



S E R V I C E

PROPOSTA

E

ORÇAMENTO

RUA LUIZ TAUMATURGO FURTADO Nº 281 - COND CENTRO EMPRESARIAL  
SALA 20 ALTOS - CENTRO - RERIUTABA -CE  
CNPJ Nº13.370.874/0001-82 JVASERVICOSECONSTRUCOES@HOTMAIL.COM



À  
PREFEITURA MUNICIPAL DE TURURU/CE  
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÕES  
PROCESSO Nº 001/2022-TP-INFR  
MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS  
DATA DE ABERTURA: 02/12/2022  
HORÁRIO DE ABERTURA: 09:00 h

Reriutaba, 02 de dezembro de 2022.

Prezados Senhores,

Apresentamos a V.Sas., nossa proposta para o objeto do Edital acima mencionado, com prazo de execução de acordo com o cronograma do serviço.

REF: PROPOSTA DE PREÇOS

DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	VALOR GLOBAL
CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NA ÁREA DE LIMPEZA PÚBLICA URBANA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE COLETA, TRANSPORTE DE RESÍDUOS SÓLIDO, CONSERVAÇÃO E MANUTENÇÃO DA LIMPEZA DE VIAS E LOGRADOUROS PÚBLICOS NA ÁREA URBANA DO MUNICÍPIO DE TURURU-CE	R\$ 1.945.336,99

Importa o presente orçamento o valor global R\$ 1.945.336,99 (UM MILHÃO NOVECENTOS E QUARENTA E CINCO MIL TREZENTOS E TRINTA E SEIS REAIS E NOVENTA E NOVE CENTAVOS))

Validade da Proposta: 90 (NOVENTA DIAS) A partir da data do Certame

Prazo de Execução dos Serviços: CONFORME EDITAL E SEUS ANEXOS.

DADOS DO PROPONENTE:

RAZÃO SOCIAL: L & L SERVIÇOS EIRELI

CNPJ: 13.370.874/0001-82

INSCRIÇÃO MUNICIPAL: 450528

ENDEREÇO: RUA LUIZ TAUMATURGO FURTADO nº 281 CENTRO EMPRESARIAL SALA 20 – ALTOS CENTRO

CIDADE: RERIUTABA

REPRESENTANTE LEGAL: JOÃO VAGNER ARAUJO

RG: 98031061169

CPF: 982.055.443-87

BANCO DO BRASIL:

AGENCIA Nº 2521-6

CONTA CORRENTE Nº '9526-X

O licitante declara que, nos valores apresentados acima, estão inclusos todos os materiais, equipamentos, mão de obra, salários, tributos, encargos trabalhistas, previdenciários, fiscais e comerciais, taxas, fretes, seguros, deslocamentos de pessoa, custos, demais despesas que possam incidir sobre o faturamento licitado, inclusive a margem de lucro.

769

**Página 2 de 2**

O licitante declara que assume inteira responsabilidade pela execução dos serviços objeto deste Edital, e que serão executados conforme exigência editalícia e contratual, e que serão iniciados dentro do prazo de 10 (dez) dias consecutivos, contados a partir da data de recebimento da ordem de serviço.

3200

Caso nos seja adjudicado o objeto da presente licitação, nos comprometemos a assinar o contrato no prazo determinado no documento de convocação, indicando para esse fim o Sr. João Vagner Araújo, portador da Carteira de Identidade nº 98031061169 – SSP-CE nº CPF nº: 982.055.443-87, como representante legal desta empresa.

Declaramos que conhecemos a Lei nº 10.520, de 17 de julho de 2002, regulamentada pelo decreto nº 3.555, de 8 de agosto de 2000 e posteriores alterações, e a lei nº 8.666/93, de 21/06/93, com alterações subsequentes, estando assim a elas obrigados em todas as suas condições e estipulações.

Declaramos que estamos em situação regular perante a fazenda estadual, a seguridade social e fundo de garantia por tempo de serviço, atendendo também as exigências do presente edital quanto a habilitação jurídica por tempo de serviço, atendendo também as exigências do presente edital quanto a habilitação jurídica e qualificação técnica e econômico financeira, bem como não possuímos, no nosso quadro funcional, menores de dezoito anos, em trabalho noturno, perigoso ou insalubre, e nem menores de dezesseis anos em qualquer atividades, salvo como aprendiz, nos termos da Lei nº 9.854/99, regulamentada pelo decreto nº 4.358, de 05/09/2002.

Declaramos que cumprimos a obrigação em cumprir todos os termos do edital mencionado acima, em todas as suas condições e valores durante o período de validade de nossa proposta.

Declaramos ainda que não possuímos nenhum fato que nos impeça de participar da mencionada licitação e assumimos o compromisso de bem e fielmente fornecer o objeto cotado no ANEXO I, caso sejamos vencedores na presente licitação.

Declaramos ser (empresade pequeno porte), nos termos do art. 3º da Lei Complementar 123/06, e nem possui quaisquer dos impedimentos do § 4º do art. Citado, estando apta a usufruir do tratamento favorecido estabelecido nos arts. 42 a 49 da Lei Complementar nº 123/06.

  
L & L SERVIÇOS EEIRELI-EPP  
João Vagner Araújo  
CPF: 982.055.443-87  
Titular

  
Joyce Lara Paiva de Sousa  
Engenheira Civil  
RNP Nº 0611047616





102  
3289

**OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NA ÁREA DE LIMPEZA PÚBLICA URBANA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE COLETA, TRANSPORTE DE RESÍDUOS SÓLIDO, CONSERVAÇÃO E MANUTENÇÃO DA LIMPEZA DE VIAS E LOGRADOUROS PÚBLICOS NA ÁREA URBANA DO MUNICÍPIO DE TURURU-CE**

Local: MUNICÍPIO DE TURURU-CE

DATA: 02 de dezembro de 2022

Tabelas de Referência: SEINFRA 27 (SEM DESONERAÇÃO)

