



**CARTA- PROPOSTA**

Itapajé-Ce, 31 de agosto de 2018

À  
Prefeitura Municipal de Tururu  
Comissão Permanente de Licitação  
Tururu-CE.

**REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº 1708.01/2018**

Prezados Senhores:

Apresentamos a V. Sas. nossa proposta para execução das obras objeto do Edital de Tomada de Preços nº 1708.01/2018, cujo objeto é a **CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE LIMPEZA PÚBLICA E TRANSPORTE DE RESÍDUOS SÓLIDOS DA SEDE E DISTRITOS NO MUNICÍPIO DE TURURU-CE.**, conforme projeto orçamento em anexo, pelo preço global de **R\$ 349.471,92** (trezentos e quarenta e nove mil, quatrocentos e sessenta e dois reais e noventa e dois centavos), com prazo de execução até 31 de dezembro de 2018.

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. Fernando Antonio Santos Saia, com Carteira de Identidade nº 985,203 - SSP-CE e CPF nº 115.168.793-68, como representante legal desta empresa.

Informamos que o prazo de validade da nossa proposta é de **60 (sessenta) dias corridos**, a contar da abertura da licitação.

Finalizando, declaramos que assumimos inteira responsabilidade pela execução dos serviços objeto da licitação que serão executados conforme exigência editalícia e contratual, e que serão iniciados dentro do prazo de dez (dez) dias consecutivos, contados a partir da data de recebimento da ordem de Serviço.

Atenciosamente,

**B&C EDIFICAÇÕES E LOCAÇÕES EIRELI.**

CNPJ: 17.325.819/0001-21

*CARD DUSTA SALES*

Em teste *[assinatura]* da verdade  
Iratatinga - Itapajé-Ce, *03/09/2018*

**JOSÉ OSMAR ARAUJO FILHO**  
SUBSTITUTO



*[assinatura]*  
Eco. de Assis Ferreira de Moraes  
Engenheiro Civil  
CREA/CE 6459-D

Em teste *[assinatura]* da verdade  
Iratatinga - Itapajé-Ce, *31/08/2018*  
**JOSÉ OSMAR ARAUJO FILHO**  
SUBSTITUTO





CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE TURURU  
EMPRESA: B&C EDIFICAÇÕES E LOCAÇÕES EIRELI  
OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE LIMPEZA PÚBLICA, COLETA E TRANSPORTE DE RESÍDUOS SÓLIDOS DA SEDE E DISTRITOS NO MUNICÍPIO DE TURURU-CE.

LOCAL: SEDE E DISTRITOS DE CEMOABA, CONCEIÇÃO DOS CAETANOS E SÃO PEDRO DO GAVIÃO

EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS Nº 1708.01/2018

BASE DE PREÇO: COMPOSIÇÃO DE PREÇO UNITÁRIO - AGOSTO DE 2018

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA BÁSICA						
ITEM	CÓD	DESCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	P. UNIT	P. TOTAL
1.0	COLETA E TRANSPORTE DE RESÍDUOS SÓLIDOS					
1.1	COMP.1	COLETA E TRANSPORTE DE RESÍDUOS SÓLIDOS COM CAMINHÕES EQUIPADOS COM CAÇAMBA BASCULANTE DE 6 M3	M3	5.911,36	41,06	242.720,44
					SUB-TOTAL	242.720,44
2.0	VARRIÇÃO, LIMPEZA DE SARJETAS, PINTURA DE MEIO FIO, CAPINA E PODA					
2.1	COMP.2	VARRIÇÃO E LIMPEZA DA SARJETA	MÊS	4,00	16.676,78	66.707,11
2.2	COMP.3	PINTURA DE MEIO FIO	MÊS	4,00	1.626,75	6.507,01
2.3	COMP.4	CAPINA E PODA ARBÓREA	MÊS	4,00	6.557,13	26.228,53
					SUB-TOTAL	99.442,65
3.0	ADMINISTRAÇÃO E FISCALIZAÇÃO					
3.1	COMP.5	ADMINISTRAÇÃO E FISCALIZAÇÃO	MÊS	4,00	4.244,31	16.977,24
					SUB-TOTAL	16.977,24
<b>TOTAL SIMPLES MENSAL</b>						<b>89.785,08</b>
<b>TOTAL 4 MESES</b>						<b>359.140,33</b>

