



Processo 0644/2016  
Fls: 250  
Rubrica R

**ESTADO DO MARANHÃO**  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO MATEUS DO MARANHÃO**  
**Comissão Permanente de Licitação - CPL**  
**CNPJ Nº 06.019.491/0001-07**

**Processo Administrativo** nº 0644/2016  
**Modalidade:** Pregão Presencial nº 034/2016  
**Tipo:** Menor Preço Global

**Objeto:** Contratação de pessoa jurídica para prestação de serviços de limpeza, conservação, coleta e transporte de resíduos em vias e logradouros públicos para o exercício 2017 na sede do Município de São Mateus do Maranhão/MA.

*Adequação da Proposta de Preços da Empresa:*  
**ENGINEW – EMPREENDIMENTO E CONSTRUÇÃO LTDA**  
**CNPJ: 13.185.456/0001-15**



**ENGENEW-EMPREENDEMENTOS E CONSTRUÇÕES LTDA**

End.: Av. Prof. Antônio O. Rodrigues, 114 - Piçarra Cidade: Itapecuru Mirim –MA  
 CNPJ: 13.185.456/0001-15 Insc. Estadual : 12.352.455  
 Cep: 65.485-000 Fone: (98) 3463 1969  
 Email: engenew@hotmail.com

À PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO MATEUS DO MARANHÃO  
 PREGÃO PRESENCIAL Nº 034/2016  
 ANEXO III

Itapecuru Mirim - Ma, 11 de janeiro de 2017

**PROPOSTA ADEQUADA DE PREÇOS**

Prezados Senhores,

Após cuidadoso exame e estudo do Pregão Presencial em referência, com os quais estamos plenamente de acordo, apresentamos nossa proposta para Contratação de pessoa jurídica para prestação de serviços de Limpeza, conservação, coleta e transporte de resíduos em vias e logradouros públicos na sede do Município de São Mateus do Maranhão, para a PREFEITURA, objeto do certame.

O valor global de nossa proposta é de R\$ 1.784.592,72 ( Um milhão, setecentos e oitenta e nove mil, quinhentos e oitenta e quatro reais e setenta e dois centavos)

