



**CONTRAX**  
SERVIÇOS



# PROPOSTA DE PREÇOS



FG MENDONÇA SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES EIRELI ME - CNPJ: 13.281.294/0001-19  
Rua Nossa Senhora de Fátima, 1089 - Altos - Centro - Monsenhor Tabosa - CE  
CEP 63.780-000

Fone: (85) 3038-6617 - Email: [contraxservicos@gmail.com](mailto:contraxservicos@gmail.com)

*[Handwritten signature]*



# CONTRAX SERVIÇOS

## PROPOSTA DE PREÇOS

À PREFEITURA MUNICIPAL DE TURURU - CE  
ASS: TOMADA DE PREÇOS Nº 001/2022-TP-INFR

Prezados Senhores,

Apresentamos a V. Sas. A nossa proposta comercial relativa à Concorrência em epígrafe, assumindo inteira responsabilidade por quaisquer erros ou omissões que tiverem sido cometidos quando da preparação da mesma:

1. Propomos o Valor Total de R\$ 1.745.301,10 (Um milhão e setecentos e quarenta e cinco mil e trezentos e um reais e dez centavos), para a execução dos serviços objeto desta licitação.
2. Propomos a Taxa Percentual de BDI de 28,60 % (Vinte e oito, sessenta por cento), para os serviços técnicos e de projetos, já inclusas no valor acima proposto.
3. A base econômica desta proposta comercial é o mês de sua apresentação.
4. No valor total proposto estão englobados todos os tributos, taxas e/ou encargos de quaisquer naturezas devidos aos poderes públicos federais, estaduais ou municipais, comprometendo-nos a saldá-los, por nossa conta, nos prazos e na forma prevista na legislação pertinente, bem como despesas com encargos trabalhistas e sociais, mão de obra, transportes de nosso pessoal e de materiais, todos os custos direta ou indiretamente relacionados com o objeto desta licitação, incluindo-se a ociosidade de mão de obra e dos equipamentos empregados na execução das obras e serviços.
5. Os pagamentos serão efetuados em conformidade com as condições estabelecidas na Minuta do Contrato.
6. Esta proposta é válida por 60 (sessenta) dias a contar da data de sua apresentação.
7. Caso esta proposta não venha a ser aceita para contratação, a Prefeitura Municipal de Tururu fica desobrigada de qualquer responsabilidade para com a nossa Empresa, não nos cabendo direito a qualquer indenização ou reembolso.
8. Declaramos conhecer e aceitar as condições constantes da presente Concorrência e de seus Anexos, bem como o disposto na Lei 8.666 de 21 de junho de 1993.

**RAZÃO SOCIAL: FG MENDONÇA SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES EIRELI ME**

**CNPJ: 13.281.294/0001-19**

**ADMINISTRADOR: Leonardo Bezerra Pinheiro RG: 94025017312/CPF: 741.337.483-87**

**INSCRIÇÃO ESTADUAL: 202007519547**

**INSCRIÇÃO MUNICIPAL: 107/2020**

**ENDEREÇO: Rua Nossa Senhora de Fátima, 1089, Altos, Centro, Monsenhor Tabosa- CE**

**FONE: (85)3038-6617 / (85) 99794-4999**

**NOME FANTASIA: CONTRAX**

**DADOS BANCÁRIOS: BANCO DO SANTANDER / CONTA CORRENTE: 13001598-1 / AGENCIA:4172**

**E-MAIL: contraxservicos@gmail.com**

### Observações:

- O licitante declara que tem o pleno conhecimento, aceitação e cumprirá todas as obrigações contidas no anexo I - Projeto Básico/Termo de Referência deste edital.
- Independente de declaração expressa, fica subentendida que no valor proposto estão incluídas todas as despesas necessárias à execução, inclusive as relacionadas com:
  - encargos sociais, trabalhistas, previdenciários e outros;
  - tributos, taxas e tarifas, emolumentos, licenças, alvarás, multas e/ou qualquer infrações;
  - seguros em geral, da infortunística e de responsabilidade civil para quaisquer danos e prejuízos causados à Contratante e/ou a terceiros, gerados direta ou indiretamente pela execução.



**FG MENDONÇA SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES EIRELI ME - CNPJ: 13.281.294/0001-19**  
**Rua Nossa Senhora de Fátima, 1089 - Altos - Centro - Monsenhor Tabosa - CE**  
**CEP 63.780-000**

**Fone: (85) 3038-6617 - Email: contraxservicos@gmail.com**

*(Handwritten signature)*

*(Handwritten signature)*  
*(Handwritten signature)*  
*01/16*



# CONTRAX

## SERVIÇOS

Pelo que, por ser a expressão da verdade, firma a presente, sob as penas da Lei.  
Monsenhor Tabosa - CE, 30 de novembro de 2022.



Atenciosamente,

  
FG MENDONÇA SERV. E CONST. EIRELI - ME  
CNPJ: 13.281.294/0001-19  
LEONARDO BEZERRA PINHEIRO  
CPF: 741.337.483-87  
DIRETOR

  
FG MENDONÇA SERV. CONST. EIRELI - ME  
Marcos Roger de Holanda Bastos  
Eng. Civil - CREA-CE 42204



FG MENDONÇA SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES EIRELI ME - CNPJ: 13.281.294/0001-19  
Rua Nossa Senhora de Fátima, 1089 - Altos - Centro - Monsenhor Tabosa - CE  
CEP 63.780-000

Fone: (85) 3038-6617 - Email: [contraxservicos@gmail.com](mailto:contraxservicos@gmail.com)

02/16



# CONTRAX SERVIÇOS

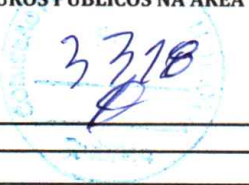


OBJETO: CONTRATAÇÃO DE UMA EMPRESA ESPECIALIZADA NA ÁREA DE LIMPEZA PÚBLICA URBANA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE COLETA, TRANSPORTE DE RESÍDUOS SÓLIDO, CONSERVAÇÃO E MANUTENÇÃO DA LIMPEZA DE VIAS E LOGRADOUROS PÚBLICOS NA ÁREA URBANA DO MUNICÍPIO DE TURURU (CE)