IMPORTA O PRESENTE ORÇAMENTO NO VALOR R\$ 349.471,92 (trezentos e quarenta e nove mil, quatrocentos e setenta e um reais e noventa e dois centavos)

Itapajé-Ce, 31 de agosto de 2018

B&C EDIFICAÇÕES E  
LOCAÇÕES EIRELI.  
CNPJ: 17.325.819/0001-21

Fco. de Leis Ferreira de Moraes  
Engenheiro Civil  
CREA/CE 6459 - D  
R-IP 060757572 - 7





CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE TURURU  
 EMPRESA: B&C EDIFICAÇÕES E LOCAÇÕES EIRELI

OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE LIMPEZA PÚBLICA, COLETA E TRANSPORTE DE RESÍDUOS SÓLIDOS DA SEDE E DISTRITOS NO MUNICÍPIO DE TURURU-CE.

LOCAL: SEDE E DISTRITOS DE CEMOABA, CONCEIÇÃO DOS CAETANOS E SÃO PEDRO DO GAVIÃO

EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS Nº 1708.01/2018

BASE DE PREÇO: COMPOSIÇÃO DE PREÇO UNITÁRIO - AGOSTO DE 2018

**COMP.1 - COLETA E TRANSPORTE DE RESÍDUOS SÓLIDOS COM CAMINHÕES EQUIPADOS COM CAÇAMBA BASCULANTE DE 6 M3**

**1. COMPOSIÇÃO**

A equipe de coleta domiciliar será composta de :

1,00 Motorista  
 2,00 Coletores  
 1,00 Caminhão compactador

Número de equipes:

3,00 Equipes

**2. DIMENSIONAMENTO DO PESSOAL**

Discriminação	Diurno	
	motorista	Coletor
Dimensionado	3,00	6,00
Total	3,00	6,00

**3. CUSTO DA MÃO DE OBRA**

**3.1 Custo mensal**

Motoristas  
 H x Mês 3,00  
 R\$/Mês 3.456,00  
 Total R\$/Mês 10.368,00

Coletor  
 H x Mês 6,00  
 R\$/Mês 2.136,96  
 Total R\$/Mês 12.821,76

Custo total com mão de obra (R\$/Mês)

23.189,76

**4. VEÍCULOS**

**4.1 Quilometragem percorrida**

dias/mês 26,00 2.203,50 km/mês  
 km/dia 84,75

**4.2 Consumo de Combustível**

km/mês 2.203,50  
 R\$/litro 3,90 5.729,10 R\$/mês  
 km/litro 1,50

Custo Total com Combustível (R\$/Mês)

5.729,10

**4.3 Aluguel**

Caminhão caçamba  
 R\$/Veículo 6.441,63  
 Quant. 3,00 19.324,89 R\$/mês

Custo Total com Aluguel (R\$/Mês)

19.324,89

**4.6 Resumo Veículos**

*[Handwritten Signature]*  
**B&C EDIFICAÇÕES E  
 LOCAÇÕES EIRELI**

*[Handwritten Signature]*  
 Fco. de Assis Ferreira de Moraes  
 Engenheiro Civil  
 CREA/CE 6459 - D  
 RNP 060757572 - 7





CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE TURURU  
EMPRESA: B&C EDIFICAÇÕES E LOCAÇÕES EIRELI

OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE LIMPEZA PÚBLICA, COLETA E TRANSPORTE DE RESÍDUOS SÓLIDOS DA SEDE E DISTRITOS NO MUNICÍPIO DE TURURU-CE:

LOCAL: SEDE E DISTRITOS DE CEMOABA, CONCEIÇÃO DOS CAETANOS E SÃO PEDRO DO GAVIÃO

EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS Nº 1708.01/2018

BASE DE PREÇO: COMPOSIÇÃO DE PREÇO UNITÁRIO - AGOSTO DE 2018

**COMP.1 - COLETA E TRANSPORTE DE RESÍDUOS SÓLIDOS COM CAMINHÕES EQUIPADOS COM CAÇAMBA BASCULANTE DE 6 M3**

Consumo de Combustível	5.729,10	
Aluguel	19.324,89	
Custo Total Mensal	<b>25.053,99</b>	R\$/mês