BDI	28,60%	ENCARGOS SOCIAIS	83,85%
-----	--------	------------------	--------

**PLANILHA ORÇAMENTÁRIA BÁSICA**

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UN.	QUANT.	PREÇO		
					UNITARIO	MENSAL	TOTAL
<b>1.0</b>	<b>COLETA / TRANSPORTE</b>						
1.1	CP001	FINAL DE RESÍDUOS SÓLIDOS DOMICILIARES	TON/MÉS	497,70	136,07	67.724,37	
1.2	CP002	FINAL DE RESÍDUOS SÓLIDOS (LIXO PÚBLICOS)	UN.	398,11	66,80	26.592,75	
						<b>SUB TOTAL</b>	<b>94.317,12</b>
<b>2</b>	<b>VARRIÇÃO</b>						
2.1	CP003	LOGRADOUROS PÚBLICOS	DIA/MÉS	26,00	1.549,56	40.288,45	
						<b>SUB TOTAL</b>	<b>40.288,45</b>
<b>3</b>	<b>FORNECIMENTO DE EQUIPE</b>						
3.1	CP004	DOS SERVIÇOS ESPECIAL DE LIMPEZA	DIA/MÉS	26,00	1.057,92	27.505,85	
						<b>SUB TOTAL</b>	<b>27.505,85</b>
						<b>TOTAL SIMPLES MENSAL</b>	<b>162.111,42</b>
						<b>TOTAL (12 MESES)</b>	<b>1.945.336,99</b>

IMPORTA O PRESENTE ORÇAMENTO NO VALOR DE R\$ 1.945.336,99 ( UM MILHÃO NOVECENTOS E QUARENTA E CINCO MIL TREZENTOS E TRINTA E SEIS REAIS E NOVENTA E NOVE CENTAVOS)

L & L SERVIÇO E RELI-EPP  
 CNPJ:13.379.874/0001-82  
 João Wagner Araujo  
 CPF: 062.053.443-87  
 Proprietário

Jôyce Yara Paiva de Sousa  
 Engenheira Civil  
 RNP N° 0611047616

Handwritten signatures and initials.



**OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NA ÁREA DE LIMPEZA PÚBLICA URBANA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE COLETA, TRANSPORTE DE RESÍDUOS SÓLIDO, CONSERVAÇÃO E MANUTENÇÃO DA LIMPEZA DE VIAS E LOGRADOUROS PÚBLICOS NA ÁREA URBANA DO MUNICÍPIO DE TURURU-CE**

Local: MUNICÍPIO DE TURURU-CE

DATA: 02 de DEZEMBRO DE 2022

Tabelas de Referência: SEINFRA 27 ( SEM DESONERAÇÃO)

BDI	23,43%	ENCARGOS SOCIAIS	83,85%
-----	--------	------------------	--------

**CRONOGRAMA FÍSICO - FINANCEIRO**

ITEM	SERVIÇOS	TOTAL	%	MÊS 01		MÊS 02		MÊS 03		MÊS 04		MÊS 05		MÊS 06	
				VALOR R\$	%	VALOR R\$	%	VALOR R\$	%	VALOR R\$	%	VALOR R\$	%	VALOR R\$	%
1.0	COLETA / TRANSPORTE	1.131.805,41	57,94%	94.317,12	8,33%	94.317,12	8,33%	94.317,12	8,33%	94.317,12	8,33%	94.317,12	8,33%	94.317,12	8,33%
2.0	VARRIÇÃO	483.461,41	15,29%	40.288,45	8,33%	40.288,45	8,33%	40.288,45	8,33%	40.288,45	8,33%	40.288,45	8,33%	40.288,45	8,33%
3.0	FORNECIMENTO DE EQUIPE	330.070,16	26,77%	27.505,85	8,33%	27.505,85	8,33%	27.505,85	8,33%	27.505,85	8,33%	27.505,85	8,33%	27.505,85	8,33%
TOTAL SIMPLES		1.945.336,99		162.111,42	8,33%	162.111,42	8,33%	162.111,42	8,33%	162.111,42	8,33%	162.111,42	8,33%	162.111,42	8,33%

ITEM	SERVIÇOS	TOTAL	%	MÊS 07		MÊS 08		MÊS 09		MÊS 10		MÊS 11		MÊS 12	
				VALOR R\$	%	VALOR R\$	%	VALOR R\$	%	VALOR R\$	%	VALOR R\$	%	VALOR R\$	%
1.0	COLETA / TRANSPORTE	1.131.805,41	57,94%	94.317,12	8,33%	94.317,12	8,33%	94.317,12	8,33%	94.317,12	8,33%	94.317,12	8,33%	94.317,12	8,33%
2.0	VARRIÇÃO	483.461,41	15,29%	40.288,45	8,33%	40.288,45	8,33%	40.288,45	8,33%	40.288,45	8,33%	40.288,45	8,33%	40.288,45	8,33%
3.0	FORNECIMENTO DE EQUIPE	330.070,16	26,77%	27.505,85	8,33%	27.505,85	8,33%	27.505,85	8,33%	27.505,85	8,33%	27.505,85	8,33%	27.505,85	8,33%
TOTAL SIMPLES		1.945.336,99		162.111,42	8,33%	162.111,42	8,33%	162.111,42	8,33%	162.111,42	8,33%	162.111,42	8,33%	162.111,42	8,33%

LOU REPLICADO EIRELI-EPP  
 CNPJ: 13.374.0001-82  
 João Vagner Araújo  
 CPF: 055.443-87  
 Proprietário

Joyce Arra Parva de Sousa  
 Engenharia Civil  
 RNF: Nº 0611047616



*(Handwritten signatures)*





OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NA ÁREA DE LIMPEZA PÚBLICA URBANA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE COLETA, TRANSPORTE DE RESÍDUOS SÓLIDO, CONSERVAÇÃO E MANUTENÇÃO DA LIMPEZA DE VIAS E LOGRADOUROS PÚBLICOS NA ÁREA URBANA DO MUNICÍPIO DE TURURU-CE

