



GOVERNO MUNICIPAL DE IRAUÇUBA



PROPOSTAS CLASSIFICADAS

PALÁCIO VERDE

Sede do Governo Municipal de Irauçuba.

Av. Paulo Bastos, 1.370 – Centro – Irauçuba – CE, CEP: 62620-000.

CNPJ: 07.683.188/0001-69 / CGF: 06.920.194-3.

Fone/FAX: + 55 [88] 3635.1133



PROPOSTA DE PREÇOS

A

PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUÇUBA

REF. CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 2019.07.16.01 - PROCESSO Nº 2019.07.16.01

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 IRAUÇUBA (CE)

Prezados Senhores:

| LOTE | ESPECIFICAÇÃO DOS SERVIÇOS | PRAZO DE EXECUÇÃO | VALOR GLOBAL |
|------|---|-------------------|------------------|
| 01. | 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 IRAUÇUBA (CE) | 12 MESES | R\$ 2.114.326,24 |

IMPORTA O PRESENTE ORÇAMENTO NA QUANTIA DE R\$ 2.114.326,24 (DOIS MILHÕES, CENTO E QUATORZE MIL, TREZENTOS E VINTE E SEIS REAIS E VINTE E QUATRO CENTAVOS)

Declaro que nos preços propostos encontram-se incluídos todos os tributos, encargos sociais, taxas e quaisquer outros ônus que por ventura possam recair sobre o serviço objeto da presente licitação.

Proponente: B&C EDIFICAÇÕES E LOCAÇÕES EIRELI

Endereço: RUA FRANCISCO DE SOUSA, 135, ALTOS - CENTRO, ITAPAJÉ-CE


CNPJ: 17.325.819/0001-21

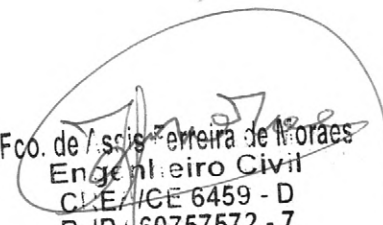
Validade da Proposta: 60 (sessenta) dias.

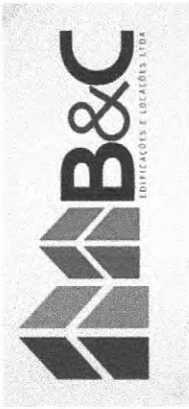
Prazo de Execução dos Serviços: Conforme Cronograma.

Itapajé-Ce, 23 de agosto de 2019

Atenciosamente,


B & C EDIFICAÇÕES E
LOCAÇÕES EIRELI EPP
17.325.819/0001-21


Fco. de Assis Ferreira de Moraes
Engenheiro Civil
CREA/CE 6459 - D
R.N.P 60757572 - 7



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUCUBA
 EMPRESA: B&C EDIFICAÇÕES E LOCAÇÕES EIRELI
 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 LOCAL: ZONA URBANA E DISTRITOS DE MESSI, JUÁ NO MUNICÍPIO DE IRAUCUBA-CE.
 EDITAL DE CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 2019.07.16.01 - PROCESSO Nº 2019.07.16.01
 BASE DE PREÇO: COMPOSIÇÃO DE PREÇO UNITÁRIO - JANEIRO - 2019 -BDI: 24,18% ENCARGOS SOCIAIS: 72,08%

COMPOSIÇÃO DE PREÇO UNITÁRIO Nº 001

| 001. COLETA MANUAL E TRANSPORTE AO DESTINO FINAL DE RESÍDUOS SÓLIDOS DOMICILIARES | | | |
|---|---------------------------------------|---|----------------|
| 1. ESTATÍSTICA DO QUANTITATIVO MEDIDO | | | |
| IRAUCUBA | POPULAÇÃO (EM MILHARES DE HABITANTES) | PRODUÇÃO DE RESÍDUOS SÓLIDOS (KG HAB DIA) | |
| Localização | ATÉ 100 | 0,4 | |
| Área | 100 A 200 | 0,5 | |
| | 200 À 500 | 0,6 | |
| População | MAIOR QUE 500 | 0,7 | |
| | POPULAÇÃO | MÊS KG | ANO (12 MESES) |
| | 24003 | 230428,8 | 2765145,6 |
| | RESÍDUOS GERADOS NO MUNICÍPIO | 9601,20*24 | 249651,20*12 |
| | RESÍDUOS GERADOS NO MUNICÍPIO | 0,4*24003,00 | |

| ITEM | DESCRIÇÃO | QUANTIDADE TONELADA | QUANTIDADE DIAS | TOTAL PRODUZIDO MÊS | TOTAL PRODUZIDO ANO (10 MESES) |
|------|-------------------------------|---------------------|-----------------|---------------------|---------------------------------|
| 1.1 | RESÍDUOS GERADOS NO MUNICÍPIO | 9,6012 | 26 | 249,6312 | 2.496,31 |

| 2.0 DIMENSIONAMENTO DE VEÍCULOS/EQUIPAMENTOS OPERACIONAIS | | |
|---|---|------|
| 2.1 | CAMINHÃO SEMI PESADO, CHASSI TOCO, PBT MIN. 8 TON, COMPACTADOR DE 8,00 M³/DESPESAS COM MANUTENÇÃO | |
| | CAMINHÃO COM CARROCERIA ABERTA CAPACIDADE MINIMA DE 6,00 M³ | |
| | CAMINHÃO COM CARROCERIA ABERTA CAPACIDADE MINIMA DE 4,00 M³ | |
| 2.1.1 | VEÍCULO FISCALIZAÇÃO (MOTO) | |
| | PARÂMETROS | |
| 2.1.2 | NÚMERO DE VEÍCULOS | |
| | FROTA ATIVA | 4,00 |
| | FROTA RESERVA | 1,00 |
| 3. | RESUMO DE EQUIPAMENTO | |



B & C EDIFICAÇÕES E LOCAÇÕES EIRELI EPP
 325.819/0001-21

Rua Francisco de Sousa, 135 Altos, Centro Itapajé-CE - Fortaleza (CE) 39405-9449 - (85) 99180-6336 - E-mail: bcedificacoes@gmail.com

Fco. de Assis Carneira de Noronha
 Engenheiro Civil
 C.F. 101.648.31



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAIPAJÁ
 EMPRESA: B&C EDIFICAÇÕES E LOCAÇÕES EIRELI
 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 LOCAL: ZONA URBANA E DISTRITOS DE MESSI, JUÁ NO MUNICÍPIO DE ITAIPAJÁ-CE.
 EDITAL DE CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 2019.07.16.01 - PROCESSO Nº 2019.07.16.01
 BASE DE PREÇO: COMPOSIÇÃO DE PREÇO UNITÁRIO - JANEIRO - 2019 - BDI: 24,18% ENCARGOS SOCIAIS: 72,08%

COMPOSIÇÃO DE PREÇO UNITÁRIO Nº 001

| ITEM | DESCRIÇÃO | QUANTIDADE OPERACIONAL MÍNIMA | RESERVA TÉCNICA MÍNIMA | TOTAL DE VEÍCULO/EQUIPAMENTO | ANO MÍNIMO DE FABRICAÇÃO | OBS: CARRO PERTENCENTE À PREFEITURA, GASTOS SOMENTE COM MANUTENÇÃO. |
|------|---|-------------------------------|------------------------|------------------------------|--------------------------|---|
| 1 | CAMINHÃO SEMI PESADO, CHASSI TOCO, PBT MIN. 8 TON, COMPACTADOR DE 8,00 M³ | 2,00 | 0,00 | 2,00 | 2010 OU SUPERIOR | |
| 2 | CAMINHÃO COM CARROCERIA ABERTA CAPACIDADE MÍNIMA DE 6,00 M³ | 1,00 | 0,00 | 2,00 | 2000 OU SUPERIOR | |
| 3 | CAMINHÃO COM CARROCERIA ABERTA CAPACIDADE MÍNIMA DE 4,00 M³ | 1,00 | 0,00 | 1,00 | 2000 OU SUPERIOR | |

| 4. DIMENSIONAMENTO DA EQUIPE | | UNIDADE | QUANTIDADE |
|------------------------------|---|---------|------------|
| 4.1 EQUIPAMENTOS | | | |
| | CAMINHÃO COMPACTADOR DE 8,0 M³ | UND | 2,00 |
| | CAMINHÃO COM CARROCERIA ABERTA CAPACIDADE MÍNIMA DE 6,00 M³ | UND | 1,00 |
| | CAMINHÃO COM CARROCERIA ABERTA CAPACIDADE MÍNIMA DE 4,00 M³ | UND | 1,00 |
| 4.2 MÃO DE OBRA DIRETA | | | |
| FUNCIONÁRIO | | | |
| 1. | MOTORISTA DIURNO - COMPACTADOR | UNID. | 2,00 |
| 2. | CAMINHÃO COM CARROCERIA ABERTA CAPACIDADE MÍNIMA DE 6,00 M³ | UNID. | 1,00 |
| 3. | CAMINHÃO COM CARROCERIA ABERTA CAPACIDADE MÍNIMA DE 4,00 M³ | UNID. | 1,00 |
| 4. | FISCAIS DE COLETA DIURNO | UNID. | 1,00 |



