

# CONSTRUTORA E&J LTDA-ME

312



CO 2017.03.14.001 - EMPRESA: CONSTRUTORA E&J LTDA - CNPJ.: 41.634.619/0001-35  
RUA ELPÍDIO RIBEIRO DA SILVA, 141 - SALA 01, BAIRRO CAMPO DOS VELHOS - SOBRAL-CE

Código: CY0190

Serviço: MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125

Unidade: H

**Equipamentos**

| Unidad                                                       | Quantidade | Custo Unitário | Custo Total |
|--------------------------------------------------------------|------------|----------------|-------------|
| MOTONIVELADORA POTENCIA BASICA LIQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 | UN         | 0,000014       | 257.500,00  |
|                                                              |            |                | 3,50        |

Total de Equipamentos

3,50

**Mão de Obra**

| Unidad | Quantidade | Custo Unitário | Custo Total |
|--------|------------|----------------|-------------|
|--------|------------|----------------|-------------|

Total de Mão de Obra

0,00

**Materiais**

| Unidad | Quantidade | Custo Unitário | Custo Total |
|--------|------------|----------------|-------------|
|--------|------------|----------------|-------------|

Total de Materiais

0,00

**Composição Auxiliar**

| Unidad | Quantidade | Custo Unitário | Custo Total |
|--------|------------|----------------|-------------|
|--------|------------|----------------|-------------|

Total de Composições Auxiliares

0,00

**Serviço de Terceiros**

| Unidad | Quantidade | Custo Unitário | Custo Total |
|--------|------------|----------------|-------------|
|--------|------------|----------------|-------------|

Total de Serviços

0,00

Custo Unitário Total: (D) + (E) + (F)

3,50

Bonificação 1: 0,00 %

0,00

Preço Unitário Total:

3,50

TRÊS REAIS E CINQUENTA CENTAVOS

FRANCISCO ELIVAR ARAÚJO JÚNIOR  
ENGENHEIRO CIVIL - CREA: CE 43.991/D RNP: 0607587938

Fco. Elivar Araújo  
SÓCIO ADMINISTRADOR  
CPF: 000.000.000-00

CNPJ: 41.634.619/0001-35  
RUA ELPÍDIO RIBEIRO DA SILVA, 141 - SALA 01.  
BAIRRO CAMPO DOS VELHOS - SOBRAL - CE - CEP: 62030-070.  
FONE/FAX: (88) 36111655  
EMAIL: construtora.e.j@hotmail.com

CONSTRUTORA E&J LTDA.  
Fco. Elivar Araújo Junior  
SÓCIO - ENGENHEIRO CIVIL  
CREA - CE: 43391

# CONSTRUTORA E&J LTDA-ME

343



CO 2017.03.14.001 - EMPRESA: CONSTRUTORA E&J LTDA - CNPJ.: 41.634.619/0001-35  
RUA ELPÍDIO RIBEIRO DA SILVA, 141 - SALA 01, BAIRRO CAMPO DOS VELHOS - SOBRAL-CE

Código: CY0212

Serviço: CAMINHÃO TOCO, PBT 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX.  
10.685 KG,

Unidade: H

## Equipamentos

|                                                         | Unidad | Quantidade | Custo Unitário | Custo Total |
|---------------------------------------------------------|--------|------------|----------------|-------------|
| CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA PARA TRANSPORTE GERAL | UN     | 0,000055   | 9.475,91       | 5,32        |
| CAMINHÃO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16000 KG, CARGA UTIL    | UN     | 0,000055   | 96.314,67      | 5,31        |

Total de Equipamentos

5,83

## Mão de Obra

| Unidad | Quantidade | Custo Unitário | Custo Total |
|--------|------------|----------------|-------------|
|--------|------------|----------------|-------------|

Total de Mão de Obra

0,00

## Materiais

| Unidad | Quantidade | Custo Unitário | Custo Total |
|--------|------------|----------------|-------------|
|--------|------------|----------------|-------------|

Total de Materiais

0,00

## Composição Auxiliar

| Unidad | Quantidade | Custo Unitário | Custo Total |
|--------|------------|----------------|-------------|
|--------|------------|----------------|-------------|

Total de Composições Auxiliares

0,00

## Serviço de Terceiros

| Unidad | Quantidade | Custo Unitário | Custo Total |
|--------|------------|----------------|-------------|
|--------|------------|----------------|-------------|

Total de Serviços

0,00

Custo Unitário Total: (D) + (E) + (F)

5,83

Bonificação 1: 0,00 %

0,00

Preço Unitário Total:

5,83

CINCO REAIS E OITENTA E TRÊS CENTAVOS

FRANCISCO ELIVAR ARAÚJO JÚNIOR  
ENGENHEIRO CIVIL - CREA: CE 43.991/D RNP: 0607587938

Fco. Elivar Araújo  
SÓCIO ADMINISTRADOR  
CPF: 022.943.003-00

CNPJ: 41.634.619/0001-35  
RUA ELPÍDIO RIBEIRO DA SILVA, 141 - SALA 01.  
BAIRRO CAMPO DOS VELHOS - SOBRAL - CE - CEP: 62030-070  
FONE/FAX: (88) 36111655  
EMAIL: construtorae.j@hotmail.com

CONSTRUTORA E&J LTDA.  
Fco. Elivar Araújo Júnior  
SÓCIO - ENGENHEIRO CIVIL  
CREA: CE 43391

# CONSTRUTORA E&J LTDA-ME

314



CO 2017.03.14.001 - EMPRESA: CONSTRUTORA E&J LTDA - CNPJ.: 41.634.619/0001-35  
RUA ELPÍDIO RIBEIRO DA SILVA, 141 - SALA 01, BAIRRO CAMPO DOS VELHOS - SOBRAL-CE

Código: CY0213

Serviço: CAMINHÃO TOCO, PBT 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX.  
10.685 KG,

Unidade: H

## Equipamentos

|                                                         | Unidad | Quantidade | Custo Unitário | Custo Total |
|---------------------------------------------------------|--------|------------|----------------|-------------|
| CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA PARA TRANSPORTE GERAL | UN     | 0,000014   | 9.476,91       | 0,13        |
| CAMINHÃO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16000 KG, CARGA UTIL    | UN     | 0,000014   | 96.314,67      | 1,35        |