**5. UNIFORMES E FERRAMENTAS**

**5.1 Motoristas**

Conjunto Calça-Camisa

Und/ano 4,00  
Preço unitário 45,00 15,00

Bota de Couro

Und/ano 2,00  
Preço unitário 45,00 7,50

Boné

Und/ano 2,00  
Preço unitário 9,00 1,50

Meia Grossa

Und/ano 4,00  
Preço unitário 3,90 1,30

**Total** 25,30 R\$/homem x mês

**5.2 Coletores**

Conjunto Calça-Camisa

Und/ano 4,00  
Preço unitário 45,00 15,00

Bota de Couro

Und/ano 2,00  
Preço unitário 45,00 7,50

Boné

Und/ano 2,00  
Preço unitário 9,00 1,50

Meia Grossa

Und/ano 4,00  
Preço unitário 3,90 1,30

Luva

Und/ano 4,00  
Preço unitário 4,00 1,33

Capa de Chuva

Und/ano 1,00

**B&C EDIFICAÇÕES E  
LOCAÇÕES EIRELI.º**  
CNPJ: 17.325.819/0001-21

Fco. de Assis Ferreira de Moraes  
Engenheiro Civil  
CREA/CE 6459 - D  
RIP 060757572 - 7





CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE TURURU

EMPRESA: B&C EDIFICAÇÕES E LOCAÇÕES EIRELI

OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE LIMPEZA PÚBLICA, COLETA E TRANSPORTE DE RESÍDUOS SÓLIDOS DA SEDE E DISTRITOS NO MUNICÍPIO DE TURURU-CE.

LOCAL: SEDE E DISTRITOS DE CEMOABA, CONCEIÇÃO DOS CAETANOS E SÃO PEDRO DO GAVIÃO

EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS Nº 1708.01/2018

BASE DE PREÇO: COMPOSIÇÃO DE PREÇO UNITÁRIO - AGOSTO DE 2018

**COMP.1 - COLETA E TRANSPORTE DE RESÍDUOS SÓLIDOS COM CAMINHÕES EQUIPADOS COM CAÇAMBA BASCULANTE DE 6 M3**

Preço unitário	25,00	2,08	
Coleta de Proteção			
Und/ano	2,00		
Preço unitário	30,00	5,00	
<b>Total</b>			<b>33,71 R\$ / homem x mês</b>

**CONSUMO**

Discriminação	Motorista	Ajudante	Total
H x m	3,00	6,00	
R\$/H x mês	25,30	33,71	
<b>Total</b>	<b>75,90</b>	<b>202,26</b>	<b>278,16</b>

**4.2 Ferramentas**

Vassourão			
Consumo/Veículo/Ano	6,00		
Preço unitário	8,00	48,00	
Pá			
Consumo/Veículo/Ano	8,00		
Preço unitário	22,00	176,00	
Acinho			
Consumo/Veículo/Ano	3,00		
Preço unitário	30,00	90,00	
<b>Total</b>			<b>26,17 R\$ / homem x mês</b>

**CONSUMO**

Discriminação	Veículos	Total
Quant.	3,00	
R\$/Vei.x mês	26,17	
<b>Total</b>	<b>78,50</b>	<b>78,50</b>

*[Assinatura]*  
 Fco. de Assis Ferreira de Moraes  
 Engenheiro Civil  
 CREA/CE 6459 - D  
 RNP 060757572 - 7

Custo total com uniformes e ferramentas (R\$/Mês)

**356,66**

**6. RESUMO DOS CUSTOS**

Mão de obra direta		23.189,76
Veículos e equipamentos		25.053,99
Uniformes e ferramentas		356,66
BDI	24,84%	12.072,34
<b>Total mensal</b>		<b>60.672,75</b>
Volume de coleta mensal		1.477,84
<b>Total por m3</b>		<b>41,06</b>

*[Assinatura]*  
**B&C EDIFICAÇÕES E LOCAÇÕES EIRELI.**  
 CNPJ: 17.325.819/0001-21

Itapajé-Ce, 31 de agosto de 2018





CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE TURURU

EMPRESA: B&C EDIFICAÇÕES E LOCAÇÕES EIRELI

OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE LIMPEZA PÚBLICA, COLETA E TRANSPORTE DE RESÍDUOS SÓLIDOS DA SEDE E DISTRITOS NO MUNICÍPIO DE TURURU-CE.