| ITEM | FUNCIONÁRIO | SAL. MENSAL | ENCARGOS SOCIAIS 72,08% | CAFÉ DA MANHÃ | INSALUBRIDADE | EPI'S E UNIFORMES | VALOR UNIT. MENSAL | QUANT. | TOTAL |
|-------------------------|--------------------------|--------------|-------------------------|---------------|---------------|-------------------|--------------------|--------|----------------------|
| 5.1 | MOTORISTA DIURNO | R\$ 1.493,61 | R\$ 1.076,59 | R\$ 26,00 | R\$ 298,72 | R\$ 12,29 | R\$ 2.907,21 | 4,00 | R\$ 11.628,84 |
| 5.3 | COLETORES DIURNO | R\$ 1.011,99 | R\$ 729,44 | R\$ 26,00 | R\$ 404,80 | R\$ 27,02 | R\$ 2.199,25 | 10,00 | R\$ 21.992,50 |
| 5.4 | FISCAIS DE COLETA DIURNO | R\$ 1.352,56 | R\$ 974,93 | R\$ 26,00 | R\$ 270,51 | R\$ 12,29 | R\$ 2.636,29 | 1,00 | R\$ 2.636,29 |
| MENSAL - SALÁRIO | | | | | | | | | R\$ 36.257,63 |

| 6.0 FERRAMENTAS, UTENSÍLIOS E MATERIAIS | | | | |
|---|------------------------------------|-------------|-------------|-----------------|
| ITEM | FERRAMENTA, UTENSÍLIOS E MATERIAIS | PREÇO (R\$) | QUANT.(ANO) | VALOR (R\$/MÊS) |
| 18933 | PÁ QUADRADA | 16,77 | 5,00 | 83,85 |
| 2 | VASSOURÃO | 5,34 | 0,00 | - |
| 3 | GARFO | 19,20 | 0,00 | - |
| 4 | CONE SINALIZADOR | 25,20 | 0,00 | - |

B & C EDIFICAÇÕES E LOCAÇÕES EIRELI EPP
 17.325.819/0001-21
 Rua Francisco de Sousa, 135 Altos, Centro Itapajé-CE - Fone: (85) 99180-6336 - E-mail: bcedificacoes@gmail.com
 Fco. de Assis Figueira de L...
 Engenheiro Civil
 CREA/CE 6459 - D
 R/P 060757572 - 7



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUCUBA
 EMPRESA: B&C EDIFICAÇÕES E LOCAÇÕES EIRELI
 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 LOCAL: ZONA URBANA E DISTRITOS DE MESSI, JUAÍNO MUNICÍPIO DE IRAUCUBA-CE.
 EDITAL DE CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 2019.07.16.01 - PROCESSO Nº 2019.07.16.01
 BASE DE PREÇO: COMPOSIÇÃO DE PREÇO UNITÁRIO - JANEIRO - 2019 - BDI: 24,18% ENCARGOS SOCIAIS: 72,08%

COMPOSIÇÃO DE PREÇO UNITÁRIO Nº 001

| | |
|---------------|-------|
| TOTAL R\$/ANO | 83,85 |
| TOTAL R\$/MÊS | 6,99 |

8.0 ALUGUEL

| ITEM | DESCRIÇÃO | VL.AQUISIÇÃO | ÍNDICE % | VIDA ÚTIL | VALOR (R\$/MÊS) |
|---------------|---|--------------|----------|-----------|-----------------|
| 1 | CAMINHÃO SEMI PESADO, CHASSI TOCO, PBT MIN. 8 TON, COMPACTADOR DE 8,00 M³ | 30.000,00 | 95 | 15,00 | 1.500,00 |
| 3 | CAMINHÃO COM CARROCERIA ABERTA CAPACIDADE MÍNIMA DE 6,00M³ | 30.000,00 | 95 | 5,00 | 1.350,00 |
| 4 | MOTO COM MANUTENÇÃO E ABASTECIMENTO | 4.800,00 | 95 | 5,00 | 288,00 |
| TOTAL R\$/MÊS | | | | | 3.138,00 |

9.0 COMBUSTÍVEIS, ENERGIA, LUBRIFICANTE E PNEUMÁTICOS

| COMBUSTÍVEIS | UNIDADE | VALOR |
|--------------|---------|----------|
| DIESEL | LITRO | R\$ 3,69 |



| ITEM | DESCRIÇÃO | KM/MÊS | COMBUSTÍVEL | LUBRIFICANTE E PNEU (30%) | TOTAL/MÊS |
|-----------|--|--------|-------------|---------------------------|-----------|
| 1 | CAMINHÃO COMPACTADOR DE 8 M³ | 702,00 | 1,60 R\$ | 4.144,61 R\$ | 5.387,99 |
| 2 | CAMINHÃO COM CARROCERIA ABERTA CAPACIDADE MÍNIMA DE 6,00M³ | 810,00 | 1,60 R\$ | 4.782,24 R\$ | 6.216,91 |
| 3 | CAMINHÃO COM CARROCERIA ABERTA CAPACIDADE MÍNIMA DE 4,00M³ | 160,00 | 1,60 R\$ | 944,64 R\$ | 2.456,06 |
| TOTAL/MÊS | | | | | 14.060,96 |

10.0 DEPRECIÇÃO, LICENCIAMENTO E SEGUROS

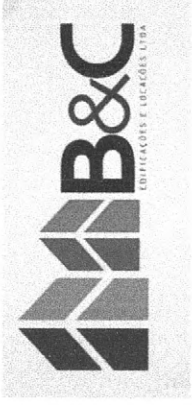
| ITEM | DESCRIÇÃO | VIDA ÚTIL (ANOS) | DEPRECIÇÃO/ANO | LICENCIAMENTO | SEGURO | TOTAL/MÊS |
|------|--|------------------|----------------|---------------|------------|-----------|
| 1 | CAMINHÃO COMPACTADOR DE 8 M³ | 15,00 | 2.436,00 R\$ | 48,72 R\$ | 121,80 R\$ | 217,21 |
| 2 | CAMINHÃO COM CARROCERIA ABERTA CAPACIDADE MÍNIMA DE 6,00M³ | 20,00 | 2.478,00 R\$ | 49,56 R\$ | 123,90 R\$ | 220,96 |
| 3 | CAMINHÃO COM CARROCERIA ABERTA CAPACIDADE MÍNIMA DE 4,00M³ | | | | | 438,17 |

B&C EDIFICAÇÕES E LOCAÇÕES EIRELI EPP
 17.325.819/0001-21

Rua Francisco de Sousa, 135 Altos, Centro Itapajé-CE - Fone: (85) 99180-6336 - E-mail: bcedificacoes@gmail.com

BC EDIFICAÇÕES E LOCAÇÕES EIRELI - EPP - CNPJ Nº 17.325.819.0001-21 - IE - 06.514086-9

Fco. de Assis Faria de Moraes
 Eng.º em Engenharia Civil
 CREA/CE 6459 - D
 R:JP 060757572 - 7



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUCUBA
 EMPRESA: B&C EDIFICAÇÕES E LOCAÇÕES EIRELI
 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 LOCAL: ZONA URBANA E DISTRITOS DE MESSI, JUÁ NO MUNICÍPIO DE IRAUCUBA-CE.
 EDITAL DE CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 2019.07.16.01 - PROCESSO Nº 2019.07.16.01
 BASE DE PREÇO: COMPOSIÇÃO DE PREÇO UNITÁRIO - JANEIRO - 2019 - BDI: 24,18% ENCARGOS SOCIAIS: 72,08%

COMPOSIÇÃO DE PREÇO UNITÁRIO Nº 001

11.0 DESPESAS OPERACIONAIS

| ITEM | DESCRIÇÃO | VERBA (R\$)/MÊS |
|-----------|---|-----------------|
| 1 | LAVAGEM E DESINFECÇÃO DOS VEÍCULOS E EQUIPAMENTOS | 120,00 |
| TOTAL/MÊS | | 120,00 |

12.0 PREÇO UNITÁRIO TOTAL

| ITEM | DESCRIÇÃO | TOTAL ANUAL |
|-----------------------|---|----------------|
| 1 | SALÁRIOS, ENCARGOS E BENEFÍCIOS | R\$ 435.091,56 |
| 2 | EQUIPAMENTOS | R\$ 83,85 |
| 3 | ALUGUEL | R\$ 37.656,00 |
| 4 | COMBUSTÍVEIS, ENERGIA, LUBRIFICANTE E PNEUMÁTICOS | R\$ 168.731,52 |
| 5 | DEPRECIACÃO, LICENCIAMENTO E SEGUROS | R\$ 5.258,04 |
| 6 | DESPESAS OPERACIONAIS | R\$ 1.440,00 |
| TOTAL SIMPLES | | R\$ 648.344,82 |
| TOTAL B.D.I. - 24,18% | | R\$ 156.769,78 |
| TOTAL-GERAL | | R\$ 805.114,60 |

| | |
|---------------------------------|---------------|
| RESÍDUOS MENSAL COLETADO KG | 230428,8 |
| RESÍDUOS ANUAL COLETADO KG | 2765145,6 |
| RESÍDUOS MENSAL COLETADO M3 MÊS | R\$ 921,72 |
| RESÍDUOS MENSAL COLETADO M3 ANO | R\$ 11.060,64 |
| PREÇO UNITÁRIO | 72,80 |

Itapajé-Ce, 23 de agosto de 2019

B & C EDIFICAÇÕES E LOCAÇÕES EIRELI EPP
 17.325.819/0001-21



Fco. de Assis Ferreira de Moraes
 Engenheiro Civil
 CREA/CE-6459 - D
 R. JP 60757572 - 7