Total de Equipamentos

1,48

## Mão de Obra

|  | Unidad | Quantidade | Custo Unitário | Custo Total |
|--|--------|------------|----------------|-------------|
|--|--------|------------|----------------|-------------|

Total de Mão de Obra

0,00

## Materiais

|  | Unidad | Quantidade | Custo Unitário | Custo Total |
|--|--------|------------|----------------|-------------|
|--|--------|------------|----------------|-------------|

Total de Materiais

0,00

## Composição Auxiliar

|  | Unidad | Quantidade | Custo Unitário | Custo Total |
|--|--------|------------|----------------|-------------|
|--|--------|------------|----------------|-------------|

Total de Composições Auxiliares

0,00

## Serviço de Terceiros

|  | Unidad | Quantidade | Custo Unitário | Custo Total |
|--|--------|------------|----------------|-------------|
|--|--------|------------|----------------|-------------|

Total de Serviços

0,00

Custo Unitário Total: (D) + (E) + (F)

1,48

Bonificação 1: 0,00 %

0,00

Preço Unitário Total:

1,48

HUM REAL E QUARENTA E OITO CENTAVOS

FRANCISCO ELIVAR ARAÚJO JÚNIOR  
ENGENHEIRO CIVIL - CREA: CE 43.991/D RNP: 0607587938

Fco. Elivar Araújo  
SÓCIO ADMINISTRADOR  
CPF: 323.613.333-00

CNPJ: 41.634.619/0001-35  
RUA ELPÍDIO RIBEIRO DA SILVA, 141 - SALA 01.  
BAIRRO CAMPO DOS VELHOS - SOBRAL - CE - CEP: 62030-070.  
FONE/FAX: (88) 36111655  
EMAIL: construtorae.j@hotmail.com

CONSTRUTORA E&J LTDA.  
Fco. Elivar Araújo Júnior  
SÓCIO - ENGENHEIRO CIVIL  
CREA: CE: 43991

# CONSTRUTORA E&J LTDA-ME

315



CO 2017.03.14.001 - EMPRESA: CONSTRUTORA E&J LTDA - CNPJ.: 41.634.619/0001-35  
RUA ELPÍDIO RIBEIRO DA SILVA, 141 - SALA 01, BAIRRO CAMPO DOS VELHOS - SOBRAL-CE

Código: CY0214

Serviço: CAMINHÃO TOCO, PBT 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX.  
10.685 KG,

Unidade: H

## Equipamentos

|                                                         | Unidad | Quantidade | Custo Unitário | Custo Total |
|---------------------------------------------------------|--------|------------|----------------|-------------|
| CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA PARA TRANSPORTE GERAL | UN     | 0,000003   | 9.476,91       | 0,02        |
| CAMINHÃO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16000 KG, CARGA UTIL    | UN     | 0,000003   | 96.314,67      | 0,27        |

Total de Equipamentos

0,29

## Mão de Obra

| Unidad | Quantidade | Custo Unitário | Custo Total |
|--------|------------|----------------|-------------|
|--------|------------|----------------|-------------|

Total de Mão de Obra

0,00

## Materiais

| Unidad | Quantidade | Custo Unitário | Custo Total |
|--------|------------|----------------|-------------|
|--------|------------|----------------|-------------|

Total de Materiais

0,00

## Composição Auxiliar

| Unidad | Quantidade | Custo Unitário | Custo Total |
|--------|------------|----------------|-------------|
|--------|------------|----------------|-------------|

Total de Composições Auxiliares

0,00

## Serviço de Terceiros

| Unidad | Quantidade | Custo Unitário | Custo Total |
|--------|------------|----------------|-------------|
|--------|------------|----------------|-------------|

Total de Serviços

0,00

Custo Unitário Total: (D) + (E) + (F)

Bonificação 1: 0,00 %

Preço Unitário Total:

VINTE E NOVE CENTAVOS

FRANCISCO ELIVAR ARAÚJO JÚNIOR  
ENGENHEIRO CIVIL - CREA: CE 43.991/D RNP: 0607587938

Francisco Elivar Araújo  
SÓCIO ADMINISTRADOR  
CPF: 023.970.800-00

CNPJ: 41.634.619/0001-35  
RUA ELPÍDIO RIBEIRO DA SILVA, 141 - SALA 01.  
BAIRRO CAMPO DOS VELHOS - SOBRAL - CE - CEP: 62030-070  
FONE/FAX: (88) 36111655  
EMAIL: construtorae.j@hotmail.com

CONSTRUTORA E&J LTDA.  
Fco. Elivar Araújo Júnior  
SÓCIO - ENGENHEIRO CIVIL  
CREA: CE 43991



CO 2017.03.14.001 - EMPRESA: CONSTRUTORA E&J LTDA - CNPJ.: 41.634.619/0001-35  
RUA ELPÍDIO RIBEIRO DA SILVA, 141 - SALA 01, BAIRRO CAMPO DOS VELHOS - SOBRAL-CE

Código: CY0245

Serviço: VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR

Unidade: CHP

**Equipamentos**

Unidade Quantidade Custo Unitário Custo Total

Total de Equipamentos 0,00

**Mão de Obra**

Unidade Quantidade Custo Unitário Custo Total

Total de Mão de Obra 0,00

**Materiais**

Unidade Quantidade Custo Unitário Custo Total

Total de Materiais 0,00

**Composição Auxiliar**

Unidade Quantidade Custo Unitário Custo Total

VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR  
VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR  
VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR  
VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR

H 1,000000 0,95 0,95  
H 1,000000 0,03 0,03  
H 1,000000 0,08 0,08  
H 1,000000 0,73 0,73

Total de Composições Auxiliares 1,79

**Serviço de Terceiros**

Unidade Quantidade Custo Unitário Custo Total

Total de Serviços 0,00

Custo Unitário Total: (D) + (E) + (F)

1,79

Bonificação 1: 0,00 %

0,00

Preço Unitário Total:

1,79

HUM REAL E SETENTA E NOVE CENTAVOS

FRANCISCO ELIVAR ARAÚJO JÚNIOR  
ENGENHEIRO CIVIL - CREA: CE 43.991/D RNP: 0607587938

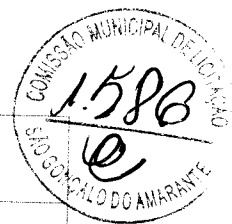
*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*  
Fco. Elivar Araújo  
SÓCIO ADMINISTRADOR  
CPF: 023.870.300-00

