



GT Locações & Serviços



## CARTA DE PROPOSTA

A

PREFEITURA MUNICIPAL DE GRANJEIRO/CE  
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO  
CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº CP 2023.10.17.1/2023

OBJETO: Contratação de serviços especializados 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 zona urbana do município de Granjeiro.

Nome da Empresa: GT LOCAÇÕES DE VEICULOS E SERVIÇOS EIRELI  
CNPJ: 13.430.619/0001-88 Inscrição Municipal:259204-5  
Representante: Gilberto Torres Martins(sócio) RG: OABCE 21501 e do CPF nº 703.392.603-00  
Banco do Brasil Agência: 2937-6 Conta corrente: 38709-6  
Prezados Senhores,

Em atendimento á sua solicitação Apresentamos a V.Sas, nossa proposta para execução dos serviços objeto do Edital de CONCORRENCIA PÚBLICA Nº CP 2023.10.17.1/2023, pelo preço mensal de R\$ 80.882,58(Oitenta mil, oitocentos e oitenta e dois reais e cinquenta e oito centavos), perfazendo o valor global de R\$970.590,96(Novecentos e setenta mil, quinhentos e noventa reais e noventa e seis centavos)conforme planilha anexa.

O prazo de execução dos serviços é de 12 (doze) meses a contar da expedição da ordem de serviço.

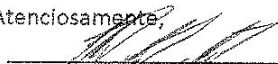
Caso nos seja adjudicado o objeto da presente licitação, nos comprometemos a assinar o Contrato no prazo determinado no documento de convocação, indicando para esse fim o Sr. GILBERTO TORRES MARTINS, portador da carteira de identidade OABCE 21501 e do CPF nº 703.392.603-00, como representante legal desta empresa.

Informamos que o prazo de validade da nossa proposta é de 60 (sessenta) dias, a contar do primeiro dia útil seguinte da data de abertura da licitação.


Declaramos que estão contidas todas as despesas necessárias para a execução dos serviços, tais como: materiais, equipamentos, mão de obra, carga, transporte, descarga, montagem, salários, encargos sociais, trabalhistas, previdenciários e outros, tributos, taxas, tarifas, emolumentos, licenças, alvarás, multas e/ou qualquer infrações, seguros em geral, bem como encargos decorrentes de fenômenos da natureza, da infortunística e de responsabilidade civil para quaisquer danos e prejuízos causados à Contratante e/ou a terceiros, gerados direta ou indiretamente pela execução das obras e/ou serviços.

Finalizando, declaramos que estamos de pleno acordo com todas as condições estabelecidas no Edital da licitação e seus anexos. Atenciosamente,

Atenciosamente,

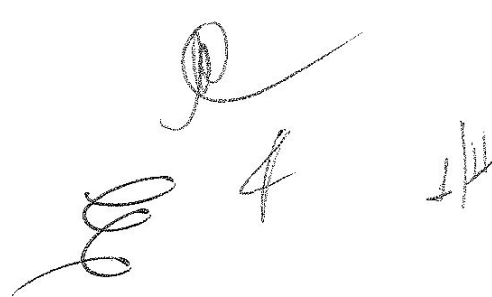
  
Gilberto Torres Martins - CPF: 703.392.603-00  
GT Locações de Veículos e Serviços EIRELI ME  
CNPJ: 13.430.619/0001-88

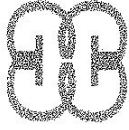
Fortaleza, 17 de novembro de 2023

  
João Torres Filho - CPF: 081.732.733-91  
Engenheiro Civil CREA: CES771/D



GT Locações de Veículos e Serviços EIRELI  
CNPJ nº 13.430.619/0001-88 Inscrição Municipal: 259204-5  
Rua Alvaro Camelo, 710 - Granjeiro  
15.184-411 (15h) - Fortaleza/CE  
www.gtlocacoes.com.br





GT Locações & 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 GRANJEIRO(CE)

LOCAL: ZONA URBANA, DISTRITOS E LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE GRANJEIRO-CE

DATA: SETEMBRO/2023

BASE DE PREÇO: COMPOSIÇÃO DE PREÇO UNITÁRIO - MAIO DE 2023

PLANILHA ORÇAMETÁRIA BÁSICA

ITENS	TABELA	CÓD.	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNID.	QUANT.	PREÇO		TOTAL
						UNITÁRIO	MENSAL	
1.0			COLETA MANUAL E TRANSPORTE AO DESTINO FINAL DE RESÍDUOS SÓLIDOS DOMICILIARES					
1.1	COMP.	001	COLETA MANUAL E TRANSPORTE AO DESTINO FINAL DE RESÍDUOS SÓLIDOS DOMICILIARES	M3	450,00	73,61	33.123,44	33.123,44
				SUB TOTAL				33.123,44
2.0			COLETA / TRANSPORTE					
2.1	COMP.	002	VARRIÇÃO MANUAL DE GUIAS DE VIAS E LOGRADOUROS PÚBLICOS	M3	624,00	30,48	19.020,03	19.020,03
				SUB TOTAL				19.020,03
3.0			FORNECIMENTO DE EQUIPE					
3.1	COMP.	003	FORNECIMENTO DE EQUIPE PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS ESPECIAL DE LIMPEZA (CAIAÇÃO) E PODA	EQUIPE/DIA/MÊS	48,00	598,73	28.739,11	28.739,11
				SUB TOTAL				28.739,11
TOTAL 12 MESES R\$							970.590,96	80.882,58

