

CARTA PROPOSTA

FORTALEZA, CE, 22 DE FEVEREIRO DE 2021.

À
Prefeitura Municipal de MILHÃ
Comissão Permanete de Licitação.

Ref.: TOMADA DE PREÇOS Nº0302.01-21-TP

Prezados(as) Senhores(as),

Apresentamos a V. Sas., nossa proposta para o objeto do Edital da **Ref.: TOMADA DE PREÇOS Nº0302.01-21-TP** cujo objeto é **PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA RECUPERAÇÃO DE DIVERSAS ESTRADAS VICINAIS NO MUNICÍPIO DE MILHÃ-CE**, pelo preço global de **R\$2.160.225,80 (Dois milhões, cento e sessenta mil, duzentos e vinte e cinco reais e oitenta centavos)**

Caso nos seja adjudicado o objeto da presente licitação, nos comprometemos a assinar o contrato no prazo determinado no documento de convocação, indicando para esse fim o Sr. **Rafael de Sá Cruz**, portador da carteira de Identidade nº**2002009032646 SSP-CE** e CPF Nº **014.815.983-41**, como representante legal desta empresa.

Informamos que o prazo de validade da nossa proposta é de 60 (sessenta) dias corridos, a contar da data da entrega das propostas.

Declaração de que estejam contidas todas as despesas necessárias para execução dos serviços tais como:

- * Materiais, equipamentos e mão de obra;
- * Carga, transporte, descarga e montagem;
- * Salários, encargos sociais, trabalhistas, previdenciários e outros;
- * Tributos, taxas e tarifas, emolumentos, licenças, alvarás, multas e/ou qualquer infrações;
- * Seguros em geral, bem como encargos decorrentes de fenômenos da natureza, da infortunística e de responsabilidade civil para quaisquer danos e prejuízos causados à contratante e/ou terceiros, gerados direta ou indiretamente pela execução das obras e/ou serviços.

Finalizando, declaramos que assumimos interira responsabilidade pela execução dos serviços objeto deste edital e que serão executados conforme exigência editalícia e contratual, e que serão iniciados dentro do prazo de até 10 (dez) dias consecutivos, contados a partir da data de recebimento da Ordem de Serviço.

Atenciosamente,

25.025.604/0001-13


**DINÂMICA EMPREENDIMENTOS E
SERVIÇOS EIRELI**

**Rua Capitão Gutemberg, 967 Letra A
Cidade dos Funcionários CEP: 60.823-050
FORTALEZA-CE**

DINÂMICA EMPREENDIMENTOS E SERVIÇOS EIRELI


Rafael de Sá Cruz
Diretor
CPF: 014.815.983-41

DINÂMICA EMPREENDIMENTOS E SERVIÇOS EIRELI


Wendel Wescley de L. Luciano
Engº Civil - CREA - CE 42082-D
CPF: 000.650.823-54

ORÇAMENTO								
ITEM	FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO S/ BOI (R\$)	PREÇO UNITÁRIO C/ BOI (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
1			SERVIÇOS INICIAIS					R\$ 22.339,20
1.1	SEINFRA	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	M2	12,00	R\$ 158,06	R\$ 191,20	R\$ 2.294,40
1.2	SEINFRA	C4992	MOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS EM CAVALO MECÂNICO C/ PRANCHA DE 3 EIXOS	KM	2880,00	R\$ 2,88	R\$ 3,48	R\$ 10.022,40
1.3	SEINFRA	C4993	DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS EM CAVALO MECÂNICO C/ PRANCHA DE 3 EIXOS	KM	2880,00	R\$ 2,88	R\$ 3,48	R\$ 10.022,40
2			ADMINISTRAÇÃO DA OBRA					R\$ 102.201,48
2.1	COMPOSIÇÃO	COMP 01	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	MÊS	6,00	R\$ 14.080,83	R\$ 17.033,58	R\$ 102.201,48
3			TRECHO: BAIXA VERDE - MONTE GRAVE					R\$ 283.051,45
3.1			SERVIÇOS PRELIMINARES					R\$ 5.258,63
3.1.1	SINAPI	99064	LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO. AF 10/2018	M	4695,22	R\$ 0,45	R\$ 0,54	R\$ 2.535,41
3.1.2	SINAPI	98525	LIMPEZA MECANIZADA DE CAMADA VEGETAL, VEGETAÇÃO E PEQUENAS ÁRVORES (DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE 0,20 M), COM TRATOR DE ESTERAS. AF 05/2018	M2	9390,44	R\$ 0,24	R\$ 0,29	R\$ 2.721,22
3.2			MOVIMENTAÇÃO DE TERRA - BUEIROS					R\$ 99.642,43
3.2.1	SEINFRA	C0928	CORTE E ATERRO COMPENSADO S/CONTROLE DO GRAU DE COMPACTAÇÃO	M3	420,91	R\$ 7,12	R\$ 8,61	R\$ 3.674,01
3.2.2	SEINFRA	C2840	INDENIZAÇÃO DE JAZIDA	M3	1239,77	R\$ 1,10	R\$ 1,33	R\$ 1.649,89
3.2.3	SINAPI	101255	ESCAVAÇÃO VERTICAL A CEU ABERTO, EM OBRAS DE EDIFICAÇÃO, INCLUINDO CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA: 1,2 M³ / 155HP), FROTA DE 3 CAMINHÕES BASCULANTES DE 10 M³, DMT ATÉ 1 KM E VELOCIDADE MÉDIA 14KM/H. AF 05/2020	M3	1239,77	R\$ 6,16	R\$ 7,45	R\$ 9.236,28
3.2.4	SINAPI	93594	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL (UNIDADE: TXKM). AF 07/2020	TXKM	10228,10	R\$ 1,10	R\$ 1,33	R\$ 13.601,37
3.2.5	SINAPI	100574	ESPALHAMENTO DE MATERIAL COM TRATOR DE ESTERAS. AF 11/2019	M3	1239,77	R\$ 0,86	R\$ 1,04	R\$ 1.289,36
3.2.6	SINAPI	96385	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE ATERRO COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO - EXCLUSIVE SOLO, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE. AF 11/2019	M3	1239,77	R\$ 6,83	R\$ 8,26	R\$ 10.240,50
3.3			BUEIROS E BOCAS					R\$ 24.876,25
3.3.1	SEINFRA	C0424	BOCA DE BUEIRO SIMPLES TUBULAR D= 80cm	UN	6,00	R\$ 1.382,60	R\$ 1.672,53	R\$ 10.035,18
3.3.2	SEINFRA	C0919	CORPO DE BUEIRO SIMPL. ESTUBULAR D= 80cm	M	31,50	R\$ 389,56	R\$ 471,25	R\$ 14.844,37
3.4			REVESTIMENTO PRIMÁRIO					R\$ 213.270,60
3.4.1		100576	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF 11/2019	M2	28171,32	R\$ 1,46	R\$ 1,76	R\$ 49.581,52
3.4.2	SEINFRA	C2840	INDENIZAÇÃO DE JAZIDA	M3	5634,26	R\$ 1,10	R\$ 1,33	R\$ 7.493,56
3.4.3	SINAPI	101255	ESCAVAÇÃO VERTICAL A CEU ABERTO, EM OBRAS DE EDIFICAÇÃO, INCLUINDO CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA: 1,2 M³ / 155HP), FROTA DE 3 CAMINHÕES BASCULANTES DE 10 M³, DMT ATÉ 1 KM E VELOCIDADE MÉDIA 14KM/H. AF 05/2020	M3	5634,26	R\$ 6,16	R\$ 7,45	R\$ 41.975,23
3.4.4	SINAPI	93594	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL (UNIDADE: TXKM). AF 07/2020	TXKM	46482,65	R\$ 1,10	R\$ 1,33	R\$ 61.821,92
3.4.5	SINAPI	100574	ESPALHAMENTO DE MATERIAL COM TRATOR DE ESTERAS. AF 11/2019	M3	5634,26	R\$ 0,86	R\$ 1,04	R\$ 5.859,63
3.4.6	SINAPI	96385	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE ATERRO COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO - EXCLUSIVE SOLO, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE. AF 11/2019	M3	5634,26	R\$ 6,83	R\$ 8,26	R\$ 46.538,98
4			TRECHO: BARRA - AMANJUI - CIPO					R\$ 517.515,80
4.1			SERVIÇOS PRELIMINARES					R\$ 9.213,89
4.1.1	SINAPI	99064	LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO. AF 10/2018	M	8228,57	R\$ 0,45	R\$ 0,54	R\$ 4.441,41
4.1.2	SINAPI	98525	LIMPEZA MECANIZADA DE CAMADA VEGETAL, VEGETAÇÃO E PEQUENAS ÁRVORES (DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE 0,20 M), COM TRATOR DE ESTERAS. AF 05/2018	M2	16457,14	R\$ 0,24	R\$ 0,29	R\$ 4.772,57
4.2			MOVIMENTAÇÃO DE TERRA - BUEIROS					R\$ 98.982,43
4.2.1		C0928	CORTE E ATERRO COMPENSADO S/CONTROLE DO GRAU DE COMPACTAÇÃO	M3	3168,39	R\$ 7,12	R\$ 8,61	R\$ 20.391,83
4.2.2	SEINFRA	C2840	INDENIZAÇÃO DE JAZIDA	M3	3146,22	R\$ 1,10	R\$ 1,33	R\$ 4.184,47
4.2.3	SINAPI	101255	ESCAVAÇÃO VERTICAL A CEU ABERTO, EM OBRAS DE EDIFICAÇÃO, INCLUINDO CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA: 1,2 M³ / 155HP), FROTA DE 3 CAMINHÕES BASCULANTES DE 10 M³, DMT ATÉ 1 KM E VELOCIDADE MÉDIA 14KM/H. AF 05/2020	M3	3146,22	R\$ 6,16	R\$ 7,45	R\$ 23.639,33
4.2.4	SINAPI	93594	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL (UNIDADE: TXKM). AF 07/2020	TXKM	16321,02	R\$ 1,10	R\$ 1,33	R\$ 21.706,59
4.2.5	SINAPI	100574	ESPALHAMENTO DE MATERIAL COM TRATOR DE ESTERAS. AF 11/2019	M3	3146,22	R\$ 0,86	R\$ 1,04	R\$ 3.272,06
4.2.6	SINAPI	96385	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE ATERRO COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO - EXCLUSIVE SOLO, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE. AF 11/2019	M3	3146,22	R\$ 6,83	R\$ 8,26	R\$ 25.987,77
4.3			BUEIROS E BOCAS					R\$ 75.270,40
4.3.1	SEINFRA	C0424	BOCA DE BUEIRO SIMPLES TUBULAR D= 80cm	UN	16,00	R\$ 1.382,60	R\$ 1.672,53	R\$ 26.760,48
4.3.2	SEINFRA	C0919	CORPO DE BUEIRO SIMPL. ESTUBULAR D= 80cm	M	104,00	R\$ 389,56	R\$ 471,25	R\$ 49.010,00
4.4			REVESTIMENTO PRIMÁRIO					R\$ 333.547,02
4.4.1	SINAPI	100576	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF 11/2019	M2	49371,42	R\$ 1,46	R\$ 1,76	R\$ 86.895,69
4.4.2	SEINFRA	C2840	INDENIZAÇÃO DE JAZIDA	M3	9874,28	R\$ 1,10	R\$ 1,33	R\$ 13.332,79
4.4.3	SINAPI	101255	ESCAVAÇÃO VERTICAL A CEU ABERTO, EM OBRAS DE EDIFICAÇÃO, INCLUINDO CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA: 1,2 M³ / 155HP), FROTA DE 3 CAMINHÕES BASCULANTES DE 10 M³, DMT ATÉ 1 KM E VELOCIDADE MÉDIA 14KM/H. AF 05/2020	M3	9874,28	R\$ 6,16	R\$ 7,45	R\$ 73.563,38
4.4.4	SINAPI	93594	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL (UNIDADE: TXKM). AF 07/2020	TXKM	51222,83	R\$ 1,10	R\$ 1,33	R\$ 68.128,30
4.4.5	SINAPI	100574	ESPALHAMENTO DE MATERIAL COM TRATOR DE ESTERAS. AF 11/2019	M3	9874,28	R\$ 0,86	R\$ 1,04	R\$ 10.266,25
4.4.6	SINAPI	96385	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE ATERRO COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO - EXCLUSIVE SOLO, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE. AF 11/2019	M3	9874,28	R\$ 6,83	R\$ 8,26	R\$ 81.561,55
5			TRECHO: BARRA - JÉ DA PAZ					R\$ 307.605,54
5.1			SERVIÇOS PRELIMINARES					R\$ 7.469,18
5.1.1	SINAPI	99064	LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO. AF 10/2018	M	6609,11	R\$ 0,45	R\$ 0,54	R\$ 3.568,91
5.1.2	SINAPI	98525	LIMPEZA MECANIZADA DE CAMADA VEGETAL, VEGETAÇÃO E PEQUENAS ÁRVORES (DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE 0,20 M), COM TRATOR DE ESTERAS. AF 05/2018	M2	13218,22	R\$ 0,24	R\$ 0,29	R\$ 3.833,28
5.2			MOVIMENTAÇÃO DE TERRA - BUEIROS					R\$ 25.508,78
5.2.1		C0928	CORTE E ATERRO COMPENSADO S/CONTROLE DO GRAU DE COMPACTAÇÃO	M3	1458,11	R\$ 7,12	R\$ 8,61	R\$ 12.554,32
5.2.2	SINAPI	101255	ESCAVAÇÃO VERTICAL A CEU ABERTO, EM OBRAS DE EDIFICAÇÃO, INCLUINDO CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA: 1,2 M³ / 155HP), FROTA DE 3 CAMINHÕES BASCULANTES DE 10 M³, DMT ATÉ 1 KM E VELOCIDADE MÉDIA 14KM/H. AF 05/2020	M3	1525,85	R\$ 6,16	R\$ 7,45	R\$ 11.367,58
5.2.3	SINAPI	100574	ESPALHAMENTO DE MATERIAL COM TRATOR DE ESTERAS. AF 11/2019	M3	1525,85	R\$ 0,86	R\$ 1,04	R\$ 1.585,88
5.3			BUEIROS E BOCAS					R\$ 18.096,22
5.3.1	SEINFRA	C0424	BOCA DE BUEIRO SIMPLES TUBULAR D= 80cm	UN	4,00	R\$ 1.382,60	R\$ 1.672,53	R\$ 6.690,12
5.3.2	SEINFRA	C0919	CORPO DE BUEIRO SIMPL. ESTUBULAR D= 80cm	M	24,00	R\$ 389,56	R\$ 471,25	R\$ 11.310,00
5.4			REVESTIMENTO PRIMÁRIO					R\$ 256.894,02
5.4.1	SINAPI	100576	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF 11/2019	M2	39654,66	R\$ 1,46	R\$ 1,76	R\$ 69.792,20
5.4.2	SEINFRA	C2840	INDENIZAÇÃO DE JAZIDA	M3	7930,93	R\$ 1,10	R\$ 1,33	R\$ 10.546,13

OBRA: RECUPERAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS NO MUNICÍPIO DE MILHÃ / CE.