LOCAL: MUNICÍPIO DE TURURU

DATA: OUTUBRO DE 2022

BASE DE PREÇO: COMPOSIÇÃO DE PREÇO UNITÁRIO - SETEMBRO DE 2022



## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITENS	TABELA	CÓD.	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNID.	QUANT.	PREÇO			
						UNITÁRIO	MENSAL	TOTAL	
<b>1.0 COLETA / TRANSPORTE</b>									
1.1	COMP.	001	COLETA MANUAL E TRANSPORTE AO DESTINO FINAL DE RESÍDUOS SÓLIDOS DOMICILIARES	TON/MÊS	497,70	121,51	60.475,77		
1.2	COMP.	002	COLETA MANUAL E TRANSPORTE AO DESTINO FINAL DE RESÍDUOS SÓLIDOS URBANOS (LIXO PÚBLICOS)	TON/MÊS	398,11	57,80	23.008,91		
							<b>SUB TOTAL</b>	<b>83.484,68</b>	
<b>2.0 VARRIÇÃO</b>									
2.1	COMP.	003	VARRIÇÃO MANUAL DE GUIAS DE VIAS E LOGRADOUROS PÚBLICOS	EQUIPE. DIA / MÊS	26,00	1.481,42	38.517,00		
							<b>SUB TOTAL</b>	<b>38.517,00</b>	
<b>3.0 FORNECIMENTO DE EQUIPE</b>									
3.1	COMP.	004	FORNECIMENTO DE EQUIPE PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS ESPECIAL DE LIMPEZA	EQUIPE. DIA / MÊS	26,00	901,54	23.440,08		
							<b>SUB TOTAL</b>	<b>23.440,08</b>	
							<b>TOTAL SIMPLES MENSAL R\$</b>	<b>145.441,76</b>	
							<b>TOTAL 12 MESES R\$</b>	<b>1.745.301,10</b>	

UM MILHÃO, SETECENTOS E QUARENTA E CINCO MIL, TREZENTOS E UM REAIS E DEZ CENTAVOS

  
FG MENDONÇA SERV. E CONST. EIRELI - ME  
CNPJ: 13.281.294/0001-19  
LEONARDO BEZERRA PINHEIRO  
CPF: 741.337.483-87  
DIRETOR

  
FG MENDONÇA SERV. E CONST. EIRELI - ME  
Marcos Roger de Holanda Bastos  
Eng. Civil - CREA-CE 42204



FG MENDONÇA SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES EIRELI ME – CNPJ: 13.281.294/0001-19

Rua Nossa Senhora de Fátima, 1089 – Altos – Centro – Monsenhor Tabosa – CE

CEP 63.780-000

Fone: (85) 3038-6617 – Email: contraxservicos@gmail.com

03/16

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE UMA 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

DATA: OUTUBRO DE 2022

BASE DE PREÇO: COMPOSIÇÃO DE PREÇO UNITÁRIO - SETEMBRO DE 2022

### CRONOGRAMA FÍSICO FINANCEIRO

ITENS	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	TOTAIS	PERCENTUAL %	MESES DO SERVIÇO DE LIMPEZA PÚBLICA					
				1	2	3	4	5	6
1.0	COLETA MANUAL E TRANSPORTE AO DESTINO FINAL DE RESÍDUOS SÓLIDOS DOMICILIARES	R\$ 725.709,20	41,58%	60.475,77	60.475,77	60.475,77	60.475,77	60.475,77	60.475,77
2.0	COLETA MANUAL E TRANSPORTE AO DESTINO FINAL DE RESÍDUOS SÓLIDOS URBANOS (LIXO PÚBLICOS)	R\$ 276.106,96	15,82%	23.008,91	23.008,91	23.008,91	23.008,91	23.008,91	23.008,91
3.0	VARRIÇÃO MANUAL DE GUIAS DE VIAS E LOGRADOUROS PÚBLICOS	R\$ 462.204,03	26,48%	38.517,00	38.517,00	38.517,00	38.517,00	38.517,00	38.517,00
4.0	FORNECIMENTO DE EQUIPE PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS ESPECIAL DE LIMPEZA	R\$ 281.280,91	16,12%	23.440,08	23.440,08	23.440,08	23.440,08	23.440,08	23.440,08
	<b>TOTAL GERAL</b>	<b>R\$ 1.745.301,10</b>	<b>100,00%</b>	<b>145.441,76</b>	<b>290.883,52</b>	<b>436.325,27</b>	<b>581.767,03</b>	<b>727.208,79</b>	<b>872.650,55</b>

ITENS	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	TOTAIS	PERCENTUAL %	MESES DO SERVIÇO DE LIMPEZA PÚBLICA					
				7	8	9	10	11	12
1.0	COLETA MANUAL E TRANSPORTE AO DESTINO FINAL DE RESÍDUOS SÓLIDOS DOMICILIARES	R\$ 725.709,20	41,58%	60.475,77	60.475,77	60.475,77	60.475,77	60.475,77	60.475,77
2.0	COLETA MANUAL E TRANSPORTE AO DESTINO FINAL DE RESÍDUOS SÓLIDOS URBANOS (LIXO PÚBLICOS)	R\$ 276.106,96	15,82%	23.008,91	23.008,91	23.008,91	23.008,91	23.008,91	23.008,91
3.0	VARRIÇÃO MANUAL DE GUIAS DE VIAS E LOGRADOUROS PÚBLICOS	R\$ 462.204,03	26,48%	38.517,00	38.517,00	38.517,00	38.517,00	38.517,00	38.517,00
4.0	FORNECIMENTO DE EQUIPE PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS ESPECIAL DE LIMPEZA	R\$ 281.280,91	16,12%	23.440,08	23.440,08	23.440,08	23.440,08	23.440,08	23.440,08
	<b>TOTAL GERAL</b>	<b>R\$ 1.745.301,10</b>	<b>100,00%</b>	<b>1.018.092,31</b>	<b>1.163.534,07</b>	<b>1.308.975,82</b>	<b>1.454.417,58</b>	<b>1.599.859,34</b>	<b>1.745.301,10</b>

FG MENDONÇA SERV. E CONST. FG MENDONÇA SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES EIRELI ME – CNPJ: 13.281.294/0001-19  
 CNPJ: 13.281.294/0001-19  
 Rua Nossa Senhora de Fátima, 1089 – Altos – Centro – Monsenhor Tabosa – CE  
 LEONARDO BEZERRA PINHEIRO  
 CPF: 741.337.483-87