Novecentos e setenta mil, quinhentos e noventa reais e noventa e seis centavos



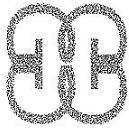
João Torres-Filho  
Eng. Civil  
CREA-CE 5771-D  
RNP: 06012379-5  
CPF: 081732733-91

GT Locações de Veículos e Serviços EIRELI  
Gilberto Torres Martins  
Administrador

Handwritten signature

GT Locações de Veículos e Serviços EIRELI  
CNPJ nº 13.430.519/0001-03 (CNPJ nº 05.210.210)  
Rua Azevedo Cabral, 711 - Semáfora  
CEP 60442-200 - Fortaleza-CE  
Telefone: 3336-8877





GT Locações & Serviços

**CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO**

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 GRANJEIRO(CE)

LOCAL: ZONA URBANA, DISTRITOS E LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE GRANJEIRO-CE  
BASE DE PREÇO: COMPOSIÇÃO DE PREÇO UNITÁRIO - MAIO DE 2023

ITEM	SCRIÇÃO DO SERVIÇO	TOTALIS	PERCENTUAL %	MESES DO SERVIÇO DE LIMPEZA PÚBLICA													
				1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		
1.0	COLETA MATERIAL E TRANSPORTE AO DESTINO FINAL DE RESÍDUOS SÓLIDOS	R\$ 397.481,27	100,00%	33.123,44	33.123,44	33.123,44	33.123,44	33.123,44	33.123,44	33.123,44	33.123,44	33.123,44	33.123,44	33.123,44	33.123,44	33.123,44	33.123,44
2.0	MANUAL DE GUIMS DE VIAS E FABRICAÇÃO DE EQUIPE PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS	R\$ 228.240,36	100,00%	19.020,03	19.020,03	19.020,03	19.020,03	19.020,03	19.020,03	19.020,03	19.020,03	19.020,03	19.020,03	19.020,03	19.020,03	19.020,03	19.020,03
3.0	TOTAL GERAL	R\$ 970.590,99	100,00%	30.883,58	161.766,46	242.648,74	323.531,32	404.413,90	485.296,48	566.179,06	647.061,64	727.944,22	808.826,80	889.709,38	970.590,99		
	PERCENTUAL																

GT LOCAÇÕES DE VEÍCULOS E SERVIÇOS EIRELI  
Giberto Torres Martins  
Administrador

João Torres Filho  
Eng. Civil  
CREA-CE 5771-D  
RNP: 06012379-1  
CPF: 081737733-91



Handwritten signature and initials.

3/14

GT Locações de Veículos e Serviços EIRELI  
CNPJ nº: 13.420.610/0001-85  
RUA ABRIL DO CERRADO, 719 - SERTÃO  
CEP: 60742-300 - GRANJEIRO-CE  
www.gtlocacoes.com.br





GT Locações & 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 GRANJEIRO(CE)

LOCAL: ZONA URBANA, DISTRITOS E LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE GRANJEIRO-CE

DATA: SETEMBRO/2023

BASE DE PREÇO: COMPOSIÇÃO DE PREÇO UNITÁRIO - MAIO DE 2023

COMPOSIÇÃO DE BDI		
COD	DESCRIÇÃO	%
	<b>Despesas Indiretas</b>	
AC	Administração central	3,43
DF	Despesas financeiras	1,00
R	Riscos	1,70
	<b>Benefício</b>	
S + G	Garantia/seguros	1,00
L	Lucro	6,74
<b>I</b>	<b>Impostos</b>	
	PIS	0,65
	COFINS	3,00
	ISS	4,00
	CPRB (4,50%,Apenas quando tiver desoneração INSS)	-
	<b>Total dos Impostos</b>	<b>7,65</b>
	<b>BDI =</b>	<b>21,89%</b>

  
GT LOCAÇÕES DE VEÍCULOS E SERVIÇOS EIRELI  
Gilberto Torres Martins  
Administrador

  
João Torres Filho  
Eng. Civil  
CREA-CE 5771-D  
RNP: 060123796  
CPF: 081732733-91



GT Locações de Veículos e Serviços EIRELI  
CNPJ Nº 17.428.614/0001-89 (08) 4469.2700  
Rua Abaeté, nº 244, 719 - São João  
CEP 60711-200 - Fortaleza/CE  
gts@gtlocacoes.com.br





GT Locações & Serviços



COMPOSIÇÃO DE PREÇO UNITÁRIO

Table with 4 columns: Localização, População, Produção de Resíduos Sólidos (kg/hab/dia), and Fonte. It details data for Granjeiro-CE, including population (4841 hab.) and waste production (0.7 kg/hab/dia).