RDI: 20,97%

EMPRESA: DINÂMICA EMPREENDIMENTOS E SERVIÇOS EIRELI - ME

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE MILHÃ / CE.

FONTE: SINAPI SET/2020 SEM DESONERAÇÃO E SEINFRA 026

ORÇAMENTO								
ITEM	FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO S/ BDI (R\$)	PREÇO UNITÁRIO C/ BDI (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
5.4.3	SINAPI	101255	ESCAVAÇÃO VERTICAL A CÉU ABERTO, EM OBRAS DE EDIFICAÇÃO, INCLUINDO CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA: 1,2 M³ / 155HP), FROTA DE 3 CAMINHÕES BASCULANTES DE 10 M³, DMT ATÉ 1 KM E VELOCIDADE MÉDIA 14KM/H. AF 05/2020	M3	7930,93	R\$ 6,16	R\$ 7,45	R\$ 59.085,42
5.4.4	SINAPI	93594	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL (UNIDADE: TXKM) AF 07/2020	TXKM	32715,09	R\$ 1,10	R\$ 1,33	R\$ 43.511,06
5.4.5	SINAPI	100574	ESPALHAMENTO DE MATERIAL COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF 11/2019	M3	7930,93	R\$ 0,86	R\$ 1,04	R\$ 8.248,16
5.4.6	SINAPI	96385	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE ATERRO COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO - EXCLUSIVE SOLO, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE. AF 11/2019	M3	7930,93	R\$ 6,83	R\$ 8,26	R\$ 65.509,48
6			TRECHO: CARNAUBINHAS - IPUEIRAS					R\$ 127.404,78
6.1			SERVIÇOS PRELIMINARES					R\$ 3.926,34
6.1.1	SINAPI	99064	LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO. AF 10/2018	M	3505,67	R\$ 0,45	R\$ 0,54	R\$ 1.891,06
6.1.2	SINAPI	98525	LIMPEZA MECANIZADA DE CAMADA VEGETAL, VEGETAÇÃO E PEQUENAS ÁRVORES (DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE 0,20 M), COM TRATOR DE ESTEIRAS AF 05/2018	M2	7011,34	R\$ 0,24	R\$ 0,29	R\$ 2.033,28
6.2			MOVIMENTAÇÃO DE TERRA - BUEIROS					R\$ 23.549,98
6.2.1	SEINFRA	C0928	CORTE E ATERRO COMPENSADO S/CONTROLE DO GRAU DE COMPACTAÇÃO	M3	862,59	R\$ 7,12	R\$ 8,61	R\$ 7.426,89
6.2.2	SINAPI	101255	ESCAVAÇÃO VERTICAL A CÉU ABERTO, EM OBRAS DE EDIFICAÇÃO, INCLUINDO CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA: 1,2 M³ / 155HP), FROTA DE 3 CAMINHÕES BASCULANTES DE 10 M³, DMT ATÉ 1 KM E VELOCIDADE MÉDIA 14KM/H. AF 05/2020	M3	1899,07	R\$ 6,16	R\$ 7,45	R\$ 14.143,07
6.2.3	SINAPI	100574	ESPALHAMENTO DE MATERIAL COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF 11/2019	M3	1899,07	R\$ 0,86	R\$ 1,04	R\$ 1.975,01
6.3			BUEIROS E BOÇAS					R\$ 17.057,48
6.3.1	SEINFRA	C0424	BOCA DE BUEIRO SIMPLES TUBULAR D= 80cm	UN	4,00	R\$ 1.382,60	R\$ 1.672,53	R\$ 6.490,12
6.3.2	SEINFRA	C0919	CORPO DE BUEIRO SIMPLES TUBULAR D= 80cm	M	22,00	R\$ 389,56	R\$ 471,25	R\$ 10.367,50
6.4			REVESTIMENTO PRIMÁRIO					R\$ 233.360,43
6.4.1	SINAPI	100576	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF 11/2019	M2	21034,02	R\$ 1,46	R\$ 1,76	R\$ 37.019,87
6.4.2	SEINFRA	C2840	INDENIZAÇÃO DE JAZIDA	M3	4206,80	R\$ 1,10	R\$ 1,33	R\$ 5.595,04
6.4.3	SINAPI	101255	ESCAVAÇÃO VERTICAL A CÉU ABERTO, EM OBRAS DE EDIFICAÇÃO, INCLUINDO CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA: 1,2 M³ / 155HP), FROTA DE 3 CAMINHÕES BASCULANTES DE 10 M³, DMT ATÉ 1 KM E VELOCIDADE MÉDIA 14KM/H. AF 05/2020	M3	4206,80	R\$ 6,16	R\$ 7,45	R\$ 31.340,56
6.4.4	SINAPI	93594	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL (UNIDADE: TXKM) AF 07/2020	TXKM	15249,65	R\$ 1,10	R\$ 1,33	R\$ 20.282,03
6.4.5	SINAPI	100574	ESPALHAMENTO DE MATERIAL COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF 11/2019	M3	4206,80	R\$ 0,86	R\$ 1,04	R\$ 4.375,07
6.4.6	SINAPI	96385	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE ATERRO COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO - EXCLUSIVE SOLO, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE. AF 11/2019	M3	4206,80	R\$ 6,83	R\$ 8,26	R\$ 34.744,16
7			TRECHO: CARNAUBINHAS - ACUDE NOVO					R\$ 749.617,45
7.1			SERVIÇOS PRELIMINARES					R\$ 15.079,34
7.1.1	SINAPI	99064	LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO. AF 10/2018	M	13463,52	R\$ 0,45	R\$ 0,54	R\$ 7.270,30
7.1.2	SINAPI	98525	LIMPEZA MECANIZADA DE CAMADA VEGETAL, VEGETAÇÃO E PEQUENAS ÁRVORES (DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE 0,20 M), COM TRATOR DE ESTEIRAS AF 05/2018	M2	26927,04	R\$ 0,24	R\$ 0,29	R\$ 7.808,84
7.2			MOVIMENTAÇÃO DE TERRA - BUEIROS					R\$ 60.361,02
7.2.1	SEINFRA	C0928	CORTE E ATERRO COMPENSADO S/CONTROLE DO GRAU DE COMPACTAÇÃO	M3	3403,56	R\$ 7,12	R\$ 8,61	R\$ 29.308,60
7.2.2	SINAPI	101255	ESCAVAÇÃO VERTICAL A CÉU ABERTO, EM OBRAS DE EDIFICAÇÃO, INCLUINDO CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA: 1,2 M³ / 155HP), FROTA DE 3 CAMINHÕES BASCULANTES DE 10 M³, DMT ATÉ 1 KM E VELOCIDADE MÉDIA 14KM/H. AF 05/2020	M3	3657,59	R\$ 6,16	R\$ 7,45	R\$ 27.249,04
7.2.3	SINAPI	100574	ESPALHAMENTO DE MATERIAL COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF 11/2019	M3	3657,59	R\$ 0,86	R\$ 1,04	R\$ 3.801,89
7.3			BUEIROS E BOÇAS					R\$ 43.822,17
7.3.1	SEINFRA	C0424	BOCA DE BUEIRO SIMPLES TUBULAR D= 80cm	UN	10,00	R\$ 1.382,60	R\$ 1.672,53	R\$ 16.725,30
7.3.2	SEINFRA	C0919	CORPO DE BUEIRO SIMPLES TUBULAR D= 80cm	M	57,50	R\$ 389,56	R\$ 471,25	R\$ 27.096,87
7.4			REVESTIMENTO PRIMÁRIO					R\$ 810.355,12
7.4.1	SINAPI	100576	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF 11/2019	M2	80781,12	R\$ 1,46	R\$ 1,76	R\$ 142.174,77
7.4.2	SEINFRA	C2840	INDENIZAÇÃO DE JAZIDA	M3	16156,22	R\$ 1,10	R\$ 1,33	R\$ 21.487,77
7.4.3	SINAPI	101255	ESCAVAÇÃO VERTICAL A CÉU ABERTO, EM OBRAS DE EDIFICAÇÃO, INCLUINDO CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA: 1,2 M³ / 155HP), FROTA DE 3 CAMINHÕES BASCULANTES DE 10 M³, DMT ATÉ 1 KM E VELOCIDADE MÉDIA 14KM/H. AF 05/2020	M3	16156,22	R\$ 6,16	R\$ 7,45	R\$ 120.363,83
7.4.4	SINAPI	93594	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL (UNIDADE: TXKM) AF 07/2020	TXKM	147425,51	R\$ 1,10	R\$ 1,33	R\$ 196.075,92
7.4.5	SINAPI	100574	ESPALHAMENTO DE MATERIAL COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF 11/2019	M3	16156,22	R\$ 0,86	R\$ 1,04	R\$ 16.802,46
7.4.6	SINAPI	96385	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE ATERRO COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO - EXCLUSIVE SOLO, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE. AF 11/2019	M3	16156,22	R\$ 6,83	R\$ 8,26	R\$ 133.450,37
Importa o presente orçamento o valor de R\$2.160.225,80 (Dois milhões, cento e sessenta mil, duzentos e cinco reais e oitenta centavos)							TOTAL GERAL:	R\$ 2.160.225,80

FORTALEZA, CE, 22 DE FEVEREIRO DE 2021.

DINÂMICA EMPREENDIMENTOS E SERVIÇOS EIRELI

DINÂMICA EMPREENDIMENTOS E SERVIÇOS EIRELI

Rafael de Sá Cruz
Diretor
CPF: 014.816.983-41

Wendel Wesley de L. Luciano
Engº Civil - CREA - CE 42082-D
CPF: 000.650.823-54



OBRA: RECUPERAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS NO MUNICÍPIO DE MILHÃ / CE.

EMPRESA: DINÂMICA EMPREENDIMENTOS E SERVIÇOS EIRELI - ME

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE MILHÃ / CE.

FONTES: SINAPI SET/2020 SEM DESONERAÇÃO E SEINFRA 026

PLANILHA DE QUANTIDADES

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE
1		SERVIÇOS INICIAIS		
1.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	M2	12,00
1.2	C4992	MOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS EM CAVALO MECÂNICO C/ PRANCHA DE 3 EIXOS	KM	2880,00
1.3	C4993	DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS EM CAVALO MECÂNICO C/ PRANCHA DE 3 EIXOS	KM	2880,00
2		ADMINISTRAÇÃO DA OBRA		
2.1	COMP.01	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	MÊS	6,00
3		TRECHO: BAIXA VERDE - MONTE GRAVE		
3.1		SERVIÇOS PRELIMINARES		
3.1.1	99064	LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO. AF 10/2018	M	4695,22
3.1.2	98525	LIMPEZA MECANIZADA DE CAMADA VEGETAL, VEGETAÇÃO E PEQUENAS ÁRVORES (DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE 0,20 M), COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF 05/2018	M2	9390,44
3.2		MOVIMENTAÇÃO DE TERRA - BUEIROS		
3.2.1	C0928	CORTE E ATERRO COMPENSADO S/CONTROLE DO GRAU DE COMPACTAÇÃO	M3	420,91
3.2.2	C2840	INDENIZAÇÃO DE JAZIDA	M3	1239,77
3.2.3	101255	ESCAVAÇÃO VERTICAL A CEU ABERTO, EM OBRAS DE EDIFICAÇÃO, INCLUINDO CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA: 1,2 M ³ / 155HP), FROTA DE 3 CAMINHÕES BASCULANTES DE 10 M ³ , DMT ATÉ 1 KM E VELOCIDADE MÉDIA 14KM/H. AF 05/2020	M3	1239,77
3.2.4	93594	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M ³ , EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL (UNIDADE: TXKML AF 07/2020	TXKM	10228,10
3.2.5	100574	ESPALHAMENTO DE MATERIAL COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF 11/2019	M3	1239,77
3.2.6	96385	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE ATERRO COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO - EXCLUSIVE SOLO, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE. AF 11/2019	M3	1239,77
3.3		BUEIROS E BOCAS		
3.3.1	C0424	BOCA DE BUEIRO SIMPLES TUBULAR D= 80cm	UN	6,00
3.3.2	C0919	CORPO DE BUEIRO SIMPLES TUBULAR D= 80cm	M	31,50
3.4		REVESTIMENTO PRIMÁRIO		
3.4.1	100576	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF 11/2019	M2	28171,32
3.4.2	C2840	INDENIZAÇÃO DE JAZIDA	M3	5634,26
3.4.3	101255	ESCAVAÇÃO VERTICAL A CEU ABERTO, EM OBRAS DE EDIFICAÇÃO, INCLUINDO CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA: 1,2 M ³ / 155HP), FROTA DE 3 CAMINHÕES BASCULANTES DE 10 M ³ , DMT ATÉ 1 KM E VELOCIDADE MÉDIA 14KM/H. AF 05/2020	M3	5634,26
3.4.4	93594	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M ³ , EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL (UNIDADE: TXKM) AF 07/2020	TXKM	46482,65
3.4.5	100574	ESPALHAMENTO DE MATERIAL COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF 11/2019	M3	5634,26
3.4.6	96385	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE ATERRO COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO - EXCLUSIVE SOLO, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE. AF 11/2019	M3	5634,26
4		TRECHO: BARRA - AMANJU - CIPO		
4.1		SERVIÇOS PRELIMINARES		
4.1.1	99064	LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO. AF 10/2018	M	8228,57