DIRETOR

Fone: (85) 3038-6617 – Email: contraxservicos@gmail.com

FG MENDONÇA SERV. E CONST. EIRELI ME

Marcos Rogério de Holanda Bastos  
 Eng. Civil - CREA-CE 42204




# CONTRAX

## SERVIÇOS

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE UMA 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  
DATA: OUTUBRO DE 2022  
BASE DE PREÇO: COMPOSIÇÃO DE PREÇO UNITÁRIO - SETEMBRO DE 2022

### COMPOSIÇÃO DE BDI

CÓD	DESCRIÇÃO	%
<b>DESPESAS INDIRETAS</b>		
AC	ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	4,00%
DF	DESPESAS FINANCEIRAS	0,59%
R	RISCOS	1,27%
<b>BENEFÍCIOS</b>		
S + G	GARANTIA / SEGUROS	0,97%
L	LUCRO	4,51%
<b>I - IMPOSTOS</b>		
	PIS	0,65%
	COFINS	3,00%
	ISS	5,00%
	CPRB (2% APENAS QUANDO TIVER DESONERAÇÃO INSS)	4,50%
<b>TOTAL DOS IMPOSTOS</b>		<b>13,15%</b>
<b>BDI =</b>		<b>28,60%</b>

  
FG MENDONÇA SERV. E CONST. EIRELI - ME  
CNPJ: 13.281.294/0001-19  
LEONARDO BEZERRA PINHEIRO  
CPF: 741.337.483-87  
DIRETOR

  
FG MENDONÇA SERV. CONST. EIRELI - ME  
Marcos Roger de Holanda Bastos  
Eng. Civil - CREA-CE 42204

FG MENDONÇA SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES EIRELI ME – CNPJ: 13.281.294/0001-19  
Rua Nossa Senhora de Fátima, 1089 – Altos – Centro – Monsenhor Tabosa – CE  
CEP 63.780-000

Fone: (85) 3038-6617 – Email: [contraxservicos@gmail.com](mailto:contraxservicos@gmail.com)



05/16



# CONTRAX SERVIÇOS

3321  
Handwritten signature and stamp in the top right corner.

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE UMA 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  
DATA: OUTUBRO DE 2022  
BASE DE PREÇO: COMPOSIÇÃO DE PREÇO UNITÁRIO - SETEMBRO DE 2022

## ENCARGOS SOCIAIS

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	COM DESONERAÇÃO	
		HORISTA (%)	MENSALISTA (%)
<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 ACIDENTES 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	10,80%	8,33%
B5	LICENÇA PATERNIDADE	0,07%	0,06%
B6	FALTAS JUSTIFICADAS	0,72%	0,56%
B7	DIAS DE CHUVAS	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	5,40%	4,17%
C2	AVISO PRÉVIO TRABALHADO	0,13%	0,10%
C3	FÉRIAS (INDENIZADAS)	4,85%	3,75%
C4	DEPÓSITO RESCISÃO SEM JUSTA CAUSA	3,90%	3,01%
C5	INDENIZAÇÃO ADICIONAL	0,45%	0,35%
<b>C</b>	<b>TOTAL DOS ENCARGOS SOCIAIS QUE RECEBEM NÃO 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 GRUPO A SOBRE AVISO PRÉVIO TRABALHADO E REINCIDÊNCIA DO FGTS SOBRE AVISO PRÉVIO INDENIZADO	0,45%	0,35%
<b>D</b>	<b>TOTAL DE REINCIDÊNCIAS DE UM GRUPO SOBRE O OUTRO</b>	<b>7,91%</b>	<b>3,12%</b>
<b>TOTAL (A+B+C+D)</b>		<b>83,85%</b>	<b>47,76%</b>

  
FG MENDONÇA SERV. E CONST. EIRELI - ME  
CNPJ: 13.281.294/0001-19  
LEONARDO BEZERRA PINHEIRO  
CPF: 741.337.483-87  
DIRETOR

  
FG MENDONÇA SERV. E CONST. EIRELI - ME  
Marcos Roger de Holanda Bastos  
Eng. Civil - CREA-CE 42204

FG MENDONÇA SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES EIRELI ME – CNPJ: 13.281.294/0001-19  
Rua Nossa Senhora de Fátima, 1089 – Altos – Centro – Monsenhor Tabosa – CE  
CEP 63.780-000

Fone: (85) 3038-6617 – Email: contraxservicos@gmail.com



06/16  
Handwritten date and other marks in the bottom right corner.

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE UMA 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  
 DATA: OUTUBRO DE 2022  
 BASE DE PREÇO: COMPOSIÇÃO DE PREÇO UNITÁRIO - SETEMBRO DE 2022

**COMPOSIÇÃO DE PREÇO UNITÁRIO - Nº 001**

**001 - COLETA MANUAL E TRANSPORTE AO DESTINO FINAL DE RESÍDUOS SÓLIDOS DOMICILIARES**

ITEM	DESCRIÇÃO	POPULAÇÃO	QUANT. TONELADA	QUANT. DIAS	TOTAL PRODUZIDO MÊS	TOTAL PRODUZIDO ANO
1.1	COLETA MANUAL E TRANSPORTE AO DESTINO FINAL DE RESÍDUOS SÓLIDOS DOMICILIARES	16.588,00	16,59	30,00	497,70	5.972,40
1.2	POPULAÇÃO ESTIMADA IBGE (2020)	15.185,00				
1.3	POPULAÇÃO FLUTUANTE (ESTIMADA 20%)	3.796,00				

**2. DIMENSIONAMENTO DE VEÍCULOS / EQUIPAMENTOS OPERACIONAIS**

2.1	CAMINHÃO SEMI-PESADO, CHASSI TOCO, PBT. MIN. 16 TON, COMPACTADOR DE 15M3					
2.2	CAMINHÃO CAÇAMBA, CAPACIDADE DE 12M3					
2.3	VEÍCULO FISCALIZAÇÃO					