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUCUBA
 EMPRESA: B&C EDIFICAÇÕES E LOCAÇÕES EIRELI
 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 IRAUCUBA (CE)
 LOCAL: ZONA URBANA E DISTRITOS DE MESSI, JUÁ NO MUNICÍPIO DE IRAUCUBA-CE.
 EDITAL DE CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 2019.07.16.01 - PROCESSO Nº 2019.07.16.01
 BASE DE PREÇO: COMPOSIÇÃO DE PREÇO UNITÁRIO - JANEIRO - 2019 - BDI: 24,18% ENCARGOS SOCIAIS: 72,08%

COMPOSIÇÃO DE PREÇO UNITÁRIO Nº 002

002. COLETA MANUAL E TRANSPORTE AO DESTINO FINAL DE RESÍDUOS SÓLIDOS URBANOS (LIXO PÚBLICOS/ENTULHOS)
 1. ESTATÍSTICA DO QUANTITATIVO MEDIDO

| ITEM | DESCRIÇÃO | QUANTIDADE M3 | QUANTIDADE DIAS | TOTAL PRODUZIDO MÊS | TOTAL PRODUZIDO ANO |
|------|-------------------------------|---------------|-----------------|---------------------|---------------------|
| 1.1 | RESÍDUOS GERADOS NO MUNICÍPIO | 24 | 26 | 624 | 7.488,00 |

2.0 DIMENSIONAMENTO DE VEÍCULOS/EQUIPAMENTOS OPERACIONAIS

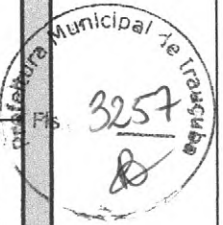
| | | | | | |
|-------|---|--|--|--|--|
| 2.1 | CAMINHÃO SEMI-PESADO, CHASSI TOCO, PBT MIN. 6 TON, CAÇAMBA 6 M³ | | | | |
| 2.1.2 | NÚMERO DE VEÍCULOS | | | | |
| | FROTA ATIVA | | | | |
| | 1,00 | | | | |

3. RESUMO DE EQUIPAMENTO

| ITEM | DESCRIÇÃO | QUANTIDADE OPERACIONAL MÍNIMA | TOTAL DE VEÍCULO/EQUIPAMENTO | ANO MÍNIMO DE FABRICAÇÃO |
|------|---|-------------------------------|------------------------------|--------------------------|
| 1 | CAMINHÃO SEMI-PESADO, CHASSI TOCO, PBT MIN. 6 TON, CAÇAMBA 6 M³ | 1,00 | 1,00 | 2000 OU SUPERIOR |

4. DIMENSIONAMENTO DA EQUIPE

| 4.1 EQUIPAMENTOS | DESCRIÇÃO | UNIDADE | QUANTIDADE |
|------------------------|---|---------|------------|
| | CAMINHÃO SEMI-PESADO, CHASSI TOCO, PBT MIN. 6 TON, CAÇAMBA 6 M³ | UND | 1,00 |
| 4.2 MÃO DE OBRA DIRETA | DESCRIÇÃO | UNIDADE | QUANTIDADE |
| | MOTORISTA DIURNO-CAÇAMBA | UNID. | 1,00 |



Fco. de Assis Ferreira de Moraes
 Engenheiro Civil
 CRE/CE 6459 - D
 R.P.L 60757572 - 7

B & C EDIFICAÇÕES E LOCAÇÕES EIRELI EPP
 17.325.819/0001-21
 BC EDIFICAÇÕES E LOCAÇÕES EIRELI – EPP - CNPJ Nº 17.325.819.0001-21 – IE- 06.514086-9
 Rua Francisco de Sousa, 135 Altos, Centro Itapajé-CE - Fortal(89) 96405-9449 – (85) 99180-6336 - E-mail: bcedificacoes@gmail.com



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUCUBA

EMPRESA: B&C EDIFICAÇÕES E LOCAÇÕES EIRELI

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 IRAUCUBA (CE)

LOCAL: ZONA URBANA E DISTRITOS DE MESSI, JUÁ NO MUNICÍPIO DE IRAUCUBA-CE.

EDITAL DE CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 2019.07.16.01 - PROCESSO Nº 2019.07.16.01

BASE DE PREÇO: COMPOSIÇÃO DE PREÇO UNITÁRIO - JANEIRO - 2019 - BDI: 24,18% ENCARGOS SOCIAIS: 72,08%

| COMPOSIÇÃO DE PREÇO UNITÁRIO Nº 002 | | UNID. | 1,00 |
|-------------------------------------|------------------|-------|------|
| 4.2.4 | COLETORES DIURNO | | |

| 5. SALÁRIOS, ENCARGOS E BENEFÍCIOS | | | | | | | | | | |
|------------------------------------|-------------------------------|-------------------------|---------------|---------------|-------------------|--------------------|--------|--------------|--|--|
| FUNCIONÁRIO | SAL. MENSAL | ENCARGOS SOCIAIS 72,08% | CAFÉ DA MANHÃ | INSALUBRIDADE | EPI'S E UNIFORMES | VALOR UNIT. MENSAL | QUANT. | TOTAL | | |
| 5.1 | MOTORISTA DIURNO R\$ 1.493,61 | R\$ 1.076,59 | R\$ 26,00 | R\$ 298,72 | R\$ 12,29 | R\$ 2.907,21 | 1,00 | R\$ 2.907,21 | | |
| 5.3 | COLETORES DIURNO R\$ 1.011,99 | R\$ 729,44 | R\$ 26,00 | R\$ 404,80 | R\$ 27,02 | R\$ 2.199,25 | 2,00 | R\$ 4.398,50 | | |
| MENSAL - SALÁRIO | | | | | | | | R\$ 7.305,71 | | |

| 6. FERRAMENTAS, UTENSÍLIOS E MATERIAIS | | | | |
|--|------------------------------------|-------------|-------------|-----------------|
| ITEM | FERRAMENTA, UTENSÍLIOS E MATERIAIS | PREÇO (R\$) | QUANT.(ANO) | VALOR (R\$/MÊS) |
| 18933 | PÁ QUADRADA | 16,77 | 0,00 | - |
| 2 | VASSOURÃO | 5,34 | 0,00 | - |
| 3 | GARFO | 19,20 | 0,00 | - |
| 4 | CONE SINALIZADOR | 25,20 | 0,00 | - |
| TOTAL R\$/ANO | | | | - |
| TOTAL R\$/MÊS | | | | - |

| 8.0 MANUTENÇÃO DOS EQUIPAMENTOS | | | | | |
|---------------------------------|---|--------------|----------|-----------|-----------------|
| ITEM | DESCRIÇÃO | VL.AQUISIÇÃO | ÍNDICE % | VIDA ÚTIL | VALOR (R\$/MÊS) |
| 1 | CAMINHÃO SEMI-PESADO, CHASSI TOCO, PBT MIN. 6 TON, CAÇAMBA 6 M³ | 48.000,00 | 95 | 15,00 | 2.400,00 |
| TOTAL R\$/MÊS | | | | | 2.400,00 |

| 9.0 COMBUSTÍVEIS, ENERGIA, LUBRIFICANTE E PNEUMÁTICOS | | |
|---|---------|----------|
| COMBUSTÍVEIS | UNIDADE | VALOR |
| DIESEL | LITRO | R\$ 3,69 |

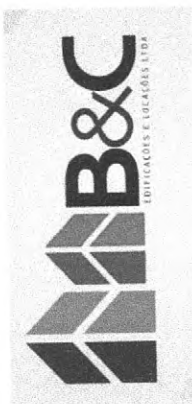


Fco. de Assis Ferreira de
Engenheiro Civil
CREA/CE 6459 - L
R. 4P (60757572 - 7

B & C EDIFICAÇÕES E
LOCAÇÕES EIRELI EPP
17.325.819/0001-21

BC EDIFICAÇÕES E LOCAÇÕES EIRELI - EPP - CNPJ Nº 17.325.819.0001-21 - IE- 06.514086-9

Rua Francisco de Sousa, 135 Altos, Centro Itapajé-CE - Fone: (85) 99180-6336 - (85) 99180-6336 - E-mail: bcedificacoes@gmail.com



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUCUBA
 EMPRESA: B&C EDIFICAÇÕES E LOCAÇÕES EIRELI
 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 IRAUCUBA (CE)
 LOCAL: ZONA URBANA E DISTRITOS DE MESSI, JUÁ NO MUNICÍPIO DE IRAUCUBA-CE.
 EDITAL DE CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 2019.07.16.01 - PROCESSO Nº 2019.07.16.01
 BASE DE PREÇO: COMPOSIÇÃO DE PREÇO UNITÁRIO - JANEIRO - 2019 - BDI: 24,18% ENCARGOS SOCIAIS: 72,08%