Local: MUNICÍPIO DE TURURU-CE

CP001 COLETA MANUAL E TRANSPORTE AO DESTINO FINAL DE RESÍDUOS SÓLIDOS DOMICILIARES

ITEM	DESCRIÇÃO	POPULAÇÃO	QUANT. TONELADA	QUANT. DIAS	TOTAL PRODUZIDO MES	TOTAL PRODUZIDO ANO
1.1	COLETA MANUAL E TRANSPORTE AO DESTINO FINAL DE RESÍDUOS SÓLIDOS DOMICILIARES	16.588,00	16,59	30	497,7	5.972,40
1.2	POPULAÇÃO ESTIMADA IBGE (2020)	15.185,00				
1.3	POPULAÇÃO FLUTUANTE (ESTIMADA, 20%)	3.796,00				

ITEM	DESCRIÇÃO	QUANT. OPERAC. MINIMA	RESERVA TÉCNICA MINIMA	TOTAL DE VEICULOS/EQUIP.
3.1	CAMINHÃO SEMI PESADO, CHASSI TOCO, PBT MIN. 16 TON. COMPACTADOR DE 15MP	1,00	1,00	2,00
3.2	CAMINHÃO CAÇAMBA, CAPACIDADE DE 12 M3	1,00	1,00	2,00
3.3	VEICULOS FISCALIZAÇÃO	1,00	1,00	2,00

ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANT.
4.1	DIMENSIONAMENTO DA EQUIPE	UNIDADE	QUANT.
4.1.1	CAMINHÃO SEMI PESADO, CHASSI TOCO, PBT MIN. 16 TON. COMPACTADOR DE 15MP	UND.	1,00
4.1.2	CAMINHÃO CAÇAMBA, CAPACIDADE DE 12 M3	UND.	1,00
4.1.3	VEICULOS FISCALIZAÇÃO	UND.	1,00
4.1	MÃO DE OBRA DIRETA	UNIDADE	QUANT.

ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANT.
4.1.1	MOTORISTA DIURNO - COMPACTADOR	UND.	1,00
4.1.2	MOTORISTA DIURNO - CAM. CAÇAMBA	UND.	1,00
4.1.3	FISCAL DE COLETA DIURNO	UND.	1,00

ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANT.
5	SALÁRIOS, ENCARGOS E BENEFÍCIOS	UNIDADE	QUANT.

ITEM	DESCRIÇÃO	SAL. MENSAL	FGTS 8%	PROVISÃO MULTA 4% - FGTS	FÉRIAS	1/3 SALARIO	13º SALARIO	INSALUBRIDADE 40%	INSALUBRIDADE 20%	FGTS MENSAL	INSS MENSAL 20%	TERCEIROS 3,3% (INCRAS/ENAVIS/ESI/SEBRAE)	VALE REFEEÇÃO	VALOR UNIT. MENSAL	QUANT.	TOTAL
5.1	MOTORISTA DIURNO - COMPACTADOR	R\$ 1.571,35	R\$ 125,71	R\$ 62,85	R\$ 1.571,35	R\$ 523,78	R\$ 1.571,35	R\$ -	R\$ 314,27	R\$ 209,51	R\$ 340,46	R\$ 56,18	R\$ 605,40	R\$ 3.460,32	2,00	R\$ 6.920,64
5.2	MOTORISTA DIURNO - CAM. CAÇAMBA	R\$ 1.277,59	R\$ 102,21	R\$ 51,10	R\$ 1.277,59	R\$ 425,86	R\$ 1.277,59	R\$ 511,04	R\$ -	R\$ 170,36	R\$ 276,01	R\$ 45,67	R\$ 605,40	R\$ 3.182,12	6,00	R\$ 19.092,72
5.3	FISCAL DE COLETA DIURNO	R\$ 1.707,55	R\$ 136,60	R\$ 68,30	R\$ 1.707,55	R\$ 569,18	R\$ 1.707,55	R\$ -	R\$ -	R\$ 227,67	R\$ 369,97	R\$ 61,04	R\$ 605,40	R\$ 3.324,96	1,00	R\$ 3.324,96
5.4	SECRETARIA (ADM)	R\$ 1.408,72	R\$ 112,78	R\$ 56,39	R\$ 1.408,72	R\$ 469,81	R\$ 1.408,72	R\$ -	R\$ -	R\$ 187,96	R\$ 305,44	R\$ 50,40	R\$ 605,40	R\$ 2.884,72	1,00	R\$ 2.884,72
TOTAL MENSAL R\$ 32.223,06																

ITEM	DESCRIÇÃO	PREÇO (R\$)	QUANT. / ANO	VALOR / ANO
6	EPIS E UNIFORMES			
1	CALÇA	25,00	3,00	75,00
2	CAMISA	15,00	3,00	45,00
3	CALÇADOS	13,00	3,00	39,00
4	MEIA	4,00	6,00	24,00
5	BONÉ	5,00	6,00	30,00
6	CAPA DE CHUVA	4,50	1,00	4,50
7	MASCARA RESPIRADOR SEMI FACILA	1,26	720,00	900,00
8	LUVAS	4,00	36,00	144,00
			TOTAL	1.261,50

  
 Joyce Várzea de Sousa  
 Engenheira Civil  
 RNP Nº 0611047616  
 3291  
  
 L & L SERVIÇOS EIRELI-LEPP  
 CNPJ: 13.030.374/0001-82  
 João Vinícius Araújo  
 CPF: 88.2065.443-87  
 Proprietário





6.1. COLETORES		VALOR ANO	VALOR TOTAL
6	R\$	1.261,50	R\$ 7.569,00
6.2. MOTORISTAS		VALOR ANO	VALOR TOTAL
2	R\$	1.261,50	R\$ 2.523,00
6.3. FISCAIS		VALOR ANO	VALOR TOTAL
1	R\$	1.261,50	R\$ 1.261,50
6.4. SECRETARIA (ADM)		VALOR ANO	VALOR TOTAL
1	R\$	1.261,50	R\$ 1.261,50
6.5. VALOR TOTAL DOS EPIS		R\$	12.616,00