1.1.1 Lixo Doméstico e Comercial

Table (TABELA 1) with 7 columns: Local, População (IBGE - Estimativa 2021), População Atendida, Taxa (kg/hab/dia), Produção fixa kg/dia, Produção lixo mínimo (\*), Produção lixo máximo, and Veículo de coleta. It shows data for Granjeiro-CE and a total for the area.

Table with 5 columns: ITEM, DESCRIÇÃO, QUANTIDADE TONELADA, QUANTIDADE DIAS, TOTAL PRODUZIDO MES, and TOTAL PRODUZIDO ANO (12 MESES). It lists 1.1 RESÍDUOS GERADOS NO MUNICÍPIO.

2. DIMENSIONAMENTO DE VEÍCULOS/EQUIPAMENTOS OPERACIONAIS

Table with 2 columns: ITEM and DESCRIÇÃO. It lists 2.1 CAMINHÃO SEMI-PESADO, CHASSI TOCO, PBT MIN. 11 TON DOTADO DE CARROCERIA DE MADEIRA and 2.1.1 PARÂMETROS.

Table with 5 columns: EQUIPAMENTOS, QUANTIDADE OPERACIONAL MÍNIMA, RESERVA TÉCNICA MÍNIMA, TOTAL DE VEÍCULO/EQUIPAMENTO, and ANO MÍNIMO DE FABRICAÇÃO. It lists a semi-heavy truck and a vehicle for fiscalization.

4. DIMENSIONAMENTO DA EQUIPE

Table with 4 columns: DESCRIÇÃO, UNIDADE, and QUANTIDADE. It lists 4.1 EQUIPAMENTOS (truck) and 4.2 MÃO-DE-OBRA DIRETA (motorist, fiscal).

5. SALÁRIOS, ENCARGOS E BENEFÍCIOS

Table with 11 columns: FUNCIONÁRIO, SAL. MENSAL, FÓTS - 8%, FÉRIAS, 1/3 SOBRE FÉRIAS, 13º SALÁRIO, CESTA BÁSICA, INSALUBRIDADE, VALOR UNIT. MENSAL, QDART, and TOTAL. It lists salaries for motorist, collector, and fiscal.

6.0 EPI'S E UNIFORMES

Table with 11 columns: ITEM, INSUMO, PREÇO (R\$), QUANT. ANO MOTORISTA, QUANT. ANO COLETORES, VALOR GRUPO 01, VALOR GRUPO 02, VIDA ÚTIL, COLETORES, MOTORISTA, and FISCAL. It lists various work items like shoes, shirts, and gloves.

6.1 COLETORES

Summary table for collectors: NUMERO DE COLETORES (4.00), R\$/H/MES (R\$ 7.58), VALOR TOTAL (R\$ 30.30).

6.2 MOTORISTA

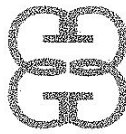
Summary table for motorist: NUMERO DE MOTORISTAS (2.00), R\$/M/MES (R\$ 8.54), VALOR TOTAL (R\$ 17.08).

GT LOCAÇÕES DE VEÍCULOS E SERVIÇOS EIRELI  
Gilberto Torres Martins  
Administrador

João Torres Filho  
Eng. Civil  
CREA-CE 5771-D  
RNP: 06012379-1  
CPF: 081732797-91



GT Locações de Veículos e Serviços EIRELI  
CNPJ Nº 14.430.619/0001-88 (085) 4359-3799  
Rua Alvaro Cabral, 219 - Senador  
CEP 00741-200 - Fortaleza/CE  
gts@gtlocacoes.com.br



# GT Locações & Serviços



6.3 FISCALS		
NÚMERO DE FISCALS	R\$/XIMÊS	VALOR TOTAL
1,00	R\$ 8,94	R\$ 8,94

7.6 FERRAMENTAS, UTENSÍLIOS E MATERIAIS				
ITEM	FERRAMENTA, UTENSÍLIOS E MATERIAS	PREÇO (R\$)	QUANT. (ANO)	VALOR (R\$/MÊS)
1	PA QUADRADA	33,00	0,00	0,00
2	WASSOURAÇÃO	33,00	0,00	0,00
3	TOARFO	23,10	0,00	0,00
4	CONE SINALIZADOR	22,00	4,00	88,00
TOTAL R\$/ANO				88,00
TOTAL R\$/MÊS				7,33