COMPOSIÇÃO DE PREÇO UNITÁRIO Nº 002

| ITEM | DESCRIÇÃO | KM/MÊS | COMBUSTÍVEL | LUBRIFICANTE E PNEU (30%) | TOTAL/MÊS |
|------------------|---|--------|-------------|---------------------------|-----------------|
| 1 | CAMINHÃO SEMI-PESADO, CHASSI TOCO, PBT MIN. 6 TON, CAÇAMBA 6 M³ | 480,00 | 1,60 R\$ | 2.833,92 R\$ | 3.684,10 |
| 2 | | | | | |
| 3 | | | | | |
| TOTAL/MÊS | | | | | 3.684,10 |

| 10.0 | DEPRECIÇÃO, LICENCIAMENTO E SEGUROS | VIDA ÚTIL (ANOS) | DEPRECIÇÃO/ANO | LICENCIAMENTO | SEGURO | TOTAL/MÊS |
|------------------|---|------------------|----------------|---------------|---------------|-----------|
| ITEM | DESCRIÇÃO | | | | | |
| 1 | CAMINHÃO SEMI-PESADO, CHASSI TOCO, PBT MIN. 6 TON, CAÇAMBA 6 M³ | 15,00 | 3.600,00 R\$ | 72,00 R\$ | 180,00 R\$ | 321,00 |
| TOTAL/MÊS | | | | | 321,00 | |

11.0 DESPESAS OPERACIONAIS

| ITEM | DESCRIÇÃO | VERBA (R\$)/MÊS | TOTAL/MÊS |
|------------------|---|-----------------|---------------|
| 1 | LAVAGEM E DESINFECÇÃO DOS VEÍCULOS E EQUIPAMENTOS | 120,00 | 120,00 |
| TOTAL/MÊS | | 120,00 | 120,00 |



12.0 PREÇO UNITÁRIO TOTAL

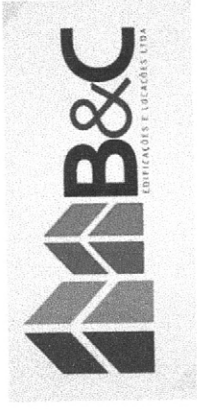
| ITEM | DESCRIÇÃO | TOTAL ANUAL |
|------------------------------|---|-----------------------|
| 1 | SALÁRIOS, ENCARGOS E BENEFÍCIOS | R\$ 87.668,52 |
| 2 | MANUTENÇÃO DOS EQUIPAMENTOS | R\$ 28.800,00 |
| 3 | COMBUSTÍVEIS, ENERGIA, LUBRIFICANTE E PNEUMÁTICOS | R\$ 3.684,10 |
| 4 | DEPRECIÇÃO, LICENCIAMENTO E SEGUROS | R\$ 321,00 |
| 5 | DESPESAS OPERACIONAIS | R\$ 120,00 |
| TOTAL SIMPLES | | R\$ 120.593,62 |
| TOTAL B.D.I. - 24,18% | | R\$ 29.159,54 |
| TOTAL GERAL | | R\$ 149.753,16 |

Fco. de Assis Ferreira (del) Jr
 Engenheiro Civ
 CRETA/CE 6459 - I
 R: JP 60757572 - 7

B & C EDIFICAÇÕES E LOCAÇÕES EIRELI
 17.325.819/0001-9

Rua Francisco de Sousa, 135 Altos, Centro Itapajé-CE - Fone: (85) 3394-9449 - (85) 99180-6336 - E-mail: bcedificacoes@gmail.com

BC EDIFICAÇÕES E LOCAÇÕES EIRELI - EPP - CNPJ Nº 17.325.819.0001-21 - IE- 06.514086-9



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUÇUBA
EMPRESA: B&C EDIFICAÇÕES E LOCAÇÕES EIRELI
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 IRAUÇUBA (CE)
LOCAL: ZONA URBANA E DISTRITOS DE MESSI, JUÁ NO MUNICÍPIO DE IRAUÇUBA-CE.
EDITAL DE CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 2019.07.16.01 - PROCESSO Nº 2019.07.16.01
BASE DE PREÇO: COMPOSIÇÃO DE PREÇO UNITÁRIO - JANEIRO - 2019 - BDI: 24,18% ENCARGOS SOCIAIS: 72,08%

COMPOSIÇÃO DE PREÇO UNITÁRIO Nº 002

| | RESÍDUOS MENSAL COLETADO M ³ | RESÍDUOS ANUAL COLETADO (TONELADAS) | R\$ |
|--|---|-------------------------------------|----------------|
| | 624 | 7.488,00 | 20,00 |
| | | | PREÇO UNITÁRIO |

Itapajé-Ce, 23 de agosto de 2019

**B. C. EDIFICAÇÕES E
LOCAÇÕES EIRELI EPP**
17.325.819/0001-21



Fco. de Assis Ferreira de Moraes
Engenheiro Civil
C.R.E. / ICE 6459 - D
R. JP (60757572 - 7



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUÇUBA
 EMPRESA: B&C EDIFICAÇÕES E LOCAÇÕES EIRELI
 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 IRAUÇUBA (CE)
 LOCAL: ZONA URBANA E DISTRITOS DE MESSI, JUÁ NO MUNICÍPIO DE IRAUÇUBA-CE.
 EDITAL DE CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 2019.07.16.01 - PROCESSO Nº 2019.07.16.01
 BASE DE PREÇO: COMPOSIÇÃO DE PREÇO UNITÁRIO - JANEIRO - 2019 -BDI: 24,18% ENCARGOS SOCIAIS: 72,08%

COMPOSIÇÃO DE PREÇO UNITÁRIO Nº 003

003. VARRIÇÃO MANUAL DE GUIA DE VIAS E LOGRADOUROS PÚBLICOS
 1. ESTATÍSTICA DO QUANTITATIVO MEDIDO

| ITEM | DESCRIÇÃO | QUANTIDADE (KM) | TOTAL PRODUZIDO |
|------|-----------------|-----------------|-----------------|
| 1.1 | VARRIÇÃO MANUAL | 116,74 | 116,74 |

2.0 DIMENSIONAMENTO DE FUNCIONÁRIOS
 2.1 DIMENSIONAMENTO DIURNO

| DIAS ÚTEIS | QUANT. MENSAL (KM/MÊS) | QUANTIDADE DIÁRIA (KM) | PRODUTIVIDADE MÉDIA |
|------------|------------------------|------------------------|---------------------|
| 26,00 | 116,74 | 5,00 | 1,32 |

2.1.2 NÚMERO DE GARIS VARREDORES

| NÚMERO VARREDORES | RESERVA TÉCNICA |
|-------------------|-----------------|
| 29,00 | 0,00 |

3. RESUMO DE EQUIPAMENTO

| FUNCIONÁRIOS | GARIS COLETORES/GARIS VARREDORES/AJUDANTES |
|--------------|--|
| | DIURNO/VESPERTINO |
| | 26 |
| | 26,00 |
| | TOTAL |
| | 26,00 |

4. DIMENSIONAMENTO DA EQUIPE

| EQUIPAMENTOS | UNIDADE | QUANTIDADE |
|--------------|---------|------------|
| 4.1 | | |

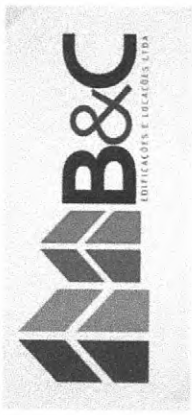


Fco. de Assis Ferreira
 Engenheiro Civ
 -CREA/CE 6450 - I
 RNP U60757572 - 7



B & C EDIFICAÇÕES E LOCAÇÕES EIRELI
 Rua Francisco de Sousa, 135 Altos, Centro Itapajé-CE - Fone: (85) 99405-9449 - (85) 99180-6336 - E-mail: bcedificacoes@gmail.com

BC EDIFICAÇÕES E LOCAÇÕES EIRELI - EPP - CNPJ Nº 17.325.819.0001-21 - IE - 06.514086-9



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUCUBA
 EMPRESA: B&C EDIFICAÇÕES E LOCAÇÕES EIRELI
 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 IRAUCUBA (CE)

LOCAL: ZONA URBANA E DISTRITOS DE MESSI, JUÁ NO MUNICÍPIO DE IRAUCUBA-CE.
 EDITAL DE CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 2019.07.16.01 - PROCESSO Nº 2019.07.16.01
 BASE DE PREÇO: COMPOSIÇÃO DE PREÇO UNITÁRIO - JANEIRO - 2019 -BDI: 24,18% ENCARGOS SOCIAIS: 72,08%

COMPOSIÇÃO DE PREÇO UNITÁRIO Nº 003

| | | | |
|---|---------------------------------|---------|------------|
| CARRO PARA TRANSPORTE DE LIXO COM RODA PNEUMÁTICA | | UND | 30,00 |
| 4.2 | MÃO DE OBRA DIRETA | | |
| ITEM | FUNCIONÁRIO | UNIDADE | QUANTIDADE |
| 4.2.1 | VARREDORES DIURNO | UNID. | 29,00 |
| 4.2.2 | VARREDORES DIURNO - RESERVA | UNID. | 1,00 |
| 5. | SALÁRIOS, ENCARGOS E BENEFÍCIOS | | |

| ITEM | FUNCIONÁRIO | SAL. MENSAL | ENCARGOS SOCIAIS | CAFÉ DA MANHÃ | INSALUBRIDADE | EPI'S E UNIFORMES | VALOR UNIT. MENSAL | QUANT. | TOTAL |
|-------------------------|------------------|--------------|------------------|---------------|---------------|-------------------|--------------------|--------|----------------------|
| 5.1 | COLETORES DIURNO | R\$ 1.011,99 | R\$ 729,44 | R\$ 26,00 | R\$ 202,40 | R\$ 43,52 | R\$ 2.013,35 | 29,00 | R\$ 58.387,23 |
| MENSAL - SALÁRIO | | | | | | | | | R\$ 58.387,23 |