7. FERRAMENTAS E UTENSILIOS E MATERIAIS		PREÇO (R\$)	QUANT. (ANO)	VALOR (R\$ ANO)
1	PA QUADRADA	15	72	R\$ 1.080,00
2	VASSOURAO	10	216	R\$ 2.160,00
3	CISCADOR	8	72	R\$ 576,00
4	CONE SINALIZADOR	9	48	R\$ 432,00
		TOTAL	R\$	4.248,00

8. MANUTENÇÃO DOS EQUIPAMENTOS		VL. AQUISIÇÃO	ÍNDICE %	VIDA UTIL	MANUTENÇÃO /ANO
1	CAMINHÃO COMPACTADOR 15M³	380.000,00	96,00%	5,00	7.600,00
2	CAMINHÃO CAÇAMBA, CAPACIDADE DE 12 M3	280.000,00	96,00%	15,00	5.600,00
3	VEICULO PARA FISCALIZAÇÃO - MOTOCICLETA	11.500,00	96,00%	5,00	230,00
		TOTAL R\$ / ANO			13.430,00

9. COMBUSTÍVEIS, ENERGIA, LUBRIFICANTES E PNEUMÁTICOS		UNIDADE	VALOR	DEPRECIACÃO / LICENCIAMENTO	SEGUROS	TOTAL ANO
COMBUSTÍVEIS		LITRO	7,00			
DIESEL		LITRO	5,00			
GASOLINA		LITRO	5,00			
DESCRICÃO		KM / ANO	MEDIA CONSUMO	COMBUSTIVEL	LUBRIFICANTES E PENEUS (30%)	TOTAL/ANO
1	CAMINHÃO COMPACTADOR 15M³	10.800,00	0,70	52.920,00	24.591,60	77.511,60
2	CAMINHÃO CAÇAMBA, CAPACIDADE DE 12 M3	10.800,00	0,70	52.920,00	24.591,60	77.511,60
3	VEICULO PARA FISCALIZAÇÃO - MOTOCICLETA	21.600,00	0,10	10.800,00	5.375,16	16.175,16
		TOTAL R\$ / ANO				171.198,36

10. DEPRECIACÃO, LICENCIAMENTO E SEGUROS		VIDA UTIL	DEPRECIACÃO / ANO	LICENCIAMENTO	SEGUROS	TOTAL ANO
1	CAMINHÃO COMPACTADOR 15M³	5,00	20.000,00	672,00	0,00	20.672,00
2	CAMINHÃO CAÇAMBA, CAPACIDADE DE 12 M3	15,00	15.000,00	532,00	0,00	15.532,00
3	VEICULO PARA FISCALIZAÇÃO - MOTOCICLETA	5,00	585,00	996,60	0,00	1.581,60
		TOTAL R\$ / ANO				37.795,60

11. DESPESAS OPERACIONAIS		DESCRICÃO	VERBA (R\$) / ANO
1	LAVAGEM E DESINFECÇÃO DOS VEICULOS E EQUIPAMENTOS		6.000,00

12. PREÇO UNITARIO		DESCRICÃO	TOTAL /ANO
1	SALARIOS, ENCARGOS E BENEFICIOS		386.676,72
2	EPIS E UNIFORMES		12.616,00
3	FERRAMENTAS, UTENSILIOS E MATERIAIS		4.248,00
4	MANUTENÇÃO DE EQUIPAMENTOS		13.430,00
5	COMBUSTÍVEIS, ENERGIA, LUBRIFICANTES E PNEUMÁTICOS		171.198,36
6	DEPRECIACÃO, LICENCIAMENTO E SEGUROS		37.795,60
7	DESPESAS OPERACIONAIS		6.000,00

João Valdeir Araújo
   
 CPF: 62.055.443-87
   
 Proprietário

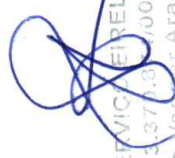
Joyce Maria Faria de Sousa
   
 Engenharia Civil
   
 RNP Nº 0611047616


3292

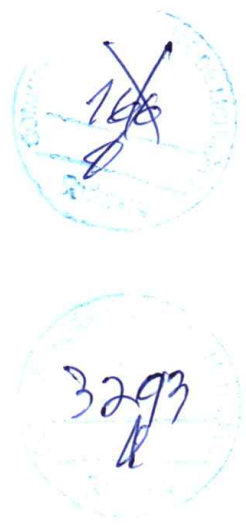


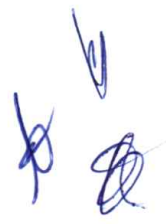


TOTAL SIMPLES	631.959,08
TOTAL B.O.I. - 25,60%	180.738,75
TOTAL GERAL	812.697,83
RESIDUOS MENSAL COLETADO (TONELADAS)	497,70
RESIDUOS MENSAL COLETADO (TONELADAS)	5.972,40
PREÇO UNITARIO	136,07

  
**L & L SERVIÇOS AMBIENTAIS**  
 CNPJ: 13.377.337/0001-82  
 João Vagner Araujo  
 CPF: 962.055.443-87  
**Proprietário**

  
**Joyce Maria Pinheiro de Sousa**  
 Engenheira Civil  
 RNP Nº 0611047616









OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NA ÁREA DE LIMPEZA PÚBLICA URBANA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE COLETA, TRANSPORTE DE RESÍDUOS SÓLIDO, CONSERVAÇÃO E MANUTENÇÃO DA LIMPEZA DE VIAS E LOGRADOUROS PÚBLICOS NA ÁREA URBANA DO MUNICÍPIO DE TURIURU-CE

Local: MUNICÍPIO DE TURIURU-CE

1.2 COLETA MANUAL E TRANSPORTE AO DESTINO FINAL DE RESÍDUOS SÓLIDOS (LIXO PÚBLICOS)

1. ESTATÍSTICA DO QUANTITATIVO MEDIDO						
ITEM	DESCRIÇÃO	POPULAÇÃO	QUANT. TONELADA	QUANT. DIAS	TOTAL PRODUZIDO MES	TOTAL PRODUZIDO ANO
1.1	COLETA MANUAL E TRANSPORTE AO DESTINO FINAL DE RESÍDUOS SÓLIDOS DOMICILIARES	16.598,00	13,27	30	398,12	4.777,34