8.0 MANUTENÇÃO DOS EQUIPAMENTOS / ALUGUEL					
ITEM	DESCRIÇÃO	VL. AQUISIÇÃO	ÍNDICE %	VIDA ÚTIL	MANUTENÇÃO /12MÊS (OBT. CARGOS)
8.1	CAMINHÃO SEMI-PESADO, CHASSI TOCO, PBT MIN. 11 TON DOTADO DE CARROCERIA DE MADEIRA	R\$ 80.300,00	95	20,00	77.688,00
8.2	VEÍCULO PARA FISCALIZAÇÃO (MOTO)	R\$ 12.000,00	95	5,00	2.400,00
TOTAL R\$/MÊS					79.488,00

9.0 COMBUSTÍVEIS, ENERGIA, LUBRIFICANTE E PNEUMÁTICOS		
COMBUSTÍVEIS	UNIDADE	VALOR
DIESEL	LITRO	R\$ 6,50
GASOLINA	LITRO	R\$ 6,10

ITEM	DESCRIÇÃO	KMMÊS	ÍNDICE CONSUMO	COMBUSTÍVEL	LUBRIFICANTE E PNEU (30%)	TOTAL MÊS
1	CAMINHÃO SEMI-PESADO, CHASSI TOCO, PBT MIN. 11 TON DOTADO DE CARROCERIA DE MADEIRA	850,00	3,00	R\$ 12.875,00	R\$ 3.802,50	R\$ 32.955,00
TOTAL MÊS						32.955,00

10.0 DEPRECIACÃO, LICENCIAMENTO E SEGUROS						
ITEM	DESCRIÇÃO	VIDA ÚTIL (ANOS)	DEPRECIACÃO / ANO	LICENCIAMENTO	SEGURO	TOTAL MÊS
1	CAMINHÃO SEMI-PESADO, CHASSI TOCO, PBT MIN. 11 TON DOTADO DE CARROCERIA DE MADEIRA	20,00	R\$ 4.015,00	R\$ 80,00	R\$ 401,50	R\$ 8.996,50
TOTAL MÊS						8.996,50

11.0 DESPESAS OPERACIONAIS		
ITEM	DESCRIÇÃO	VERBA (R\$/ANO)
1	LAVAGEM E DESINFECÇÃO DOS VEÍCULOS E EQUIPAMENTOS	R\$ 2.000,00
TOTAL R\$/ANO		R\$ 2.000,00

12.0 PREÇO UNITÁRIO TOTAL		
ITEM	DESCRIÇÃO	TOTAL ANUAL
1	SALÁRIOS, ENCARGOS E BENEFÍCIOS	R\$ 202.516,82
2	RPI'S E UNIFORMES	R\$ 67,12
3	FERRAMENTAS, UTENSÍLIOS E MATERIAIS	R\$ 88,00
4	MANUTENÇÃO DOS EQUIPAMENTOS / ALUGUEL	R\$ 79.488,00
5	COMBUSTÍVEIS, ENERGIA, LUBRIFICANTE E PNEUMÁTICOS	R\$ 32.955,00
6	DEPRECIACÃO, LICENCIAMENTO E SEGUROS	R\$ 8.996,50
7	DESPESAS OPERACIONAIS	R\$ 2.000,00
TOTAL SIMPLES		R\$ 328.099,34
TOTAL B.D.I - 21,89%		R\$ 74.382,83
TOTAL GERAL		R\$ 397.482,17
RESÍDUOS MENSAL COLETADO M3		450,00
RESÍDUOS ANUAL COLETADO M3		5.400,00
PREÇO UNITÁRIO		73,61

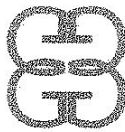
GT LOCAÇÕES DE VEÍCULOS E SERVIÇOS EIRELI  
 Gilberto Torres Martins  
 Administrador

João Torres -ilhc  
 Eng. Civil  
 CREA-CE 5771-D  
 RNP: 06012379-4  
 CPF: 091727733-91



*[Handwritten signatures and initials]*





# GT Locações & Serviços

COMPOSIÇÃO DE PREÇO UNITÁRIO - N° 002

## 002 VARRIÇÃO MANUAL DE GUIA DE VIAS E LOGRADOUROS PÚBLICOS

### 1. ESTATÍSTICA DO QUANTITATIVO MEDIDO

ITEM	DESCRIÇÃO	QUANTIDADE (KM)	QUANTIDADE DIAS	TOTAL PRODUZIDO
1.1	VARRIÇÃO MANUAL	24,00	26	624,00

### 2. DIMENSIONAMENTO DE FUNCIONÁRIOS

#### 2.1 DIMENSIONAMENTO DIURNO

##### 2.1.1 | PARÂMETROS

DIAS ÚTEIS	QUANT. MENSAL (KM/MÊS)	QUANTIDADE DIÁRIA (KM)	PRODUTIVIDADE DE MÉDIA
28,00	624,00	24,00	1,80

##### 2.1.2 | NÚMERO DE GARIS VARREDORES

NÚMERO VARREDORES	RESERVA TÉCNICA
8,00	5,00

### 3. RESUMO DE EQUIPAMENTO

FUNCIONÁRIOS	GARIS COLETORES / GARIS VARREDORES / AJUDANTES	
	DIURNO/ESPÉRTINO	
OPERACIONAL		
DIMENSIONAMENTO DIURNO	8	5
<b>TOTAL</b>	<b>8,00</b>	<b>5,00</b>