**3. RESUMO DO EQUIPAMENTO**

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

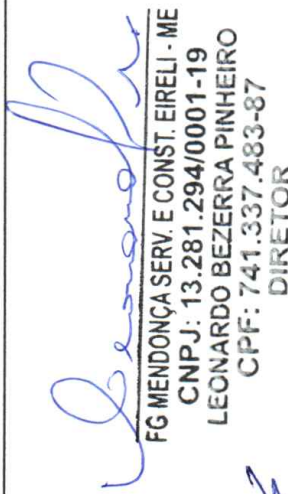
**4. DIMENSIONAMENTO DA EQUIPE**

ITEM	DESCRIÇÃO DO EQUIPAMENTO	UNIDADE	QUANT.
4.1	EQUIPAMENTOS	UND	1,00
4.1.1	CAMINHÃO SEMI-PESADO, CHASSI TOCO, PBT. MIN. 16 TON, COMPACTADOR DE 15M3	UND	1,00
4.1.2	CAMINHÃO CAÇAMBA, CAPACIDADE DE 12M3	UND	1,00
4.1.3	VEÍCULO FISCALIZAÇÃO	UND	1,00
4.2	MOTORISTA DIURNO - COMPACTADOR	UND	1,00
4.2.1	MOTORISTA DIURNO - CAMINHÃO CAÇAMBA	UND	1,00
4.2.2	FISCAL DE COLETA DIURNO	UND	1,00
4.2.3	FISCAL DE COLETA DIURNO	UND	1,00


**5. SALÁRIOS, ENCARGOS E BENEFÍCIOS**

ITEM	FUNÇÃO	SAL. MENSAL	FCTS - 8%	PROVISÃO MULTA 4% - FCTS	FÉRIAS	1/3 SOBRE FÉRIAS	13º SALÁRIO	INSSALUBRIDA DE 40%	INSSALUBRIDA DE 20%	FGTS MENSAL	INSS MENSAL 20%	TERCEIROS 3.3% (INCRAS / SENAI / SESI / SEBRAE)	VALE REFEIÇÃO	VALOR UNIT. MENSAL	QUANT.	TOTAL
5.1	MOTORISTA DIURNO	R\$ 1.571,35	R\$ 125,71	R\$ 62,85	R\$ 1.571,35	R\$ 523,78	R\$ 1.571,35	R\$ 0,00	R\$ 314,27	R\$ 209,51	R\$ 340,46	R\$ 605,40	R\$ 3.460,32	2,00	R\$ 6.920,64	
5.2	COLETORES DIURNO	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\$ 0,00	R\$ 170,35	R\$ 276,81	R\$ 45,67	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\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 227,67	R\$ 369,97	R\$ 61,04	R\$ 3.324,98	1,00	R\$ 3.324,98	
5.4	SECRETARIA (ADM)	R\$ 1.409,72	R\$ 112,78	R\$ 56,39	R\$ 1.409,72	R\$ 469,91	R\$ 1.409,72	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 187,96	R\$ 305,44	R\$ 50,40	R\$ 2.884,72	1,00	R\$ 2.884,72	
<b>TOTAL MENSAL - SALÁRIO</b>															<b>R\$ 32.223,06</b>	

**6. EPI'S E UNIFORMES**



**FG MENDONÇA SERV. E CONST. EIRELI - ME**  
 CNPJ: 13.281.294/0001-19  
**LEONARDO BEZERRA PINHEIRO**  
 CPF: 741.337.483-87  
 DIRETOR



**FG MENDONÇA SERV. E CONST. EIRELI - ME**  
 Marcos Rogério de Holanda Bastos  
 Eng. Civil - CREA-CE 42204-3  
 322

FG MENDONÇA SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES EIRELI ME - CNPJ: 13.281.294/0001-19  
 Rua Nossa Senhora de Fátima, 1089 - Altos - Centro - Monsenhor Tabosa - CE  
 CEP 63.780-000  
 Fone: (85) 3038-6617 - Email: contraxservicos@gmail.com



ITEM	INSUMO	PREÇO (R\$)	QUANT. / ANO P/ PESSOA	VALOR / ANO P/ PESSOA
1	CALÇA	R\$ 9,50	3,00	R\$ 28,50
2	CAMISA	R\$ 6,00	3,00	R\$ 18,00
3	CALÇADOS	R\$ 4,77	3,00	R\$ 14,30
4	MEIA	R\$ 3,19	6,00	R\$ 19,14
5	BONÉ	R\$ 1,81	6,00	R\$ 10,86
6	CAPA DE CHUVA	R\$ 1,78	1,00	R\$ 1,78
7	MASCARA RESPIRADOR SEMIFACIAL	R\$ 0,50	720,00	R\$ 356,40
8	LUVAS	R\$ 1,59	36,00	R\$ 57,20
<b>TOTAL</b>				<b>R\$ 506,19</b>

6.1 COLETORES	NUMERO DE COLETORES	VALOR ANO	VALOR TOTAL
	6,00	506,19	3.037,15
6.2 MOTORISTA	NUMERO DE MOTORISTA	VALOR ANO	VALOR TOTAL
	2,00	506,19	1.012,38
6.3 FISCAL	NUMERO DE FISCAL	VALOR ANO	VALOR TOTAL
	1,00	506,19	506,19
6.4 SECRETARIA (ADM)	NUMERO DE FISCAL	VALOR ANO	VALOR TOTAL
	1,00	506,19	506,19
<b>TOTAL DOS EPIS</b>		<b>R\$ 5.061,91</b>	

7.0 FERRAMENTAS, UTENSILIOS E MATERIAIS	PREÇO (R\$)	QUANT. (ANO)	VALOR (R\$/ANO)
1	R\$ 4,04	72,00	R\$ 290,74
2	R\$ 2,81	216,00	R\$ 606,53
3	R\$ 2,04	72,00	R\$ 146,88
4	R\$ 2,12	48,00	R\$ 101,71
<b>TOTAL</b>			<b>R\$ 1.145,86</b>

8.0 MANUTENÇÃO DOS EQUIPAMENTOS	VALOR DE AQUISIÇÃO	ÍNDICE %	VIDA ÚTIL	MANUTENÇÃO / ANO
8.1	R\$ 48.000,00	95,00%	5,00	R\$ 2.400,00
8.2	R\$ 38.000,00	95,00%	15,00	R\$ 1.900,00
8.3	R\$ 1.350,00	95,00%	5,00	R\$ 67,50
<b>TOTAL</b>				<b>R\$ 4.367,50</b>

9.0 COMBUSTÍVEIS, ENERGIA, LUBRIFICANTE E PNEUMÁTICOS	UNIDADE	VALOR	KM / ANO	MÉDIA DE CONSUMO	COMBUSTÍVEL	LUBRIFICANTE E PNEU (30%)	TOTAL / ANO
COMBUSTÍVEIS	LITRO	R\$ 5,00	10.800,00	1,00	R\$ 54.000,00	R\$ 16.200,00	R\$ 70.200,00
DIESEL	LITRO	R\$ 4,00	10.800,00	1,00	R\$ 54.000,00	R\$ 16.200,00	R\$ 70.200,00
GASOLINA	LITRO	R\$ 4,00	21.600,00	0,15	R\$ 12.960,00	R\$ 3.888,00	R\$ 16.848,00