2. DIMENSIONAMENTO DE VEÍCULOS/EQUIPAMENTOS OPERACIONAIS

ITEM	DESCRIÇÃO	QUANT. OPERAC. MÍNIMA	RESERVA TÉCNICA MÍNIMA	TOTAL DE VEÍCULOS/EQUIP.
3.2	CAMINHÃO CAÇAMBA, CAPACIDADE DE 12 M3	1,00	1,00	2,00

4. DIMENSIONAMENTO DA EQUIPE

ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANT.	UNIDADE	QUANT.
4.1	EQUIPAMENTOS	UNID.	1,00	UNID.	1,00

4.2 MÃO DE OBRA DIRETA

ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANT.	UNIDADE	QUANT.
4.2.1	MOTORISTA DIURNO - CAM. CAÇAMBA	UNID.	1,00	UNID.	1,00

5. SALÁRIOS, ENCARGOS E BENEFÍCIOS

ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANT.	UNIDADE	QUANT.	1/3 SALARIO	FÉRIAS	PROVISÃO MULTA 4% - FGTS	13º SALARIO	INSSALUBRIDADE 40%	INSSALUBRIDADE 20%	FGTS MENSAL	INSS MENSAL 20%	TERCEIROS 20% (INCL. SEBRAE)	VALE REFEIÇÃO	VALOR UNIT. MENSAL	QUANT.	TOTAL		
5.1	MOTORISTA DIURNO	R\$	1.571,35	R\$	125,71	R\$	62,85	R\$	523,78	R\$	314,27	R\$	209,51	R\$	56,18	R\$	3.460,32	1,00	R\$	3.460,32
5.3	COLETORES DIURNO	R\$	1.277,59	R\$	102,21	R\$	51,10	R\$	425,86	R\$	511,04	R\$	170,35	R\$	45,67	R\$	3.182,12	3,00	R\$	9.546,36
<b>TOTAL MENSAL R\$ 13.006,68</b>																				

6. EPIS E UNIFORMES

ITEM	INSUMOS	PREÇO (R\$)	QUANT. / ANO	VALOR / ANO
1	CALÇA	25,00	3,00	75,00
2	CAMISA	15,00	3,00	45,00
3	CALÇADOS	13,00	3,00	39,00
4	MEIA	4,00	6,00	24,00
5	BONÉ	5,00	6,00	30,00
6	CAPA DE CHUVA	4,50	1,00	4,50
7	MASCARA RESPIRADOR SEMI FACIL	1,25	7,20	9,00
8	LUVAS	4,00	36,00	144,00
<b>TOTAL R\$</b>				<b>370,50</b>

6.1. COLETORES

VALOR ANO	VALOR TOTAL
R\$ 370,50	R\$ 1.111,50

6.2. MOTORISTAS

VALOR ANO	VALOR TOTAL
R\$ 370,50	R\$ 370,50

6.5. VALOR TOTAL DOS EPIS

TOTAL DOS EPIS	R\$
	1.482,00

08 133

32 9/4

LAL SERVICE - RRELI-EPP  
 CNPJ: 13.370.874/0001-82  
 João Valdir Araújo  
 CPF: 982.055.443-87  
 Proprietário

Joyce Valdir Araújo de Sousa  
 Engenheira Civil  
 RNP Nº 0611047616



7. FERRAMENTAS E UTENSÍLIOS E MATERIAIS						
ITEM	DESCRIÇÃO	PREÇO (R\$)	QUANT. (ANO)	VALOR (R\$ ANO)	VIDA UTIL	MANUTENÇÃO / ANO
1	PA QUADRADA	15	108	R\$ 1.620,00	15,00	5.600,00
2	VASSOURÃO	10	218	R\$ 2.180,00		
3	CISCADOR	8	45	R\$ 360,00		
4	ICONE SINALIZADOR	9	216	R\$ 1.944,00		
			TOTAL	R\$ 6.084,00		

8. MANUTENÇÃO DOS EQUIPAMENTOS						
ITEM	DESCRIÇÃO	VL. AQUISIÇÃO	ÍNDICE %	VIDA UTIL	MANUTENÇÃO / ANO	TOTAL R\$ / ANO
2	CAMINHÃO CAÇAMBA, CAPACIDADE DE 12 M3	280.000,00	88,00%	15,00	5.600,00	5.600,00

9. COMBUSTÍVEIS, ENERGIA, LUBRIFICANTES E PNEUMÁTICOS						
ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	VALOR	LUBRIFICANTES E PNEUMÁTICOS	COMBUSTÍVEL	TOTAL ANO
2	CAMINHÃO CAÇAMBA, CAPACIDADE DE 12 M3	10.800,00	0,70	37.800,00		55.717,20
					TOTAL R\$ / ANO	55.717,20

10. DEPRECIÇÃO, LICENCIAMENTO E SEGUROS						
ITEM	DESCRIÇÃO	VIDA UTIL	DEPRECIÇÃO / ANO	LICENCIAMENTO	SEGUROS	TOTAL R\$ / ANO
2	CAMINHÃO CAÇAMBA, CAPACIDADE DE 12 M3	15,00	15.000,00	181,52	0,00	15.181,52
					TOTAL R\$ / ANO	15.181,52

11. DESPESAS OPERACIONAIS						
ITEM	DESCRIÇÃO	VERBA (R\$)/ANO	TOTAL ANO			
1	LAVAGEM E DESINFECÇÃO DOS VEÍCULOS E EQUIPAMENTOS	8.000,00	156.080,16			
1	SALÁRIOS, ENCARGOS E BENEFÍCIOS		1.482,00			
2	LEPIS E UNIFORMES		6.084,00			
3	FERRAMENTAS, UTENSÍLIOS E MATERIAIS		55.717,20			
4	MANUTENÇÃO DE EQUIPAMENTOS		8.000,00			
5	COMBUSTÍVEIS, ENERGIA, LUBRIFICANTES E PNEUMÁTICOS		248.144,88			
6	DEPRECIÇÃO, LICENCIAMENTO E SEGUROS		70.969,44			
7	DESPESAS OPERACIONAIS		319.114,32			
	TOTAL B.D.I. - 28,60%		398,71			
	TOTAL GERAL		4.777,34			