### 4. DIMENSIONAMENTO DA EQUIPE

#### 4.1 EQUIPAMENTOS

DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE
LUTOCAR 120 LITROS	UND.	0,00

#### 4.2 MÃO-DE-OBRA DIRETA

FUNÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE
VARREDORES DIURNO	UND.	8,00
VARREDORES DIURNO - RESERVA	UND.	5,00

### 5. SALÁRIOS ENCARGOS E BENEFÍCIOS

FUNÇÃO	SAL. MENSAL	FGTS - 8%	PÉRIAS	1/3 SOBRE FÉRIAS	13º SALÁRIO	CUSTA BÁSICA	INSSALUBRIDADE	VALOR UNIT. MENSAL	QUANT.	TOTAL
5.1 VARREDORES DIURNO	R\$ 1.379,59	R\$ 110,37	R\$ 1.379,59	R\$ 459,86	R\$ 1.379,59	R\$ 180,00	R\$ 275,92	R\$ 1.912,98	8,00	R\$ 15.303,87
5.2 VARREDORES DIURNO - RESERVA	R\$ 1.379,59	R\$ 110,37	R\$ 1.379,59	R\$ 459,86	R\$ 1.379,59	R\$ 180,00	R\$ 275,92	R\$ 1.912,98	0,00	R\$ -
<b>TOTAL MENSAL - SALÁRIO</b>										<b>R\$ 15.303,87</b>

### 6.0 EPI'S E UNIFORMES

ITEM	INSUMO	PREÇO (R\$)	QUANT./ANO MOTORISTA	QUANT./ANO VARREDOURE	VALOR GRUPO 01	VALOR GRUPO 02
1	CALÇA	27,50	0,00	32,00	R\$ -	R\$ 880,00
2	CAMISA	27,50	0,00	32,00	R\$ -	R\$ 880,00
3	CALÇADOS	55,18	0,00	32,00	R\$ -	R\$ 2.021,76
4	MEIA	8,00	0,00	32,00	R\$ -	R\$ 256,00
5	BONE	11,00	0,00	32,00	R\$ -	R\$ 352,00
6	CAPA DE CHUVA	6,80	0,00	32,00	R\$ -	R\$ 201,60
7	LUVAS	6,60	0,00	32,00	R\$ -	R\$ 211,20
8	COLETE REFLETIVO	16,50	0,00	32,00	R\$ -	R\$ 528,00
8.1	VARREDORES				R\$ -	R\$ 5.410,56

NÚMERO DE COLETORES	R\$/MÊS	VALOR TOTAL
8,00	R\$ 450,88	R\$ 3.607,04

### 7.0 FERRAMENTAS, UTENSÍLIOS E MATERIAIS

ITEM	FERRAMENTA, UTENSÍLIOS E MATERIAS	PREÇO (R\$)	QUANT. (ANO)	VALOR (R\$/ANO)
1	PA QUADRADA	35,00	40,00	1.400,00
2	VASSOURÃO	33,00	32,00	1.056,00
3	GARFO	23,10	32,00	741,20
4	Carrinho de mão comum	165,00	12,00	1.980,00
<b>TOTAL R\$/MÊS</b>				<b>R\$ 424,60</b>

### 8.0 MANUTENÇÃO DOS EQUIPAMENTOS

ITEM	DESCRIÇÃO	VL. AQUISIÇÃO	ÍNDICE %	VIDA ÚTIL	MANUTENÇÃO / MÊS
1	LUTOCAR 120 LITROS	R\$ -	60	3,00	-
<b>TOTAL R\$/MÊS</b>					

### 9.0 DEPRECIÇÃO, LICENCIAMENTO E SEGUROS

ITEM	DESCRIÇÃO	VIDA ÚTIL (ANOS)	DEPRECIÇÃO / ANO	TOTAL/MÊS
1	LUTOCAR 120 LITROS	3,00	R\$ 395,00	R\$ -
<b>TOTAL /MÊS</b>				<b>R\$ -</b>

GT LOCAÇÕES DE VEÍCULOS E SERVIÇOS EIRELI  
 Gilberto Torres Martins  
 Administrador

João Torres -ilhc  
 Eng. Civil  
 CREA-CE 5771-D  
 RNP: 060123/9-1  
 CPF: 08172.727.91