08/16



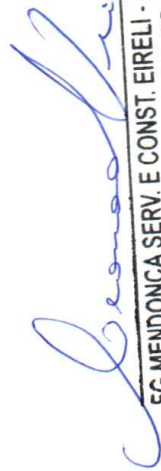
**FG MENDONÇA SERV. E CONST. EIRELI - ME**  
CNPJ: 13.281.294/0001-19  
**LEONARDO BEZERRA PINHEIRO**  
CPF: 741.337.483-87  
**DIRETOR**


**FG MENDONÇA SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES EIRELI ME - CNPJ: 13.281.294/0001-19**  
Rua Nossa Senhora de Fátima, 1089 - Altos - Centro - Monsenhor Tabosa - CE  
CEP 63.780-000

Fone: (85) 3038-6617 - Email: contraservicos@gmail.com



10.0 DEPRECIAÇÃO, LICENCIAMENTO E SEGUROS							TOTAL
ITEM	DESCRIÇÃO	VIDA ÚTIL	DEPRECIAÇÃO / ANO	LICENCIAMENTO	SEGURO	TOTAL / MÊS	
10.1	CAMINHÃO SEMI-PESADO, CHASSI TOCO, PBT. MIN. 16 TON, COMPACTADOR DE 15M3	5,00	R\$ 3.360,00	R\$ 672,00	R\$ 0,00	R\$ 4.032,00	
10.2	CAMINHÃO CACAMBA, CAPACIDADE DE 12M3	15,00	R\$ 2.660,00	R\$ 532,00	R\$ 0,00	R\$ 3.192,00	
10.3	VEÍCULO FISCALIZAÇÃO	5,00	R\$ 94,50	R\$ 996,60	R\$ 0,00	R\$ 1.091,10	
<b>TOTAL</b>							<b>R\$ 8.315,10</b>
11.0 DESPESAS OPERACIONAIS							VERBA / MÊS
ITEM	DESCRIÇÃO						
9.1	LAVAGEM E DESINFECÇÃO DOS VEÍCULOS E EQUIPAMENTOS						R\$ 1.500,00
<b>TOTAL</b>							<b>R\$ 1.500,00</b>
12.0 PREÇO UNITÁRIO TOTAL							TOTAL ANUAL
ITEM	DESCRIÇÃO						
1	SALÁRIO, ENCARGOS E BENEFÍCIOS						R\$ 386.676,72
2	EPI'S E UNIFORMES						R\$ 5.061,91
3	FERRAMENTAS, UTENSÍLIOS E MATERIAIS						R\$ 1.145,86
4	MANUTENÇÃO DOS EQUIPAMENTOS						R\$ 4.367,50
5	COMBUSTÍVEIS, ENERGIA, LUBRIFICANTE E PNEUMÁTICOS						R\$ 157.248,00
6	DEPRECIAÇÃO, LICENCIAMENTO E SEGUROS						R\$ 8.315,10
7	DESPESAS OPERACIONAIS						R\$ 1.500,00
<b>TOTAL SIMPLES</b>							<b>R\$ 564.315,09</b>
<b>TOTAL B.D.J. - 28,60%</b>							<b>R\$ 161.394,11</b>
<b>TOTAL GERAL</b>							<b>R\$ 725.709,20</b>
RESÍDUOS MENSAL COLETADO (TONELADAS)							497,70
RESÍDUOS ANUAL COLETADO (TONELADAS)							5.972,40
PREÇO UNITÁRIO							<b>R\$ 121.5105</b>

  
**FG MENDONÇA SERV. E CONST. EIRELI - ME**  
**CNPJ: 13.281.294/0001-19**  
**LEONARDO BEZERRA PINHEIRO**  
**CPF: 741.337.483-87**  
**DIRETOR**

  
**FG MENDONÇA SERV. E CONST. EIRELI - ME**  
**Marcos Roger de Holanda Bastos**  
**Eng. Civil - CREA-CE 42204**

3329

195

09/16



FG MENDONÇA SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES EIRELI ME – CNPJ: 13.281.294/0001-19  
 Rua Nossa Senhora de Fátima, 1089 – Altos – Centro – Monsenhor Tabosa – CE  
 CEP 63.780-000  
 Fone: (85) 3038-6617 – Email: contraxservicos@gmail.com

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE UMA 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  
 DATA: OUTUBRO DE 2022  
 BASE DE PREÇO: COMPOSIÇÃO DE PREÇO UNITÁRIO - SETEMBRO DE 2022