6.0 FERRAMENTAS, UTENSÍLIOS E MATERIAIS

| ITEM | FERRAMENTA, UTENSÍLIOS E MATERIAIS | PREÇO (R\$) | QUANT.(ANO) | VALOR (R\$/MÊS) | VALOR (R\$/ANO) |
|----------------------|------------------------------------|-------------|-------------|-----------------|-----------------|
| 1 | PAZINHA | 3,42 | 30,00 | 8,55 | |
| 2 | VASSOURÃO | 5,34 | 100,00 | 44,50 | |
| 3 | CONE SINALIZADOR | 25,20 | 0,00 | - | |
| TOTAL R\$/MÊS | | | | 53,05 | 636,60 |

8.0 AQUISIÇÃO

| ITEM | DESCRIÇÃO | VL-AQUISIÇÃO | QUANTIDADE | ANO | QUANT./MÊS |
|----------------------|---|--------------|------------|------|-----------------|
| 1 | CARRO PARA TRANSPORTE DE LIXO COM RODA PNEUMÁTICA | 660,00 | 30 | 1,00 | 2.200,00 |
| TOTAL R\$/MÊS | | | | | 2.200,00 |

12.0 PREÇO UNITÁRIO TOTAL

| ITEM | DESCRIÇÃO | TOTAL ANUAL |
|------|---------------------------------|----------------|
| 1 | SALÁRIOS, ENCARGOS E BENEFÍCIOS | R\$ 700.646,76 |



Fco. de Assis Ferreira de J. Jic
 Engenheiro Civil
 CREA/CE 6459 - D
 R: NP 60757572 - 7

B&C EDIFICAÇÕES E LOCAÇÕES EIRELI EPP
 17.325.819/0001-21
 Rua Francisco de Sousa, 135 Altos, Centro Itapajé-CE - Fone: (85) 999405-9449 - (85) 99180-6336 - E-mail: bcedificacoes@gmail.com

BC EDIFICAÇÕES E LOCAÇÕES EIRELI - EPP - CNPJ Nº 17.325.819.0001-21 - IE- 06.514086-9
 Rua Francisco de Sousa, 135 Altos, Centro Itapajé-CE - Fone: (85) 999405-9449 - (85) 99180-6336 - E-mail: bcedificacoes@gmail.com



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUCUBA

EMPRESA: B&C EDIFICAÇÕES E LOCAÇÕES EIRELI

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 IRAUCUBA (CE)

LOCAL: ZONA URBANA E DISTRITOS DE MESSI, JUÁ NO MUNICÍPIO DE IRAUCUBA-CE.

EDITAL DE CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 2019.07.16.01 - PROCESSO Nº 2019.07.16.01

BASE DE PREÇO: COMPOSIÇÃO DE PREÇO UNITÁRIO - JANEIRO - 2019 - BDI: 24,18% ENCARGOS SOCIAIS: 72,08%

| COMPOSIÇÃO DE PREÇO UNITÁRIO Nº 003 | |
|-------------------------------------|--|
| 2 | FERRAMENTAS, UTENSÍLIOS E MATERIAIS R\$ 636,60 |
| 3 | AQUISIÇÃO R\$ 2.200,00 |
| 4 | DEPRECIACÃO, LICENCIAMENTO E SEGUROS |
| 5 | DESPESAS OPERACIONAIS |
| | TOTAL SIMPLES R\$ 703.483,36 |
| | TOTAL B.D.I. - 24,18% R\$ 170.102,28 |
| | TOTAL-GERAL R\$ 873.585,64 |

| | |
|-----------------------------------|--------------|
| RESÍDUOS MENSAL COLETADO (KM/MÊS) | 116,74 |
| RESÍDUOS ANUAL COLETADO (KM/MÊS) | R\$ 1.400,88 |
| PREÇO UNITÁRIO | 623,60 |

Itapajé-Ce, 23 de agosto de 2019



Fco. de Assis Ferreira de
Engenheiro Civil
CREA/CE 6459 - 1
RNP 060757572 - 7

**B&C EDIFICAÇÕES E
LOCAÇÕES EIRELI EPP**
17.325.819/0001-21

BC EDIFICAÇÕES E LOCAÇÕES EIRELI – EPP - CNPJ Nº 17.325.819.0001-21 – IE- 06.514086-9

Rua Francisco de Sousa, 135 Altos, Centro Itapajé-CE - Fone: (85) 99180-6336 - (85) 99180-6336 - E-mail: bcedificacoes@gmail.com



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUCUBA
 EMPRESA: B&C EDIFICAÇÕES E LOCAÇÕES EIRELI
 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 IRAUCUBA (CE)
 LOCAL: ZONA URBANA E DISTRITOS DE MESSI, JUÁ NO MUNICÍPIO DE IRAUCUBA-CE.
 EDITAL DE CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 2019.07.16.01 - PROCESSO Nº 2019.07.16.01
 BASE DE PREÇO: COMPOSIÇÃO DE PREÇO UNITÁRIO - JANEIRO - 2019 - BDI: 24,18% ENCARGOS SOCIAIS: 72,08%

COMPOSIÇÃO DE PREÇO UNITÁRIO Nº 004

004. FORNECIMENTO DE EQUIPE PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS ESPECIAL DE LIMPEZA (CAIXÃO/PODA)

1. ESTATÍSTICA DO QUANTITATIVO MEDIDO

| ITEM | DESCRIÇÃO | QUANTIDADE M3 | QUANTIDADE DIAS | TOTAL PRODUZIDO MÊS | TOTAL PRODUZIDO ANO |
|------|-------------------------------|---------------|-----------------|---------------------|---------------------|
| 1.1 | RESÍDUOS GERADOS NO MUNICÍPIO | 30 | 26 | 780 | 9.360,00 |

2.0. DIMENSIONAMENTO DE VEÍCULOS/EQUIPAMENTOS OPERACIONAIS

2.1. CAMINHÃO COM CARROCERIA ABERTA CAPACIDADE MÍNIMA DE 6,00 M³

2.1.1. PARÂMETROS

2.1.2. NÚMERO DE VEÍCULOS

| FROTA ATIVA | FROTA RESERVA |
|-------------|---------------|
| 1,00 | 0,00 |

3. RESUMO DE EQUIPAMENTO

| ITEM | DESCRIÇÃO | QUANTIDADE OPERACIONAL MÍNIMA | TOTAL DE VEÍCULO/EQUIPAMENTO | ANO MÍNIMO DE FABRICAÇÃO |
|------|---|-------------------------------|------------------------------|--------------------------|
| 1 | CAMINHÃO COM CARROCERIA ABERTA CAPACIDADE MÍNIMA DE 6,00 M³ | 1,00 | 1,00 | 2000 OU SUPERIOR |

4. DIMENSIONAMENTO DA EQUIPE

4.1. EQUIPAMENTOS

| DESCRIÇÃO | UNIDADE | QUANTIDADE |
|---|---------|------------|
| CAMINHÃO COM CARROCERIA ABERTA CAPACIDADE MÍNIMA DE 6,00 M³ | UND | 1,00 |

4.2. MÃO DE OBRA DIRETA

| ITEM | FUNCIONÁRIO | UNIDADE | QUANTIDADE |
|------|-------------|---------|------------|
| | | | |



Fco. de Assis Ferreira
 Engenheiro CIVIL
 CREA/CE 645 - I
 R.P. 66075757

B & C EDIFICAÇÕES E LOCAÇÕES EIRELI EPP - CNPJ Nº 17.325.819.0001-21 - IE- 06.514086-9
 Rua Francisco de Sousa, 135 Altos, Centro Itapajé-CE - Fone: (85) 99180-6336 - E-mail: bcedificacoes@gmail.com
 17.325.819/0001-21



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUCUBA

EMPRESA: B&C EDIFICAÇÕES E LOCAÇÕES EIRELI

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 IRAUCUBA (CE)

LOCAL: ZONA URBANA E DISTRITOS DE MESSI, JUÁ NO MUNICÍPIO DE IRAUCUBA-CE.

EDITAL DE CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 2019.07.16.01 - PROCESSO Nº 2019.07.16.01

BASE DE PREÇO: COMPOSIÇÃO DE PREÇO UNITÁRIO - JANEIRO - 2019 - BDI: 24,18% ENCARGOS SOCIAIS: 72,08%

COMPOSIÇÃO DE PREÇO UNITÁRIO Nº 004

| | | | |
|-------|----------------------------|-------|------|
| 4.2.3 | MOTORISTA DIURNO - CAÇAMBA | UNID. | 1,00 |
| 4.2.4 | COLETORES DIURNO | UNID. | 1,00 |

5. SALÁRIOS, ENCARGOS E BENEFÍCIOS

| FUNCIONÁRIO | SAL. MENSAL | ENCARGOS SOCIAIS 72,08% | CAFÉ DA MANHÃ | INSALUBRIDADE | EPI'S E UNIFORMES | VALOR UNIT. MENSAL | QUANT. | TOTAL |
|------------------|--------------------------------------|----------------------------|---------------|---------------|-------------------|--------------------|--------|---------------|
| 5.1 | MOTORISTA DIURNO R\$ 1.493,61 | R\$ 1.076,59 | R\$ 26,00 | R\$ 298,72 | R\$ 12,29 | R\$ 2.907,21 | 1,00 | R\$ 2.907,21 |
| 5.3 | PODA/CAIAÇÃO/COLETOR R\$ 1.011,99 | R\$ 729,44 | R\$ 26,00 | R\$ 404,80 | R\$ 27,02 | R\$ 2.199,25 | 6,00 | R\$ 13.195,50 |
| MENSAL - SALÁRIO | | | | | | | | R\$ 16.102,71 |