LOCAL: SEDE E DISTRITOS DE CEMOABA, CONCEIÇÃO DOS CAETANOS E SÃO PEDRO DO GAVIÃO

EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS Nº 1708.01/2018

BASE DE PREÇO: COMPOSIÇÃO DE PREÇO UNITÁRIO - AGOSTO DE 2018

**COMP.2 - VARRIÇÃO E LIMPEZA DA SARJETA**

**1. COMPOSIÇÃO**

A equipe de varrição será composta de: 2,00 Gari  
Número de equipes: 3,00 Equipes

**2. DIMENSIONAMENTO DO PESSOAL**

	Diurno
Discriminação	Gari
Dimensionado	6,00
Total	6,00

**3. CUSTO DA MÃO DE OBRA**

**3.1 Custo mensal**

Gari  
H x Mês 6,00  
R\$/Mês 1.831,68  
Total R\$/Mês 10.990,08

Custo total com mão de obra (R\$/Mês)

**10.990,08**

**4. UNIFORMES E FERRAMENTAS**

**4.1 Garis**

Conjunto Calça-Camisa		
Und/ano	4,00	
Preço unitário	45,00	15,00
Bota de Couro		
Und/ano	4,00	
Preço unitário	45,00	15,00
Boné		
Und/ano	4,00	
Preço unitário	9,00	3,00
Meia Grossa		
Und/ano	4,00	
Preço unitário	3,90	1,30
Luva		
Und/ano	4,00	
Preço unitário	4,00	1,33
Capa de Chuva		

**B&C EDIFICAÇÕES E  
LOCAÇÕES EIRELI.**  
CNPJ: 17.325.819/0001-21

Fco. de Leis Ferreira de Moraes  
Engenheiro Civil  
CREA/CE 6459 - D  
R IP 060757572 - 7





CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE TURURU

EMPRESA: B&C EDIFICAÇÕES E LOCAÇÕES EIRELI

OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE LIMPEZA PÚBLICA, COLETA E TRANSPORTE DE RESÍDUOS SÓLIDOS DA SEDE E DISTRITOS NO MUNICÍPIO DE TURURU-CE.

LOCAL: SEDE E DISTRITOS DE CEMOABA, CONCEIÇÃO DOS CAETANOS E SÃO PEDRO DO GAVIÃO

EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS Nº 1708.01/2018

BASE DE PREÇO: COMPOSIÇÃO DE PREÇO UNITÁRIO - AGOSTO DE 2018

**COMP.2 - VARRIÇÃO E LIMPEZA DA SARJETA**

Und/ano	1,00	
Preço unitário	25,00	2,08
Coleta de Proteção		
Und/ano	2,00	
Preço unitário	30,00	5,00
<b>Total</b>		<b>42,71</b> R\$ / homem x mês

**CONSUMO**


Discriminação	Gari	Total
Quant.	6,00	
R\$/H x mês	42,71	
<b>Total</b>	<b>256,26</b>	<b>256,26</b>

**4.2 Ferramentas**

Vassoura		
Consumo /homem / ano	8,00	
Preço unitário	8,00	64,00
Pá		
Consumo /homem / ano	4,00	
Preço unitário	22,00	88,00
Carrinho Coletor 120 lt		
Consumo /homem / ano	1,00	
Preço unitário	200,00	200,00
<b>Total</b>		<b>352,00</b> R\$ / homem x mês

**CONSUMO**

Discriminação	Gari	Total
Quant.	6,00	
R\$/H x mês	352,00	
<b>Total</b>	<b>2.112,18</b>	<b>2.112,18</b>


  
 Fco. de Assis Ferreira de Moraes  
 Engenheiro Civil  
 CREA/CE 6459 - D  
 RNP 060757572 - 7