Rua Capitão Gutemberg, Nº 967 - Cidade dos Funcionários - Foteleza/CE

CNPJ Nº 25.025.604/0001-13 Fone (85) 3223-4333

Email: tecnica@dinamicaempreendimentos.com.br

Wendel Wesley de L. Luciano
Engº Civil nº 2002-2
CPF: 000.650.823-54

OBRA: RECUPERAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS NO MUNICÍPIO DE MILHÃ / CE.
EMPRESA: DINÂMICA EMPREENHIMENTOS E SERVIÇOS EIRELI - ME
CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE MILHÃ / CE.
FONTES: SINAPI SET/2020 SEM DESONERAÇÃO E SEINFRA 026

PLANILHA DE QUANTIDADES

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE
4.1.2	98525	LIMPEZA MECANIZADA DE CAMADA VEGETAL, VEGETAÇÃO E PEQUENAS ÁRVORES (DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE 0,20 M), COM TRATOR DE ESTEIRAS.AF 05/2018	M2	16457,14
4.2		MOVIMENTAÇÃO DE TERRA - BUEIROS		
4.2.1	C0928	CORTE E ATERRO COMPENSADO S/CONTROLE DO GRAU DE COMPACTAÇÃO	M3	2368,39
4.2.2	C2840	INDENIZAÇÃO DE JAZIDA	M3	3146,22
4.2.3	101255	ESCAVAÇÃO VERTICAL A CEU ABERTO, EM OBRAS DE EDIFICAÇÃO, INCLUINDO CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA: 1,2 M ³ / 155HP), FROTA DE 3 CAMINHÕES BASCULANTES DE 10 M ³ , DMT ATÉ 1 KM E VELOCIDADE MÉDIA	M3	3146,22
4.2.4	93594	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M ³ , EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL (UNIDADE: TXKM). AF 07/2020	TXKM	16321,02
4.2.5	100574	ESPALHAM ENTO DE MATERIAL COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF 11/2019	M3	3146,22
4.2.6	96385	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE ATERRO COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO - EXCLUSIVE SOLO, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE. AF 11/2019	M3	3146,22
4.3		BUEIROS E BOCAS		
4.3.1	C0424	BOCA DE BUEIRO SIMPLES TUBULAR D= 80cm	UN	16,00
4.3.2	C0919	CORPO DE BUEIRO SIMPLESTUBULAR D= 80cm	M	104,00
4.4		REVESTIMENTO PRIMÁRIO		
4.4.1	100576	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF 11/2019	M2	49371,42
4.4.2	C2840	INDENIZAÇÃO DE JAZIDA	M3	9874,28
4.4.3	101255	ESCAVAÇÃO VERTICAL A CEU ABERTO, EM OBRAS DE EDIFICAÇÃO, INCLUINDO CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA: 1,2 M ³ / 155HP), FROTA DE 3 CAMINHÕES BASCULANTES DE 10 M ³ , DMT ATÉ 1 KM E VELOCIDADE MÉDIA 14KM/H. AF 05/2020	M3	9874,28
4.4.4	93594	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M ³ , EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL (UNIDADE: TXKM) AF 07/2020	TXKM	51222,83
4.4.5	100574	ESPALHAM ENTO DE MATERIAL COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF 11/2019	M3	9874,28
4.4.6	96385	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE ATERRO COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO - EXCLUSIVE SOLO, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE. AF 11/2019	M3	9874,28
5		TRECHO: BARRA - ZÉ DA PAZ		
5.1		SERVIÇOS PRELIMINARES		
5.1.1	99064	LOCACAO DE PAVIMENTAÇÃO. AF 10/2018	M	6609,11
5.1.2	98525	LIMPEZA MECANIZADA DE CAMADA VEGETAL, VEGETAÇÃO E PEQUENAS ÁRVORES (DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE 0,20 M), COM TRATOR DE ESTEIRAS.AF 05/2018	M2	13218,22
5.2		MOVIMENTAÇÃO DE TERRA - BUEIROS		
5.2.1	C0928	CORTE E ATERRO COMPENSADO S/CONTROLE DO GRAU DE COMPACTAÇÃO	M3	1458,11
5.2.2	101255	ESCAVAÇÃO VERTICAL A CEU ABERTO, EM OBRAS DE EDIFICAÇÃO, INCLUINDO CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA: 1,2 M ³ / 155HP), FROTA DE 3 CAMINHÕES BASCULANTES DE 10 M ³ , DMT ATÉ 1 KM E VELOCIDADE MÉDIA 14KM/H. AF 05/2020	M3	1525,85
5.2.3	100574	ESPALHAMENTO DE MATERIAL COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF 11/2019	M3	1525,85
5.3		BUEIROS E BOCAS		



OBRA: RECUPERAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS NO MUNICÍPIO DE MILHÃ / CE.

EMPRESA: DINÂMICA EMPREENHIMENTOS E SERVIÇOS EIRELI - ME

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE MILHÃ / CE.

FONTES: SINAPI SET/2020 SEM DESONERAÇÃO E SEINFRA 026

PLANILHA DE QUANTIDADES

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE
5.3.1	C0424	BOCA DE BUEIRO SIMPLES TUBULAR D= 80cm	UN	4,00
5.3.2	C0919	CORPO DE BUEIRO SIMPLES TUBULAR D= 80cm	M	24,00
5.4		REVESTIMENTO PRIMÁRIO		
5.4.1	100576	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF 11/2019	M2	39654,66
5.4.2	C2840	INDENIZAÇÃO DE JAZIDA	M3	7930,93
5.4.3	101255	ESCAVAÇÃO VERTICAL A CÉU ABERTO, EM OBRAS DE EDIFICAÇÃO, INCLUINDO CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA: 1,2 M ³ / 155HP), FROTA DE 3 CAMINHÕES BASCULANTES DE 10 M ³ , DMT ATÉ 1 KM E VELOCIDADE MÉDIA 14KM/H. AF 05/2020	M3	7930,93
5.4.4	93594	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M ³ , EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL (UNIDADE: TXKM) AF 07/2020	TXKM	32715,09
5.4.5	100574	ESPALHAMENTO DE MATERIAL COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF 11/2019	M3	7930,93
5.4.6	96385	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE ATERRO COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO - EXCLUSIVE SOLO, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE. AF 11/2019	M3	7930,93
6		TRECHO: CARNAUBINHAS - IPUEIRAS		
6.1		SERVIÇOS PRELIMINARES		
6.1.1	99064	LOCACAO DE PAVIMENTAÇÃO. AF 10/2018	M	3505,67
6.1.2	98525	LIMPEZA MECANIZADA DE CAMADA VEGETAL, VEGETAÇÃO E PEQUENAS ÁRVORES (DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE 0,20 M), COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF 05/2018	M2	7011,34
6.2		MOVIMENTAÇÃO DE TERRA - BUEIROS		
6.2.1	C0928	CORTE E ATERRO COMPENSADO S/CONTROLE DO GRAU DE COMPACTAÇÃO	M3	862,59
6.2.2	101255	ESCAVAÇÃO VERTICAL A CEU ABERTO, EM OBRAS DE EDIFICAÇÃO, INCLUINDO CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA: 1,2 M ³ / 155HP), FROTA DE 3 CAMINHÕES BASCULANTES DE 10 M ³ , DMT ATÉ 1 KM E VELOCIDADE MÉDIA 14KM/H. AF 05/2020	M3	1899,07
6.2.3	100574	ESPALHAMENTO DE MATERIAL COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF 11/2019	M3	1899,07
6.3		BUEIROS E BOCAS		
6.3.1	C0424	BOCA DE BUEIRO SIMPLES TUBULAR D= 80cm	UN	4,00
6.3.2	C0919	CORPO DE BUEIRO SIMPLES TUBULAR D= 80cm	M	22,00
6.4		REVESTIMENTO PRIMÁRIO		
6.4.1	100576	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF 11/2019	M2	21034,02
6.4.2	C2840	INDENIZAÇÃO DE JAZIDA	M3	4206,80
6.4.3	101255	ESCAVAÇÃO VERTICAL A CEU ABERTO, EM OBRAS DE EDIFICAÇÃO, INCLUINDO CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA: 1,2 M ³ / 155HP), FROTA DE 3 CAMINHÕES BASCULANTES DE 10 M ³ , DMT ATÉ 1 KM E VELOCIDADE MÉDIA 14KM/H. AF 05/2020	M3	4206,80
6.4.4	93594	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M ³ , EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL (UNIDADE: TXKM) AF 07/2020	TXKM	15249,65
6.4.5	100574	ESPALHAMENTO DE MATERIAL COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF 11/2019	M3	4206,80
6.4.6	96385	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE ATERRO COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO - EXCLUSIVE SOLO, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE. AF 11/2019	M3	4206,80

OBRA: RECUPERAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS NO MUNICÍPIO DE MILHÃ / CE.
EMPRESA: DINÂMICA EMPREENHIMENTOS E SERVIÇOS EIRELI - ME
CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE MILHÃ / CE.
FONTES: SINAPI SET/2020 SEM DESONERAÇÃO E SEINFRA 026

PLANILHA DE QUANTIDADES


ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE
7		TRECHO: CARNAUBINHAS - AÇUDE NOVO		
7.1		SERVIÇOS PRELIMINARES		
7.1.1	99064	LOCALIZAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO. AF 10/2018	M	13463,52
7.1.2	98525	LIMPEZA MECANIZADA DE CAMADA VEGETAL, VEGETAÇÃO E PEQUENAS ÁRVORES (DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE 0,20 M), COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF 05/2018	M2	26927,04
7.2		MOVIMENTAÇÃO DE TERRA - BUEIROS		
7.2.1	C0928	CORTE E ATERRO COMPENSADO 5/CONTROLE DO GRAU DE COMPACTAÇÃO	M3	3403,96
7.2.2	101255	ESCAVAÇÃO VERTICAL A CEU ABERTO, EM OBRAS DE EDIFICAÇÃO, INCLUINDO CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA: 1,2 M ³ / 155HP), FROTA DE 3 CAMINHÕES BASCULANTES DE 10 M ³ , DMT ATÉ 1 KM E VELOCIDADE MÉDIA 14KM/H. AF 05/2020	M3	3657,59
7.2.3	100574	ESPALHAMENTO DE MATERIAL COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF 11/2019	M3	3657,59
7.3		BUEIROS E BOCAS		
7.3.1	C0424	BOCA DE BUEIRO SIMPLES TUBULAR D= 80cm	UN	10,00
7.3.2	C0919	CORPO DE BUEIRO SIMPLES TUBULAR D= 80cm	M	57,50
7.4		REVESTIMENTO PRIMÁRIO		
7.4.1	100576	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF 11/2019	M2	80781,12
7.4.2	C2840	INDENIZAÇÃO DE JAZIDA	M3	16156,22
7.4.3	101255	ESCAVAÇÃO VERTICAL A CEU ABERTO, EM OBRAS DE EDIFICAÇÃO, INCLUINDO CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA: 1,2 M ³ / 155HP), FROTA DE 3 CAMINHÕES BASCULANTES DE 10 M ³ , DMT ATÉ 1 KM E VELOCIDADE MÉDIA 14KM/H. AF 05/2020	M3	16156,22
7.4.4	93594	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M ³ , EM VIA URBANA EM LERTO NATURAL (UNIDADE: TXKM). AF 07/2020	TXKM	147425,51
7.4.5	100574	ESPALHAMENTO DE MATERIAL COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF 11/2019	M3	16156,22
7.4.6	96385	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE ATERRO COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO - EXCLUSIVE SOLO, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE. AF 11/2019	M3	16156,22

FORTALEZA, CE, 22 DE FEVEREIRO DE 2021.