GT Locações de Veículos e Serviços EIRELI  
 CNPJ Nº 13.440.614/0001-88 (08h) 3499-4700  
 Rua Álvaro Limal, 210 - Avenida  
 CEP 06741-200 - Fortaleza/CE  
 gtl@gtlocacoes.com.br

7/14



10.0 DESPESAS OPERACIONAIS		GT Locações & Serviços	
ITEM	DESCRIÇÃO	VERBA (R\$/MÊS)	
1	TRANSPORTE DE MÃO DE OBRA	R\$	
2	ALUGUEL DE PONTOS DE APOIO	R\$	
TOTAL R\$/MÊS		R\$	
11.0 PREÇO UNITARIO TOTAL			
ITEM	DESCRIÇÃO	TOTAL ANUAL	
1	SALÁRIOS, ENCARGOS E BENEFÍCIOS	R\$ 193.644,05	
2	EPIS E UNIFORMES	R\$ 3.607,04	
3	FERRAMENTAS, UTENSÍLIOS E MATERIAIS	R\$ -	
4	MANUTENÇÃO DOS EQUIPAMENTOS	R\$ -	
5	DEPRECIACÃO, LICENCIAMENTO E SEGUROS	R\$ -	
6	DESPESAS OPERACIONAIS	R\$ -	
TOTAL SIMPLES		R\$ 187.251,09	
TOTAL B.D.I. - 21,89%		R\$ 40.989,26	
TOTAL GERAL		R\$ 228.240,35	
RESÍDUOS MENSAL COLETADO (KM/MÊS)		624,00	
RESÍDUOS ANUAL COLETADO (KM/MÊS)		7.488,00	
PREÇO UNITARIO		39,48	

*Gilberto Torres Martins*  
 GT LOCAÇÕES DE VEÍCULOS E SERVIÇOS EIRELI  
 Gilberto Torres Martins  
 Administrador

*João Torres -ilhc*  
 Eng. Civil  
 CREA-CE 5771-D  
 RNP: 060123'19-1  
 CPF: 000.000.000-00

*Handwritten signature and number 4*

*Handwritten number 8/11*



GT Locações de Veículos e Serviços EIRELI  
 CNPJ Nº 13.426.014/0001-88 (USA) 4400-7700  
 Rua Abneres Dantas, 719 - São José  
 CEP 60741-200 - Fortaleza/CE  
 gtl@gtlocacoes.com.br





# GT Locações & Serviços



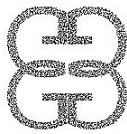
COMPOSIÇÃO DE PREÇO UNITÁRIO nº 03											
003 FORNECIMENTO DE EQUIPE PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS ESPECIAL DE LIMPEZA (CAIAÇÃO) E PODA											
1. ESTATÍSTICA DO QUANTITATIVO MEDIDO											
ITEM	DESCRIÇÃO	EQUIPES, DIA/MÉS	QUANTIDADE DIAS	TOTAL PRODUZIDO							
1.1	EQUIPE	1,00	26	26,00							
2. DIMENSIONAMENTO DA EQUIPE											
2.1. MÃO-DE-OBRA DIRETA											
FUNCIONÁRIO		UNIDADE UNID.	QUANTIDADE								
2.1.1	AJUDANTE DE CAIAÇÃO/ PODA - DIURNO		3,00								
3. SALÁRIOS, ENCARGOS E BENEFÍCIOS											
	FUNCIONÁRIO	SAL. MENSAL	FGTS - 8%	FÉRIAS	1/3 SOBRE FÉRIAS	13º SALÁRIO	CESTA BÁSICA	INSSALUBRID ADE	VALOR UNIT. MENSAL	QUANT.	TOTAL
3.1	AJUDANTE DE CAIAÇÃO/ PODA - DIURNO	R\$ 1.379,59	R\$ 110,37	R\$ 1.379,59	R\$ 458,66	R\$ 1.379,59	R\$ 190,00	R\$ 275,92	R\$ 1.912,96	6,00	R\$ 11.477,75
TOTAL MENSAL - SALÁRIO											
R\$ 11.477,75											
4. EPI'S E UNIFORMES											
ITEM	INSUMO	PREÇO (R\$)	QUANT./ANO GRUPO 01	QUANT./ANO GRUPO 02	VALOR GRUPO 01	VALOR GRUPO 02					
1	CALÇA	27,50	18,00		R\$ 495,00						
2	CAMISA	27,50	18,00		R\$ 495,00						
3	CALÇADOS	63,78	18,00		R\$ 1.137,24						
4	MASCARA DE FILTRO	8,00	18,00		R\$ 144,00						
5	BONÉ	11,00	18,00		R\$ 198,00						
6	CAPA DE CHUVA	9,80	18,00		R\$ 176,40						
7	LUVAS	6,60	18,00		R\$ 118,80						
8	COLETE REPLETIVO	16,50	18,00		R\$ 297,00						
					R\$ 3.043,44						
4.1. AJUDANTE DE CAIAÇÃO/ PODA - DIURNO											
	NUMERO DE AJUDANTE	R\$/HXMÉS	VALOR TOTAL								
	3,00	R\$ 7,58	R\$ 22,73								
5. FERRAMENTAS, UTENSÍLIOS E MATERIAIS											
ITEM	FERRAMENTA, UTENSÍLIOS E MATERIAS	PREÇO (R\$)	QUANT. (ANO)	VALOR (R\$)							
1	BROCHA	9,90	30,00	297,00							
2	VASSOURAO	33,00	5,00	165,00							
3	BALDE 12 LITROS	10,00	60,00	600,00							
4	CAL HIDRATADA	0,90	3.500,00	3.150,00							
5	CARRO DE MÃO	165,00	20,00	3300,00							
6	CONE SINALIZADOR	42,00	5,00	210,00							
				TOTAL R\$/ANO	7.722,00						
				TOTAL R\$/MÉS	643,50						
6. DESPESAS OPERACIONAIS											
ITEM	DESCRIÇÃO	VERBA (R\$)									
1	AGUA	R\$									
2	TRANSPORTE DE PESSOAL	R\$ 3.000,00									
3	LAVAGEM E DESINFECÇÃO DOS VEÍCULOS E EQUIPAMENTOS	R\$									
		TOTAL R\$/ANIO	R\$ 3.000,00								
7. PREÇO UNITÁRIO TOTAL											
ITEM	DESCRIÇÃO	TOTAL ANUAL									
1	SALÁRIOS, ENCARGOS E BENEFÍCIOS	R\$ 117.733,04									
2	EPI'S E UNIFORMES	R\$ 90,91									
3	FERRAMENTAS, UTENSÍLIOS E MATERIAIS	R\$ 643,50									
7	DESPESA OPERACIONAL	R\$ 3.000,00									
		TOTAL SIMPLES	R\$ 141.467,45								
		TOTAL B.D.I. - 21,89%	R\$ 30.987,22								
		16	R\$ 172.434,67								
EQUIPES		24									
PREÇO UNITÁRIO		598,73									

