

CONSTRUTORA E&J LTDA-ME

024



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: 3.1

Serviço: DESMATAMENTO E LIMPEZA MECANIZADA DE TERRENO
COM ARVORES ATE Ø 15CM, UTILIZANDO TRATOR DE
ESTEIRAS

Unidade: M2

Quantidade: 51.988,960

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
--------	------------	----------------	-------------

TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 150 HP, PESO OPERACIONAL 16,7
SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES

CHF	0,002000	137,29	0,27
H	0,001700	12,84	0,02

Total de Composições Auxiliares			0,29
---------------------------------	--	--	------

Serviço de Terceiros

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

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

Custo Unitário Total: (D) + (E) + (F)

0,29

Bonificação 1: 0,00 %

0,00

Preço Unitário Total:

0,29

VINTE E NOVE CENTAVOS

FRANCISCO ELIVAR ARAÚJO JÚNIOR
ENGENHEIRO CIVIL - CREA: CE 43.991/D RNP: 0607587936

Fco. Elivar Araújo
SÓCIO ADMINISTRADOR
CPF: 323.513.603-06

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

025



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: 3.2 Serviço: ESCAVACAO, CARGA E TRANSPORTE DE MATERIAL DE 1A
CATEGORIA COM TRATOR SOBRE ESTEIRAS 347 HP E
CACAMBA 6M3, DMT 50 A 200M Unidade: M3
Quantidade: 1.477,980

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
---------------------	--------	------------	----------------	-------------

TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 347 HP, PESO OPERACIONAL 38.5	CHP	0,003454	352,26	1,21
TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 347 HP, PESO OPERACIONAL 38.5	CHI	0,000562	103,99	0,05
MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125	CHP	0,000201	124,77	0,02
MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125	CHI	0,003815	48,90	0,18
PÁ CARREGADEIRA SOBRE RODAS, POTÊNCIA 197 HP, CAPACIDADE DA	CHP	0,004016	154,39	0,62
CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CA	CHP	0,013333	100,51	1,34
CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CA	CHI	0,002731	33,50	0,09
SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	R	0,012046	12,84	0,15

Total de Composições Auxiliares				3,66
---------------------------------	--	--	--	------

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

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

Custo Unitário Total: (D) + (E) + (F)				3,66
---------------------------------------	--	--	--	------

Bonificação 1: 0,00 %				0,00
-----------------------	--	--	--	------

Preço Unitário Total:				3,66
-----------------------	--	--	--	------

TRÊS REAIS E SESENTA E SEIS CENTAVOS

FRANCISCO ELIVAR ARAÚJO JÚNIOR
ENGENHEIRO CIVIL - CREA: CE 43 991/D RNP: 0607587938

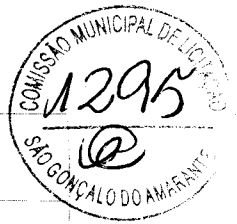
Fco. Elivar Araújo
SÓCIO ADMINISTRADOR
CPF: 323.813.603-05

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

026



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

Código: 3.3

Serviço: ESC. CARGA TRANSP. MAT 1ª CAT DMT 200 A 400 C/E

Unidade: M3

Quantidade: 1.391,400

Equipamentos

	Unidad	Quantidade	Custo Unitário	Custo Total
MOTONIVELADORA : CATERPILLAR : 120K -	H	0,001673	95,62	0,15
ESCAVADEIRA HIDRÁULICA : CATERPILLAR : 336DL - COM	H	0,005208	156,60	0,81
CAMINHÃO BASCULANTE : VOLVO : FMX 6X4R - 40 T	H	0,015625	121,15	1,89

Total de Equipamentos

2,85

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
SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,015625	12,84	0,20
ENCARREGADO DE TURMA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,005208	26,30	0,13

Total de Composições Auxiliares

0,33

Serviço de Terceiros

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

Total de Serviços

0,00

Custo Unitário Total: (D) + (E) + (F)

3,18

Bonificação 1: 0,00 %

0,00

Preço Unitário Total:

3,18

TRÊS REAIS E DEZOITO 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: construtora.e.j@hotmail.com