Custo total com uniformes e ferramentas (R\$/Mês)

**2.368,44**

**6. RESUMO DOS CUSTOS OPERACIONAIS**

Mão de obra direta		10.990,08
Uniformes e ferramentas		2.368,44
BDI	24,84%	3.318,26
<b>Total mensal</b>		<b>16.676,78</b>

  
**B&C EDIFICAÇÕES E**  
**LOCAÇÕES EIRELI.**  
 CNPJ: 17.325.819/0001-21

Itapajé-Ce, 31 de agosto de 2018





CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE TURURU  
EMPRESA: B&C EDIFICAÇÕES E LOCAÇÕES EIRELI

OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE LIMPEZA PÚBLICA, COLETA E TRANSPORTE DE RESÍDUOS SÓLIDOS DA SEDE E DISTRITOS NO MUNICÍPIO DE TURURU-CE.

LOCAL: SEDE E DISTRITOS DE CEMOABA, CONCEIÇÃO DOS CAETANOS E SÃO PEDRO DO GAVIÃO

EDITAL DE TOMADÁ DE PREÇOS Nº 1708.01/2018

BASE DE PREÇO: COMPOSIÇÃO DE PREÇO UNITÁRIO - AGOSTO DE 2018

### COMP.3 - PINTURA DE MEIO FIO

#### 1. COMPOSIÇÃO

A equipe de pintura será composta de:

1,00 Gari

Número de equipes:

1,00 Equipes

#### 2. DIMENSIONAMENTO DO PESSOAL

	Diurno
Discriminação	Gari
Dimensionado	1,00
Total	1,00

#### 3. CUSTO DA MÃO DE OBRA

##### 3.1 Custo mensal

Gari

H x Mês 1,00  
R\$/Mês 1.146,40  
Total R\$/Mês 1.146,40

Custo total com mão de obra (R\$/Mês)

1.146,40

#### 4. UNIFORMES E FERRAMENTAS

##### 4.1 Garis

Conjunto Calça-Camisa

Und/ano 4,00  
Preço unitário 45,00 15,00

Bota de Couro

Und/ano 4,00  
Preço unitário 45,00 15,00

Boné

Und/ano 4,00  
Preço unitário 9,00 3,00

Meia Grossa

Und/ano 4,00  
Preço unitário 3,90 1,30

Luva

Und/ano 4,00  
Preço unitário 4,00 1,33

Capa de Chuva

Und/ano 1,00  
Preço unitário 25,00 2,08

**B&C EDIFICAÇÕES E  
LOCAÇÕES EIRELI.**  
CNPJ: 17.325.819/0001-21

**Fco. de Assis Ferreira de Moraes**  
Engenheiro Civil  
CREA/CE 6459 - D  
RNP 060757572 - 7





CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE TURURU  
 EMPRESA: B&C EDIFICAÇÕES E LOCAÇÕES EIRELI

OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE LIMPEZA PÚBLICA, COLETA E TRANSPORTE DE RESÍDUOS SÓLIDOS DA SEDE E DISTRITOS NO MUNICÍPIO DE TURURU-CE.

LOCAL: SEDE E DISTRITOS DE CEMOABA, CONCEIÇÃO DOS CAETANOS E SÃO PEDRO DO GAVIÃO

EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS Nº 1708.01/2018

BASE DE PREÇO: COMPOSIÇÃO DE PREÇO UNITÁRIO - AGOSTO DE 2018

**COMP.3 - PINTURA DE MEIO FIO**

Colete de Proteção

Und/ano	2,00	
Preço unitário	30,00	5,00
<b>Total</b>		<b>42,71 R\$ / homem x mês</b>

**CONSUMO**

Discriminação	Gari	Total
Quant.	1,00	
R\$/H x mês	42,71	
<b>Total</b>	<b>42,71</b>	<b>42,71</b>

**4.2 Ferramentas**

Broxa		
Consumo /homem / ano	2,00	
Preço unitário	3,00	6,00
Balde		
Consumo /homem / ano	1,00	
Preço unitário	9,00	9,00
Cal Supercal em-Pó 5 Kg		
Consumo /homem / ano	541,00	
Preço unitário	2,50	1.352,50
<b>Total</b>		<b>113,96 R\$ / homem x mês</b>