DINÂMICA EMPREENHIMENTOS E SERVIÇOS EIRELI


Rafael de Sá Cruz
Diretor
CPF: 014.815.983-41

DINÂMICA EMPREENHIMENTOS E SERVIÇOS EIRELI


Wendel Wescley de L. Luciano
Engº Civil - CREA - CE 42082-D
CPF: 000.650.823-54



OBRA: RECUPERAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS NO MUNICÍPIO DE MILHÃ / CE.
EMPRESA: DINÂMICA EMPREENHIMENTOS E SERVIÇOS EIRELI - ME
CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE MILHÃ / CE.
FONTES: SINAPI SET/2020 SEM DESONERAÇÃO E SEINFRA 026

COMPOSIÇÕES						
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
	C1937 - PLACAS PADRÃO DE OBRA (M2)					
MAO DE OBRA		FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVEnte	SEINFRA	H	1,97000000	R\$ 14,76	R\$ 29,08
TOTAL MAO DE OBRA:						R\$ 29,08
MATERIAL		FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10537	CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ESP. 0,3MM	SEINFRA	M2	1,02000000	R\$ 32,68	R\$ 33,32
11100	ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	1,00000000	R\$ 21,14	R\$ 21,14
11691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	4,50000000	R\$ 16,19	R\$ 72,87
11725	PREGO 15X15	SEINFRA	KG	0,15000000	R\$ 11,09	R\$ 1,66
TOTAL MATERIAL:						R\$ 128,99
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 142,96
VALOR ENCARGOS:						R\$ 16,90
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 159,86
VALOR BDI (20,97%):						R\$ 33,15
VALOR COM BDI:						R\$ 191,20
	C4992 - MOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS EM CAVALO MECÂNICO C/ PRANCHA DE 3 EIXOS (KM)					
EQUIPAMENTO		FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10716	CAVALO MECÂNICO C/PRANC. 3 EIXOS (CHP)	SEINFRA	H	0,51231250	R\$ 234,38	R\$ 2,89
TOTAL EQUIPAMENTO:						R\$ 2,89
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 2,74
VALOR ENCARGOS:						R\$ 0,15
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 2,88
VALOR BDI (20,97%):						R\$ 0,60
VALOR COM BDI:						R\$ 3,48
	C4993 - DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS EM CAVALO MECÂNICO C/ PRANCHA DE 3 EIXOS (KM)					
EQUIPAMENTO		FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10716	CAVALO MECÂNICO C/PRANC. 3 EIXOS (CHP)	SEINFRA	H	0,01231250	R\$ 234,38	R\$ 2,89
TOTAL EQUIPAMENTO:						R\$ 2,89
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 2,74
VALOR ENCARGOS:						R\$ 0,15
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 2,88
VALOR BDI (20,97%):						R\$ 0,60
VALOR COM BDI:						R\$ 3,48
	99064 - LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO, AF 10/2018 (M)					
SERVICO		FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
99058	LOCAÇÃO DE PONTO PARA REFERÊNCIA TOPOGRAFICA AF. 10/2018	SINAPI	UN	0,04893720	R\$ 9,14	R\$ 0,44
TOTAL SERVIÇO:						R\$ 0,44
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 0,24
VALOR ENCARGOS:						R\$ 0,21
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 0,45
VALOR BDI (20,97%):						R\$ 0,09
VALOR COM BDI:						R\$ 0,54
	99525 - LIMPEZA MECANIZADA DE CAMADA VEGETAL, VEGETAÇÃO E PEQUENAS ÁRVORES (DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE 0,20 M), COM TRATOR DE ESTEIRAS, AF 05/2018 (M2)					
SERVICO		FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
68316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00295500	R\$ 15,52	R\$ 0,05
68441	JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00295500	R\$ 19,77	R\$ 0,06
69031	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 100 HP, PESO OPERACIONAL 9,4 T, COM LÂMINA 2,19 M3 - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,00240000	R\$ 43,39	R\$ 0,10
60032	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 100 HP, PESO OPERACIONAL 9,4 T, COM LÂMINA 2,19 M3 - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,00060000	R\$ 112,97	R\$ 0,07
TOTAL SERVIÇO:						R\$ 0,29
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 0,22
VALOR ENCARGOS:						R\$ 0,03
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 0,24
VALOR BDI (20,97%):						R\$ 0,05
VALOR COM BDI:						R\$ 0,29
	C9928 - CORTE E ATERRO COMPENSADO S/CONTROLE DO GRAU DE COMPACTAÇÃO (M3)					
EQUIPAMENTO		FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10779	TRATOR DE ESTEIRAS CLÂMINA E ESC. HP 155 (CHP)	SEINFRA	H	0,02360918	R\$ 226,29	R\$ 6,96
TOTAL EQUIPAMENTO:						R\$ 6,96
MAO DE OBRA		FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL



OBRA: RECUPERAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS NO MUNICÍPIO DE MILHÃ / CE.
EMPRESA: DINÂMICA EMPREENHIMENTOS E SERVIÇOS EIRELI - ME
CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE MILHÃ / CE.
FONTES: SINAPI SET/2020 SEM DESONERAÇÃO E SEINFRA 026

COMPOSIÇÕES

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
02543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,02950910	R\$ 14,76	R\$ 0,43
TOTAL MAO DE OBRA:						R\$ 0,43
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 0,49
VALOR ENCARGOS:						R\$ 0,02
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 7,12
VALOR BDI (20,97%):						R\$ 1,49
VALOR COM BDI:						R\$ 8,61

MATERIAL	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITARIO	TOTAL
02554	INDENIZAÇÃO DE JAZIDA	SEINFRA	M3	1,00000000	R\$ 1,10	R\$ 1,10
TOTAL MATERIAL:						R\$ 1,10
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ -
VALOR ENCARGOS:						R\$ 1,10
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 0,23
VALOR BDI (20,97%):						R\$ 1,33
VALOR COM BDI:						R\$ 1,33

SERVICO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITARIO	TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01241100	R\$ 15,52	R\$ 0,19
88907	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTERAS, CAÇAMBA 1,20 M3, PESO OPERACIONAL 21 T, POTÊNCIA BRUTA 195 HP - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,01010000	R\$ 142,53	R\$ 1,44
88908	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTERAS, CAÇAMBA 1,20 M3, PESO OPERACIONAL 21 T, POTÊNCIA BRUTA 195 HP - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,00250000	R\$ 55,05	R\$ 0,14
91386	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,02850000	R\$ 143,76	R\$ 4,10
91387	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,00930000	R\$ 36,00	R\$ 0,33
TOTAL SERVIÇO:						R\$ 6,21
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 5,75
VALOR ENCARGOS:						R\$ 0,41
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 6,16
VALOR BDI (20,97%):						R\$ 1,29
VALOR COM BDI:						R\$ 7,45

SERVICO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITARIO	TOTAL
91386	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,00700000	R\$ 143,76	R\$ 1,01
91387	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,00300000	R\$ 36,00	R\$ 0,11
TOTAL SERVIÇO:						R\$ 1,11
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 1,04
VALOR ENCARGOS:						R\$ 0,06
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 1,10
VALOR BDI (20,97%):						R\$ 0,23
VALOR COM BDI:						R\$ 1,33

SERVICO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITARIO	TOTAL
5851	TRATOR DE ESTERAS, POTÊNCIA 150 HP, PESO OPERACIONAL 16,7 T, COM RODA MOTRIZ ELEVADA E LÂMINA 3,18 M3 - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,00300000	R\$ 147,79	R\$ 0,44
5853	TRATOR DE ESTERAS, POTÊNCIA 150 HP, PESO OPERACIONAL 16,7 T, COM RODA MOTRIZ ELEVADA E LÂMINA 3,18 M3 - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,00600000	R\$ 50,29	R\$ 0,30
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00886500	R\$ 15,52	R\$ 0,14
TOTAL SERVIÇO:						R\$ 0,89
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 0,76
VALOR ENCARGOS:						R\$ 0,11
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 0,86

OBRA: RECUPERAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS NO MUNICÍPIO DE MILHÃ / CE.
EMPRESA: DINÂMICA EMPREENDIMENTOS E SERVIÇOS EIRELI - ME
CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE MILHÃ / CE.
FONTES: SINAPI SET/2020 SEM DESONERAÇÃO E SEINFRA 026

COMPOSIÇÕES

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
				VALOR BDI (20.97%):		R\$ 0,16
				VALOR COM BDI:		R\$ 1,04

SERVICO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
	96385 - EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE ATERRO COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO - EXCLUIVE SOLO, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE. AF 11/2019 (M3)					
5001	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHP DIURNO. AF 09/2014	SINAPI	CHP	0,00400000	R\$ 168,72	R\$ 0,57
5003	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHI DIURNO. AF 09/2014	SINAPI	CHI	0,03000000	R\$ 35,14	R\$ 1,05
5032	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHP DIURNO. AF 09/2014	SINAPI	CHP	0,00600000	R\$ 141,33	R\$ 0,85
5034	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHI DIURNO. AF 09/2014	SINAPI	CHI	0,02700000	R\$ 53,80	R\$ 1,45
73436	ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO PE DE CARNEIRO PARA SOLOS, POTÊNCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL SEM/COM LASTRO 7,4 / 8,8 T, LARGURA DE TRABALHO 1,68 M - CHP DIURNO. AF 02/2016	SINAPI	CHP	0,01000000	R\$ 138,60	R\$ 1,39
84316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03250500	R\$ 15,52	R\$ 0,50
93244	ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO PE DE CARNEIRO PARA SOLOS, POTÊNCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL SEM/COM LASTRO 7,4 / 8,8 T, LARGURA DE TRABALHO 1,68 M - CHI DIURNO. AF 02/2016	SINAPI	CHI	0,02300000	R\$ 40,88	R\$ 0,94
TOTAL SERVIÇO:						R\$ 6,88
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 5,56
VALOR ENCARGOS:						R\$ 1,28
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 6,83
VALOR BDI (20.97%):						R\$ 1,44
VALOR COM BDI:						R\$ 8,26

SERVICO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
	C0424 - BOGA DE BUEIRO SIMPLES TUBULAR D= 80cm (UN)					
C0057	ALVENARIA DE PEDRA ARGAMASSADA (TRAÇO 1:4) C/AGREGADOS PRODUZIDOS (S/TRANSP)	SEINFRA	M3	2,61992530	R\$ 332,80	R\$ 871,91
C1402	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP.= 10mm P/GALERIA E BUEIROS CAPEADOS	SEINFRA	M2	9,11973999	R\$ 56,00	R\$ 510,68
TOTAL SERVIÇO:						R\$ 1.382,60
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 808,80
VALOR ENCARGOS:						R\$ 573,79
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 1.382,60
VALOR BDI (20.97%):						R\$ 289,93
VALOR COM BDI:						R\$ 1.672,53

MAO DE OBRA	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
	C0919 - CORPO DE BUEIRO SIMPLES TUBULAR D= 80cm (M)					
7301	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,08846751	R\$ 20,10	R\$ 1,78
0543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,39300004	R\$ 14,76	R\$ 5,81
TOTAL MAO DE OBRA:						R\$ 7,79
MATERIAL	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2187	TUBO CONCRETO ARMADO DIAM. 80cm	SEINFRA	M	0,99997472	R\$ 193,34	R\$ 193,34
TOTAL MATERIAL:						R\$ 193,34
SERVICO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0057	ALVENARIA DE PEDRA ARGAMASSADA (TRAÇO 1:4) C/AGREGADOS PRODUZIDOS (S/TRANSP)	SEINFRA	M3	0,38599024	R\$ 332,80	R\$ 128,45
C3324	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:4 COM AREIA PRODUZIDA	SEINFRA	M3	0,02999924	R\$ 319,31	R\$ 9,57
C1402	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP.= 10mm P/GALERIA E BUEIROS CAPEADOS	SEINFRA	M2	0,89997726	R\$ 56,00	R\$ 50,39
TOTAL SERVIÇO:						R\$ 188,42
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 308,70
VALOR ENCARGOS:						R\$ 80,86
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 389,56
VALOR BDI (20.97%):						R\$ 81,69
VALOR COM BDI:						R\$ 471,25

SERVICO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
	100576 - REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF 11/2019 (M2)					
5001	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHP DIURNO. AF 09/2014	SINAPI	CHP	0,00100000	R\$ 168,72	R\$ 0,17
5003	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHI DIURNO. AF 09/2014	SINAPI	CHI	0,00700000	R\$ 35,14	R\$ 0,25



OBRA: RECUPERAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS NO MUNICÍPIO DE MILHÃ / CE.

EMPRESA: DINÂMICA EMPREENHIMENTOS E SERVIÇOS EIRELI - ME

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE MILHÃ / CE.