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

CONSTRUTORA E&J LTDA-ME

027



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: 3.4

Serviço: ESC. CARGA TRANSP. MAT 1º CAT DMT 1800 A 2000 C/E

Unidade: M3

Quantidade: 323,450

Equipamentos

	Unidad	Quantidade	Custo Unitário	Custo Total
MOTONIVELADORA : CATERPILLAR : 120K -	H	0,002824	95,62	0,26
ESCAVADEIRA HIDRÁULICA : CATERPILLAR : 336DL - COM	H	0,005208	156,60	0,81
CAMINHÃO BASCULANTE : VOLVO : FMX 6X4R - 40 T	H	0,027982	121,15	3,38

Total de Equipamentos

4,45

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
SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,015625	12,84	0,20
ENCARREGADO DE TURMA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,005208	26,30	0,13

Total de Composições Auxiliares

0,33

Serviço de Terceiros

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

Total de Serviços

0,00

Custo Unitário Total: (D) + (E) + (F)

4,78

Bonificação 1: 0,00 %

0,00

Preço Unitário Total:

4,78

QUATRO REAIS E SETENTA E OITO 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: construtora.e.j@hotmail.com

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

CONSTRUTORA E&J LTDA-ME

028



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: 3.5

Serviço: ESC. CARGA TRANSP. MAT 1ª CAT DMT 800 A 1000 C/E

Unidade: M3

Quantidade: 185,170

Equipamentos

	Unidad	Quantidade	Custo Unitário	Custo Total
MOTONIVELADORA : CATERPILLAR : 120K -	H	0,002092	95,62	0,19
ESCAVADEIRA HIDRÁULICA : CATERPILLAR : 336DL - COM	H	0,005208	156,60	0,81
CAMINHÃO BASCULANTE : VOLVO : FMX 6X4R - 40 T	H	0,020833	141,15	2,92

Total de Equipamentos

3,52

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
SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,015625	12,84	0,20
ENCARREGADO DE TURMA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,005208	26,30	0,13

Total de Composições Auxiliares

0,33

Serviço de Terceiros

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

Total de Serviços

0,00

Custo Unitário Total: (D) + (E) + (F)

3,85

Bonificação 1: 0,00 %

0,00

Preço Unitário Total:

3,85

TRÊS REAIS E OITENTA 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 ELPÍDIO RIBEIRO DA SILVA, 141 - SALA 01.
BAIRRO CAMPO DOS VELHOS - SOBRAL - CE - CEP: 62030-070.
FONE/FAX: (88) 36111655
EMAIL: construtoraej@hotmail.com

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



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: 3.6

Serviço: ESC. CARGA TRANSP. MAT 1ª CAT DMT 3000 A 5000 C/E

Unidade: M3

Quantidade: 4.543,780

Equipamentos

	Unidad	Quantidade	Custo Unitário	Custo Total
MOTONIVELADORA : CATERPILLAR : 120K -	H	0,004288	25,62	0,40
ESCAVADEIRA HIDRÁULICA : CATERPILLAR : 336DL - COM	H	0,005208	156,60	0,81
CAMINHÃO BASCULANTE : VOLVO : FMX 6X4R - 40 T	H	0,045563	121,15	5,51

Total de Equipamentos

6,72

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
SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,015625	12,84	0,20
ENCARREGADO DE TURMA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,005208	26,30	0,13

Total de Composições Auxiliares

0,33

Serviço de Terceiros

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

Total de Serviços

0,00

Custo Unitário Total: (D) + (E) + (F)

7,05

Bonificação 1: 0,00 %

0,00

Preço Unitário Total:

7,05

SETE REAIS E CINCO CENTAVOS

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

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]
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: construtora.e.j@hotmail.com

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

CONSTRUTORA E&J LTDA-ME

030



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: 3.7

Serviço: ESC. CARGA TRANSP. MAT 1ª CAT DMT 3000 A 5000 C/E

Unidade: M3

Quantidade: 875,250

Equipamentos

	Unidad	Quantidade	Custo Unitário	Custo Total
MOTONIVELADORA : CATERPILLAR : 120K -	H	0,004268	25,62	0,40
ESCAVADEIRA HIDRÁULICA : CATERPILLAR : 336DL - COM	H	0,005208	156,60	0,81
CAMINHÃO BASCULANTE : VOLVO : FMX 6X4R - 40 T	H	0,045563	121,15	5,51