*Gilberto Torres Martins*  
 GT LOCAÇÕES DE VEÍCULOS E SERVIÇOS EIRELI  
 Gilberto Torres Martins  
 Administrador

*João Torres Filho*  
 Eng. Civil  
 CREA-CE 5771-D  
 RNP: 06012379-0  
 CPF: 031727733-91

*E* *A* *9/14*



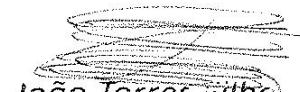


GT Locações & Serviços




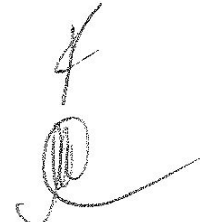
COMPOSIÇÃO DOS ENCARGOS SOCIAIS E BENEFÍCIOS		
<b>GRUPO</b>	<b>ENCARGOS SOCIAIS BÁSICOS</b>	<b>%</b>
A.1	PREVIDÊNCIA SOCIAL	20,00
A.2	FUNDO DE GARNTIA POR TEMPO DE SERVIÇO	8,00
A.3	SALÁRIO EDUCAÇÃO	2,50
A.4	SERVIÇO SOCIAL DA INDÚSTRIA (SESI)	1,50
A.5	SERVIÇO NACIONAL DE APRENDIZAGEM INDUSTRIAL (SENAI)	1,00
A.6	SERVIÇO APOIO, PEQUENA E MÉDIA EMPRESA (SEBRAE)	0,60
A.7	INSTITUTO NACIONAL COLONIZ. E REF. AGRÁRIA INCRA	0,20
A.8	SEGURO CONTRA OS ACIDENTES DE TRABALHO (INSS)	3,00
A.9	SINDICATO	1,00
<b>TOTAL GRUPO A</b>		<b>37,80</b>
<b>GRUPO</b>	<b>ENCARGOS SOCIAIS QUE RECEBEM A INCIDÊNCIA DE A</b>	<b>%</b>
B.1	REPOUSO SEMANAL E FERIADOS	20,00
B.2	AUXÍLIO-ENFERMIDADE	0,79
B.3	LICENÇA-MATERNIDADE	0,34
B.4	13º SALÁRIO	8,00
B.5	FÉRIAS	11,11
B.6	FALTAS JUSTIFICADAS / ACIDENTES DE TRABALHO E OUTROS	3,00
<b>TOTAL GRUPO B</b>		<b>43,24</b>
<b>GRUPO</b>	<b>ENCARGOS SOCIAIS QUE NÃO RECEBEM A INCIDÊNCIA DE A</b>	<b>%</b>
C.1	DEPÓSITO POR DESPEDIDA INJUSTA 50% SOBRE (FGTS+(FGTSXGRUPO B))	5,91
C.2	AUXÍLIO-ENFERMIDADE	0,49
C.3	LICENÇA-MATERNIDADE	3,00
<b>TOTAL GRUPO C</b>		<b>9,40</b>
<b>GRUPO</b>	<b>TAXAS DE REINCIDÊNCIAS</b>	<b>%</b>
D.1	REINCIDÊNCIA DE A SOBRE B	12,31
<b>TOTAL GRUPO D</b>		<b>12,31</b>
<b>TOTAL GRUPO A + B + C + D</b>		<b>102,75</b>