| Item            | Discriminação  | Und     | Qtd. Mensal | Codigo do serviço SINAPI (OUT/2015) | PREÇO UNITÁRIO SEM BDI | PREÇO UNITÁRIO ADOTADO | Vlr. Total Mês       | Qtd. Meses | Vlr. Total Anual        |
|-----------------|--|---------|-------------|-------------------------------------|------------------------|------------------------|----------------------|------------|-------------------------|
| <b>1</b>        | <b>COLETA REGULAR DE LIXO</b>                                  |         |             |                                     |                        |                        |                      |            |                         |
| 1.1             | Encarregado de frente  | hs/mês  | 256         | Insumos 4083                        | 17,57                  | 21,96                  | R\$ 5.621,76         | 12         | R\$ 67.461,12           |
| 1.2             | Ajudante/coleta domiciliar                                     | hs/mês  | 192         | Insumos 248                         | 8,70                   | 10,88                  | R\$ 2.088,96         | 12         | R\$ 25.067,52           |
| <b>SUBTOTAL</b> |  |         |             |                                     |                        |                        | <b>R\$ 7.710,72</b>  |            | <b>R\$ 92.528,64</b>    |
| <b>2</b>        | <b>VARRIÇÃO E CAPINA MANUAL DE VIAS E LOGRADOUROS PÚBLICOS</b> |         |             |                                     |                        |                        |                      |            |                         |
| 2.1             | Ajudante/ capina   | hs/mês  | 2.688       | Insumos 248                         | 8,70                   | 10,88                  | R\$ 29.245,44        | 12         | R\$ 350.945,28          |
| 2.2             | Ajudante/varrição de rua                                       | hs/mês  | 5.544       | Insumos 248                         | 8,70                   | 10,88                  | R\$ 60.318,72        | 12         | R\$ 723.824,64          |
| <b>SUBTOTAL</b> |  |         |             |                                     |                        |                        | <b>R\$ 89.564,16</b> |            | <b>R\$ 1.074.769,92</b> |
| <b>3</b>        | <b>SERVIÇO DE TRANSPORTE PARA COLETA E ATERRO SANITÁRIO</b>    |         |             |                                     |                        |                        |                      |            |                         |
| 3.1             | Motorista cat. C/D   | hs/mês  | 192         | Insumos 4093                        | 12,19                  | 15,24                  | R\$ 2.926,08         | 12         | R\$ 35.112,96           |
| 3.2             | Automovel tipo leve - apoio                                    | hs/mês  | 64          | Insumos 1158                        | 27,00                  | 33,75                  | R\$ 2.160,00         | 12         | R\$ 25.920,00           |
| 3.3             | Caminhão basculante  | hs/mês  | 128         | Insumos 1133                        | 62,50                  | 78,13                  | R\$ 10.000,64        | 12         | R\$ 120.007,68          |
| 3.4             | Caminhão compactador   | hs/mês  | 32          | Insumos 1133                        | 62,50                  | 78,13                  | R\$ 2.500,16         | 12         | R\$ 30.001,92           |
| 3.5             | Combustivel  | Lt/mês  | 7.700       | Insumos 4221                        | 3,08                   | 3,85                   | R\$ 29.645,00        | 12         | R\$ 355.740,00          |
| <b>SUBTOTAL</b> |  |         |             |                                     |                        |                        | <b>R\$ 47.231,88</b> |            | <b>R\$ 566.782,56</b>   |
| <b>4</b>        | <b>EQUIPAMENTOS E E.P.I</b>                                    |         |             |                                     |                        |                        |                      |            |                         |
| <b>4.1</b>      | <b>FERRAMENTAS</b>   |         |             |                                     |                        |                        |                      |            |                         |
| 4.1.1           | Carro de mão, caçamba metálica e pneu macio                    | Und/mês | 18          | Insumos 2711                        | 65,00                  | 81,25                  | R\$ 1.462,50         | 12         | R\$ 17.550,00           |
| 4.1.2           | Pá metálica com cabo de madeira                                | Und/mês | 18          | Insumos 2709                        | 25,03                  | 31,29                  | R\$ 563,22           | 12         | R\$ 6.758,64            |

  
 Charles Henrique de Abreu Dualibe  
 Engenheiro Civil  
 CREA / MA 06726



ENGENEW-EMPREENDEIMENTOS E CONSTRUÇÕES LTDA



End.: Av. Prof. Antônio O. Rodrigues, 114 - Piçarra Cidade: Itapecuru Mirim -MA  
CNPJ: 13.185.456/0001-15 Insc. Estadual : 12.352.455  
Cep: 65.485-000 Fone: (98) 3463 1969  
Email: engenew@hotmail.com

|                                  |  |         |    |               |       |       |                |    |                  |
|----------------------------------|--|---------|----|---------------|-------|-------|----------------|----|------------------|
| 4.1.3                            | Enxada metálica com cabo de madeira    | Und/mês | 18 | Insumos 2709  | 19,00 | 23,75 | R\$ 427,50     | 12 | R\$ 5.130,00     |
| 4.1.4                            | Balde Plástico com capacidade de 4 Lts | Und/mês | 18 | Insumos 009   | 3,41  | 4,26  | R\$ 76,68      | 12 | R\$ 920,16       |
| SUBTOTAL                         |  |         |    |               |       |       | R\$ 2.529,90   |    | R\$ 30.358,80    |
| 4.2                              | E.P.I                                  |         |    |               |       |       |                |    |                  |
| 4.1.1                            | Luva de proteção                       | Par/mês | 18 | Insumos 12892 | 10,80 | 13,50 | R\$ 243,00     | 12 | R\$ 2.916,00     |
| 4.1.2                            | Bota de proteção                       | Par/mês | 18 | Insumos 12893 | 33,12 | 41,40 | R\$ 745,20     | 12 | R\$ 8.942,40     |
| 4.1.3                            | Máscara de proteção                    | Par/mês | 18 | Insumos 36141 | 27,40 | 34,25 | R\$ 616,50     | 12 | R\$ 7.398,00     |
| 4.1.4                            | Óculos de proteção                     | Par/mês | 18 | Insumos 36152 | 3,32  | 4,15  | R\$ 74,70      | 12 | R\$ 896,40       |
| SUBTOTAL                         |  |         |    |               |       |       | R\$ 1.679,40   |    | R\$ 20.152,80    |
| TOTAL DA PLANILHA MENSAL E ANUAL |  |         |    |               |       |       | R\$ 148.716,06 | 12 | R\$ 1.784.592,72 |