CNPJ: 41.634.619/0001-35  
RUA ELPIDIO RIBEIRO DA SILVA, 141 - SALA 01.  
BAIRRO CAMPO DOS VELHOS - SOBRAL -CE - CEP: 62030-070.  
FONE/FAX: (88) 36111655  
EMAIL: construtora.e.j@hotmail.com

CONSTRUTORA E&J LTDA.  
Fco. Elivar Araújo Júnior  
SÓCIO - ENGENHEIRO CIVIL  
CREA: CE 43991

*[Handwritten signature]*



CO 2017.03.14.001 - EMPRESA: CONSTRUTORA E&J LTDA - CNPJ.: 41.634.619/0001-35  
RUA ELPÍDIO RIBEIRO DA SILVA, 141 - SALA 01, BAIRRO CAMPO DOS VELHOS - SOBRAL-CE

Código: CY0246

Serviço: VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM,  
MOTOR

Unidade: CHI

**Equipamentos**

| Unidad | Quantidade | Custo Unitário | Custo Total |
|--------|------------|----------------|-------------|
|--------|------------|----------------|-------------|

|                       |  |  |      |
|-----------------------|--|--|------|
| Total de Equipamentos |  |  | 0,00 |
|-----------------------|--|--|------|

**Mão de Obra**

| Unidad | Quantidade | Custo Unitário | Custo Total |
|--------|------------|----------------|-------------|
|--------|------------|----------------|-------------|

|                      |  |  |      |
|----------------------|--|--|------|
| Total de Mão de Obra |  |  | 0,00 |
|----------------------|--|--|------|

**Materiais**

| Unidad | Quantidade | Custo Unitário | Custo Total |
|--------|------------|----------------|-------------|
|--------|------------|----------------|-------------|

|                    |  |  |      |
|--------------------|--|--|------|
| Total de Materiais |  |  | 0,00 |
|--------------------|--|--|------|

**Composição Auxiliar**

| Unidad | Quantidade | Custo Unitário | Custo Total |
|--------|------------|----------------|-------------|
|--------|------------|----------------|-------------|

|                                                       |   |          |      |      |
|-------------------------------------------------------|---|----------|------|------|
| VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR | H | 1,000000 | 0,95 | 0,95 |
| VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR | H | 1,000000 | 0,03 | 0,03 |

|                                 |  |  |      |
|---------------------------------|--|--|------|
| Total de Composições Auxiliares |  |  | 0,98 |
|---------------------------------|--|--|------|

**Serviço de Terceiros**

| Unidad | Quantidade | Custo Unitário | Custo Total |
|--------|------------|----------------|-------------|
|--------|------------|----------------|-------------|

|                   |  |  |      |
|-------------------|--|--|------|
| Total de Serviços |  |  | 0,00 |
|-------------------|--|--|------|

Custo Unitário Total: (D) + (E) + (F)

0,98

Bonificação 1: 0,00 %

0,00

Preço Unitário Total:

0,98

NOVENTA E OITO CENTAVOS

FRANCISCO ELIVAR ARAÚJO JÚNIOR  
ENGENHEIRO CIVIL - CREA: CE 43.991/D RNP: 0607587938

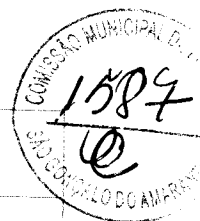
Fco. Elivar Araújo  
SÓCIO ADMINISTRADOR  
CPF: 323.919.506-00

CNPJ: 41.634.619/0001-35  
RUA ELPÍDIO RIBEIRO DA SILVA, 141 - SALA 01,  
BAIRRO CAMPO DOS VELHOS - SOBRAL - CE - CEP: 62030-070.  
FONE/FAX: (88) 36111655  
EMAIL: construtora.e.j@hotmail.com

CONSTRUTORA E&J LTDA.  
Fco. Elivar Araújo Júnior  
SÓCIO ENGENHEIRO CIVIL  
CREA: CE 43.991

# CONSTRUTORA E&J LTDA-ME

318



CO 2017.03.14.001 - EMPRESA: CONSTRUTORA E&J LTDA - CNPJ.: 41.634.619/0001-35  
RUA ELPÍDIO RIBEIRO DA SILVA, 141 - SALA 01, BAIRRO CAMPO DOS VELHOS - SOBRAL-CE

Código: CY0369

Serviço: CAMINHÃO PIPA 6.000 L, PESO BRUTO TOTAL 13.000 KG,

Unidade: H

## Equipamentos

|                                                              | Unidad | Quantidade | Custo Unitário | Custo Total |
|--------------------------------------------------------------|--------|------------|----------------|-------------|
| TANQUE DE ACO PARA TRANSPORTE DE AGUA COM CAPACIDADE DE 6 M3 | UN     | 0,000055   | 18.344,66      | 9,97        |
| CAMINHAO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 13000 KG, CARGA UTIL         | UN     | 0,000055   | 109.460,00     | 6,04        |

Total de Equipamentos 6,91

## Mão de Obra

|  | Unidad | Quantidade | Custo Unitário | Custo Total |
|--|--------|------------|----------------|-------------|
|--|--------|------------|----------------|-------------|

Total de Mão de Obra 0,00

## Materiais

|  | Unidad | Quantidade | Custo Unitário | Custo Total |
|--|--------|------------|----------------|-------------|
|--|--------|------------|----------------|-------------|

Total de Materiais 0,00

## Composição Auxiliar

|  | Unidad | Quantidade | Custo Unitário | Custo Total |
|--|--------|------------|----------------|-------------|
|--|--------|------------|----------------|-------------|

Total de Composições Auxiliares 0,00

## Serviço de Terceiros

|  | Unidad | Quantidade | Custo Unitário | Custo Total |
|--|--------|------------|----------------|-------------|
|--|--------|------------|----------------|-------------|

Total de Serviços 0,00

Custo Unitário Total: (D) + (E) + (F) 6,91

Bonificação 1: 0,00 % 0,00

Preço Unitário Total: 6,91

SEIS REAIS E NOVENTA E UM CENTAVOS

FRANCISCO ELIVAR ARAÚJO JÚNIOR  
ENGENHEIRO CIVIL - CREA: CE 43.991/D RNP: 0607587938

Fco. Elivar Araújo  
SÓCIO ADMINISTRADOR  
CPF: 323.613.603-03

CNPJ: 41.634.619/0001-35  
RUA ELPÍDIO RIBEIRO DA SILVA, 141 - SALA 01.  
BAIRRO CAMPO DOS VELHOS - SOBRAL - CE - CEP: 62030-070.  
FONE/FAX: (88) 36111655  
EMAIL: construtora.e.j@hotmail.com

