32

B) FERRAMENTAS POR VEÍCULO

	QUANT./ANO	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL MENSAL
Vassoura	24,00	R\$ 6,45	R\$ 12,90
Pá quadrada	6,00	R\$ 33,28	R\$ 16,64
Cone de sinalização	1,00	R\$ 24,83	R\$ 2,07
SUB-TOTAL - FERRAMENTAS			R\$ 31,61

NÚMERO DE VEÍCULOS = 1,00

TOTAL MENSAL ITEM - B R\$ 31,61
 CUSTO PERÍODO CO CONTRATO - B R\$ 379,32

TOTAL MENSAL ITEM - 03 R\$ 285,22

TOTAL PERÍODO DO CONTRATO ITEM - 03 R\$ 3.422,64
 (UNIFORMES E FERRAMENTAS)

04) RESUMO DAS DESPESAS

Descrição	Custo Mês
Mão de Obra	R\$ 17.683,20
Operação da frota	Custo Mês
Custo variavel	R\$ 11.536,67
Uniformes e Ferramentas	R\$ 285,22

TOTAL MENSAL DO CUSTO DIRETO (ITENS 01 + 02 + 03) R\$ 29.505,09

TOTAL DO CUSTO DIRETO PERÍODO DO CONTRATO R\$ 354.061,08
 (ITENS 01 + 02 + 03)

CUSTO TOTAL MENSAL (01 + 02 + 03)	
MENSAL	R\$ 29.505,09
BDI 20,00%	R\$ 5.901,02
TOTAL MENSAL COM BDI	R\$ 35.406,11

CUSTO TOTAL GERAL (01 + 02 + 03)	
12 MESES	R\$ 354.061,08
BDI 20,00%	R\$ 70.812,24
TOTAL MENSAL COM BDI	R\$ 424.873,32

[Handwritten Signature]
 J P SERVIÇOS E LOCACOES
 João Paulo Queiroz de Azevedo
 CPF: 026.332.884-08
 Sócio-Proprietário

[Handwritten Signature]
 PEDRO JONATAS BALTAZAR DE AZEVEDO
 Engenheiro Civil
 CREA/CE RPN• 0614061695