Total de Equipamentos

6,72

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
SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,015025	12,84	0,20
ENCARREGADO DE TURMA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,005208	26,30	0,13

Total de Composições Auxiliares

0,33

Serviço de Terceiros

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

Total de Serviços

0,00

Custo Unitário Total: (D) + (E) + (F)

7,05

Bonificação 1: 0,00 %

0,00

Preço Unitário Total:

7,05

SETE REAIS 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 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

031



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: 3.8

Serviço: ESCAVACAO, CARGA E TRANSPORTE DE MATERIAL DE 1A
CATEGORIA COM TRATOR SOBRE ESTEIRAS 347 HP E
CACAMBA 6M3, DMT 50 A 200M

Unidade: M3

Quantidade: 3.395,620

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
--------	------------	----------------	-------------

TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 347 HP, PESO OPERACIONAL 38,5	CHP	0,003454	352,26	1,21
TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 347 HP, PESO OPERACIONAL 38,5	CHI	0,000562	103,89	0,05
MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125	CHP	0,000201	124,77	0,02
MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125	CHI	0,003815	48,90	0,18
PÁ CARREGADEIRA SOBRE RODAS, POTÊNCIA 197 HP, CAPACIDADE DA	CHP	0,004016	154,39	0,62
CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CA	CHP	0,013333	100,51	1,34
CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CA	CHI	0,002731	33,50	0,09
SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	R	0,012046	12,84	0,15

Total de Composições Auxiliares			3,66
---------------------------------	--	--	------

Serviço de Terceiros

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

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

Custo Unitário Total: (D) + (E) + (F)

3,66

Bonificação 1: 0,00 %

0,00

Preço Unitário Total:

3,66

TRÊS REAIS E SESENTA 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 43391

CONSTRUTORA E&J LTDA-ME

032



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: 3.9 Serviço: TRANSPORTE LOCAL COM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, RODOVIA PAVIMENTADA (PARA DISTÂNCIAS SUPERIORES A 4 KM) Unidade: M3XKM Quantidade: 20.285,430

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

CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA Útil 0,008900 112,67 1,00

Total de Composições Auxiliares 1,00

Serviço de Terceiros

Unidade Quantidade Custo Unitário Custo Total

Total de Serviços 0,00

Custo Unitário Total: (D) + (E) + (F) 1,00

Bonificação 1: 0,00 % 0,00

Preço Unitário Total: 1,00

HUM REAL

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

033



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: 3.10 Serviço: COMPACTACAO MECANICA C/ CONTROLE DO GC>=95%
DO PN (AREAS) (C/MONIVELADORA 140 HP E ROLO
COMPRESSOR VIBRATORIO 80 HP) Unidade: M3
Quantidade: 2.374,800

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
--------	------------	----------------	-------------

GRADE DE DISCO REBOCÁVEL COM 20 DISCOS 24" X 6 MM COM PNEUS	CHP	0,010000	3,13	0,32
MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125	CHP	0,005000	124,77	0,62
ROLO COMPACTADOR VIBRATORIO DE UM CILINDRO LISO DE ACO, POTEN	CHP	0,005000	70,57	0,35
CAMINHÃO PIPA 6.000 L, PESO BRUTO TOTAL 13.000 KG,	CHP	0,010000	96,66	0,96
ROLO COMPACTADOR PE DE CARNEIRO VIBRATORIO, POTENCIA	CHP	0,010000	108,18	1,08
SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M	0,030000	12,84	0,38
TRATOR DE PNEUS, POTÊNCIA 85 CV, TRAÇÃO 4X4, PESO COM	CHP	0,010000	65,44	0,65

Total de Composições Auxiliares			4,10
---------------------------------	--	--	------

Serviço de Terceiros

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

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

Custo Unitário Total: (D) + (E) + (F)	4,10
---------------------------------------	------

Bonificação 1: 0,00 %	0,00
-----------------------	------

Preço Unitário Total:	4,10
-----------------------	------

QUATRO REAIS E DEZ 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: construtora.e.j@hotmail.com

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