CONSTRUTORA E&J LTDA.  
Fco. Elivar Araújo Júnior  
SÓCIO - ENGENHEIRO CIVIL  
CREA - CE: 43991

**CONSTRUTORA E&J LTDA-ME**

319



CO 2017.03.14.001 - EMPRESA: CONSTRUTORA E&J LTDA - CNPJ: 41.634.619/0001-35  
RUA ELPÍDIO RIBEIRO DA SILVA, 141 - SALA 01, BAIRRO CAMPO DOS VELHOS - SOBRAL-CE

Código: CY0370 Serviço: CAMINHÃO PIPA 6.000 L, PESO BRUTO TOTAL 13.000 KG, Unidade: H

| Equipamentos                                                 | Unidad | Quantidade | Custo Unitário | Custo Total |
|--------------------------------------------------------------|--------|------------|----------------|-------------|
| TANQUE DE ACO PARA TRANSPORTE DE AGUA COM CAPACIDADE DE 6 M3 | UN     | 0,000014   | 15.844,66      | 0,22        |
| CAMINHÃO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 13000 KG, CARGA UTIL         | UN     | 0,000014   | 109.450,00     | 1,54        |

Total de Equipamentos 1,76

| Mão de Obra | Unidad | Quantidade | Custo Unitário | Custo Total |
|-------------|--------|------------|----------------|-------------|
|-------------|--------|------------|----------------|-------------|

Total de Mão de Obra 0,00

| Materiais | Unidad | Quantidade | Custo Unitário | Custo Total |
|-----------|--------|------------|----------------|-------------|
|-----------|--------|------------|----------------|-------------|

Total de Materiais 0,00

| Composição Auxiliar | Unidad | Quantidade | Custo Unitário | Custo Total |
|---------------------|--------|------------|----------------|-------------|
|---------------------|--------|------------|----------------|-------------|

Total de Composições Auxiliares 0,00

| Serviço de Terceiros | Unidad | Quantidade | Custo Unitário | Custo Total |
|----------------------|--------|------------|----------------|-------------|
|----------------------|--------|------------|----------------|-------------|

Total de Serviços 0,00

Custo Unitário Total: (D) + (E) + (F) 1,76

Bonificação 1: 0,00 % 0,00

Preço Unitário Total: 1,76

HUM REAL E SETENTA E SEIS CENTAVOS

FRANCISCO ELIVAR ARAÚJO JÚNIOR  
ENGENHEIRO CIVIL - CREA: CE 43.991/D RNP: 0607587938

Fco. Elivar Araújo  
SÓCIO ADMINISTRADOR  
CPF: 323.613.593-03

CNPJ: 41.634.619/0001-35  
RUA ELPÍDIO RIBEIRO DA SILVA, 141 - SALA 01.  
BAIRRO CAMPO DOS VELHOS - SOBRAL - CE - CEP: 62030-070.  
FONE/FAX: (88) 36111655  
EMAIL: construtora.e.j@hotmail.com

CONSTRUTORA E&J LTDA.  
Fco. Elivar Araújo Júnior  
SÓCIO - ENGENHEIRO CIVIL  
CREA - CE: 43991



# CONSTRUTORA E&J LTDA-ME

320



CO 2017.03.14.001 - EMPRESA: CONSTRUTORA E&J LTDA - CNPJ.: 41.634.619/0001-35  
RUA ELPÍDIO RIBEIRO DA SILVA, 141 - SALA 01, BAIRRO CAMPO DOS VELHOS - SOBRAL-CE

Código: CY0371

Serviço: CAMINHÃO PIPA 6.000 L, PESO BRUTO TOTAL 13.000 KG,

Unidade: H

## Equipamentos

|                                                              | Unidad | Quantidade | Custo Unitário | Custo Total |
|--------------------------------------------------------------|--------|------------|----------------|-------------|
| TANQUE DE ACO PARA TRANSPORTE DE AGUA COM CAPACIDADE DE 6 M3 | UN     | 0,000003   | 15.844,66      | 0,04        |
| CAMINHAO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 13000 KG, CARGA UTIL         | UN     | 0,000003   | 109.480,00     | 0,31        |

Total de Equipamentos

0,35

## Mão de Obra

| Unidad | Quantidade | Custo Unitário | Custo Total |
|--------|------------|----------------|-------------|
|--------|------------|----------------|-------------|

Total de Mão de Obra

0,00

## Materiais

| Unidad | Quantidade | Custo Unitário | Custo Total |
|--------|------------|----------------|-------------|
|--------|------------|----------------|-------------|

Total de Materiais

0,00

## Composição Auxiliar

| Unidad | Quantidade | Custo Unitário | Custo Total |
|--------|------------|----------------|-------------|
|--------|------------|----------------|-------------|

Total de Composições Auxiliares

0,00

## Serviço de Terceiros

| Unidad | Quantidade | Custo Unitário | Custo Total |
|--------|------------|----------------|-------------|
|--------|------------|----------------|-------------|

Total de Serviços

0,00

Custo Unitário Total: (D) + (E) + (F)

0,35

Bonificação 1: 0,00 %

0,00

Preço Unitário Total:

0,35

TRINTA E CINCO CENTAVOS

FRANCISCO ELIVAR ARAÚJO JÚNIOR  
ENGENHEIRO CIVIL - CREA: CE 43.991/D RNP: 0607587938

Fco. Elivar Araújo  
SÓCIO ADMINISTRADOR  
CPF: 323.613.603-06

CNPJ: 41.634.619/0001-35  
RUA ELPIDIO RIBEIRO DA SILVA, 141 - SALA 01.  
BAIRRO CAMPO DOS VELHOS - SOBRAL - CE - CEP: 62030-070.  
FONE/FAX: (88) 36111655  
EMAIL: construtorae.j@hotmail.com

CONSTRUTORA E&J LTDA.  
Fco. Elivar Araújo Júnior  
SÓCIO - ENGENHEIRO CIVIL  
CREA: CE 43.991/D