12. PREÇO UNITÁRIO		
ITEM	DESCRIÇÃO	PREÇO UNITÁRIO
	RESÍDUOS MENSAL COLETADO (TONELAJAS)	96,80
	RESÍDUOS MENSAL COLETADO (TONELAJAS)	96,80

L & L SEPULCHRO EIRELI-EPP  
 CNPJ: 15.879.374/0001-82  
 João Wagner Araújo  
 CPF: 982.055.443-87  
 Proprietário

Joyce Yara Paiva de Sousa  
 Engenheira Civil  
 RNP Nº 0611047616







OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NA ÁREA DE LIMPEZA PÚBLICA URBANA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE COLETA, TRANSPORTE DE RESÍDUOS SÓLIDO, CONSERVAÇÃO E MANUTENÇÃO DA LIMPEZA DE VIAS E LOGRADOUROS PÚBLICOS NA ÁREA URBANA DO MUNICÍPIO DE TURURU-CE

Local: MUNICÍPIO DE TURURU-CE

2.1 VARRIÇÃO MANUAL DE GUAS DE VIAS E LOGRADOUROS PÚBLICOS																
1. NUMERO DE GARRS VARREDORES		10														
2. SALARIOS, ENCARGOS E BENEFICIOS		NUMEROS DE VARREDORES														
ITEM	FUNCIONARIO	SAL. MENSAL	FGTS 8%	PROVISÃO MULTA 4% - FGTS	FÉRIAS	1/3 SALARIO	13º SALARIO	INSALUBRIDADE 40%	INSALUBRIDADE 20%	FGTS MENSAL	INSS MENSAL 20%	TERCEIROS 3,3% (INCRASENIAIS ESM SEBRAE)	VALE REFEIÇÃO	VALOR UNIT. MENSAL	QUANT	TOTAL
2.1	VARREDORES	R\$ 1.277,59	R\$ 102,21	R\$ 51,10	R\$ 1.277,59	R\$ 425,86	R\$ 1.277,59	R\$ -	R\$ 255,52	R\$ 170,35	R\$ 276,81	R\$ 45,67	R\$ 605,40	R\$ 2.926,60	10,00	R\$ 29.266,00
														TOTAL MENSAL	R\$ 29.266,00	

3. EPIS E UNIFORMES																
ITEM	INSUMOS	PREÇO (R\$)	QUANT / ANO PESSOA	VALOR / ANO PESSOA												
1	CALÇA	25,00	3,00	R\$ 75,00												
2	CAMISA	15,00	3,00	R\$ 45,00												
3	CALÇADOS	13,00	3,00	R\$ 39,00												
4	MEIA	4,00	6,00	R\$ 24,00												
5	BONÉ	5,00	6,00	R\$ 30,00												
6	CAPA DE CHUVA	4,50	1,00	R\$ 4,50												
7	MASCARA RESPIRADOR SEMI FACILA	1,25	720,00	R\$ 900,00												
8	LUUVAS	4,00	36,00	R\$ 144,00												
				TOTAL	R\$ 1.261,50											

3.1. VARREDORES		VALOR ANO		VALOR TOTAL	
		R\$ 1.261,50	R\$ 12.615,00		

4. FERRAMENTAS E UTENSILIOS E MATERIAIS																
ITEM	FERRAMENTAS E UTENSILIOS E MATERIAIS	PREÇO (R\$)	QUANT. (ANO)	VALOR (R\$ ANO)												
1	PA QUADRADA	15	96	R\$ 120,00												
2	VASSOURÃO	10	96	R\$ 80,00												
3	SACO PLASTICO	0,15	10000	R\$ 135,00												
4	LUTOCAR 88 LTS	450	24	R\$ 10.800,00												
				TOTAL	R\$ 11.135,00											

5. DESPESAS OPERACIONAIS																
ITEM	DESCRIÇÃO	VERBA (R\$) / ANO														
1	LAVAGEM E DESINFECÇÃO DOS VEICULOS E EQUIPAMENTOS	1.000,00														

12. PREÇO UNITARIO																
ITEM	DESCRIÇÃO	TOTAL / ANO														
1	SALARIOS, ENCARGOS E BENEFICIOS	351.192,00														
2	EPIS E UNIFORMES	12.615,00														
3	FERRAMENTAS, UTENSILIOS E MATERIAIS	11.135,00														
7	DESPESAS OPERACIONAIS	1.000,00														
TOTAL SIMPLES		375.942,00														
TOTAL B.D.I - 28,80%		107.519,41														
TOTAL GERAL		483.461,41														
RESIDUOS MENSAL COLETADO (TONELADAS)		312,00														
PREÇO UNITARIO		1.549,56														


  
 SERVIÇO EIRELI-EPP
   
 Nº 074/0001-82
   
 Rua V. ... Araújo
   
 ... 443-87
   
 ... prietário


  
 Joyce Paiva de Sousa
   
 Engenheira Civil
   
 RNP Nº 0611047616



OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NA ÁREA DE LIMPEZA PÚBLICA URBANA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE COLETA, TRANSPORTE DE RESÍDUOS SÓLIDO, CONSERVAÇÃO E MANUTENÇÃO DA LIMPEZA DE VIAS E LOGRADOUROS PÚBLICOS NA ÁREA URBANA DO MUNICÍPIO DE TURURU-CE