FONTES: SINAPI SET/2020 SEM DESONERAÇÃO E SEINFRA 026

COMPOSIÇÕES

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
5932	MOTONVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHP DIURNO, AF. 06/2014	SINAPI	CHP	0,00010000	R\$ 141,33	R\$ 0,01
5934	MOTONVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHI DIURNO, AF. 06/2014	SINAPI	CHI	0,00800000	R\$ 53,80	R\$ 0,43
73436	ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO PÉ DE CARNEIRO PARA SOLOS, POTÊNCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL SEM/COM LASTRO 7,4 / 8,8 T, LARGURA DE TRABALHO 1,88 M - CHP DIURNO, AF. 02/2016	SINAPI	CHP	0,00200000	R\$ 138,60	R\$ 0,28
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00788000	R\$ 15,52	R\$ 0,12
93244	ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO PÉ DE CARNEIRO PARA SOLOS, POTÊNCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL SEM/COM LASTRO 7,4 / 8,8 T, LARGURA DE TRABALHO 1,88 M - CHI DIURNO, AF. 02/2016	SINAPI	CHI	0,00600000	R\$ 40,88	R\$ 0,25

TOTAL SERVIÇO:	R\$	1,90
VALOR SEM ENCARGOS:	R\$	1,18
VALOR ENCARGOS:	R\$	0,29
VALOR COM ENCARGOS:	R\$	1,46
VALOR BDI (20,97%):	R\$	0,31
VALOR COM BDI:	R\$	1,76

TRANSPORTE	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	33,70000000	R\$ 3,55	R\$ 119,50

TOTAL TRANSPORTE:	R\$	119,50
VALOR SEM ENCARGOS:	R\$	119,50
VALOR ENCARGOS:	R\$	-
VALOR COM ENCARGOS:	R\$	119,50
VALOR BDI (20,97%):	R\$	25,06
VALOR COM BDI:	R\$	144,56

MAO DE OBRA	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2945	MOTORISTA DE CAMINHÃO	SEINFRA	H	0,98500000	R\$ 22,74	R\$ 22,40

TOTAL MAO DE OBRA:	R\$	22,40
VALOR SEM ENCARGOS:	R\$	16,45
VALOR ENCARGOS:	R\$	11,95
VALOR COM ENCARGOS:	R\$	22,40
VALOR BDI (20,97%):	R\$	4,70
VALOR COM BDI:	R\$	27,10

TRANSPORTE	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	32,20563296	R\$ 1,00	R\$ 32,21
I2702	JUROS	SEINFRA	H	8,45397865	R\$ 1,00	R\$ 8,45
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	46,30844944	R\$ 1,00	R\$ 46,31

MAO DE OBRA	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2759	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO CAVALO MEC. C/ PRANC. 3 EIXOS	SEINFRA	H	0,98500000	R\$ 121,32	R\$ 119,50
I2760	MAO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAVALO MEC. C/ PRANC. 3 EIXOS	SEINFRA	H	0,98500000	R\$ 22,74	R\$ 22,40

TOTAL TRANSPORTE:	R\$	230,86
VALOR SEM ENCARGOS:	R\$	218,92
VALOR ENCARGOS:	R\$	11,95
VALOR COM ENCARGOS:	R\$	230,86
VALOR BDI (20,97%):	R\$	46,41
VALOR COM BDI:	R\$	279,28

MAO DE OBRA	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000244	AUXILIAR DE TOPOGRAFO	SINAPI	H	0,00561450	R\$ 11,85	R\$ 0,07

TOTAL MAO DE OBRA:	R\$	0,07
VALOR SEM ENCARGOS:	R\$	0,03
VALOR ENCARGOS:	R\$	0,03
VALOR COM ENCARGOS:	R\$	0,06
VALOR BDI (20,97%):	R\$	0,01
VALOR COM BDI:	R\$	0,07

MAO DE OBRA	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000244	AUXILIAR DE TOPOGRAFO	SINAPI	H	0,98500000	R\$ 11,85	R\$ 11,46

TOTAL MAO DE OBRA:	R\$	11,48
--------------------	-----	-------

GERAL	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
-------	-----------	-------	------	-------------	----------------	-------



Rua Capitão Gutemberg, Nº 967 - Cidade dos Funcionários - Fortaleza/CE

CNPJ Nº 25.025.604/0001-13 Fone (85) 3223-4333

Email: tecnica@dinamicaempreendimentos.com.br

Wenderson Wesley de L. Luciano
Emp. Civil - CREA-Co. 42002-D
CPF: 000.6501828754

OBRA: RECUPERAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS NO MUNICÍPIO DE MILHÃ / CE.
EMPRESA: DINÂMICA EMPREENHIMENTOS E SERVIÇOS EIRELI - ME
CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE MILHÃ / CE.
FONTES: SINAPI SET/2020 SEM DESONERAÇÃO E SEINFRA 026

COMPOSIÇÕES

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,98500000	R\$ 0,35	RS 0,34
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,98500000	R\$ 0,07	RS 0,07
TOTAL GERAL:						R\$ 0,41
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043469	FERRAMENTAS - FAMÍLIA TOPOGRAFO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,98500000	R\$ 0,05	RS 0,05
00043493	EPI - FAMÍLIA TOPOGRAFO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,98500000	R\$ 0,54	RS 0,53
TOTAL MATERIAL:						R\$ 0,58
SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95322	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE TOPOGRAFO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	0,98500000	R\$ 0,08	RS 0,06
TOTAL SERVICIO:						R\$ 0,06
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 6,41
VALOR ENCARGOS:						R\$ 6,12
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 12,53
VALOR BDI (20,97%):						R\$ 2,63
VALOR COM BDI:						R\$ 15,16

MAO DE OBRA	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00007592	95406 - CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA TOPOGRAFO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)	SINAPI	H	0,00561450	R\$ 26,58	RS 0,16
TOTAL MAO DE OBRA:						R\$ 0,16
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 0,08
VALOR ENCARGOS:						R\$ 0,08
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 0,16
VALOR BDI (20,97%):						R\$ 0,03
VALOR COM BDI:						R\$ 0,19

MAO DE OBRA	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00007592	90781 - TOPOGRAFO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)	SINAPI	H	0,98500000	R\$ 28,58	RS 28,19
TOTAL MAO DE OBRA:						R\$ 28,19
GERAL						
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,98500000	R\$ 0,35	RS 0,34
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,98500000	R\$ 0,07	RS 0,07
TOTAL GERAL:						R\$ 0,41
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043469	FERRAMENTAS - FAMÍLIA TOPOGRAFO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,98500000	R\$ 0,05	RS 0,05
00043493	EPI - FAMÍLIA TOPOGRAFO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,98500000	R\$ 0,54	RS 0,53
TOTAL MATERIAL:						R\$ 0,58
SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95406	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA TOPOGRAFO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	0,98500000	R\$ 0,18	RS 0,16
TOTAL SERVICIO:						R\$ 0,16
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 14,28
VALOR ENCARGOS:						R\$ 15,02
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 29,30
VALOR BDI (20,97%):						R\$ 6,15
VALOR COM BDI:						R\$ 35,45

MATERIAL	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000032	99058 - LOCAÇÃO DE PONTO PARA REFERÊNCIA TOPOGRAFICA AF 10/2018 (UN)	SINAPI	KG	0,07350000	R\$ 6,05	RS 0,44
TOTAL MATERIAL:						R\$ 0,44
EQUIPAMENTO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00007247	LOCAÇÃO DE TEODOLITO ELETRÔNICO, PRECISAO ANGULAR DE 5 A 7 SEGUNDOS, INCLUINDO TRIPE	SINAPI	H	0,17328150	R\$ 2,14	RS 0,37
TOTAL EQUIPAMENTO:						R\$ 0,37
SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88253	AUXILIAR DE TOPOGRAFO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,11544200	R\$ 12,72	RS 1,47
90781	TOPOGRAFO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,23098250	R\$ 29,75	RS 6,97
TOTAL SERVICIO:						R\$ 8,34
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 4,92
VALOR ENCARGOS:						R\$ 4,23
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 9,14
VALOR BDI (20,97%):						R\$ 1,92
VALOR COM BDI:						R\$ 11,06

OBRA: RECUPERAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS NO MUNICÍPIO DE MILHÃ / CE.
EMPRESA: DINÂMICA EMPREENHIMENTOS E SERVIÇOS EIRELI - ME
CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE MILHÃ / CE.
FONTES: SINAPI SET/2020 SEM DESONERAÇÃO E SEINFRA 026

COMPOSIÇÕES

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
	95378 - CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)					
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006111	SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	0,01438100	R\$ 10,12	R\$ 0,15
TOTAL MAO DE OBRA:						R\$ 0,15
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 0,07
VALOR ENCARGOS:						R\$ 0,07
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 0,14
VALOR BDI (20,97%):						R\$ 0,03
VALOR COM BDI:						R\$ 0,17

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
	88316 - SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)					
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006111	SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	0,98500000	R\$ 10,12	R\$ 9,97
TOTAL MAO DE OBRA:						R\$ 9,97

GERAL	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,98500000	R\$ 2,55	R\$ 2,51
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,98500000	R\$ 0,89	R\$ 0,88
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,98500000	R\$ 0,35	R\$ 0,34
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,98500000	R\$ 0,07	R\$ 0,07
TOTAL GERAL:						R\$ 3,80

MATERIAL	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043487	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,98500000	R\$ 0,38	R\$ 0,37
00043491	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,98500000	R\$ 1,02	R\$ 1,00
TOTAL MATERIAL:						R\$ 1,38

SERVICO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95378	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	0,98500000	R\$ 0,14	R\$ 0,14
TOTAL SERVICIO:						R\$ 0,14
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 9,93
VALOR ENCARGOS:						R\$ 5,38
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 15,29
VALOR BDI (20,97%):						R\$ 3,26
VALOR COM BDI:						R\$ 18,49

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
	95390 - CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA JARDINEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)					
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00025964	JARDINEIRO	SINAPI	H	0,00344750	R\$ 14,40	R\$ 0,05
TOTAL MAO DE OBRA:						R\$ 0,05
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 0,02
VALOR ENCARGOS:						R\$ 0,03
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 0,05
VALOR BDI (20,97%):						R\$ 0,01
VALOR COM BDI:						R\$ 0,06

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
	88441 - JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)					
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00025964	JARDINEIRO	SINAPI	H	0,98500000	R\$ 14,40	R\$ 14,18
TOTAL MAO DE OBRA:						R\$ 14,18

GERAL	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,98500000	R\$ 2,55	R\$ 2,51
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,98500000	R\$ 0,89	R\$ 0,88
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,98500000	R\$ 0,35	R\$ 0,34
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,98500000	R\$ 0,07	R\$ 0,07
TOTAL GERAL:						R\$ 3,80

MATERIAL	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043485	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,98500000	R\$ 0,50	R\$ 0,49
00043486	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,98500000	R\$ 0,96	R\$ 0,95
TOTAL MATERIAL:						R\$ 1,44

SERVICO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95390	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA JARDINEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	0,98500000	R\$ 0,05	R\$ 0,05
TOTAL SERVICIO:						R\$ 0,05
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 11,92
VALOR ENCARGOS:						R\$ 7,55
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 19,47
VALOR BDI (20,97%):						R\$ 4,09



OBRA: RECUPERAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS NO MUNICÍPIO DE MILHÃ / CE.
EMPRESA: DINÂMICA EMPREENHIMENTOS E SERVIÇOS EIRELI - ME
CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE MILHÃ / CE.
FONTES: SINAPI SET/2020 SEM DESONERAÇÃO E SEINFRA 026

COMPOSIÇÕES

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
VALOR COM BDI:						R\$ 23,56

MAO DE OBRA	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITARIO	TOTAL
00004237	OPERADOR DE TRATOR - EXCLUSIVE AGROPECUARIA	SINAPI	H	0,00778150	R\$ 15,90	R\$ 0,12
TOTAL MAO DE OBRA:						R\$ 0,13
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 0,06
VALOR ENCARGOS:						R\$ 0,06
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 0,12
VALOR BDI (20,97%):						R\$ 0,03
VALOR COM BDI:						R\$ 0,15

MAO DE OBRA	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITARIO	TOTAL
00004237	OPERADOR DE TRATOR - EXCLUSIVE AGROPECUARIA	SINAPI	H	0,98500000	R\$ 15,90	R\$ 15,66
TOTAL MAO DE OBRA:						R\$ 15,66
GERAL	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITARIO	TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,98500000	R\$ 2,53	R\$ 2,51
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,98500000	R\$ 0,89	R\$ 0,88
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,98500000	R\$ 0,35	R\$ 0,34
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,98500000	R\$ 0,07	R\$ 0,07
TOTAL GERAL:						R\$ 3,80

MATERIAL	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITARIO	TOTAL
00043464	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,98500000	R\$ 0,01	R\$ 0,01
00043488	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,98500000	R\$ 0,66	R\$ 0,66
TOTAL MATERIAL:						R\$ 0,68

SERVICO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITARIO	TOTAL
95386	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA TRATORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	0,98500000	R\$ 0,12	R\$ 0,12
TOTAL SERVICO:						R\$ 0,12
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 11,87
VALOR ENCARGOS:						R\$ 8,37
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 20,24
VALOR BDI (20,97%):						R\$ 4,23
VALOR COM BDI:						R\$ 24,47

EQUIPAMENTO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITARIO	TOTAL
00007622	TRATOR DE ESTEIRAS, POTENCIA DE 100 HP, PESO OPERACIONAL DE 9,4 T, COM LAMINA COM CAPACIDADE DE 2,19 M3	SINAPI	UN	0,00003110	R\$ 607.839,56	R\$ 18,90
TOTAL EQUIPAMENTO:						R\$ 18,90
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 18,90
VALOR ENCARGOS:						R\$ -
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 18,90
VALOR BDI (20,97%):						R\$ 3,96
VALOR COM BDI:						R\$ 22,86

EQUIPAMENTO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITARIO	TOTAL
00007622	TRATOR DE ESTEIRAS, POTENCIA DE 100 HP, PESO OPERACIONAL DE 9,4 T, COM LAMINA COM CAPACIDADE DE 2,19 M3	SINAPI	UN	0,00000700	R\$ 607.839,56	R\$ 4,25
TOTAL EQUIPAMENTO:						R\$ 4,25
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 4,25
VALOR ENCARGOS:						R\$ -
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 4,25
VALOR BDI (20,97%):						R\$ 0,89
VALOR COM BDI:						R\$ 5,13

SERVICO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITARIO	TOTAL
89324	TRATORISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,98500000	R\$ 20,55	R\$ 20,24
89029	TRATOR DE ESTEIRAS, POTENCIA 100 HP, PESO OPERACIONAL 9,4 T, COM LAMINA 2,19 M3 - DEPRECIACAO. AF_06/2014	SINAPI	H	0,98500000	R\$ 19,19	R\$ 18,90
89030	TRATOR DE ESTEIRAS, POTENCIA 100 HP, PESO OPERACIONAL 9,4 T, COM LAMINA 2,19 M3 - JUROS. AF_06/2014	SINAPI	H	0,98500000	R\$ 4,31	R\$ 4,25



OBRA: RECUPERAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS NO MUNICÍPIO DE MILHÃ / CE.