**CONSTRUTORA E&J LTDA-ME**

321



CO 2017.03.14.001 - EMPRESA: CONSTRUTORA E&J LTDA - CNPJ.: 41.634.619/0001-35  
RUA ELPÍDIO RIBEIRO DA SILVA, 141 - SALA 01, BAIRRO CAMPO DOS VELHOS - SOBRAL-CE

Código: CY0372      Serviço: CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL      Unidade: H

| Equipamentos                                                                                                    | Unidad | Quantidade | Custo Unitário | Custo Total |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|------------|----------------|-------------|
| CACAMBA METALICA BASCULANTE COM CAPACIDADE DE 6 M3 (INCLUI CAMINHAO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16000 KG, CARGA UTIL | UN     | 0,000060   | 18.013,99      | 1,03        |
|                                                                                                                 | UN     | 0,000030   | 128.535,05     | 7,76        |

Total de Equipamentos 8,84

| Mão de Obra | Unidad | Quantidade | Custo Unitário | Custo Total |
|-------------|--------|------------|----------------|-------------|
|-------------|--------|------------|----------------|-------------|

Total de Mão de Obra 0,00

| Materiais | Unidad | Quantidade | Custo Unitário | Custo Total |
|-----------|--------|------------|----------------|-------------|
|-----------|--------|------------|----------------|-------------|

Total de Materiais 0,00

| Composição Auxiliar | Unidad | Quantidade | Custo Unitário | Custo Total |
|---------------------|--------|------------|----------------|-------------|
|---------------------|--------|------------|----------------|-------------|

Total de Composições Auxiliares 0,00

| Serviço de Terceiros | Unidad | Quantidade | Custo Unitário | Custo Total |
|----------------------|--------|------------|----------------|-------------|
|----------------------|--------|------------|----------------|-------------|

Total de Serviços 0,00

Custo Unitário Total: (D) + (E) + (F) 8,84

Bonificação 1: 0,00 % 0,00

Preço Unitário Total: 8,84

OITO REAIS E OITENTA E QUATRO CENTAVOS

FRANCISCO ELIVAR ARAÚJO JÚNIOR  
ENGENHEIRO CIVIL - CREA: CE 43.991/D RNP: 0607587938

**Fco. Elivar Araújo**  
SÓCIO ADMINISTRADOR  
CPF: 323.613.803-06

**CNPJ: 41.634.619/0001-35**  
**RUA ELPÍDIO RIBEIRO DA SILVA, 141 - SALA 01.**  
**BAIRRO CAMPO DOS VELHOS - SOBRAL - CE - CEP: 62030-070**  
**FONE/FAX: (88) 36111655**  
**EMAIL: construtora.e.j@hotmail.com**

**CONSTRUTORA E&J LTDA.**  
**Fco. Elivar Araújo Júnior**  
SÓCIO ENGENHEIRO CIVIL  
CREA - CE: 43991

**CONSTRUTORA E&J LTDA-ME**

322



CO 2017.03.14.001 - EMPRESA: CONSTRUTORA E&J LTDA - CNPJ.: 41.634.619/0001-35  
RUA ELPÍDIO RIBEIRO DA SILVA, 141 - SALA 01, BAIRRO CAMPO DOS VELHOS - SOBRAL-CE

Código: CY0373 Serviço: CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA Ú Unidade: H

**Equipamentos**

|                                                            | Unidad | Quantidade | Custo Unitário | Custo Total |
|------------------------------------------------------------|--------|------------|----------------|-------------|
| CACAMBA METALICA BASCULANTE COM CAPACIDADE DE 6 M3 (INCLUI | UN     | 0,000014   | 12.013,98      | 0,25        |
| CAMINHÃO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16000 KG, CARGA UTIL       | UN     | 0,000014   | 128.535,05     | 1,83        |

Total de Equipamentos 2,08

**Mão de Obra**

|  | Unidad | Quantidade | Custo Unitário | Custo Total |
|--|--------|------------|----------------|-------------|
|--|--------|------------|----------------|-------------|

Total de Mão de Obra 0,00

**Materiais**

|  | Unidad | Quantidade | Custo Unitário | Custo Total |
|--|--------|------------|----------------|-------------|
|--|--------|------------|----------------|-------------|

Total de Materiais 0,00

**Composição Auxiliar**

|  | Unidad | Quantidade | Custo Unitário | Custo Total |
|--|--------|------------|----------------|-------------|
|--|--------|------------|----------------|-------------|

Total de Composições Auxiliares 0,00

**Serviço de Terceiros**

|  | Unidad | Quantidade | Custo Unitário | Custo Total |
|--|--------|------------|----------------|-------------|
|--|--------|------------|----------------|-------------|

Total de Serviços 0,00

Custo Unitário Total: (D) + (E) + (F) 2,08

Bonificação 1: 0,00 % 0,00

Preço Unitário Total: 2,08

DOIS REAIS E OITO CENTAVOS

FRANCISCO ELIVAR ARAÚJO JÚNIOR  
ENGENHEIRO CIVIL - CREA: CE 43.991/D RNP: 0607587938

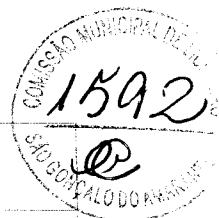
Fco. Elivar Araújo  
SÓCIO ADMINISTRADOR  
CPF: 323.643.006-00

CNPJ: 41.634.619/0001-35  
RUA ELPÍDIO RIBEIRO DA SILVA, 141 - SALA 01.  
BAIRRO CAMPO DOS VELHOS - SOBRAL - CE - CEP: 62030-070.  
FONE/FAX: (88) 36111655  
EMAIL: construtorae.j@hotmail.com

CONSTRUTORA E&J LTDA  
Fco. Elivar Araújo Júnior  
SÓCIO - ENGENHEIRO CIVIL  
CREA: CE 43991

# CONSTRUTORA E&J LTDA-ME

323



CO 2017.03.14.001 - EMPRESA: CONSTRUTORA E&J LTDA - CNPJ.: 41.634.619/0001-35  
RUA ELPÍDIO RIBEIRO DA SILVA, 141 - SALA 01, BAIRRO CAMPO DOS VELHOS - SOBRAL-CE

Código: CY0374 Serviço: CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA U Unidade: H

| Equipamentos                                                                                                    | Unidad | Quantidade | Custo Unitário | Custo Total |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|------------|----------------|-------------|
| CACAMBA METALICA BASCULANTE COM CAPACIDADE DE 6 M3 (INCLUI CAMINHAO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16000 KG, CARGA UTIL | UN     | 0,000003   | 18.013,98      | 0,05        |
|                                                                                                                 | UN     | 0,000003   | 128.535,05     | 0,37        |