**COMPOSIÇÃO DE PREÇO UNITÁRIO - Nº 002**

002 - COLETA MANUAL E TRANSPORTE AO DESTINO FINAL DE RESÍDUOS SÓLIDOS URBANOS (LIXO PÚBLICOS)																
1. ESTATÍSTICA DO QUANTITATIVO MEDIDO																
ITEM	DESCRIÇÃO	POPULAÇÃO	QUANT. TONELADA	QUANT. DIAS	TOTAL PRODUZIDO MÊS	TOTAL PRODUZIDO ANO										
1.1	COLETA MANUAL E TRANSPORTE AO DESTINO FINAL DE RESÍDUOS SÓLIDOS URBANOS (LIXO PÚBLICOS)	16.588,00	13,27	30,00	398,112	4.777,34										
2.1	CAMINHÃO CAÇAMBA, CAPACIDADE DE 12M3															
2. DIMENSIONAMENTO DE VEÍCULOS / EQUIPAMENTOS OPERACIONAIS																
3. RESUMO DO EQUIPAMENTO																
ITEM	DESCRIÇÃO DO EQUIPAMENTO	QUANT. OPERAC. MÍNIMA	RESERVA TÉCNICA MÍNIMA	TOTAL DE VEÍCULO / EQUIP.												
3.1	CAMINHÃO CAÇAMBA, CAPACIDADE DE 12M3	1,00	1,00	2,00												
4. DIMENSIONAMENTO DA EQUIPE																
4.1 EQUIPAMENTOS																
4.1.1	CAMINHÃO CAÇAMBA, CAPACIDADE DE 12M3															
4.2 MÃO DE OBRA DIRETA																
4.2.1	MOTORIZA DIURNO - CAMINHÃO 2 EIXOS															
4.2.2	COLETORES DIURNO															
5. SALÁRIOS, ENCARGOS E BENEFÍCIOS																
ITEM	FUNCIONÁRIO	SAL. MENSAL	FGTS - 8%	PROVISÃO MULTA 4% - FGTS	FÉRIAS	1/3 SOBRE FÉRIAS	13º SALÁRIO	INSALUBRIDA DE 40%	INSALUBRIDA DE 20%	FGTS MENSAL	INSS MENSAL 20%	TERCEIROS 3.3% (INCRÁ / SENAI / SESI / SEBRAE)	VALE REFEIÇÃO	VALOR UNIT. MENSAL	QUANT.	TOTAL
5.1	MOTORIZA DIURNO	R\$ 1.571,35	R\$ 125,71	R\$ 62,85	R\$ 1.571,35	R\$ 523,78	R\$ 1.571,35	R\$ 0,00	R\$ 314,27	R\$ 209,51	R\$ 340,46	R\$ 56,18	R\$ 605,40	R\$ 3.460,32	1,00	R\$ 3.460,32
5.2	COLETORES DIURNO	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\$ 0,00	R\$ 170,35	R\$ 276,81	R\$ 45,67	R\$ 605,40	R\$ 3.182,12	3,00	R\$ 9.546,36
<b>TOTAL MENSAL - SALARIO</b>															<b>R\$ 13.006,69</b>	
6. EPI'S E UNIFORMES																
ITEM	INSUMO	PREÇO (R\$)	QUANT. / ANO P/ PESSOA	VALOR / ANO P/ PESSOA												
1	CALÇA	R\$ 9,50	3,00	R\$ 28,50												
2	CAMISA	R\$ 6,00	3,00	R\$ 18,00												
3	CALÇADOS	R\$ 4,77	3,00	R\$ 14,30												
4	MEIA	R\$ 3,19	6,00	R\$ 19,14												
5	BONÉ	R\$ 1,81	6,00	R\$ 10,86												
6	CAPA DE CHUVA	R\$ 1,78	1,00	R\$ 1,78												
7	MASCARA RESPIRADOR SEMIFACIAL	R\$ 0,50	7,20	R\$ 3,56												
8	LUVAS	R\$ 1,59	36,00	R\$ 57,20												



**FG MENDONÇA SERV. E CONST. EIRELI - ME**  
 Marcos Roger de Holanda Bastos  
 Eng. Civil - CREA-CE 42204



**FG MENDONÇA SERV. E CONST. EIRELI - ME**  
 Rua Nossa Senhora de Fátima, 1089 - Altos - Centro - Monsenhor Tabosa - CE  
 CEP 63.780-000  
 Fone: (85) 3038-6617 - Email: contraxservicos@gmail.com

**FG MENDONÇA SERV. E CONST. EIRELI - ME**  
 CNPJ: 13.281.294/0001-19  
**LEONARDO BEZERRA PINHEIRO**  
 CPF: 741.337.483-87  
 DIRETOR



6.1 COLETORES			TOTAL	R\$ 153,36
	NÚMERO DE COLETORES	VALOR ANO	VALOR TOTAL	
	3,00	153,36	460,07	

6.2 MOTORISTA			VALOR TOTAL	153,36
	NÚMERO DE MOTORISTA	VALOR ANO	VALOR TOTAL	
	1,00	153,36	153,36	

6.4 VALOR TOTAL DOS EPI'S			R\$ 613,42
7.0 FERRAMENTAS, UTENSÍLIOS E MATERIAIS			

ITEM	PREÇO (R\$)	QUANT. (ANO)	VALOR (R\$/ANO)
1	R\$ 4,04	108,00	R\$ 436,10
2	R\$ 2,81	216,00	R\$ 606,53
3	R\$ 2,04	48,00	R\$ 97,92
4	R\$ 2,12	216,00	R\$ 457,70
TOTAL			R\$ 1.598,26

ITEM	VALOR DE AQUISIÇÃO	ÍNDICE %	VIDA ÚTIL	MANUTENÇÃO / ANO
8.1	R\$ 38.000,00	95,00%	5,00	R\$ 1.900,00
TOTAL				R\$ 1.900,00

ITEM	UNIDADE	VALOR
9.0 COMBUSTÍVEIS, ENERGIA, LUBRIFICANTE E PNEUMÁTICOS		
	DIESEL	R\$ 5,00
	GASOLINA	R\$ 4,00

ITEM	DESCRÇÃO	KM / ANO	MÉDIA DE CONSUMO	COMBUSTÍVEL	LUBRIFICANTE E PNEU (30%)	TOTAL / ANO
9.1	CAMINHÃO CAÇAMBA, CAPACIDADE DE 12M3	10.800,00	1,38	R\$ 39.130,43	R\$ 11.739,13	R\$ 50.869,57
TOTAL						R\$ 50.869,57

ITEM	DESCRÇÃO	VIDA ÚTIL	DEPRECIACÃO / ANO	LICENCIAMENTO	SEGURO	TOTAL / MÊS
10.1	CAMINHÃO CAÇAMBA, CAPACIDADE DE 12M3	15,00	R\$ 2.660,00	R\$ 181,52	R\$ 0,00	R\$ 2.841,52
TOTAL						R\$ 2.841,52

ITEM	DESCRÇÃO	VERBA / MÊS
9.1	LAVAGEM E DESINFECÇÃO DOS VEÍCULOS E EQUIPAMENTOS	R\$ 800,00
TOTAL		R\$ 800,00

ITEM	DESCRÇÃO	TOTAL ANUAL
1	SALÁRIO, ENCARGOS E BENEFÍCIOS	R\$ 156.080,28
2	EPI'S E UNIFORMES	R\$ 613,42
3	FERRAMENTAS, UTENSÍLIOS E MATERIAIS	R\$ 1.598,26
4	MANUTENÇÃO DOS EQUIPAMENTOS	R\$ 1.900,00
5	COMBUSTÍVEIS, ENERGIA, LUBRIFICANTE E PNEUMÁTICOS	R\$ 50.869,57
6	DEPRECIACÃO, LICENCIAMENTO E SEGUROS	R\$ 2.841,52
7	DESPESAS OPERACIONAIS	R\$ 800,00
TOTAL SIMPLES		R\$ 214.703,04

*Leonardo Bezerra Pinheiro*  
**FG MENDONÇA SERV. E CONST. EIRELI - ME**  
**CNPJ: 13.281.294/0001-19**  
**LEONARDO BEZERRA PINHEIRO**  
**CPF: 741.337.483-87**  
**DIRETOR**