**CONSUMO**

Discriminação	Gari	Total
Quant.	1,00	
R\$/H x mês	113,96	
<b>Total</b>	<b>113,96</b>	<b>113,96</b>

**B&C EDIFICAÇÕES E LOCAÇÕES EIRELI.**  
 CNPJ: 17.325.819/0001-21

Fco. de Assis Ferreira de Moraes  
 Engenheiro Civ  
 CREA/CE 6459 - I  
 RNP 060757572 -

Custo total com uniformes e ferramentas (R\$/Mês)

**156,67**

**6. RESUMO DOS CUSTOS OPERACIONAIS**

Mão de obra direta		1.146,40
Uniformes e ferramentas		156,67
BDI	24,84%	323,68
<b>Total mensal</b>	<b>R\$/mês</b>	<b>1.626,75</b>

Itapajé-Ce, 31 de agosto de 2018





CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE TURURU  
EMPRESA: B&C EDIFICAÇÕES E LOCAÇÕES EIRELI  
OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE LIMPEZA PÚBLICA, COLETA E TRANSPORTE DE RESÍDUOS SÓLIDOS DA SEDE E DISTRITOS NO MUNICÍPIO DE TURURU-CE.

LOCAL: SEDE E DISTRITOS DE CEMOABA, CONCEIÇÃO DOS CAETANOS E SÃO PEDRO DO GAVIÃO  
EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS Nº 1708.01/2018

BASE DE PREÇO: COMPOSIÇÃO DE PREÇO UNITÁRIO - AGOSTO DE 2018

COMP.4 - CAPINA E PODA ARBÓREA

1. COMPOSIÇÃO

A equipe de capina e poda será composta de:

2,00 Garis (Capina)  
1,00 Garis (Poda)

Número de equipes:

1,00 Equipes

2. DIMENSIONAMENTO DO PESSOAL

	Diurno
Discriminação	Gari
Dimensionado	3,00
Total	3,00

3. CUSTO DA MÃO DE OBRA

3.1 Custo mensal

Gari  
H x Mês 3,00  
R\$/Mês 1.679,04  
Total R\$/Mês 5.037,12

Custo total com mão de obra (R\$/Mês)

5.037,12

4. UNIFORMES E FERRAMENTAS

4.1 Garis

Conjunto Calça-Camisa		
Und/ano	4,00	
Preço unitário	45,00	15,00
Bota de Couro		
Und/ano	4,00	
Preço unitário	45,00	15,00
Boné		
Und/ano	4,00	
Preço unitário	9,00	3,00
Meia Grossa		
Und/ano	4,00	
Preço unitário	3,90	1,30
Luva		
Und/ano	4,00	

**B&C EDIFICAÇÕES E  
LOCAÇÕES EIRELI.**  
CNPJ: 17.325.819/0001-21

Pro. de Assis Ferreira de Moraes  
Engenheiro Civil  
CREA/CE 6459 - D  
RNP 060757572 - 7





CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE TURURU

EMPRESA: B&C EDIFICAÇÕES E LOCAÇÕES EIRELI

OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE LIMPEZA PÚBLICA, COLETA E TRANSPORTE DE RESÍDUOS SÓLIDOS DA SEDE E DISTRITOS NO MUNICÍPIO DE TURURU-CE.

LOCAL: SEDE E DISTRITOS DE CEMOABA, CONCEIÇÃO DOS CAETANOS E SÃO PEDRO DO GAVIÃO

EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS Nº 1708.01/2018

BASE DE PREÇO: COMPOSIÇÃO DE PREÇO UNITÁRIO - AGOSTO DE 2018

**COMP.4 - CAPINA E PODA ARBÓREA**

Preço unitário	4,00	1,33	
Capa de Chuva			
Und/ano	1,00		
Preço unitário	25,00	2,08	
Colete de Proteção			
Und/ano	2,00		
Preço unitário	30,00	5,00	
Total		<b>42,71</b>	R\$ / homem x mês