Total de Equipamentos 0,42

## Mão de Obra

Unidad Quantidade Custo Unitário Custo Total

Total de Mão de Obra 0,00

## Materiais

Unidad Quantidade Custo Unitário Custo Total

Total de Materiais 0,00

## Composição Auxiliar

Unidad Quantidade Custo Unitário Custo Total

Total de Composições Auxiliares 0,00

## Serviço de Terceiros

Unidad Quantidade Custo Unitário Custo Total

Total de Serviços 0,00

Custo Unitário Total: (D) + (E) + (F) 0,42

Bonificação 1: 0,00 % 0,00

Preço Unitário Total: 0,42

QUARENTA E DOIS CENTAVOS

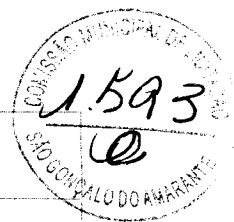
FRANCISCO ELIVAR ARAÚJO JÚNIOR  
ENGENHEIRO CIVIL - CREA CE 43.991/D RNP 0607587938

CNPJ: 41.634.619/0001-35  
RUA ELPÍDIO RIBEIRO DA SILVA, 141 - SALA 01.  
BAIRRO CAMPO DOS VELHOS - SOBRAL - CE - CEP: 62030-070.  
FONE/FAX: (88) 36111655  
EMAIL: construtorae.j@hotmail.com  
Fco. Elivar Araújo  
SÓCIO ADMINISTRADOR  
CPF: 323.613.603-03

CONSTRUTORA E&J LTDA  
Fco. Elivar Araújo Jr.  
SÓCIO ENGENHEIRO CIVIL  
CREA - CE: 43991

# CONSTRUTORA E&J LTDA-ME

324



CO 2017.03.14.001 - EMPRESA: CONSTRUTORA E&J LTDA - CNPJ.: 41.634.619/0001-35  
RUA ELPÍDIO RIBEIRO DA SILVA, 141 - SALA 01, BAIRRO CAMPO DOS VELHOS - SOBRAL-CE

Código: CY0389

Serviço: CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL

Unidade: H

## Equipamentos

|                                                         | Unidad | Quantidade | Custo Unitário | Custo Total |
|---------------------------------------------------------|--------|------------|----------------|-------------|
| TANQUE DE ACO CARBONO NAO REVESTIDO, PARA TRANSPORTE DE | UN     | 0,000055   | 18.998,20      | 1,04        |
| CAMINHAO TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23000 KG, CARGA UTIL | UN     | 0,000055   | 142.150,76     | 7,84        |

Total de Equipamentos 8,88

## Mão de Obra

|  | Unidad | Quantidade | Custo Unitário | Custo Total |
|--|--------|------------|----------------|-------------|
|--|--------|------------|----------------|-------------|

Total de Mão de Obra 0,00

## Materiais

|  | Unidad | Quantidade | Custo Unitário | Custo Total |
|--|--------|------------|----------------|-------------|
|--|--------|------------|----------------|-------------|

Total de Materiais 0,00

## Composição Auxiliar

|  | Unidad | Quantidade | Custo Unitário | Custo Total |
|--|--------|------------|----------------|-------------|
|--|--------|------------|----------------|-------------|

Total de Composições Auxiliares 0,00

## Serviço de Terceiros

|  | Unidad | Quantidade | Custo Unitário | Custo Total |
|--|--------|------------|----------------|-------------|
|--|--------|------------|----------------|-------------|

Total de Serviços 0,00

Custo Unitário Total: (D) + (E) + (F) 8,88

Bonificação 1: 0,00 % 0,00

Preço Unitário Total: 8,88

OITO REAIS E OITENTA E OITO CENTAVOS

FRANCISCO ELIVAR ARAÚJO JÚNIOR  
ENGENHEIRO CIVIL - CREA CE 43.991/D RNP: 0607587938

Fco. Elivar Araújo  
SÓCIO ADMINISTRADOR  
CPF: 329.619.603-03

CNPJ: 41.634.619/0001-35  
RUA ELPÍDIO RIBEIRO DA SILVA, 141 - SALA 01.  
BAIRRO CAMPO DOS VELHOS - SOBRAL - CE - CEP: 62030-070.  
FONE/FAX: (88) 36111655  
EMAIL: construtorae.j@hotmail.com

CONSTRUTORA E&J LTDA.  
Fco. Elivar Araújo Júnior  
SÓCIO - ENGENHEIRO CIVIL  
CREA CE 43.991

**CONSTRUTORA E&J LTDA-ME**

325



CO 2017.03.14.001 - EMPRESA: CONSTRUTORA E&J LTDA - CNPJ.: 41.634.619/0001-35  
RUA ELPÍDIO RIBEIRO DA SILVA, 141 - SALA 01, BAIRRO CAMPO DOS VELHOS - SOBRAL-CE

Código: CY0390

Serviço: CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL

Unidade: H

**Equipamentos**

|                                                         | Unidad | Quantidade | Custo Unitário | Custo Total |
|---------------------------------------------------------|--------|------------|----------------|-------------|
| TANQUE DE ACO CARBONO NAO REVESTIDO, PARA TRANSPORTE DE | UN     | 0,000014   | 18.988,20      | 0,28        |
| CAMINHAO TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23000 KG, CARGA UTIL | UN     | 0,000014   | 142.150,76     | 2,00        |

Total de Equipamentos

2,26

**Mão de Obra**

|  | Unidad | Quantidade | Custo Unitário | Custo Total |
|--|--------|------------|----------------|-------------|
|--|--------|------------|----------------|-------------|

Total de Mão de Obra

0,00

**Materiais**

|  | Unidad | Quantidade | Custo Unitário | Custo Total |
|--|--------|------------|----------------|-------------|
|--|--------|------------|----------------|-------------|

Total de Materiais

0,00

**Composição Auxiliar**

|  | Unidad | Quantidade | Custo Unitário | Custo Total |
|--|--------|------------|----------------|-------------|
|--|--------|------------|----------------|-------------|

Total de Composições Auxiliares

0,00

**Serviço de Terceiros**

|  | Unidad | Quantidade | Custo Unitário | Custo Total |
|--|--------|------------|----------------|-------------|
|--|--------|------------|----------------|-------------|