*FG Mendonça Serv. e Const. Eireli - ME*  
**FG MENDONÇA SERV. E CONST. EIRELI - ME**  
**Marcos Rogério de Holanda Bastos**  
**Eng. Civil - CREA - CE 42204**



**FG MENDONÇA SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES EIRELI ME - CNPJ: 13.281.294/0001-19**  
 Rua Nossa Senhora de Fátima, 1089 - Altos - Centro - Monsenhor Tabosa - CE  
 CEP 63.780-000  
 Fone: (85) 3038-6617 - Email: contraxservicos@gmail.com



TOTAL R.D.I. - 28,60%	R\$ 61.405,07
TOTAL GERAL	R\$ 276.108,11
RESÍDUOS MENSAL COLETADO (TONELADAS)	398,11
RESÍDUOS ANUAL COLETADO (TONELADAS)	4.777,34
PREÇO UNITÁRIO	R\$ 57,7954

  
**FG MENDONÇA SERV. E CONST. EIRELI - ME**  
**CNPJ: 13.281.294/0001-19**  
**LEONARDO BEZERRA PINHEIRO**  
**CPF: 741.937.483-87**  
**DIRETOR**

  
**FG MENDONÇA SERV. E CONST. EIRELI - ME**  
**Marcos Rogério de Holanda Bastos**  
**Eng. Civil - CREA - CE 42204**



OBJETO: CONTRATAÇÃO DE UMA EMPRESA ESPECIALIZADA NA ÁREA DE LIMPEZA PÚBLICA URBANA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE COLETA, TRANSPORTE DE RESÍDUOS SÓLIDOS, CONSERVAÇÃO E MANUTENÇÃO DA LIMPEZA DE VIAS E LOGRADOUROS PÚBLICOS NA ÁREA URBANA DO MUNICÍPIO DE TURURU (CE)  
 LOCAL: MUNICÍPIO DE TURURU  
 DATA: OUTUBRO DE 2022  
 BASE DE PREÇO: COMPOSIÇÃO DE PREÇO UNITÁRIO - SETEMBRO DE 2022

COMPOSIÇÃO DE PREÇO UNITÁRIO - Nº 003

003 - VARIACÃO MANUAL DE GUIA DE VIAS E LOGRADOUROS PÚBLICOS

1. NÚMERO DE CARIOS VARREDORES		NÚMERO DE VARREDORES		NÚMERO DE BENEFÍCIOS												
		10,00		10,00												
2. SALÁRIOS, ENCARGOS E BENEFÍCIOS																
ITEM	FUNCIONÁRIO	SAL. MENSAL	FGTS - 8%	PROVISÃO MULTA 4% - FGTS	FÉRIAS	1/3 SOBRE FÉRIAS	13º SALÁRIO	INSSALUBRIDA DE 40%	INSSALUBRIDA DE 20%	FGTS MENSAL	INSS MENSAL 20%	TERCEIROS 3.3% (INCRRA / SENAI / SESI / 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\$ 0,00	R\$ 255,52	R\$ 170,35	R\$ 276,81	R\$ 45,67	R\$ 605,40	R\$ 2.926,60	10,00	R\$ 29.266,04
														TOTAL MENSAL - SALÁRIO	R\$ 29.266,04	

3. EPIS E UNIFORMES		
ITEM	INSUMO	VALOR / ANO P/ PESSOA
1	CALÇA	R\$ 9,50
2	CAMISA	R\$ 6,00
3	CALÇADOS	R\$ 14,30
4	MEIA	R\$ 3,19
5	BONÉ	R\$ 1,81
6	CAPA DE CHUVA	R\$ 1,78
7	MÁSCARA	R\$ 0,50
8	LUVAS	R\$ 1,59
		TOTAL
		R\$ 506,19

3.1 VARREDORES		NÚMERO DE VARREDORES	VALOR ANO	VALOR TOTAL
		10,00	506,19	5.061,91
3.2 VALOR TOTAL DOS EPIS		TOTAL DOS EPIS	VALOR ANO	VALOR TOTAL
		10,00	R\$ 5.061,91	5.061,91

7.0 FERRAMENTAS, UTENSÍLIOS E MATERIAIS			
ITEM	PREÇO (R\$)	QUANT. (ANO)	VALOR (R\$/ANO)
1	PA QUADRADA	96,00	R\$ 4,04
2	VASSOURÃO	96,00	R\$ 2,81
3	SACO PLÁSTICO	10.800,00	R\$ 22,46
4	LUTOCAR 88 LTS	24,00	R\$ 0,05
			TOTAL
			R\$ 2.857,76

11.0 DESPESAS OPERACIONAIS			VERBA / MÊS
ITEM	DESCRIÇÃO	TOTAL	TOTAL
9.1	LAVAGEM E DESINFECÇÃO DOS VEÍCULOS E EQUIPAMENTOS	R\$ 300,00	R\$ 300,00


13/16


*Leonardo Bezerra Pinheiro*  
 FG MENDONÇA SERV. E CONST. EIRELI - ME  
 CNPJ: 13.281.294/0001-19  
 LEONARDO BEZERRA PINHEIRO  
 CPF: 741.337.433-37  
 DIRETOR

*FG MENDONÇA SERV. E CONST. EIRELI - ME*  
 Marcos Rogério Holanda Bastos  
 Eng. Civil - CREA-CE 42204

33320  
 FG MENDONÇA SERV. E CONSTRUÇÕES EIRELI ME - CNPJ: 13.281.294/0001-19  
 Rua Nossa Senhora de Fátima, 1089 - Altos - Centro - Monsenhor Tabosa - CE  
 CEP 63.780-000  
 Fone: (85) 3038-6617 - Email: contraservicos@gmail.com

12.0 PREÇO UNITÁRIO TOTAL		TOTAL ANUAL
ITEM	DESCRIÇÃO	
1	SALÁRIO, ENCARGOS E BENEFÍCIOS	R\$ 351.192,48
2	EPI'S E UNIFORMES	R\$ 5.061,91
3	FERRAMENTAS, UTENSÍLIOS E MATERIAIS	R\$ 2.857,76
7	DESPESES OPERACIONAIS	R\$ 300,00
TOTAL SIMPLES		R\$ 359.412,15
TOTAL B.D.I. - 26,60%		R\$ 102.791,88
TOTAL GERAL		R\$ 462.204,03
RESÍDUOS MENSAL COLETADO (KM/MÊS)		312,00
PREÇO UNITÁRIO		R\$ 1.481,4232