6.0 FERRAMENTAS, UTENSÍLIOS E MATERIAIS

| ITEM | PREÇO (R\$) | QUANT.(ANO) | VALOR (R\$/MÊS) |
|------------------------------------|-------------|-------------|-----------------|
| FERRAMENTA, UTENSÍLIOS E MATERIAIS | | | |
| 18933 | 16,77 | 0,00 | - |
| 2 | 5,34 | 0,00 | - |
| 3 | 19,20 | 0,00 | - |
| 4 | 25,20 | 0,00 | - |
| TOTAL R\$/ANO | | | - |
| TOTAL R\$/MÊS | | | - |



8.0 ALUGUEL

| ITEM | DESCRIÇÃO | VL-AQUISIÇÃO | ÍNDICE % | VIDA ÚTIL | VALOR (R\$/MÊS) |
|---------------|---|--------------|----------|-----------|-----------------|
| 1 | CAMINHÃO COM CARROÇERIA ABERTA CAPACIDADE MINIMA DE 6,00 M³ | 30.000,00 | 95 | 15,00 | 1.500,00 |
| TOTAL R\$/MÊS | | | | | 1.500,00 |

9.0 COMBUSTÍVEIS, ENERGIA, LUBRIFICANTE E PNEUMÁTICOS

| COMBUSTÍVEIS | UNIDADE | VALOR |
|--------------|---------|----------|
| DIESEL | LITRO | R\$ 3,69 |

B & C EDIFICAÇÕES E LOCAÇÕES EIRELI EPP
17-325.819/0001-21

(Handwritten signatures and stamps)

Rua Francisco de Sousa, 135 Altos, Centro Itapajé-CE - Fone: (85) 99180-6336 - E-mail: bcedificacoes@gmail.com

BC EDIFICAÇÕES E LOCAÇÕES EIRELI - EPP - CNPJ Nº 17.325.819.0001-21 - IE- 06.514086-9

Fco. de Assis Ferreira de Moraes
Engenheiro Civil
C.R. Nº 6459 - D
R.P. Nº 60757572 - 7



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUCUBA
 EMPRESA: B&C EDIFICAÇÕES E LOCAÇÕES EIRELI
 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 IRAUCUBA (CE)
 LOCAL: ZONA URBANA E DISTRITOS DE MESSI, JUÁ NO MUNICÍPIO DE IRAUCUBA-CE.
 EDITAL DE CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 2019.07.16.01 - PROCESSO Nº 2019.07.16.01
 BASE DE PREÇO: COMPOSIÇÃO DE PREÇO UNITÁRIO - JANEIRO - 2019 - BDI: 24,18% ENCARGOS SOCIAIS: 72,08%

COMPOSIÇÃO DE PREÇO UNITÁRIO Nº 004

| ITEM | DESCRIÇÃO | KM/MÊS | ÍNDICE CONSUMO | COMBUSTÍVEL | LUBRIFICANTE E PNEU (30%) | TOTAL/MÊS |
|-----------|---|--------|----------------|-------------|---------------------------|-----------|
| 1 | CAMINHÃO COM CARROCERIA ABERTA CAPACIDADE MÍNIMA DE 6,00 M³ | 575,00 | 1,60 | R\$ | 3.394,80 R\$ | 4.413,24 |
| 2 | | | | | | |
| 3 | | | | | | |
| TOTAL/MÊS | | | | | | 4.413,24 |

10.0 DEPRECIAÇÃO, LICENCIAMENTO E SEGUROS

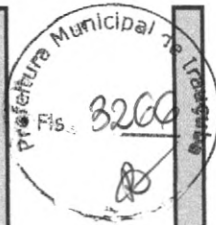
| ITEM | DESCRIÇÃO | VIDA ÚTIL (ANOS) | DEPRECIAÇÃO/ANO | LICENCIAMENTO | SEGURO | TOTAL/MÊS |
|-----------|---|------------------|-----------------|---------------|-----------|-----------|
| 1 | CAMINHÃO COM CARROCERIA ABERTA CAPACIDADE MÍNIMA DE 6,00 M³ | 15,00 | 2.436,00 R\$ | | 48,72 R\$ | 219,24 |
| TOTAL/MÊS | | | | | | 219,24 |

11.0 DESPESAS OPERACIONAIS

| ITEM | DESCRIÇÃO | VERBA (R\$)/MÊS |
|-----------|---|-----------------|
| 1 | LAVAGEM E DESINFECÇÃO DOS VEÍCULOS E EQUIPAMENTOS | 120,00 |
| TOTAL/MÊS | | 120,00 |

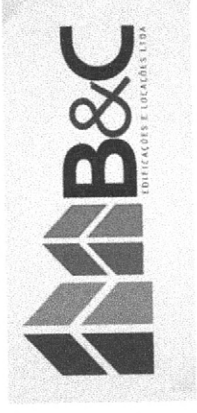
12.0 PREÇO UNITÁRIO TOTAL

| ITEM | DESCRIÇÃO | TOTAL ANUAL |
|-----------------------|---|----------------|
| 1 | SALÁRIOS, ENCARGOS E BENEFÍCIOS | R\$ 193.232,52 |
| 2 | ALUGUEL | R\$ 1.500,00 |
| 3 | COMBUSTÍVEIS, ENERGIA, LUBRIFICANTE E PNEUMÁTICOS | R\$ 4.413,24 |
| 4 | DEPRECIAÇÃO, LICENCIAMENTO E SEGUROS | R\$ 2.630,88 |
| 5 | DESPESAS OPERACIONAIS | R\$ 1.440,00 |
| TOTAL SIMPLES | | R\$ 203.216,64 |
| TOTAL B.D.I. - 24,18% | | R\$ 49.137,78 |
| TOTAL-GERAL | | R\$ 252.354,42 |



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

B & C EDIFICAÇÕES E LOCAÇÕES EIRELI EPP
 17.325.819/0001-21
 BC EDIFICAÇÕES E LOCAÇÕES EIRELI - EPP - CNPJ Nº 17.325.819.0001-21 - IE- 06.514086-9
 Rua Francisco de Sousa, 135 Altos, Centro Itapajé-CE - Fortaleza-CE - E-mail: bcedificacoes@gmail.com



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUCUBA
EMPRESA: B&C EDIFICAÇÕES E LOCAÇÕES EIRELI
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 IRAUCUBA (CE)

LOCAL: ZONA URBANA E DISTRITOS DE MESSI, JUÁ NO MUNICÍPIO DE IRAUCUBA-CE.
EDITAL DE CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 2019.07.16.01 - PROCESSO Nº 2019.07.16.01
BASE DE PREÇO: COMPOSIÇÃO DE PREÇO UNITÁRIO - JANEIRO - 2019 - BDI: 24,18% ENCARGOS SOCIAIS: 72,08%

COMPOSIÇÃO DE PREÇO UNITÁRIO Nº 004

| RESÍDUOS MENSAL COLETADO M ³ | | 780,00 |
|---|-----|----------|
| RESÍDUOS ANUAL COLETADO (TONELADAS) | R\$ | 9.360,00 |
| PREÇO UNITÁRIO | | 26,96 |

Itapajé-Ce, 23 de agosto de 2019



**B & C EDIFICAÇÕES E
LOCAÇÕES EIRELI EPP
17.325.819/0001-21**

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



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUÇUBA

EMPRESA: B&C EDIFICAÇÕES E LOCAÇÕES EIRELI

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 IRAUÇUBA (CE)

LOCAL: ZONA URBANA E DISTRITOS DE MESSI, JUÁ NO MUNICÍPIO DE IRAUÇUBA-CE.

EDITAL DE CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 2019.07.16.01 - PROCESSO Nº 2019.07.16.01

BASE DE PREÇO: COMPOSIÇÃO DE PREÇO UNITÁRIO - JANEIRO - 2019 - BDI: 24,18% ENCARGOS SOCIAIS: 72,08%

A - COMPOSIÇÃO DE EQUIPAMENTOS E MÁQUINAS

| CAMINHÃO COMPACTADOR | | | | | | |
|----------------------------|--------|---------------------------------|------|--------|---------|-------------|
| ITEM | CÓDIGO | ESPECIFICAÇÃO | UND. | QUANT. | P.UNIT. | P.TOTAL |
| 1. | | Aluguel de Caminhão Compactador | MÊS | 2,00 | - | - |
| Total Equipamentos | | | | | | |
| PREÇO UNITÁRIO DO SERVIÇO= | | | | | | |
| | | | | | | TOTAL-GERAL |
| | | | | | | - |

| CAMINHÃO COMPACTADOR MUNICIPAL - CUSTO DE OPERAÇÃO E MANUTENÇÃO | | | | | | |
|---|--------|---|------|--------|----------|-------------|
| ITEM | CÓDIGO | ESPECIFICAÇÃO | UND. | QUANT. | P.UNIT. | P.TOTAL |
| 1. | | Custos de Operação e Manutenção do Caminhão Compactador | MÊS | 2,00 | 3.601,10 | 7.202,20 |
| Total Equipamentos | | | | | | 7.202,20 |
| PREÇO UNITÁRIO DO SERVIÇO= | | | | | | 7.202,20 |
| | | | | | | TOTAL-GERAL |
| | | | | | | 7.202,20 |