Total de Serviços

0,00

Custo Unitário Total: (D) + (E) + (F)

2,26

Bonificação 1: 0,00 %

0,00

Preço Unitário Total:

2,26

DOIS REAIS E VINTE E SEIS CENTAVOS

FRANCISCO ELIVAR ARAÚJO JÚNIOR  
ENGENHEIRO CIVIL - CREA: CE 43.991/D RNP: 0607587938

Fco. Elivar Araújo  
SÓCIO ADMINISTRADOR  
CPF: 323.843.603-06

CNPJ: 41.634.619/0001-35  
RUA ELPÍDIO RIBEIRO DA SILVA, 141 - SALA 01.  
BAIRRO CAMPO DOS VELHOS - SOBRAL - CE - CEP: 62030-070.  
FONE/FAX: (88) 36111655  
EMAIL: construtora.e.j@hotmail.com

CONSTRUTORA E&J LTDA.  
Fco. Elivar Araújo Júnior  
SÓCIO - ENGENHEIRO CIVIL  
CREA - CE: 43991

**CONSTRUTORA E&J LTDA-ME**

326



CO 2017.03.14.001 - EMPRESA: CONSTRUTORA E&J LTDA - CNPJ.: 41.634.619/0001-35  
RUA ELPÍDIO RIBEIRO DA SILVA, 141 - SALA 01, BAIRRO CAMPO DOS VELHOS - SOBRAL-CE

Código: CY0391

Serviço: CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL

Unidade: H

**Equipamentos**

|                                                         | Unidad | Quantidade | Custo Unitário | Custo Total |
|---------------------------------------------------------|--------|------------|----------------|-------------|
| TANQUE DE ACO CARBONO NAO REVESTIDO, PARA TRANSPORTE DE | UN     | 0,000003   | 18.988,20      | 0,05        |
| CAMINHAO TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23000 KG, CARGA UTIL | UN     | 0,000003   | 142.150,76     | 0,41        |

Total de Equipamentos

0,46

**Mão de Obra**

|  | Unidad | Quantidade | Custo Unitário | Custo Total |
|--|--------|------------|----------------|-------------|
|--|--------|------------|----------------|-------------|

Total de Mão de Obra

0,00

**Materiais**

|  | Unidad | Quantidade | Custo Unitário | Custo Total |
|--|--------|------------|----------------|-------------|
|--|--------|------------|----------------|-------------|

Total de Materiais

0,00

**Composição Auxiliar**

|  | Unidad | Quantidade | Custo Unitário | Custo Total |
|--|--------|------------|----------------|-------------|
|--|--------|------------|----------------|-------------|

Total de Composições Auxiliares

0,00

**Serviço de Terceiros**

|  | Unidad | Quantidade | Custo Unitário | Custo Total |
|--|--------|------------|----------------|-------------|
|--|--------|------------|----------------|-------------|

Total de Serviços

0,00

Custo Unitário Total: (D) + (E) + (F)

0,46

Bonificação 1: 0,00 %

0,00

Preço Unitário Total:

0,46

QUARENTA E SEIS CENTAVOS

FRANCISCO ELIVAR ARAÚJO JÚNIOR  
ENGENHEIRO CIVIL - CREA CE 43.991/D RNP: 0607587938

Fco. Elivar Araújo  
SÓCIO ADMINISTRADOR  
CPF: 323.613-603-06

CNPJ: 41.634.619/0001-35  
RUA ELPÍDIO RIBEIRO DA SILVA, 141 - SALA 01.  
BAIRRO CAMPO DOS VELHOS - SOBRAL - CE - CEP: 62030-070.  
FONE/FAX: (88) 36111655  
EMAIL: construtorae.j@hotmail.com

CONSTRUTORA E&J LTDA.  
Fco. Elivar Araújo Júnior  
SÓCIO - ENGENHEIRO CIVIL  
CREA - CE 43.991

**CONSTRUTORA E&J LTDA-ME**

327



CO 2017.03.14.001 - EMPRESA: CONSTRUTORA E&J LTDA - CNPJ.: 41.634.619/0001-35  
RUA ELPÍDIO RIBEIRO DA SILVA, 141 - SALA 01, BAIRRO CAMPO DOS VELHOS - SOBRAL-CE

Código: CY0392      Serviço: CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 TOCO, PESO BRUTO TOTAL      Unidade: H  
16.000 KG, CA

| Equipamentos                                                                         | Unidad | Quantidade | Custo Unitário | Custo Total |
|--------------------------------------------------------------------------------------|--------|------------|----------------|-------------|
| CACAMBA METALICA BASCULANTE COM CAPACIDADE DE 6 M3 (INCLUI                           | UN     | 0,000003   | 18.013,98      | 0,05        |
| CAMINHÃO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16000 KG, CARGA UTIL                                 | UN     | 0,000003   | 122.056,32     | 0,35        |
| Total de Equipamentos                                                                |        |            |                | 0,40        |
| Mão de Obra                                                                          | Unidad | Quantidade | Custo Unitário | Custo Total |
| Total de Mão de Obra                                                                 |        |            |                | 0,00        |
| Materiais                                                                            | Unidad | Quantidade | Custo Unitário | Custo Total |
| Total de Materiais                                                                   |        |            |                | 0,00        |
| Composição Auxiliar                                                                  | Unidad | Quantidade | Custo Unitário | Custo Total |
| Total de Composições Auxiliares                                                      |        |            |                | 0,00        |
| Serviço de Terceiros                                                                 | Unidad | Quantidade | Custo Unitário | Custo Total |
| Total de Serviços                                                                    |        |            |                | 0,00        |
| Custo Unitário Total: (D) + (E) + (F)                                                |        |            |                | 0,40        |
| Bonificação 1: 0,00 %                                                                |        |            |                | 0,00        |
| Preço Unitário Total:                                                                |        |            |                | 0,40        |
| QUARENTA CENTAVOS                                                                    |        |            |                |             |
| FRANCISCO ELIVAR ARAÚJO JÚNIOR<br>ENGENHEIRO CIVIL - CREA CE 43.991/D RNP 0607587938 |        |            |                |             |

**CNPJ: 41.634.619/0001-35**  
**RUA ELPIDIO RIBEIRO DA SILVA, 141 - SALA 01.**  
**BAIRRO CAMPO DOS VELHOS - SOBRAL - CE - CEP: 62030-070.**  
**FONE/FAX: (88) 36111655**  
**EMAIL: construtora.e.j@hotmail.com**