EMPRESA: DINÂMICA EMPREENHIMENTOS E SERVIÇOS EIRELI - ME

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE MILHÃ / CE.

FONTES: SINAPI SET/2020 SEM DESONERAÇÃO E SEINFRA 026

COMPOSIÇÕES

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORTE	UNIDADE	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
TOTAL SERVIÇO:						
						R\$ 43,39
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 35,03
VALOR ENCARGOS:						R\$ 8,36
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 43,39
VALOR BDI (20.97%):						R\$ 9,10
VALOR COM BDI:						R\$ 52,49

EQUIPAMENTO	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00007622	9724 - TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 100 HP, PESO OPERACIONAL 9,4 T, COM LÂMINA 2,19 M3 - MANUTENÇÃO. AF_08/2014 (H)	SINAPI	UN	0,00005680	R\$ 607.839,58	R\$ 33,80
TOTAL EQUIPAMENTO:						
						R\$ 33,80
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 33,80
VALOR ENCARGOS:						R\$ -
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 33,80
VALOR BDI (20.97%):						R\$ 7,08
VALOR COM BDI:						R\$ 40,88

MATERIAL	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004221	53817 - TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 100 HP, PESO OPERACIONAL 9,4 T, COM LÂMINA 2,19 M3 - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014 (H)	SINAPI	L	10,44000000	R\$ 3,43	R\$ 35,79
TOTAL MATERIAL:						
						R\$ 35,79
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 35,79
VALOR ENCARGOS:						R\$ -
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 35,79
VALOR BDI (20.97%):						R\$ 7,51
VALOR COM BDI:						R\$ 43,29

SERVIÇO	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
5724	69932 - TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 100 HP, PESO OPERACIONAL 9,4 T, COM LÂMINA 2,19 M3 - CHP DIURNO. AF_06/2014 (CHP)	SINAPI	H	0,98500000	R\$ 34,31	R\$ 33,80
53817	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 100 HP, PESO OPERACIONAL 9,4 T, COM LÂMINA 2,19 M3 - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	0,98500000	R\$ 36,33	R\$ 35,79
69324	TRATORISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,98500000	R\$ 20,55	R\$ 20,24
69929	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 100 HP, PESO OPERACIONAL 9,4 T, COM LÂMINA 2,19 M3 - DEPRECIÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	0,98500000	R\$ 19,19	R\$ 18,90
69930	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 100 HP, PESO OPERACIONAL 9,4 T, COM LÂMINA 2,19 M3 - JUROS. AF_06/2014	SINAPI	H	0,98500000	R\$ 4,31	R\$ 4,25
TOTAL SERVIÇO:						
						R\$ 112,97
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 104,61
VALOR ENCARGOS:						R\$ 8,36
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 112,97
VALOR BDI (20.97%):						R\$ 23,69
VALOR COM BDI:						R\$ 136,66

TRANSPORTE	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
02706	12841 - MATERIAL DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE ESTEIRAS C/ LÂMINA E ESC. (155 HP) (H)	SEINFRA	L	23,25000000	R\$ 3,55	R\$ 82,44
TOTAL TRANSPORTE:						
						R\$ 82,44
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 82,44
VALOR ENCARGOS:						R\$ -
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 82,44
VALOR BDI (20.97%):						R\$ 17,29
VALOR COM BDI:						R\$ 99,73

MÃO DE OBRA	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12662	12842 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE ESTEIRAS C/ LÂMINA E ESC. (155 HP) (H)	SEINFRA	H	0,98500000	R\$ 25,32	R\$ 24,94
TOTAL MÃO DE OBRA:						
						R\$ 24,94
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 11,64
VALOR ENCARGOS:						R\$ 13,30
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 24,94
VALOR BDI (20.97%):						R\$ 5,23
VALOR COM BDI:						R\$ 30,17



Rua Capitão Gutemberg, Nº 967 - Cidade dos Funcionários - Foteleza/CE

CNPJ Nº 25.025.604/0001-13 Fone (85) 3223-4333

Email: tecnica@dinamicaempreendimentos.com.br

Wendel Wesley de L. Luciano
Engº CIVIL - CREA-Ce. 42082-D
CPF: 000.550.823-54

OBRA: RECUPERAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS NO MUNICÍPIO DE MILHÃ / CE.
EMPRESA: DINÂMICA EMPREENDIMENTOS E SERVIÇOS EIRELI - ME
CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE MILHÃ / CE.
FONTES: SINAPI SET/2020 SEM DESONERAÇÃO E SEINFRA 026

COMPOSIÇÕES

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
	10779 - TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHP) (H)					
TRANSPORTE		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITARIO	TOTAL
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	39.66196882	R\$ 1,00	RS 39,66
I2702	JUROS	SEINFRA	H	16.36566956	R\$ 1,00	RS 16,36
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	59.49298024	R\$ 1,00	RS 59,49
I2841	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE ESTEIRAS C/ LÂMINA E ESC. (155 HP)	SEINFRA	H	0.98500000	R\$ 85,70	RS 82,44
I2842	MAO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE ESTEIRAS C/ LÂMINA E ESC. (155 HP)	SEINFRA	H	0.98500000	R\$ 25,32	RS 24,94
TOTAL TRANSPORTE:						R\$ 222,91
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 209,61
VALOR ENCARGOS:						R\$ 13,29
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 222,90
VALOR BDI (20,97%):						R\$ 46,74
VALOR COM BDI:						R\$ 269,63

MAO DE OBRA	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
	85357 - CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE ESCAVADEIRA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)					
00004234	OPERADOR DE ESCAVADEIRA	SINAPI	H	0.00778150	R\$ 17,98	RS 0,14
TOTAL MAO DE OBRA:						R\$ 0,14
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 0,07
VALOR ENCARGOS:						R\$ 0,07
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 0,14
VALOR BDI (20,97%):						R\$ 0,03
VALOR COM BDI:						R\$ 0,17

MAO DE OBRA	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
	88294 - OPERADOR DE ESCAVADEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)					
00004234	OPERADOR DE ESCAVADEIRA	SINAPI	H	0.98500000	R\$ 17,98	RS 17,71
TOTAL MAO DE OBRA:						R\$ 17,71
GERAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITARIO	TOTAL
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0.98500000	R\$ 2,55	RS 2,51
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0.98500000	R\$ 0,89	RS 0,88
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0.98500000	R\$ 0,35	RS 0,34
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0.98500000	R\$ 0,07	RS 0,07
TOTAL GERAL:						R\$ 3,86

MATERIAL	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
	88294 - OPERADOR DE ESCAVADEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)					
00043464	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0.98500000	R\$ 0,01	RS 0,01
00043488	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0.98500000	R\$ 0,66	RS 0,65
TOTAL MATERIAL:						R\$ 0,66

SERVICO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
	85357 - CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE ESCAVADEIRA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA					
05357	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE ESCAVADEIRA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	0.98500000	R\$ 0,14	RS 0,14
TOTAL SERVICO:						R\$ 0,14
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 12,84
VALOR ENCARGOS:						R\$ 9,47
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 22,31
VALOR BDI (20,97%):						R\$ 4,68
VALOR COM BDI:						R\$ 26,99

EQUIPAMENTO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
	88900 - ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 1,20 M3, PESO OPERACIONAL 21 T, POTÊNCIA BRUTA 155 HP - DEPRECIÇÃO. AF_08/2014 (H)					
00014525	ESCAVADERA HIDRAULICA SOBRE ESTEIRAS COM CACAMBA DE 1.20 M3, PESO OPERACIONAL 21 T, POTENCIA BRUTA 155 HP	SINAPI	UN	0.00005800	R\$ 515.031,89	RS 29,84
TOTAL EQUIPAMENTO:						R\$ 29,84
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 28,84
VALOR ENCARGOS:						R\$ -
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 28,84
VALOR BDI (20,97%):						R\$ 6,05
VALOR COM BDI:						R\$ 34,89

EQUIPAMENTO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
	88902 - ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 1,20 M3, PESO OPERACIONAL 21 T, POTÊNCIA BRUTA 155 HP - JUROS. AF_08/2014 (H)					
00014525	ESCAVADERA HIDRAULICA SOBRE ESTEIRAS COM CACAMBA DE 1.20 M3, PESO OPERACIONAL 21 T, POTENCIA BRUTA 155 HP	SINAPI	UN	0.00000760	R\$ 515.031,88	RS 3,91

OBRA: RECUPERAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS NO MUNICÍPIO DE MILHÃ / CE.
EMPRESA: DINÂMICA EMPREENHIMENTOS E SERVIÇOS EIRELI - ME
CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE MILHÃ / CE.
FONTES: SINAPI SET/2020 SEM DESONERAÇÃO E SEINFRA 026

COMPOSIÇÕES

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
TOTAL EQUIPAMENTO:							R\$ 3,91
VALOR SEM ENCARGOS:							R\$ 3,91
VALOR ENCARGOS:							R\$ -
VALOR COM ENCARGOS:							R\$ 3,91
VALOR BDI (20.97%):							R\$ 0,32
VALOR COM BDI:							R\$ 4,73

EQUIPAMENTO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITARIO	TOTAL	
00014525	88903 - ESCAVADEIRA HIDRAULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 1,20 M3, PESO OPERACIONAL 21 T, POTÊNCIA BRUTA 155 HP - MANUTENÇÃO. AF_08/2014 (H)	SINAPI	UN	0.00007000	R\$ 615.031,88	R\$ 36,05	
TOTAL EQUIPAMENTO:							R\$ 36,05
VALOR SEM ENCARGOS:							R\$ 36,05
VALOR ENCARGOS:							R\$ -
VALOR COM ENCARGOS:							R\$ 36,05
VALOR BDI (20.97%):							R\$ 7,56
VALOR COM BDI:							R\$ 43,62

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITARIO	TOTAL	
00004221	88904 - ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 1,20 M3, PESO OPERACIONAL 21 T, POTÊNCIA BRUTA 155 HP - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014 (H)	SINAPI	L	15.03000000	R\$ 3,43	R\$ 51,52	
TOTAL MATERIAL:							R\$ 51,52
VALOR SEM ENCARGOS:							R\$ 51,52
VALOR ENCARGOS:							R\$ -
VALOR COM ENCARGOS:							R\$ 51,52
VALOR BDI (20.97%):							R\$ 10,81
VALOR COM BDI:							R\$ 62,32

SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITARIO	TOTAL	
88294	88907 - ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 1,20 M3, PESO OPERACIONAL 21 T, POTÊNCIA BRUTA 155 HP - CHP DIURNO. AF_08/2014 (CHP)	SINAPI	H	0.98500000	R\$ 22,65	R\$ 22,31	
88900	OPERADOR DE ESCAVADEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0.98500000	R\$ 29,28	R\$ 26,04	
88902	ESCAVADERA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 1,20 M3, PESO OPERACIONAL 21 T, POTÊNCIA BRUTA 155 HP - JUROS. AF_08/2014	SINAPI	H	0.98500000	R\$ 3,97	R\$ 3,91	
88903	ESCAVADERA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 1,20 M3, PESO OPERACIONAL 21 T, POTÊNCIA BRUTA 155 HP - MANUTENÇÃO. AF_08/2014	SINAPI	H	0.98500000	R\$ 36,60	R\$ 36,05	
88904	ESCAVADERA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 1,20 M3, PESO OPERACIONAL 21 T, POTÊNCIA BRUTA 155 HP - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_08/2014	SINAPI	H	0.98500000	R\$ 52,30	R\$ 51,52	
TOTAL SERVICIO:							R\$ 142,63
VALOR SEM ENCARGOS:							R\$ 133,16
VALOR ENCARGOS:							R\$ 9,47
VALOR COM ENCARGOS:							R\$ 142,63
VALOR BDI (20.97%):							R\$ 29,90
VALOR COM BDI:							R\$ 172,53

SERVICIO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITARIO	TOTAL	
88294	88908 - ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 1,20 M3, PESO OPERACIONAL 21 T, POTÊNCIA BRUTA 155 HP - CHI DIURNO. AF_06/2014 (CHI)	SINAPI	H	0.98500000	R\$ 22,65	R\$ 22,31	
88900	OPERADOR DE ESCAVADEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0.98500000	R\$ 29,28	R\$ 26,04	
88902	ESCAVADERA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 1,20 M3, PESO OPERACIONAL 21 T, POTÊNCIA BRUTA 155 HP - JUROS. AF_06/2014	SINAPI	H	0.98500000	R\$ 3,97	R\$ 3,91	
TOTAL SERVICIO:							R\$ 55,06
VALOR SEM ENCARGOS:							R\$ 45,60
VALOR ENCARGOS:							R\$ 9,47
VALOR COM ENCARGOS:							R\$ 55,06
VALOR BDI (20.97%):							R\$ 11,54
VALOR COM BDI:							R\$ 66,61

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITARIO	TOTAL
95348	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MOTORISTA DE BASCULANTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)					

OBRA: RECUPERAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS NO MUNICÍPIO DE MILHÃ / CE.
EMPRESA: DINÂMICA EMPREENHIMENTOS E SERVIÇOS EIRELI - ME
CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE MILHÃ / CE.
FONTES: SINAPI SET/2020 SEM DESONERAÇÃO E SEINFRA 026