  
 GT LOCAÇÕES DE VEÍCULOS E SERVIÇOS EIRELI  
 Gilberto Torres Martins  
 Administrador

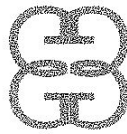
  
 João Torres Filho  
 Eng. Civil  
 CREA-CE 5771-D  
 RNP: 06012379-0  
 (CE: 087327-337-91)



GT Locações de Veículos e Serviços EIRELI  
 CNPJ Nº 13.480.414/0001-88 (CNPJ) 44011799  
 Rua Alvaros Lacerd, 718 - Semáforo  
 CEP 60741-200 - Fortaleza/CE  
 www.gtlocações.com

10/14



# GT Locações & 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 GRANJEIRO(CE)

## ENCARGOS SOCIAIS - MÃO DE OBRA HORISTAS E MENSALISTAS

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	SEM DESONERAÇÃO	
		HORISTA (%)	MENSALISTA (%)
<b>GRUPO (A)</b>			
A.1	INSS	20,00	20,00
A.2	SESI	1,50	1,50
A.3	SENAI	1,00	1,00
A.4	INCRA	0,20	0,20
A.5	SEBRAE	0,60	0,60
A.6	SALARIO EDUCAÇÃO	2,50	2,50
A.7	SEGURO CONTRA ACIDENTES DE TRABALHO	3,00	3,00
A.8	FGTS	8,00	8,00
A.9	SECONCI	1,00	1,00
<b>TOTAL</b>		<b>37,80</b>	<b>37,80</b>
<b>GRUPO (B)</b>			
B.1	REPOUSO SEMANAL REMUNERADO	17,87	0,00
B.2	FÉRIADOS	3,95	0,00
B.3	AUXILIO ENFERMIDADE	0,89	0,69
B.4	13° SALÁRIO	10,73	8,33
B.5	LICENÇA PATERNIDADE	0,07	0,06
B.6	FALTAS JUSTIFICADAS	0,72	0,56
B.7	DÍAS DE CHUVA	1,46	0,00
B.8	AUXILIO ACIDENTE DE TRABALHO	0,11	0,09
B.9	FÉRIAS GOZADAS	7,42	5,76
B.10	SALÁRIO MATERNIDADE	0,03	0,03
<b>TOTAL</b>		<b>43,25</b>	<b>15,52</b>
<b>GRUPO (C)</b>			
C.1	AVISO PRÉVIO INDENIZAZDO	4,72	3,67
C.2	AVISO PRÉVIO TRABALHADO	0,11	0,09
C.3	FÉRIAS INDENIZADAS	5,83	4,53
C.4	DEPOSITO DE RECISÃO SEM JUSTA CAUSA	3,98	3,09
C.5	INDENIZAÇÃO ADICIONAL	0,40	0,31
<b>TOTAL</b>		<b>15,04</b>	<b>11,69</b>
<b>GRUPO (D)</b>			
D.1	REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE GRUPO B	16,35	5,87
D.2	REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE AVISO PRÉVIO TRABALHADO E REINCIDÊNCIA DO FGTS SOBRE AVISO PRÉVIO INDENIZADO	0,42	0,33
<b>TOTAL DE REINCIDÊNCIAS DE UM GRUPO SOBRE O OUTRO</b>		<b>16,77</b>	<b>6,20</b>
<b>TOTAL (A + B + C + D +E)</b>		<b>112,86</b>	<b>71,21</b>

(\*) A Desoneração da Folha de Pagamento através da CPRB é destinada a determinadas atividades, conforme previsto no ANEXO I da IN da Receita Federal do Brasil nº 1436/13.

Para as atividades de Coleta de Resíduos (CNAE grupo 381), não existe a previsão legal para DESONERAÇÃO da folha de pagamento através da adoção da CPRB

GT LOCAÇÕES DE VEÍCULOS E SERVIÇOS EIRELI  
Gilberto Torres Martins  
Administrador

João Torres Filho  
Eng. Civil  
CREA-CE 5771-D  
RNP: 060123794  
CPE: 08172133-91



GT Locações de Veículos e Serviços EIRELI  
CNPJ Nº 13.149.012/0001-88 (085) 3489-7799  
Rua Abades Cabral, 719 - São João  
CEP: 60741-200 - Fortaleza/CE  
www.gtlocoes.com

*[Handwritten signatures and initials]*