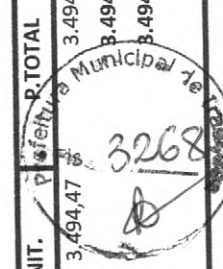
| CAMINHÃO BASCULANTE | | | | | | |
|----------------------------|--------|---|------|--------|----------|-------------|
| ITEM | CÓDIGO | ESPECIFICAÇÃO | UND. | QUANT. | P.UNIT. | P.TOTAL |
| 1. | | CAMINHÃO SEMI-PESADO, CHASSI TOCO, PBT MIN.6 TON, CAÇAMBA 6M3 | MÊS | 1,00 | 3.494,47 | 3.494,47 |
| Total Equipamentos | | | | | | 3.494,47 |
| PREÇO UNITÁRIO DO SERVIÇO= | | | | | | TOTAL-GERAL |
| | | | | | | 3.494,47 |

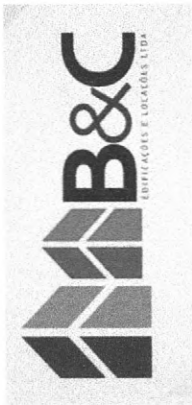
| CAMINHÃO CARROCEIRA | | | | | | |
|---------------------|--------|--------------------------------|------|--------|----------|----------|
| ITEM | CÓDIGO | ESPECIFICAÇÃO | UND. | QUANT. | P.UNIT. | P.TOTAL |
| 1. | | ALUGUEL DE CAMINHÃO CARROCEIRA | MÊS | 3,00 | 1.500,00 | 4.500,00 |

B&C EDIFICAÇÕES E LOCAÇÕES EIRELI EPP
17.325.819/0001-21

Rua Francisco de Sousa, 135 Altos, Centro Itapajé-CE - Fone: (85) 99180-6336 - E-mail: bc edificacoes@gmail.com

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





CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUÇUBA

EMPRESA: B&C EDIFICAÇÕES E LOCAÇÕES EIRELI

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 IRAUÇUBA (CE)

LOCAL: ZONA URBANA E DISTRITOS DE MESSI, JUÁ NO MUNICÍPIO DE IRAUÇUBA-CE.

EDITAL DE CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 2019.07.16.01 - PROCESSO Nº 2019.07.16.01

BASE DE PREÇO: COMPOSIÇÃO DE PREÇO UNITÁRIO - JANEIRO - 2019 -BDI: 24,18% ENCARGOS SOCIAIS: 72,08%

A- COMPOSIÇÃO DE EQUIPAMENTOS E MÁQUINAS

Total Equipamentos

4.500,00 TOTAL-GERAL

PREÇO UNITÁRIO DO SERVIÇO=

4.500,00
4.500,00

B- COMPOSIÇÃO DE EQUIPAMENTOS DE SEGURANÇA

COMPOSIÇÃO EPI'S GARI COLETOR

| ITEM | CÓDIGO | ESPECIFICAÇÃO | UND. | QUANT. | P. UNIT. | P. TOTAL |
|------|--------|--|------|--------|----------|----------|
| 1.00 | 36145 | BOTA DE PVC PRETA, CANO MEDIO, SEM FORRO | PAR | 2,00 | 20,21 | 40,42 |
| 2.00 | 12892 | LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7 CM) | PAR | 24,00 | 6,32 | 151,68 |
| 3.00 | 36144 | RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALAÇÃO, PFF1 | UND. | 24,00 | 0,70 | 16,80 |
| 4.00 | 12894 | CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELO OU AZUL) | UND. | 1,00 | 8,19 | 8,19 |
| 5.00 | 36146 | PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS | UND. | 1,00 | 107,10 | 107,10 |

Total Equipamentos

27,02 TOTAL 12 MESES

PREÇO UNITÁRIO DO SERVIÇO MENSAL=

COMPOSIÇÃO EPI'S GARI VARREDOR E PINTOR

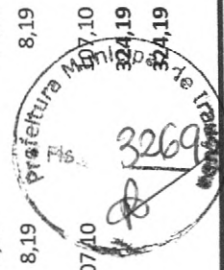
| ITEM | CÓDIGO | ESPECIFICAÇÃO | UND. | QUANT. | P. UNIT. | P. TOTAL |
|------|--------|--|------|--------|----------|----------|
| 1.00 | 36145 | BOTA DE PVC PRETA, CANO MEDIO, SEM FORRO | PAR | 2,00 | 20,21 | 40,42 |
| 2.00 | 12892 | LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7 CM) | PAR | 54,00 | 6,32 | 341,28 |
| 3.00 | 36144 | RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALAÇÃO, PFF1 | UND. | 36,00 | 0,70 | 25,20 |
| 4.00 | 12894 | CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELO OU AZUL) | UND. | 1,00 | 8,19 | 8,19 |

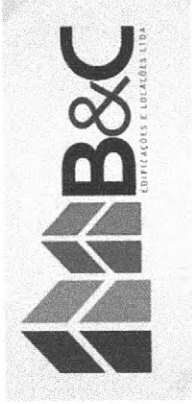
B&C EDIFICAÇÕES E LOCAÇÕES EIRELI EPP
17.325.819/0001-21

Rua Francisco de Sousa, 135 Altos, Centro Itapajé-CE - Fone: (85) 3546-9449 - (85) 99180-6336 - E-mail: bcedificacoes@gmail.com

BC EDIFICAÇÕES E LOCAÇÕES EIRELI - EPP - CNPJ Nº 17.325.819.0001-21 - IE- 06.514086-9

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





CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUCUBA

EMPRESA: B&C EDIFICAÇÕES E LOCAÇÕES EIRELI

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 IRAUCUBA (CE)

LOCAL: ZONA URBANA E DISTRITOS DE MESSI, JUÁ NO MUNICÍPIO DE IRAUCUBA-CE.

EDITAL DE CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 2019.07.16.01 - PROCESSO Nº 2019.07.16.01

BASE DE PREÇO: COMPOSIÇÃO DE PREÇO UNITÁRIO - JANEIRO - 2019 -BDI: 24,18% ENCARGOS SOCIAIS: 72,08%

A- COMPOSIÇÃO DE EQUIPAMENTOS E MÁQUINAS

| | | | | | | |
|-----------------------------------|-------|---|------|-------|----------------|--------|
| 5.00 | 36146 | PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS | UND. | 1,00 | 107,10 | 107,10 |
| Total Equipamentos | | | | | 522,19 | 522,19 |
| PREÇO UNITÁRIO DO SERVIÇO MENSAL= | | | | 43,52 | TOTAL 12 MESES | 522,19 |

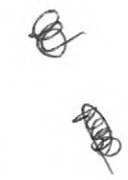
COMPOSIÇÃO EPI'S CAPINADOR

| ITEM | CÓDIGO | ESPECIFICAÇÃO | UND. | QUANT. | P.UNIT. | P.TOTAL |
|-----------------------------------|--------|--|------|--------|----------------|---------|
| 1.00 | 36145 | BOTA DE PVC PRETA, CANO MEDIO, SEM FORRO | PAR | 2,00 | 20,21 | 40,42 |
| 2.00 | 12892 | LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM) | PAR | 15,00 | 6,32 | 94,80 |
| | 12894 | CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELO OU AZUL) | UND. | 1,00 | 8,19 | 8,19 |
| 3.00 | 36152 | OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR, ARMAÇÃO NYLON, COM PROTEÇÃO UVA E UVB | UND. | 5,00 | 2,45 | 12,25 |
| 4.00 | 36142 | PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG DE INSEI | UND. | 10,00 | 0,94 | 9,40 |
| 5.00 | 36146 | PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS | UND. | 1,00 | 107,10 | 107,10 |
| Total Equipamentos | | | | | 272,16 | 272,16 |
| PREÇO UNITÁRIO DO SERVIÇO MENSAL= | | | | 22,68 | TOTAL 12 MESES | 272,16 |



COMPOSIÇÃO EPI'S FISCAL, MOTORISTA

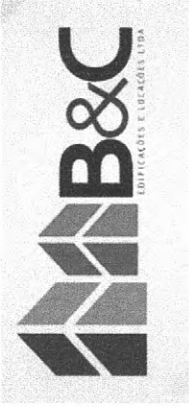
| ITEM | CÓDIGO | ESPECIFICAÇÃO | UND. | QUANT. | P.UNIT. | P.TOTAL |
|-----------------------------------|--------|---|------|--------|----------------|---------|
| 1.00 | 36145 | BOTA DE PVC PRETA, CANO MEDIO, SEM FORRO | PAR | 2,00 | 20,21 | 40,42 |
| 5.00 | 36146 | PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS | UND. | 1,00 | 107,10 | 107,10 |
| Total Equipamentos | | | | | 147,52 | 147,52 |
| PREÇO UNITÁRIO DO SERVIÇO MENSAL= | | | | 12,29 | TOTAL 12 MESES | 147,52 |



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

BC EDIFICAÇÕES E LOCAÇÕES EIRELI - EPP - CNPJ Nº 17.325.819.0001-21 - IE- 06.514086-9
 Rua Francisco de Sousa, 135 Altos, Centro Itapajé-CE - Fone: (85) 3946-9449 - (85) 99180-6336 - E-mail: bcedificacoes@gmail.com

Fco. de Assis Ferreira
 Engenheiro CIVIL
 CREA/CE 6459 - L
 RNP 060757572 - 7



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUCUBA

EMPRESA: B&C EDIFICAÇÕES E LOCAÇÕES EIRELI

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 IRAUCUBA (CE)

LOCAL: ZONA URBANA E DISTRITOS DE MESSI, JUÁ NO MUNICÍPIO DE IRAUCUBA-CE.