Local: MUNICÍPIO DE TURURU-CE

3.1 FORNECIMENTO DE EQUIPE PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS ESPECIAL DE LIMPEZA																
1. DIMENSIONAMENTO DA EQUIPE																
1.1 MÃO DE OBRA DIRETA																
ITEM	FUNCIONARIO	UNIDADE	QUANTIDADE													
1.1.1	AJUDANTES - DIURNOS	JND	6,00													
2. SALARIOS, ENCARGOS E BENEFICIOS																
ITEM	FUNCIONARIO	SAL. MENSAL	FGTS 8%	PROVISAO MULTA 4% - FGTS	FÉRIAS	1/3 SALARIO	13º SALARIO	INSALUBRIDADE 40%	INSALUBRIDADE 20%	FGTS MENSAL	INSS MENSAL 20%	TERCEIROS (INCRASEMENS/ESII/SEBRAE)	VALE REFEIÇÃO	VALOR UNIT. MENSAL	QUANT.	TOTAL
2.1	AJUDANTES	R\$ 1.277,59	R\$ 102,21	R\$ 51,10	R\$ 1.277,59	R\$ 425,86	R\$ 1.277,59	R\$ -	R\$ 255,52	R\$ 170,35	R\$ 279,81	R\$ 45,67	R\$ 605,40	R\$ 2.926,80	6,00	R\$ 17.559,60
															TOTAL MENSAL	R\$ 17.559,60

3. EPIS E UNIFORMES																
ITEM	INSUMOS	PREÇO (R\$)	QUANT. / ANO	VALOR/ ANO												
			PIPESSOA	PIPESSOA												
1	CALÇA	25,00	3,00	R\$ 75,00												
2	CAMISA	15,00	3,00	R\$ 45,00												
3	CALÇADOS	13,00	3,00	R\$ 39,00												
4	MEIA	4,00	3,00	R\$ 12,00												
5	MASCARA RESPIRADOR SEMI FACIL	4,95	720,00	R\$ 3.564,00												
6	BONÉ	6,00	5,00	R\$ 30,00												
7	CAPA DE CHUVA	4,50	1,00	R\$ 4,50												
8	LUVAS	4,00	36,00	R\$ 144,00												
				TOTAL	R\$ 3.913,50											

3.1. VARREDORES		VALOR ANO	VALOR TOTAL
	6	R\$ 3.913,50	R\$ 23.481,00

4. FERRAMENTAS E UTENSILIOS E MATERIAIS				
ITEM	FERRAMENTAS E UTENSILIOS E MATERIAIS	PREÇO (R\$)	QUANT. (ANO)	VALOR (R\$ ANO)
1	BROCHA	5	52	R\$ 260,00
2	VASSOURÃO	12	24	R\$ 288,00
3	BALDE 12 LITROS	4	100	R\$ 400,00
	CAL. HIDRATADA 5 KG		3120	R\$ 18.720,00
4	CARRO DE MÃO	150	12	R\$ 1.800,00
			TOTAL	R\$ 21.468,00

5. DESPESAS OPERACIONAIS		VERBA (R\$)/ANO
ITEM	DESCRIÇÃO	1.000,00
1	LAVAGEM E DESINFECÇÃO DOS VEICULOS E EQUIPAMENTOS	
12	PREÇO UNITARIO	
ITEM	DESCRIÇÃO	TOTAL /ANO
1	SALARIOS, ENCARGOS E BENEFICIOS	210.715,20
2	EPTS E UNIFORMES	23.481,00
3	FERRAMENTAS, UTENSILIOS E MATERIAIS	21.468,00
7	DESPESAS OPERACIONAIS	1.000,00
TOTAL SIMPLES		256.684,20
TOTAL B.D.I - 28,60%		73.405,96
TOTAL GERAL		330.070,16
RESIDUOS MENSAL COLETADO (TONEELADAS)		312,00
PREÇO UNITARIO		1.057,92

L & L SERVICE L&L-EPP  
 CNPJ: 13.077.874/0001-82  
 João Vitor Araújo  
 CPF: 092.005.443-87  
 Proprietário

Joyce Tava Paiva de Sousa  
 Engenheira Civil  
 RNP Nº 0611047616

11/13





OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NA ÁREA DE LIMPEZA PÚBLICA URBANA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE COLETA, TRANSPORTE DE RESÍDUOS SÓLIDO, CONSERVAÇÃO E MANUTENÇÃO DA LIMPEZA DE VIAS E LOGRADOUROS PÚBLICOS NA ÁREA URBANA DO MUNICÍPIO DE TURURU-CE

Local: MUNICÍPIO DE TURURU-CE

**PLANILHA DE ENCARGOS SOCIAIS**  
ENCARGOS SOCIAIS SOBRE MÃO-DE-OBRA HORISTA E MENSALISTA (SEM DESONERAÇÃO)

COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MES %
<b>GRUPO A</b>			
A1	INSS	0,00	0,00
A2	SESI	1,50	1,50
A3	SENAI	1,00	1,00
A4	INCRA	0,20	0,20
A5	SEBRAE	0,60	0,60
A6	SALÁRIO EDUCAÇÃO	2,50	2,50
A7	SEGURO CONTRA ACIDENTE DE TRABALHO	3,00	3,00
A8	FGTS	8,00	8,00
A9	SECONCI	0,00	0,00
<b>A</b>	<b>TOTAL DOS ENCARGOS SOCIAIS BÁSICOS</b>	<b>16,80</b>	<b>16,80</b>
<b>GRUPO B</b>			
B1	REPOUSO SEMANAL REMUNERADO	17,84	0,00
B2	FERIADOS	3,71	0,00
B3	AUXÍLIO ENFERMIDADE	0,87	0,67
B4	13º SALÁRIO	10,8	8,33
B5	LICENÇA PATERNIDADE	0,07	0,06
B6	FALTAS JUSTIFICADAS	0,72	0,56
B7	DIAS DE CHUVA	1,55	0,00
B8	AUXÍLIO ACIDENTE DE TRABALHO	0,11	0,08
B9	FÉRIAS GOZADAS	8,71	6,73
B10	SALÁRIO MATERNIDADE	0,03	0,03
<b>B</b>	<b>TOTAL DOS ENCARGOS SOCIAIS QUE RECEBEM INCIDÊNCIA DE A</b>	<b>44,41</b>	<b>16,46</b>
<b>GRUPO C</b>			
C1	AVISO PRÉVIO INDENIZADO	5,4	4,17
C2	AVISO PRÉVIO TRABALHADO	0,13	0,10
C3	FÉRIAS INDENIZADAS +1/3	4,85	3,75
C4	DEPÓSITO RESCISÃO SEM JUSTA CAUSA	3,9	3,01
C5	INDENIZAÇÃO ADICIONAL	0,45	0,35
<b>C</b>	<b>TOTAL DOS ENCARGOS SOCIAIS QUE NÃO RECEBEM INCIDÊNCIA DE A</b>	<b>14,73</b>	<b>11,38</b>
<b>GRUPO D</b>			
D1	REINCIDÊNCIA DE A SOBRE B	7,46	2,77
D2	REINCIDÊNCIA DE A SOBRE AVISO PRÉVIO TRABALHADO + REINCIDÊNCIA DE FGTS	0,45	0,35
	<b>TOTAL DE REINCIDÊNCIA DE UM GRUPO SOBRE O OUTRO</b>	<b>7,91</b>	<b>3,12</b>
<b>* GRUPO E</b>			
E1	<b>TOTAL DOS ENCARGOS SOCIAIS COMPLEMENTARES</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
<b>E</b>	<b>TOTAL (A+B+C+D+E)</b>	<b>83,85%</b>	<b>47,76%</b>