**CONSUMO**

Discriminação	Gari	Total
Quant.	3,00	
R\$/H x mês	42,71	
<b>Total</b>	<b>128,13</b>	<b>128,13</b>

**4.2 Ferramentas e Material**

Carrinho de Mão			
Consumo /homem / ano	2,00		
Preço unitário	90,00	180,00	
Enxada			
Consumo /homem / ano	2,00		
Preço unitário	22,00	44,00	
Vassoura			
Consumo /homem / ano	2,00		
Preço unitário	9,00	18,00	
Pá			
Consumo /homem / ano	2,00		
Preço unitário	22,00	44,00	
<b>Total - Capina</b>		<b>23,83</b>	R\$ / homem x mês
Serrote Reto			
Consumo /homem / ano	2,00		
Preço unitário	25,00	50,00	
Serrote Curvo			
Consumo /homem / ano	2,00		
Preço unitário	30,00	60,00	
Tesoura de Poda			

**B&C EDIFICAÇÕES E  
LOCAÇÕES EIRELI.**  
CNPJ: 17.325.819/0001-21

*[Assinatura]*  
Eco. de Assis Ferreira de Moraes  
Engenheiro Civil  
CREA/CE 6459 - D  
RNP 060757572 - 7





CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE TURURU  
EMPRESA: B&C EDIFICAÇÕES E LOCAÇÕES EIRELI

OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE LIMPEZA PÚBLICA, COLETA E TRANSPORTE DE RESÍDUOS SÓLIDOS DA SEDE E DISTRITOS NO MUNICÍPIO DE TURURU-CE.

LOCAL: SEDE E DISTRITOS DE CEMOABA, CONCEIÇÃO DOS CAETANOS E SÃO PEDRO DO GAVIÃO  
EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS Nº 1708.01/2018

BASE DE PREÇO: COMPOSIÇÃO DE PREÇO UNITÁRIO - AGOSTO DE 2018

**COMP.4 - CAPINA E PODA ARBÓREA**

Consumo /homem / ano	2,00		
Preço unitário	150,00	300,00	
Foice tipo laranja			
Consumo /homem / ano	2,00		
Preço unitário	24,00	48,00	
Vassourão			
Consumo /homem / ano	2,00		
Preço unitário	8,00	16,00	
<b>Total - Poda</b>		<b>39,50</b>	R\$ / homem x mês

**CONSUMO**

Discriminação	Capina	Poda	Total
Quant.	2,00	1,00	
R\$/H x mês	23,83	39,50	
<b>Total</b>	<b>47,68</b>	<b>39,50</b>	<b>87,18</b>

Custo total com uniformes e ferramentas (R\$/Mês)

**215,31**

**6. RESUMO DOS CUSTOS OPERACIONAIS**

Mão de obra direta	5.037,12	
Uniformes e ferramentas	215,31	
BDI	24,84%	1.304,70
<b>Total mensal</b>	<b>R\$/mês</b>	<b>6.557,13</b>

Itapajé-Ce, 31 de agosto de 2018

**B&C EDIFICAÇÕES E  
LOCAÇÕES EIRELI.**  
CNPJ: 17.325.819/0001-21

Fco. de Assis Ferreira de Moraes  
Engenheiro Civil  
CREA/CE 6459 - D.  
RNP 060757572 - 7





CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE TURURU  
 EMPRESA: B&C EDIFICAÇÕES E LOCAÇÕES EIRELI

OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE LIMPEZA PÚBLICA, COLETA E TRANSPORTE DE RESÍDUOS SÓLIDOS DA SEDE E DISTRITOS NO MUNICÍPIO DE TURURU-CE.