COMPOSIÇÕES

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00020020	MOTORISTA DE CAMINHÃO-BASCULANTE	SINAPI	H	0,00344750	R\$ 13,94	R\$ 0,05
TOTAL MAO DE OBRA:						R\$ 0,05
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 0,02
VALOR ENCARGOS:						R\$ 0,02
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 0,04
VALOR BDI (20,97%):						R\$ 0,01
VALOR COM BDI:						R\$ 0,05

MAO DE OBRA	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITARIO	TOTAL
00020020	MOTORISTA DE CAMINHÃO-BASCULANTE	SINAPI	H	0,98500000	R\$ 13,94	R\$ 13,73
TOTAL MAO DE OBRA:						R\$ 13,73

GERAL	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITARIO	TOTAL
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,98500000	R\$ 2,58	R\$ 2,51
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,98500000	R\$ 0,89	R\$ 0,88
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,98500000	R\$ 0,35	R\$ 0,34
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,98500000	R\$ 0,07	R\$ 0,07
TOTAL GERAL:						R\$ 3,80

MATERIAL	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITARIO	TOTAL
00043464	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,98500000	R\$ 0,01	R\$ 0,01
00043468	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,98500000	R\$ 0,68	R\$ 0,66
TOTAL MATERIAL:						R\$ 0,66

SERVICO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITARIO	TOTAL
95346	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MOTORISTA DE BASCULANTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	0,98500000	R\$ 0,04	R\$ 0,04
TOTAL SERVICO:						R\$ 0,04
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 10,92
VALOR ENCARGOS:						R\$ 7,31
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 18,23
VALOR BDI (20,97%):						R\$ 3,82
VALOR COM BDI:						R\$ 22,05

EQUIPAMENTO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITARIO	TOTAL
00037734	91380 - CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - DEPRECIÇÃO. AF_06/2014 (H)	SINAPI	UN	0,00004000	R\$ 46.737,97	R\$ 1,87
00037747	CACAMBA METÁLICA BASCULANTE COM CAPACIDADE DE 10 M3 (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHÃO)	SINAPI	UN	0,00004000	R\$ 307.087,90	R\$ 12,28
TOTAL EQUIPAMENTO:						R\$ 14,15
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 14,14
VALOR ENCARGOS:						R\$ -
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 14,14
VALOR BDI (20,97%):						R\$ 2,96
VALOR COM BDI:						R\$ 17,11

EQUIPAMENTO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITARIO	TOTAL
00037734	91381 - CAMINHÃO BASCULANTE 16 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - JUROS. AF_06/2014 (H)	SINAPI	UN	0,00000740	R\$ 46.737,97	R\$ 0,35
00037747	CACAMBA METÁLICA BASCULANTE COM CAPACIDADE DE 10 M3 (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHÃO)	SINAPI	UN	0,00000740	R\$ 307.087,90	R\$ 2,27
TOTAL EQUIPAMENTO:						R\$ 2,62
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 2,61
VALOR ENCARGOS:						R\$ -
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 2,61
VALOR BDI (20,97%):						R\$ 0,55
VALOR COM BDI:						R\$ 3,16

EQUIPAMENTO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITARIO	TOTAL
	91382 - CAMINHÃO BASCULANTE 16 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - IMPOSTOS E SEGUROS. AF_06/2014 (H)					



OBRA: RECUPERAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS NO MUNICÍPIO DE MILHÃ / CE.
EMPRESA: DINÂMICA EMPREENDIMENTOS E SERVIÇOS EIRELI - ME
CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE MILHÃ / CE.
FONTES: SINAPI SET/2020 SEM DESONERAÇÃO E SEINFRA 026

COMPOSIÇÕES

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037734	CAÇAMBA METÁLICA BASCULANTE COM CAPACIDADE DE 10 M3 (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHÃO)	SINAPI	UN	0,0000290	R\$ 46.737,97	R\$ 0,14
00037747	CAMINHÃO TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTENCIA 230 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	SINAPI	UN	0,0000290	R\$ 307.087,09	R\$ 0,89
TOTAL EQUIPAMENTO:						R\$ 1,02
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 1,01
VALOR ENCARGOS:						R\$ -
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 1,01
VALOR BDI (20,97%):						R\$ 0,22
VALOR COM BDI:						R\$ 1,23

91383 - CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - MANUTENÇÃO. AF_06/2014 (H)						
---	--	--	--	--	--	--

EQUIPAMENTO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037734	CAÇAMBA METÁLICA BASCULANTE COM CAPACIDADE DE 10 M3 (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHÃO)	SINAPI	UN	0,00007500	R\$ 46.737,97	R\$ 3,51
00037747	CAMINHÃO TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTENCIA 230 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	SINAPI	UN	0,00007500	R\$ 307.087,90	R\$ 23,03
TOTAL EQUIPAMENTO:						R\$ 26,54
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 26,53
VALOR ENCARGOS:						R\$ -
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 26,53
VALOR BDI (20,97%):						R\$ 5,57
VALOR COM BDI:						R\$ 32,69

91384 - CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014 (H)						
--	--	--	--	--	--	--

MATERIAL	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0004221	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM	SINAPI	L	23,70000000	R\$ 3,43	R\$ 81,24
TOTAL MATERIAL:						R\$ 81,24
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 81,23
VALOR ENCARGOS:						R\$ -
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 81,23
VALOR BDI (20,97%):						R\$ 17,03
VALOR COM BDI:						R\$ 98,26

91386 - CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF_06/2014 (CHP)						
---	--	--	--	--	--	--

SERVIÇO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88281	MOTORISTA DE BASCULANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,98500000	R\$ 18,51	R\$ 18,23
91380	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - DEPRECIÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	0,98500000	R\$ 14,35	R\$ 14,14
91381	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - JUROS. AF_06/2014	SINAPI	H	0,98500000	R\$ 2,85	R\$ 2,81
91382	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,60 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - IMPOSTOS E SEGUROS. AF_06/2014	SINAPI	H	0,98500000	R\$ 1,03	R\$ 1,01
91383	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - MANUTENÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	0,98500000	R\$ 26,93	R\$ 26,53
91384	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	0,98500000	R\$ 82,47	R\$ 81,23
TOTAL SERVIÇO:						R\$ 143,76
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 136,50
VALOR ENCARGOS:						R\$ 7,26
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 143,76
VALOR BDI (20,97%):						R\$ 30,15
VALOR COM BDI:						R\$ 173,91

OBRA: RECUPERAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS NO MUNICÍPIO DE MILHÃ / CE.

EMPRESA: DINÂMICA EMPREENDIMENTOS E SERVIÇOS EIRELI - ME

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE MILHÃ / CE.

FONTES: SINAPI SET/2020 SEM DESONERAÇÃO E SEINFRA 026

COMPOSIÇÕES

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
	91387 - CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHI DIURNO. AF_06/2014 (CHI)					
SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88281	MOTORISTA DE BASCULANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,98500000	R\$ 18,51	R\$ 18,23
91380	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - DEPRECIÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	0,98500000	R\$ 14,36	R\$ 14,14
91381	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - JUROS. AF_06/2014	SINAPI	H	0,98500000	R\$ 2,65	R\$ 2,61
91382	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - IMPOSTOS E SEGUROS. AF_06/2014	SINAPI	H	0,98500000	R\$ 1,03	R\$ 1,01

TOTAL SERVIÇO:	R\$ 36,00
VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 28,72
VALOR ENCARGOS:	R\$ 7,28
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 36,00
VALOR BDI (20,97%):	R\$ 7,55
VALOR COM BDI:	R\$ 43,55

	5721 - TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 150 HP, PESO OPERACIONAL 16,7 T, COM RODA MOTRIZ ELEVADA E LÂMINA 3,18 M3 - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014 (H)					
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

00004221	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM	SINAPI	L	15,67000000	R\$ 3,43	R\$ 53,71
----------	-------------------------------	--------	---	-------------	----------	-----------

TOTAL MATERIAL:	R\$ 53,71
VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 53,71
VALOR ENCARGOS:	R\$ -
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 53,71
VALOR BDI (20,97%):	R\$ 11,26
VALOR COM BDI:	R\$ 64,97

	93810 - TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 150 HP, PESO OPERACIONAL 16,7 T, COM RODA MOTRIZ ELEVADA E LÂMINA 3,18 M3 - MANUTENÇÃO. AF_06/2014 (H)					
EQUIPAMENTO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

00007624	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA DE 150 HP, PESO OPERACIONAL DE 16,7 T, COM RODA MOTRIZ ELEVADA E LAMINA COM CONTATO DE 3,18M3	SINAPI	UN	0,00005560	R\$ 788.000,00	R\$ 43,81
----------	--	--------	----	------------	----------------	-----------

TOTAL EQUIPAMENTO:	R\$ 43,81
VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 43,81
VALOR ENCARGOS:	R\$ -
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 43,81
VALOR BDI (20,97%):	R\$ 9,19
VALOR COM BDI:	R\$ 53,00

	99009 - TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 150 HP, PESO OPERACIONAL 16,7 T, COM RODA MOTRIZ ELEVADA E LÂMINA 3,18 M3 - DEPRECIÇÃO. AF_06/2014 (H)					
EQUIPAMENTO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

00007624	TRATOR DE ESTEIRAS, POTENCIA DE 150 HP, PESO OPERACIONAL DE 16,7 T, COM RODA MOTRIZ ELEVADA E LAMINA COM CONTATO DE 3,18M3	SINAPI	UN	0,00003110	R\$ 788.000,00	R\$ 24,51
----------	--	--------	----	------------	----------------	-----------

TOTAL EQUIPAMENTO:	R\$ 24,51
VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 24,51
VALOR ENCARGOS:	R\$ -
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 24,51
VALOR BDI (20,97%):	R\$ 5,14
VALOR COM BDI:	R\$ 29,65

	99010 - TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 150 HP, PESO OPERACIONAL 16,7 T, COM RODA MOTRIZ ELEVADA E LÂMINA 3,18 M3 - JUROS. AF_06/2014 (H)					
EQUIPAMENTO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

00007624	TRATOR DE ESTEIRAS, POTENCIA DE 150 HP, PESO OPERACIONAL DE 16,7 T, COM RODA MOTRIZ ELEVADA E LAMINA COM CONTATO DE 3,18M3	SINAPI	UN	0,00000700	R\$ 788.000,00	R\$ 5,52
----------	--	--------	----	------------	----------------	----------

TOTAL EQUIPAMENTO:	R\$ 5,52
VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 5,52
VALOR ENCARGOS:	R\$ -
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 5,52
VALOR BDI (20,97%):	R\$ 1,15

Rua Capitão Gutemberg, Nº 967 - Cidade dos Funcionários - Foz de Iguaçu/CE

CNPJ Nº 25.025.604/0001-13 Fone (85) 3223-4333

Email: tecnica@dinamicaempreendimentos.com.br

Wesley Wesley de L. Luciano
Engenheiro Civil - CREA/CE 12082-0
CPF: 000.650.823-54



OBRA: RECUPERAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS NO MUNICÍPIO DE MILHÃ / CE.

EMPRESA: DINÂMICA EMPREENDIMENTOS E SERVIÇOS EIRELI - ME

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE MILHÃ / CE.

FONTES: SINAPI SET/2020 SEM DESONERAÇÃO E SEINFRA 026

COMPOSIÇÕES

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
--------	-----------	-------	---------	-------------	----------------	-------

VALOR COM BDI:							R\$	6,67
	5851 - TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 150 HP, PESO OPERACIONAL 16,7 T, COM RODA MOTRIZ ELEVADA E LÂMINA 3,18 M3 - CHP DIURNO, AF_06/2014 (CHP)							
SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITARIO	TOTAL		
9721	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 150 HP, PESO OPERACIONAL 16,7 T, COM RODA MOTRIZ ELEVADA E LÂMINA 3,18 M3 - MATERIAS NA OPERAÇÃO, AF_06/2014	SINAPI	H	0,98500000	R\$ 54,53	RS 53,71		
58510	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 150 HP, PESO OPERACIONAL 16,7 T, COM RODA MOTRIZ ELEVADA E LÂMINA 3,18 M3 - MANUTENÇÃO, AF_06/2014	SINAPI	H	0,98500000	R\$ 44,48	RS 43,81		
88324	TRATORISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,98500000	R\$ 20,55	RS 20,24		
89009	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 150 HP, PESO OPERACIONAL 16,7 T, COM RODA MOTRIZ ELEVADA E LÂMINA 3,18 M3 - DEPRECIÇÃO, AF_06/2014	SINAPI	H	0,98500000	R\$ 24,88	RS 24,51		
89010	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 150 HP, PESO OPERACIONAL 16,7 T, COM RODA MOTRIZ ELEVADA E LÂMINA 3,18 M3 - JUROS, AF_06/2014	SINAPI	H	0,98500000	R\$ 5,60	RS 5,52		
TOTAL SERVICOS:							RS	147,79
VALOR SEM ENCARGOS:							RS	139,42
VALOR ENCARGOS:							RS	8,37
VALOR COM ENCARGOS:							RS	147,79
VALOR BDI (20,97%):							RS	30,99
VALOR COM BDI:							RS	178,78