L. S. L. SERVIÇO PRELI-EPP  
CNPJ: 13.370.874/0001-82  
João Wagner Araújo  
CPF: 982.055.443-87  
Proprietário

Joyce Carla Paiva de Sousa  
Engenheira Civil  
RNP Nº 0611047616



OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NA ÁREA DE LIMPEZA PÚBLICA URBANA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE COLETA, TRANSPORTE DE RESÍDUOS SÓLIDO, CONSERVAÇÃO E MANUTENÇÃO DA LIMPEZA DE VIAS E LOGRADOUROS PÚBLICOS NA ÁREA URBANA DO MUNICÍPIO DE TURURU-CE

Local: MUNICÍPIO DE TURURU-CE



DATA: MARÇO/2022

COMPOSIÇÃO DE B.D.I.		
GRUPO A	DESCRIÇÃO	%
	<b>Despesas Indiretas</b>	
AC	Administração central	4,00%
DF	Despesas financeiras	0,59%
R	Riscos	1,27%
<b>TOTAL A</b>		<b>5,86%</b>
	<b>Benefício</b>	
S + G	Garantia/seguros	0,97%
L	Lucro	4,51%
<b>TOTAL B</b>		<b>5,48%</b>
	<b>Impostos</b>	
	PIS	0,65%
	COFINS	3,00%
	ISS	5,00%
	CPBR (4,0% sempre quando tiver desoneração (MPC))	4,50%
<b>TOTAL C(I)</b>		<b>13,15%</b>
	<b>BDI =</b>	<b>28,60%</b>

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

BDI = 28,60%

Referências de Cálculo de BDI

- A- PIS - Decretos - Lei 2.445/88 e 2.449/88.
- B- COFINS - Lei Federal 9.718/98.
- C- ISS - Média da Região
- D - CPBR - Lei 13.161/2015.
- E- Administração Central - Acórdão 2.622/2013 (médio) 3,00% a 5,50%. Médio de 4,00%. Adotado 4%
- F- Risco (1,27) 0,97% a 1,27%, Seguros e Garantias (0,80) 0,80% a 1,00% - Acórdão 2.622/2013
- DF- percentuais entre 0,59% á 1,39%
- H- Lucro - Acórdão 2.622/2013 - TCU (6,16% a 8,96%) com médio de 7,40%.

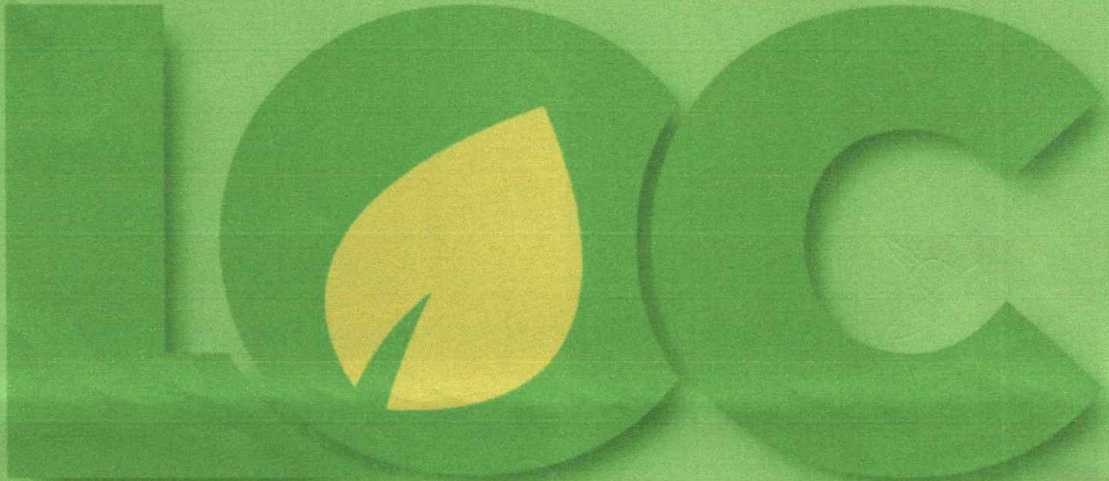
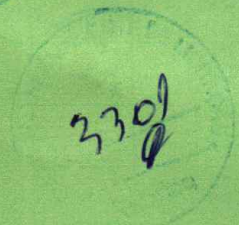
Cálculo do BDI - Acórdão 2.369/2011

L & L SERVIÇOS REELI-EPP  
 CNPJ: 13.370.874/0001-82  
 João Vagner Araújo  
 CPF: 055.443-87  
 Proprietário

Joyce Viana Parva de Sousa  
 Engenheira Civil  
 RNP Nº 0611047616

Handwritten initials and signature





# S E R V I C E

RUA LUIZ TAUMATURGO FURTADO Nº 281 - COND CENTRO EMPRESARIAL  
SALA 20 ALTOS - CENTRO - RERIUTABA -CE  
CNPJ Nº13.370.874/0001-82 JVASERVICOSECONSTRUCOES@HOTMAIL.COM