LOCAL: SEDE E DISTRITOS DE CEMOABA, CONCEIÇÃO DOS CAETANOS E SÃO PEDRO DO GAVIÃO

EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS Nº 1708.01/2018

BASE DE PREÇO: COMPOSIÇÃO DE PREÇO UNITÁRIO - AGOSTO DE 2018

**COMP.5 - ADMINISTRAÇÃO E FISCALIZAÇÃO**

**1. COMPOSIÇÃO**

A equipe de coleta domiciliar será composta de : 1,00 Fiscal  
 Número de equipes: 1,00 Equipes

**2. DIMENSIONAMENTO DO PESSOAL**

Discriminação	Diurno
	Fiscal
Dimensionado	1,00
Total	1,00

**3. CUSTO DA MÃO DE OBRA**

**3.1 Custo mensal**

Fiscal  
 H x Mês 1,00  
 R\$/Mês 2.400,00  
 Total R\$/Mês 2.400,00  
 Custo total com mão de obra (R\$/Mês) **2.400,00**

**4. VEÍCULOS**

**4.1 Quilometragem percorrida**  
 dias/mês 26,00 780,00 km/mês  
 km/dia 30,00

**4.2 Consumo de Combustível**  
 km/mês 780,00  
 R\$/litro 4,67 182,13 R\$/mês  
 km/litro 20,00  
 Custo Total com Combustível (R\$/Mês) **182,13**

**4.3 Aluguel**  
 Caminhão caçamba  
 R\$/Veículo 817,67  
 Quant. 1,00 817,67 R\$/mês  
 Custo Total com Aluguel (R\$/Mês) **817,67**

**4.6 Resumo Veículos**  
 Consumo de Combustível 182,13  
 Aluguel 817,67  
 Custo Total Mensal **999,80** R\$/mês

**6. RESUMO DOS CUSTOS**

Mão de obra direta 2.400,00  
 Veículos 999,80  
 BDI 24,84% 844,51  
 Total mensal R\$/mês **4.244,31**

Itapajé-Ce, 31 de agosto de 2018

**B&C EDIFICAÇÕES E LOCAÇÕES EIRELI.**

R\$/mês

*Engenheiro Civil*  
 Fco. de Assis Ferreira de Moraes  
 Engenheiro Civil  
 CREA/CE-6459 - D  
 RJP 060757572 - 7





CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE TURURU

EMPRESA: B&C EDIFICAÇÕES E LOCAÇÕES EIRELI

OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE LIMPEZA PÚBLICA, COLETA E TRANSPORTE DE RESÍDUOS SÓLIDOS DA SEDE E DISTRITOS NO MUNICÍPIO DE TURURU-CE.

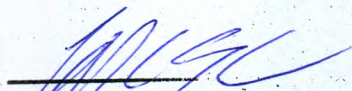
LOCAL: SEDE E DISTRITOS DE CEMOABA, CONCEIÇÃO DOS CAETANOS E SÃO PEDRO DO GAVIÃO

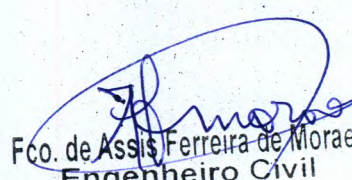
EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS Nº 1708.01/2018

BASE DE PREÇO: COMPOSIÇÃO DE PREÇO UNITÁRIO - AGOSTO DE 2018

CRONOGRAMA FÍSICO - FINANCEIRO							
ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	TOTAIS	PERCENTUAL	MESES DO SERVIÇO DE LIMPEZA PÚBLICA			
			%	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	MÊS 4
01.	COLETA E TRANSPORTE DE RESÍDUOS SÓLIDOS	242.720,44	67,58%	60.680,11	60.680,11	60.680,11	60.680,11
	VARRIÇÃO, LIMPEZA DE SARJETAS, PINTURA DE MEIO FIO, CAPINA E PODA	99.442,65	27,69%	24.860,66	24.860,66	24.860,66	24.860,66
03.	ADMINISTRAÇÃO E FISCALIZAÇÃO	16.977,24	4,73%	4.244,31	4.244,31	4.244,31	4.244,31
TOTAL DA MEDIÇÃO		359.140,33					
PERCENTUAL		100,00%	100,00%	89.785,08	89.785,08	89.785,08	89.785,08

Itapajé-Ce, 31 de agosto de 2018

  
B&C EDIFICAÇÕES E  
LOCAÇÕES EIRELI.  
CNPJ: 17.325.819/0004-7

  
Fco. de Assis Ferreira de Moraes  
Engenheiro Civil  
CREA/CE 6459 - D  
RNP 060757572 - 7