Estamos cientes de que os quantitativos constantes da Planilha de Quantidades e Preços são estimativos, e poderão variar para mais ou para menos, em função das reais necessidades da PREFEITURA, observados os limites legais.

Nossa proposta é válida por 60 (sessenta) dias a partir da abertura do envelope e, caso nos seja adjudicado o objeto da licitação, comprometemo-nos a comparecer no local, data e horário estabelecidos pela PREFEITURA para assinatura do Contrato.

RESPONSÁVEL PELA ASSINATURA DO CONTRATO: Marcos Antônio Magalhães Lopes

DOCUMENTOS PESSOAIS: RG: 13031593 - 1/ MA

CPF: 376.100.903-87

DADOS BANCARIOS: Banco do Brasil S/A

AG: 0562-2

C/C: 37.509-8

Atenciosamente,

  
MARCOS ANTONIO MAGALHÃES LOPES  
Sócio Administrador  
CPF: 376.100.903-87  
RG: 13031593-1/MA

  
Charles Henrique de Abreu Duailibe  
Engenheiro Civil  
CREA / MA 06726







Processo 0634/2016  
Is: 253  
Fabrica R

### ENGENEW-EMPREENDEIMENTOS E CONSTRUÇÕES LTDA

End.: Av. Prof. Antônio O. Rodrigues, 114 - Piçarra Cidade: Itapecuru Mirim -MA

CNPJ: 13.185.456/0001-15 Insc. Estadual : 12.352.455

Cep: 65.485-000 Fone: (98) 3463 1969

Email: engenew@hotmail.com

ESTADO DO MARANHÃO

PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO MATEUS DO MARANHÃO

PREGÃO PRESENCIAL Nº 034/2016

ANEXO III



LEIS SOCIAIS: 87,61%

PLANILHA BDI

PROponente: SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA - PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO MATEUS DO MARANHÃO


BDI: 25,00%

Objeto: SERVIÇO DE LIMPEZA PÚBLICA NO MUNICÍPIO DE SÃO MATEUS DO MARANHÃO/MA

DATA: 11/01/2017

LOCAL: SÃO MATEUS DO MARANHÃO/MA

| Item    | DESCRIÇÃO                 | PREÇO DE VENDA(%) | CUSTO DIRETO (%) |
|---------|---------------------------|-------------------|------------------|
| 1.0     | ADMINISTRAÇÃO CENTRAL (A) |                   | 5,65%            |
|         |                           |                   |                  |
|         |                           | 6,65%             | 8,65%            |
| 2.0     |                           | 3,00%             | 5,00%            |
| 2.1     | ISS                       | 0,65%             | 0,65%            |
| 2.2     | PIS                       | 3,00%             | 3,00%            |
| 2.3     | COFINS                    |                   |                  |
|         |                           |                   | 1,00%            |
| 3.0     | TAXA DE RISCO (R)         |                   |                  |
|         |                           |                   | 0,95%            |
| 4.0     | DESPESAS FINANCEIRAS (F)  |                   |                  |
|         |                           | 7,00%             | 8,75%            |
| 5.0     | LUCRO (L)                 |                   |                  |
| BDI (%) |                           |                   | 25%              |

  
MARCOS ANTONIO MAGALHÃES LOPES  
Sócio Administrador  
CPF: 376.100.903-87  
RG: 13031593-1/MA