Fco. Elivar Araújo  
SÓCIO ADMINISTRADOR  
CPF: 323.073.603-03

**CONSTRUTORA E&J LTDA.**  
Fco. Elivar Araújo Júnior  
SÓCIO - ENGENHEIRO CIVIL  
CREA CE 43991



**CONSTRUTORA E&J LTDA-ME**

328



CO 2017.03.14.001 - EMPRESA: CONSTRUTORA E&J LTDA - CNPJ.: 41.634.619/0001-35  
RUA ELPÍDIO RIBEIRO DA SILVA, 141 - SALA 01, BAIRRO CAMPO DOS VELHOS - SOBRAL-CE

Código: CY0395 Serviço: ESPARGIDOR DE ASFALTO PRESSURIZADO, TANQUE 6 M3 Unidade: H  
COM

| Equipamentos                                         | Unidad | Quantidade | Custo Unitário | Custo Total |
|------------------------------------------------------|--------|------------|----------------|-------------|
| ESPARGIDOR DE ASFALTO PRESSURIZADO, TANQUE 6 M3 COM  | UN     | 0,000055   | 72.515,45      | 3,99        |
| CAMINHAO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 14300 KG, CARGA UTIL | UN     | 0,000055   | 114.330,37     | 6,29        |

Total de Equipamentos 10,28

| Mão de Obra | Unidad | Quantidade | Custo Unitário | Custo Total |
|-------------|--------|------------|----------------|-------------|
|-------------|--------|------------|----------------|-------------|

Total de Mão de Obra 0,00

| Materiais | Unidad | Quantidade | Custo Unitário | Custo Total |
|-----------|--------|------------|----------------|-------------|
|-----------|--------|------------|----------------|-------------|

Total de Materiais 0,00

| Composição Auxiliar | Unidad | Quantidade | Custo Unitário | Custo Total |
|---------------------|--------|------------|----------------|-------------|
|---------------------|--------|------------|----------------|-------------|

Total de Composições Auxiliares 0,00

| Serviço de Terceiros | Unidad | Quantidade | Custo Unitário | Custo Total |
|----------------------|--------|------------|----------------|-------------|
|----------------------|--------|------------|----------------|-------------|

Total de Serviços 0,00

Custo Unitário Total: (D) + (E) + (F) 10,28

Bonificação 1: 0,00 % 0,00

Preço Unitário Total: 10,28

DEZ REAIS E VINTE E OITO CENTAVOS

FRANCISCO ELIVAR ARAÚJO JÚNIOR  
ENGENHEIRO CIVIL - CREA: CE 43.991/D RNP: 0607587938

CNPJ: 41.634.619/0001-35  
SÓCIO ADMINISTRADOR  
RUA ELPÍDIO RIBEIRO DA SILVA, 141 - SALA 01,  
BAIRRO CAMPO DOS VELHOS - SOBRAL - CE - CEP: 62030-070.  
CPF: 323.908.656-00  
FONE/FAX: (88) 36111655  
EMAIL: construtora.e.j@hotmail.com  
Fco. Elivar Araújo  
SÓCIO ADMINISTRADOR  
CPF: 323.908.656-00

CONSTRUTORA E&J LTDA.  
Fco. Elivar Araújo Júnior  
SÓCIO - ENGENHEIRO CIVIL  
CREA - CE: 43991

# CONSTRUTORA E&J LTDA-ME

329



CO 2017.03.14.001 - EMPRESA: CONSTRUTORA E&J LTDA - CNPJ.: 41.634.619/0001-35  
RUA ELPÍDIO RIBEIRO DA SILVA, 141 - SALA 01, BAIRRO CAMPO DOS VELHOS - SOBRAL-CE

Código: CY0396

Serviço: ESPARGIDOR DE ASFALTO PRESSURIZADO, TANQUE 6 M3  
COM

Unidade: H

## Equipamentos

|                                                      | Unidad | Quantidade | Custo Unitário | Custo Total |
|------------------------------------------------------|--------|------------|----------------|-------------|
| ESPARGIDOR DE ASFALTO PRESSURIZADO, TANQUE 6 M3 COM  | UN     | 0,000014   | 72.515,45      | 1,02        |
| CAMINHAO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 14300 KG, CARGA UTIL | UN     | 0,000014   | 114.330,37     | 1,61        |

Total de Equipamentos 2,63

## Mão de Obra

|  | Unidad | Quantidade | Custo Unitário | Custo Total |
|--|--------|------------|----------------|-------------|
|--|--------|------------|----------------|-------------|

Total de Mão de Obra 0,00

## Materiais

|  | Unidad | Quantidade | Custo Unitário | Custo Total |
|--|--------|------------|----------------|-------------|
|--|--------|------------|----------------|-------------|

Total de Materiais 0,00

## Composição Auxiliar

|  | Unidad | Quantidade | Custo Unitário | Custo Total |
|--|--------|------------|----------------|-------------|
|--|--------|------------|----------------|-------------|

Total de Composições Auxiliares 0,00

## Serviço de Terceiros

|  | Unidad | Quantidade | Custo Unitário | Custo Total |
|--|--------|------------|----------------|-------------|
|--|--------|------------|----------------|-------------|

Total de Serviços 0,00

Custo Unitário Total: (D) + (E) + (F) 2,63

Bonificação 1: 0,00 % 0,00

Preço Unitário Total: 2,63

DOIS REAIS E SESSENTA E TRÊS CENTAVOS

FRANCISCO ELIVAR ARAÚJO JÚNIOR  
ENGENHEIRO CIVIL - CREA: CE 43.991/D RNP: 0607587938

Fco. Elivar Araújo  
SÓCIO ADMINISTRADOR  
CPF: 323.072.603-03

CNPJ: 41.634.619/0001-35  
RUA ELPÍDIO RIBEIRO DA SILVA, 141 - SALA 01.  
BAIRRO CAMPO DOS VELHOS - SOBRAL - CE - CEP: 62030-070.  
FONE/FAX: (88) 36111655  
EMAIL: construtorae.j@hotmail.com

CONSTRUTORA E&J LTDA.  
Fco. Elivar Araújo Júnior  
SÓCIO - ENGENHEIRO CIVIL  
CREA - CE 43991