EDITAL DE CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 2019.07.16.01 - PROCESSO Nº 2019.07.16.01

BASE DE PREÇO: COMPOSIÇÃO DE PREÇO UNITÁRIO - JANEIRO - 2019 -BDI: 24,18% ENCARGOS SOCIAIS: 72,08%

A- COMPOSIÇÃO DE EQUIPAMENTOS E MÁQUINAS

| Item Serviço | Descrição do Serviço | Unidade | Coefficiente | Preço Unitário | Preço Total |
|--------------|---|---------|--------------|----------------|-------------|
| | Insumo/Aux. Descrição | | | | |
| 10765/12561 | RETRO ESCAVADEIRA DE PNEUS (CHP) | H | 16/08/2019 | | |
| 1 | 0112561 OPERADOR DE RETRO ESCAVADEIRA | H | 0,642929 | 20,75 | 13,34 |
| | Sub- Total de Mão de Obra | | | | 13,34 |
| 5 | 0512701 DEPRECIACÃO | H | 6,716150 | 1,00 | 6,72 |
| 5 | 0512702 JUROS | H | 2,266700 | 1,00 | 2,27 |
| 5 | 0512703 MANUTENÇÃO | H | 10,074231 | 1,00 | 10,07 |
| 5 | 0512826 MATERIAL DE OPERACÃO DA RETRO ESCAVADEIRA DE PNEUS | H | 1,000000 | 24,30 | 24,30 |
| 5 | 0512827 MÃO DE OBRA DE OPERACÃO DA RETRO ESCAVADEIRA DE PNEUS | H | 1,000000 | 13,40 | 13,40 |
| | Sub- Total de TRANSPORTES | | | | 56,76 |
| | Custo Direto Total | | | | 70,10 |
| | Taxa de BDI % | | 24,180000 | | 16,95 |
| | Total da Composição | | | | 87,05 |
| | Preço Unitário Adotado | | | | 87,05 |

Itapajé-Ce, 23 de agosto de 2019



B&C EDIFICAÇÕES E LOCAÇÕES EIRELI EPP
17.325.819/0001-21

Fco. de Assis Ferreira de F. Oliveira
Engenheiro Civil
CREA/CE-6459 - D
RNP 660757572 - 7



| | | | | |
|-----------------------------|-----------|-------|---|---------------|
| 3.00 | MOTORISTA | 12,29 | 5 | 61,45 |
| TOTAL DA MÃO DE OBRA | | | | 508,94 |

| | | |
|------------------------------------|------------------|------------------------------|
| TOTAL SIMPLES | ENCARGOS | 36.237,64 |
| LEIS SOCIAIS | 72,08% | 17.037,19 |
| BDI | 24,18% | 12.881,85 |
| PREÇO UNITÁRIO DO SERVIÇO = | 66.156,68 | TOTAL-GERAL 66.156,68 |

Itapajé-Ce, 23 de agosto de 2019

**B & C EDIFICAÇÕES E
LOCAÇÕES EIRELI EPP
17.325.819/0001-21**



**Fco. de Assis Feteira de
Engenheiro Civ
CREA/CE 6459 - 1
RNP 060757572 - 1**



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUÇUBA

EMPRESA: B&C EDIFICAÇÕES E LOCAÇÕES EIRELI

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 IRAUÇUBA (CE)

LOCAL: ZONA URBANA E DISTRITOS DE MESSI, JUÁ NO MUNICÍPIO DE IRAUÇUBA-CE.

EDITAL DE CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 2019.07.16.01 - PROCESSO Nº 2019.07.16.01

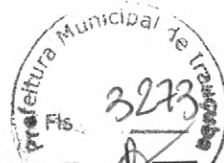
BASE DE PREÇO: COMPOSIÇÃO DE PREÇO UNITÁRIO - JANEIRO - 2019 -BDI: 24,18% ENCARGOS SOCIAIS: 72,08%

| COMPOSIÇÃO DO CUSTO OPERACIONAL | | | | | |
|---------------------------------|---------------|------|--------|----------|------------------|
| ITEM | ESPECIFICAÇÃO | UND. | QUANT. | P.UNIT. | P.TOTAL |
| MÃO DE OBRA | | | | | |
| 2.00 | COLETOR | MÉS | 10 | 1.416,79 | 14.167,90 |
| 3.00 | MOTORISTA | MÉS | 5 | 1.893,72 | 9.468,60 |
| TOTAL DA MÃO DE OBRA | | | | | 23.636,50 |

| EQUIPAMENTOS | | | | | |
|-----------------------------|---|-----|---|----------|------------------|
| 1.00 | CAMINHÃO COMPACTADOR | MÉS | 2 | | |
| 2.00 | CUSTOS DE OPERAÇÃO E MANUTENÇÃO DO C. COMPACTADOR | MÉS | 2 | 3.601,10 | 7.202,20 |
| 3.00 | CAMINHÃO CARROCERIA | MÉS | 3 | 1.500,00 | 4.500,00 |
| TOTAL DA MÃO DE OBRA | | | | | 11.702,20 |

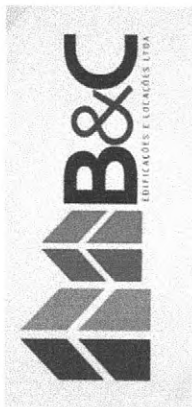
| BENEFÍCIOS | | | | | |
|-----------------------------|-----------|-----|----|-------|---------------|
| 2.00 | COLETOR | MÉS | 10 | 26,00 | 260,00 |
| 3.00 | MOTORISTA | MÉS | 5 | 26,00 | 130,00 |
| TOTAL DA MÃO DE OBRA | | | | | 390,00 |

| INSUMOS | | | | | |
|---------|---------------------|-----|----|-------|--------|
| 1.00 | GERENTE OPERACIONAL | MÉS | 1 | 12,29 | 12,29 |
| 2.00 | COLETOR | MÉS | 10 | 43,52 | 435,20 |



Fco. de Assis Ferreira de M. Jr.
 Eng.º Civil
 CREA/CE 6459 - D
 R.P. 06075752 - 7

B & C EDIFICAÇÕES E LOCAÇÕES EIRELI
 17.325.819/0001-9
 Rua Francisco de Sousa, 135 Altos, Centro Itapajé-CE - Fone: (85) 99405-9449 - (85) 99180-6336 - E-mail: bcedificacoes@gmail.com
 BC EDIFICAÇÕES E LOCAÇÕES EIRELI - EPP - CNPJ Nº 17.325.819.0001-21 - IE- 06.514086-9



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUÇUBA

EMPRESA: B&C EDIFICAÇÕES E LOCAÇÕES EIRELI

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 IRAUÇUBA (CE)

LOCAL: ZONA URBANA E DISTRITOS DE MESSI, JUÁ NO MUNICÍPIO DE IRAUÇUBA-CE.

EDITAL DE CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 2019.07.16.01 - PROCESSO Nº 2019.07.16.01

BASE DE PREÇO: COMPOSIÇÃO DE PREÇO UNITÁRIO - JANEIRO - 2019 - BDI: 24,18% ENCARGOS SOCIAIS: 72,08%

| COMPOSIÇÃO SALÁRIO - GARI COLETOR | |
|-----------------------------------|---|
| 1 | Tipo de serviço (mesmo serviço com características distintas) |
| 2 | Salário Normativo da Categoria Profissional |
| 3 | Categoria Profissional (vinculada à execução contratual) |

| COMPOSIÇÃO SALÁRIO - GARI COLETOR | | Fiscalizar e gerenciar equipes de trabalho | 1.011,99 |
|-----------------------------------|---|--|----------|
| 1 | Tipo de serviço (mesmo serviço com características distintas) | | |
| 2 | Salário Normativo da Categoria Profissional | | |
| 3 | Categoria Profissional (vinculada à execução contratual) | Gerente Operacional | |

| GRUPO A - COMPOSIÇÃO DA REMUNERAÇÃO | | | |
|-------------------------------------|---------------------------------|--------|-----------------|
| A | Descrição | % | Valor (R\$) |
| 1 | Salário | | 1.011,99 |
| 2 | Adicional de Periculosidade | | |
| 3 | Adicional de Insalubridade | 20,00% | 202,40 |
| 4 | Adicional Noturno | | |
| 5 | Hora noturna adicional | | |
| 6 | Adicional de Hora Extra | | |
| 7 | Intervalo Intrajornada | | |
| 8 | Outros (Gratificação de Função) | | |
| Total de Simples | | | 1.214,39 |

| GRUPO B - BENEFÍCIOS | | |
|----------------------|---------------|--------------------|
| B | Descrição | Valor Base (R\$) |
| 1 | Café da Manhã | R\$ 1,00 |
| | | Valor (R\$) |
| | | 26,00 |

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

(Handwritten initials)

BC EDIFICAÇÕES E LOCAÇÕES EIRELI – EPP - CNPJ Nº 17.325.819.0001-21 – IE- 06.514086-9

Rua Francisco de Sousa, 135 Altos, Centro Itapajé-CE - Fone: (85) 3449-3449 - (85) 99180-6336 - E-mail: bcedificacoes@gmail.com

(Handwritten signature)
 Fco. de Assis Ferreira de Moraes
 Engenheiro Civil
 CREF/CE 6459 - D
 R. JP 660757572 - 7



(Handwritten mark)