  
 FG MENDONÇA SERV. E CONST. EIRELI - ME  
 CNPJ: 13.281.294/0001-19  
 LEONARDO BEZERRA PINHEIRO  
 CPF: 741.337.483-87  
 DIRETOR

  
 FG MENDONÇA SERV. E CONST. EIRELI - ME  
 Marcos Rogério de Holanda Bastos  
 Eng. Civil - CREA CE 42204

14/16  


FG MENDONÇA SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES EIRELI ME – CNPJ: 13.281.294/0001-19  
 Rua Nossa Senhora de Fátima, 1089 – Altos – Centro – Monsenhor Tabosa – CE  
 CEP 63.780-000  
 Fone: (85) 3038-6617 – Email: contraxservicos@gmail.com





OBJETO: CONTRATAÇÃO DE UMA 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  
 DATA: OUTUBRO DE 2022  
 BASE DE PREÇO: COMPOSIÇÃO DE PREÇO UNITÁRIO - SETEMBRO DE 2022

**COMPOSIÇÃO DE PREÇO UNITÁRIO - Nº 004**

**004- FORNECIMENTO DE EQUIPE PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS ESPECIAIS DE LIMPEZA**

**1- DIMENSIONAMENTO DA EQUIPE**

ITEM	FUNCIONÁRIO	UNIDADE	QUANTIDADE
1.1	AJUDANTE - DIURNO	UND	6,00

**2. SALÁRIOS, ENCARGOS E BENEFÍCIOS**

ITEM	FUNCIONÁRIO	SAL. MENSAL	FGTS - 8%	PROVISÃO MULTA 4% - FGTS	FÉRIAS	1/3 SOBRE FÉRIAS	13º SALÁRIO	INSALUBRIDA DE 40%	INSALUBRIDA DE 20%	FGTS MENSAL	INSS MENSAL 20%	TERCEIROS 3.3% (INCRA / SENAI / SESI / 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\$ 0,00	R\$ 255,52	R\$ 170,35	R\$ 276,81	R\$ 45,67	R\$ 605,40	R\$ 2.926,60	6,00	R\$ 17.559,62
<b>TOTAL MENSAL - SALÁRIO</b>															<b>R\$ 17.559,62</b>	

**3. EPIS E UNIFORMES**

ITEM	INSUMO	VALOR ANO	VALOR TOTAL
1	CALÇA	496,62	2.979,73
2	CAMISA		
3	CALÇADOS		
4	MEIA		
5	MASCARA		
6	BONÉ		
7	CAPA DE CHUVA		
8	LUVAS		
<b>3.1 AJUDANTES - DIURNO</b>		<b>496,62</b>	<b>2.979,73</b>

**3.2 VALOR TOTAL DOS EPIS**

NÚMERO DE AJUDANTES	6,00	VALOR ANO	496,62	VALOR TOTAL	2.979,73
<b>TOTAL DOS EPIS</b>		<b>6,00</b>	<b>R\$ 2.979,73</b>		

**7.0 FERRAMENTAS, UTENSÍLIOS E MATERIAIS**

ITEM	DESCRIÇÃO	PREÇO (R\$)	QUANT. (ANO)	VALOR (R\$/ANO)
1	BROXA	R\$ 1,45	52,00	R\$ 75,40
2	VASSOURÃO	R\$ 2,81	24,00	R\$ 67,39
3	BALDE 12 LITROS	R\$ 1,50	100,00	R\$ 150,00
4	CAL HIDRATADA 5KG	R\$ 1,28	3.120,00	R\$ 3.993,60
5	CARRÃO DE MÃO	R\$ 36,99	12,00	R\$ 443,88
<b>TOTAL</b>				<b>R\$ 4.730,27</b>

**11.0 DESPESAS OPERACIONAIS**

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$/MÊS)
	FERRAMENTAS, UTENSÍLIOS E MATERIAIS	

FG MENDONÇA SERV. E CONST. EIRELI - ME  
 CNPJ: 13.281.294/0001-19  
 LEONARDO BEZERRA PINHEIRO  
 CPF: 741.937.483-87  
 DIRETOR

FG MENDONÇA SERV. E CONST. EIRELI - ME  
 Marcos Rogério de Holanda Bastos  
 Eng. Civil - CREA-CE 42204




Fone: (85) 3038-6617 - Email: contraxservicos@gmail.com

FG MENDONÇA SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES EIRELI ME - CNPJ: 13.281.294/0001-19  
 Rua Nossa Senhora de Fátima, 1089 - Altos - Centro - Monsenhor Tabosa - CE



9.1	LAVAGEM E DESINFECÇÃO DOS VEÍCULOS E EQUIPAMENTOS		R\$ 300,00
<b>TOTAL</b>			<b>R\$ 300,00</b>
<b>12.0 PREÇO UNITÁRIO TOTAL</b>			
ITEM	DESCRIÇÃO		TOTAL ANUAL
1	SALÁRIO, ENCARGOS E BENEFÍCIOS		R\$ 210.715,44
2	EPIS E UNIFORMES		R\$ 2.979,73
3	FERRAMENTAS, UTENSÍLIOS E MATERIAIS		R\$ 4.730,27
7	DESPESAS OPERACIONAIS		R\$ 300,00
	<b>TOTAL SIMPLES</b>		<b>R\$ 218.725,44</b>
	<b>TOTAL B.D.I - 28,60%</b>		<b>R\$ 62.555,48</b>
	<b>TOTAL GERAL</b>		<b>R\$ 281.280,91</b>
	<b>EQUIPES</b>		<b>312,00</b>
	<b>PREÇO UNITÁRIO</b>		<b>R\$ 901,5414</b>

  
**FG MENDONÇA SERV. E CONST. EIRELI - ME**  
**CNPJ: 13.281.294/0001-19**  
**LEONARDO BEZERRA PINHEIRO**  
**CPF: 741.937.483-87**  
**DIRETOR**

  
**FG MENDONÇA SERV. E CONST. EIRELI ME**  
**Marcos Roger de Holanda Bastos**  
**Eng. Civil - CREA-CE 42204**



FG MENDONÇA SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES EIRELI ME – CNPJ: 13.281.294/0001-19  
 Rua Nossa Senhora de Fátima, 1089 – Altos – Centro – Monsenhor Tabosa – CE  
 CEP 63.780-000

Fone: (85) 3038-6617 – Email: contraxservicos@gmail.com