  
Charles Henrique de Abreu Duailibe  
Engenheiro Civil  
CREA / MA 06726







Processo 0644/2016  
Fls: 259  
Rubrica P

## ENGENEW-EMPREENDEIMENTOS E CONSTRUÇÕES LTDA

End.: Av. Prof. Antônio O. Rodrigues, 114 - Piçarra Cidade: Itapecuru Mirim -MA

CNPJ: 13.185.456/0001-15 Insc. Estadual : 12.352.455

Cep: 65.485-000 Fone: (98) 3463 1969

Email: engenew@hotmail.com

ESTADO DO MARANHÃO

PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO MATEUS DO MARANHÃO

PREGÃO PRESENCIAL Nº 034/2016



### PLANILHA ENCARGOS SOCIAIS

PROPONENTE: SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA - PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO MATEUS DO MARANHÃO

OBJETO: SERVIÇO DE LIMPEZA PÚBLICA NO MUNICÍPIO DE SÃO MATEUS DO MARANHÃO/MA

DATA: 11/01/2017

LOCAL: SÃO MATEUS DO MARANHÃO/MA

### ENCARGOS SOCIAIS SOBRE A MÃO-DE-OBRA

| Item                        | DESCRIÇÃO   | HORISTAS (%) |
|-----------------------------|---|--------------|
| GRUPO A                     |   |              |
| A1                          | INSS  | 0,00%        |
| A2                          | SESI  | 1,50%        |
| A3                          | SENAI   | 1,00%        |
| A4                          | INCRA   | 0,20%        |
| A5                          | SEBRAE  | 0,60%        |
| A6                          | SALÁRIO EDUCAÇÃO  | 2,50%        |
| A7                          | SEGURO CONTRA ACIDENTES DE TRABALHO                                   | 3,00%        |
| A8                          | FGTS  | 8,00%        |
| A                           | TOTAL DOS ENCARGOS BÁSICOS  | 16,80%       |
| GRUPO B                     |   |              |
| B1                          | REPOUSO SEMANAL REMUNERADO  | 17,91%       |
| B2                          | FERIADOS  | 3,96%        |
| B3                          | AUXILIO ENFERMIDADE   | 0,91%        |
| B4                          | 13º SALÁRIO   | 10,90%       |
| B5                          | LICENÇA PATERNIDADE   | 0,08%        |
| B6                          | FALTAS JUSTIFICADAS   | 0,73%        |
| B7                          | DIAS DE CHUVAS  | 1,63%        |
| B8                          | AUXILIO ACIDENTE DE TRABALHO  | 0,12%        |
| B9                          | FÉRIAS GOZADAS  | 9,74%        |
| B10                         | SALARIO MATERNIDADE   | 0,03%        |
| B                           | TOTAL DOS ENCARGOS SOCIAIS QUE RECEBEM INCIDÊNCIAS DE A               | 46,01%       |
| GRUPO C                     |   |              |
| C1                          | AVISO PRÉVIO INDENIZADO   | 6,37%        |
| C2                          | AVISO PRÉVIO TRABALHADO   | 0,15%        |
| C3                          | FÉRIAS INDENIZADA   | 4,29%        |
| C4                          | DEPOSITO DE RESCISÃO SEM JUSTA CAUSA                                  | 5,19%        |
| C5                          | INDENIZAÇÃO ADICIONAL   | 0,54%        |
| C                           | TOTAL DE ENCARGOS SOCIAIS QUE NÃO RECEBEM AS INCIDÊNCIAS GLOBAIS DE A | 16,54%       |
| GRUPO D                     |   |              |
| D1                          | REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE GRUPO B                                 | 7,73%        |
| D2                          | REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE AVISO TRABALHADO E REINCIDÊNCIA DO FGTS | 0,53%        |
| D                           | TOTAL DAS TAXAS DE INCIDÊNCIA E REINCIDÊNCIA                          | 8,26%        |
| TOTAL DOS ENCARGOS(A+B+C+D) |   | 87,61%       |

MARCOS ANTÔNIO MAGALHÃES LOPES  
Sócio Administrador  
CPF: 376.100.903-87  
RG: 13031593-1/MA

Charles Henrique de Abreu Duailibe  
Engenheiro Civil  
CREA / MA 06726

**ENGENEW-EMPREENHIMENTOS E CONSTRUÇÕES LTDA**  
 End.: Av. Prof. Antônio O. Rodrigues, 114 - Piçarra - Cidade: Itapecuru Mirim - MA  
 CNPJ: 13.185.456/0001-15 Insc. Estadual : 12.352.455  
 Cep: 65.485-000 Fone: (98) 3463 1969  
 Email: engenew@hotmail.com



ESTADO DO MARANHÃO  
 PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO MATEUS DO MARANHÃO  
 PREGÃO PRESENCIAL Nº 034/2016

PROponente: SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA - PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO MATEUS DO MARANHÃO  
 Objeto: SERVIÇO DE LIMPEZA PÚBLICA NO MUNICÍPIO DE SÃO MATEUS DO MARANHÃO/MA  
 DATA: 11/01/2017  
 LOCAL: SÃO MATEUS DO MARANHÃO/MA

**CRONOGRAMA FÍSICO DA OBRA**

| ITEM                 | DISCRIMINAÇÃO DE SERVIÇOS                               | VALOR (R\$) MENSAL | %   | PRAZO DE EXECUÇÃO DA OBRA |                |                |                |                |                |                  |                  |                  |                  |                  |                  |
|----------------------|---|--------------------|-----|---------------------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|
|                      |   |                    |     | 1º MÊS                    | 2º MÊS         | 3º MÊS         | 4º MÊS         | 5º MÊS         | 6º MÊS         | 7º MÊS           | 8º MÊS           | 9º MÊS           | 10º MÊS          | 11º MÊS          | 12º MÊS          |
| 1                    | COLETA REGULAR DE LIXO                                  | R\$ 7.710,72       | 5%  | 100%                      | 100%           | 100%           | 100%           | 100%           | 100%           | 100%             | 100%             | 100%             | 100%             | 100%             | 100%             |
| 2                    | VARRIÇÃO E CAPINA MANUAL DE VIAS E LOGRADOUROS PÚBLICOS | R\$ 89.564,16      | 60% | 100%                      | 100%           | 100%           | 100%           | 100%           | 100%           | 100%             | 100%             | 100%             | 100%             | 100%             | 100%             |
| 3                    | SERVIÇOS E INFRA-ESTRUTURA                              | R\$ 47.231,88      | 32% | 100%                      | 100%           | 100%           | 100%           | 100%           | 100%           | 100%             | 100%             | 100%             | 100%             | 100%             | 100%             |
| 4                    | FERRAMENTOS E E.P.J                                     | R\$ 4.209,30       | 3%  | 100%                      | 100%           | 100%           | 100%           | 100%           | 100%           | 100%             | 100%             | 100%             | 100%             | 100%             | 100%             |
| TOTAL PARCIAL        |   |                    |     | R\$ 148.716,06            | R\$ 148.716,06 | R\$ 148.716,06 | R\$ 148.716,06 | R\$ 148.716,06 | R\$ 148.716,06 | R\$ 148.716,06   | R\$ 148.716,06   | R\$ 148.716,06   | R\$ 148.716,06   | R\$ 148.716,06   | R\$ 148.716,06   |
| TOTAL ACUMULADOS     |   |                    |     | R\$ 148.716,06            | R\$ 297.437,12 | R\$ 446.148,18 | R\$ 594.864,24 | R\$ 743.580,30 | R\$ 892.296,36 | R\$ 1.041.012,42 | R\$ 1.189.728,48 | R\$ 1.338.444,54 | R\$ 1.487.160,60 | R\$ 1.635.876,66 | R\$ 1.784.592,72 |
| TOTAL GERAL PLANILHA |   |                    |     | R\$ 148.716,06            |                |                |                |                |                |                  |                  |                  |                  |                  |                  |

*Charles Henrique de Abreu Duailibe*  
 Charles Henrique de Abreu Duailibe  
 Engenheiro Civil  
 CREA / MA 06726

*Marcos Antonio Magalhães Lopes*  
 MARCOS ANTONIO MAGALHÃES LOPES  
 Sócio Administrador  
 CPF: 376.100.903-87  
 RG: 13031593-1/MA

*Handwritten marks and signatures at the bottom of the page.*

Processo 06441/2016  
 Fis. 255  
 Rubrica