	5853 - TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 150 HP, PESO OPERACIONAL 16,7 T, COM RODA MOTRIZ ELEVADA E LÂMINA 3,18 M3 - CHI DIURNO, AF_06/2014 (CHI)							
SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITARIO	TOTAL		
88324	TRATORISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,98500000	R\$ 20,55	RS 20,24		
89009	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 150 HP, PESO OPERACIONAL 16,7 T, COM RODA MOTRIZ ELEVADA E LÂMINA 3,18 M3 - DEPRECIÇÃO, AF_06/2014	SINAPI	H	0,98500000	R\$ 24,88	RS 24,51		
89010	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 150 HP, PESO OPERACIONAL 16,7 T, COM RODA MOTRIZ ELEVADA E LÂMINA 3,18 M3 - JUROS, AF_06/2014	SINAPI	H	0,98500000	R\$ 5,60	RS 5,52		
TOTAL SERVICOS:							RS	50,26
VALOR SEM ENCARGOS:							RS	41,89
VALOR ENCARGOS:							RS	8,37
VALOR COM ENCARGOS:							RS	50,26
VALOR BDI (20,97%):							RS	10,54
VALOR COM BDI:							RS	60,80

	5763 - CAMINHÃO PIPA 16.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - MANUTENÇÃO, AF_06/2014 (H)							
EQUIPAMENTO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITARIO	TOTAL		
00037736	TANQUE DE AÇO CARBONO NAO REVESTIDO, PARA TRANSPORTE DE AGUA COM CAPACIDADE DE 10 M3, COM BOMBA CENTRIFUGA POR TOMADA DE FORÇA, VAZAO MÁXIMA 75 M3/H (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHÃO)	SINAPI	UN	0,00006430	R\$ 56.145,00	RS 3,61		
00037747	CAMINHÃO TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTENCIA 230 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	SINAPI	UN	0,00006430	R\$ 307.087,90	RS 19,79		
TOTAL EQUIPAMENTO:							RS	23,36
VALOR SEM ENCARGOS:							RS	23,34
VALOR ENCARGOS:							RS	-
VALOR COM ENCARGOS:							RS	23,34
VALOR BDI (20,97%):							RS	4,90
VALOR COM BDI:							RS	28,24

	53831 - CAMINHÃO PIPA 16.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - MATERIAS NA OPERAÇÃO, AF_06/2014 (H)							
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITARIO	TOTAL		
00094221	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM	SINAPI	L	32,16000000	R\$ 3,43	RS 110,24		
TOTAL MATERIAL:							RS	110,24
VALOR SEM ENCARGOS:							RS	110,23
VALOR ENCARGOS:							RS	-
VALOR COM ENCARGOS:							RS	110,23
VALOR BDI (20,97%):							RS	23,12
VALOR COM BDI:							RS	133,35

	95347 - CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MOTORISTA DE CAMINHÃO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)						
--	---	--	--	--	--	--	--

OBRA: RECUPERAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS NO MUNICÍPIO DE MILHÃ / CE.
EMPRESA: DINÂMICA EMPREENHIMENTOS E SERVIÇOS EIRELI - ME
CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE MILHÃ / CE.
FONTES: SINAPI SET/2020 SEM DESONERAÇÃO E SEINFRA 026

COMPOSIÇÕES

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004093	MOTORISTA DE CAMINHÃO	SINAPI	H	0,00344750	R\$ 14,79	RS 0,05
TOTAL MAO DE OBRA:						
						RS 0,05
VALOR SEM ENCARGOS:						RS 0,02
VALOR ENCARGOS:						RS 0,03
VALOR COM ENCARGOS:						RS 0,05
VALOR BDI (20,97%):						RS 0,91
VALOR COM BDI:						RS 0,96

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004093	MOTORISTA DE CAMINHÃO	SINAPI	H	0,98500000	R\$ 14,79	RS 14,57

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
GERAL		FONTE <td>UNID</td> <td>COEFICIENTE <td>PREÇO UNITÁRIO <td>TOTAL</td> </td></td>	UNID	COEFICIENTE <td>PREÇO UNITÁRIO <td>TOTAL</td> </td>	PREÇO UNITÁRIO <td>TOTAL</td>	TOTAL
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,98500000	R\$ 2,59	RS 2,51
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,98500000	R\$ 0,89	RS 0,88
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,98500000	R\$ 0,35	RS 0,34
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,98500000	R\$ 0,07	RS 0,07
TOTAL GERAL:						
						RS 3,88

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
MATERIAL		FONTE <td>UNID</td> <td>COEFICIENTE <td>PREÇO UNITÁRIO <td>TOTAL</td> </td></td>	UNID	COEFICIENTE <td>PREÇO UNITÁRIO <td>TOTAL</td> </td>	PREÇO UNITÁRIO <td>TOTAL</td>	TOTAL
00043464	FERRAMENTAS - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,98500000	R\$ 0,01	RS 0,01
00043468	EPI - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,98500000	R\$ 0,99	RS 0,99
TOTAL MATERIAL:						
						RS 0,66

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
SERVIÇO		FONTE <td>UNID</td> <td>COEFICIENTE <td>PREÇO UNITÁRIO <td>TOTAL</td> </td></td>	UNID	COEFICIENTE <td>PREÇO UNITÁRIO <td>TOTAL</td> </td>	PREÇO UNITÁRIO <td>TOTAL</td>	TOTAL
95347	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MOTORISTA DE CAMINHÃO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	0,98500000	R\$ 0,05	RS 0,05
TOTAL SERVIÇO:						
						RS 0,05
VALOR SEM ENCARGOS:						RS 11,32
VALOR ENCARGOS:						RS 7,76
VALOR COM ENCARGOS:						RS 19,08
VALOR BDI (20,97%):						RS 4,90
VALOR COM BDI:						RS 23,98

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
EQUIPAMENTO		FONTE <td>UNID</td> <td>COEFICIENTE <td>PREÇO UNITÁRIO <td>TOTAL</td> </td></td>	UNID	COEFICIENTE <td>PREÇO UNITÁRIO <td>TOTAL</td> </td>	PREÇO UNITÁRIO <td>TOTAL</td>	TOTAL
00037736	91396 - CAMINHÃO PPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - DEPRECIÇÃO, AF_06/2014 (H)	SINAPI	UN	0,00003430	R\$ 56.145,00	RS 1,93
00037747	TANQUE DE AÇO CARBONO NÃO REVESTIDO, PARA TRANSPORTE DE ÁGUA COM CAPACIDADE DE 10 M3, COM BOMBA CENTRÍFUGA POR TOMADA DE FORÇA, VAZÃO MÁXIMA 75" M3/H (INCLUI MONTAGEM, NÃO INCLUI CAMINHÃO)	SINAPI	UN	0,00003430	R\$ 307.067,90	RS 10,53
TOTAL EQUIPAMENTO:						
						RS 12,46
VALOR SEM ENCARGOS:						RS 12,45
VALOR ENCARGOS:						RS -
VALOR COM ENCARGOS:						RS 12,45
VALOR BDI (20,97%):						RS 2,61
VALOR COM BDI:						RS 15,06

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
EQUIPAMENTO		FONTE <td>UNID</td> <td>COEFICIENTE <td>PREÇO UNITÁRIO <td>TOTAL</td> </td></td>	UNID	COEFICIENTE <td>PREÇO UNITÁRIO <td>TOTAL</td> </td>	PREÇO UNITÁRIO <td>TOTAL</td>	TOTAL
00037736	91397 - CAMINHÃO PPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - JUROS, AF_06/2014 (H)	SINAPI	UN	0,00000720	R\$ 56.145,00	RS 0,40
00037747	TANQUE DE AÇO CARBONO NÃO REVESTIDO, PARA TRANSPORTE DE ÁGUA COM CAPACIDADE DE 10 M3, COM BOMBA CENTRÍFUGA POR TOMADA DE FORÇA, VAZÃO MÁXIMA 75" M3/H (INCLUI MONTAGEM, NÃO INCLUI CAMINHÃO)	SINAPI	UN	0,00000720	R\$ 307.067,90	RS 2,21
TOTAL EQUIPAMENTO:						
						RS 2,61
VALOR SEM ENCARGOS:						RS 2,61
VALOR ENCARGOS:						RS -
VALOR COM ENCARGOS:						RS 2,61
VALOR BDI (20,97%):						RS 0,55
VALOR COM BDI:						RS 3,16

OBRA: RECUPERAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS NO MUNICÍPIO DE MILHÃ / CE.
EMPRESA: DINÂMICA EMPREENHIMENTOS E SERVIÇOS EIRELI - ME
CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE MILHÃ / CE.
FONTES: SINAPI SET/2020 SEM DESONERAÇÃO E SEINFRA 026

COMPOSIÇÕES

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
	91398 - CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - IMPOSTOS E SEGUROS. AF_06/2014 (H)					
EQUIPAMENTO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037736	TANQUE DE AÇO CARBONO NAO REVESTIDO, PARA TRANSPORTE DE ÁGUA COM CAPACIDADE DE 10 M3, COM BOMBA CENTRIFUGA POR TOMADA DE FORÇA, VAZAO MÁXIMA 75 M3/H (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHÃO)	SINAPI	UN	0,00000280	R\$ 56.145,00	R\$ 0,16
00037747	CAMINHÃO TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15935 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTENCIA 230 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	SINAPI	UN	0,00000280	R\$ 307.087,90	R\$ 0,86
TOTAL EQUIPAMENTO:						R\$ 1,01
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 1,00
VALOR ENCARGOS:						R\$ -
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 1,00
VALOR BDI (20.87%):						R\$ 0,21
VALOR COM BDI:						R\$ 1,21

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
	5901 - CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHP DIURNO. AF_06/2014 (CHP)					
SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
5763	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - MANUTENÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	0,98500000	R\$ 23,70	R\$ 23,34
53831	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	0,98500000	R\$ 111,91	R\$ 110,23
88282	MOTORISTA DE CAMINHÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,98500000	R\$ 19,37	R\$ 19,08
91396	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - DEPRECIACÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	0,98500000	R\$ 12,64	R\$ 12,45
91397	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - JUROS. AF_06/2014	SINAPI	H	0,98500000	R\$ 2,65	R\$ 2,61
91398	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - IMPOSTOS E SEGUROS. AF_06/2014	SINAPI	H	0,98500000	R\$ 1,02	R\$ 1,00
TOTAL SERVICO:						R\$ 168,72
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 161,01
VALOR ENCARGOS:						R\$ 7,71
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 168,72
VALOR BDI (20.87%):						R\$ 35,38
VALOR COM BDI:						R\$ 204,10

	5903 - CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHI DIURNO. AF_06/2014 (CHI)					
--	--	--	--	--	--	--

SERVICO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88282	MOTORISTA DE CAMINHÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,98500000	R\$ 19,37	R\$ 19,08
91396	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - DEPRECIACÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	0,98500000	R\$ 12,64	R\$ 12,45
91397	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - JUROS. AF_06/2014	SINAPI	H	0,98500000	R\$ 2,65	R\$ 2,61
91398	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - IMPOSTOS E SEGUROS. AF_06/2014	SINAPI	H	0,98500000	R\$ 1,02	R\$ 1,00
TOTAL SERVICO:						R\$ 35,14
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 27,40
VALOR ENCARGOS:						R\$ 7,74
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 35,14
VALOR BDI (20.87%):						R\$ 7,37
VALOR COM BDI:						R\$ 42,51

	5779 - MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13632 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - MANUTENÇÃO. AF_06/2014 (H)					
--	--	--	--	--	--	--



OBRA: RECUPERAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS NO MUNICÍPIO DE MILHÃ / CE.
EMPRESA: DINÂMICA EMPREENHIMENTOS E SERVIÇOS EIRELI - ME
CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE MILHÃ / CE.
FONTES: SINAPI SET/2020 SEM DESONERAÇÃO E SEINFRA 026

COMPOSIÇÕES

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
EQUIPAMENTO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004060	MOTONIVELADORA POTENCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13643 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M	SINAPI	UN	0,00006430	R\$ 615.625,00	R\$ 39,59
TOTAL EQUIPAMENTO:						R\$ 39,59
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 39,58
VALOR ENCARGOS:						R\$ -
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 39,58
VALOR BDI (20,97%):						R\$ 8,30
VALOR COM BDI:						R\$ 47,88

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004221	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM	SINAPI	L	13,99000000	R\$ 3,43	R\$ 47,95
TOTAL MATERIAL:						R\$ 47,95
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 47,95
VALOR ENCARGOS:						R\$ -
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 47,95
VALOR BDI (20,97%):						R\$ 10,06
VALOR COM BDI:						R\$ 58,01

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
MAO DE OBRA		FONTE <td>UNID</td> <td>COEFICIENTE <td>PREÇO UNITÁRIO <td>TOTAL</td> </td></td>	UNID	COEFICIENTE <td>PREÇO UNITÁRIO <td>TOTAL</td> </td>	PREÇO UNITÁRIO <td>TOTAL</td>	TOTAL
00004239	OPERADOR DE MOTONIVELADORA	SINAPI	H	0,00561450	R\$ 20,48	R\$ 0,11
TOTAL MAO DE OBRA:						R\$ 0,12
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 0,05
VALOR ENCARGOS:						R\$ 0,06
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 0,11
VALOR BDI (20,97%):						R\$ 0,02
VALOR COM BDI:						R\$ 0,13

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
MAO DE OBRA		FONTE <td>UNID</td> <td>COEFICIENTE <td>PREÇO UNITÁRIO <td>TOTAL</td> </td></td>	UNID	COEFICIENTE <td>PREÇO UNITÁRIO <td>TOTAL</td> </td>	PREÇO UNITÁRIO <td>TOTAL</td>	TOTAL
00004239	OPERADOR DE MOTONIVELADORA	SINAPI	H	0,98500000	R\$ 20,48	R\$ 20,17
TOTAL MAO DE OBRA:						R\$ 20,17

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
GERAL		FONTE <td>UNID</td> <td>COEFICIENTE <td>PREÇO UNITÁRIO <td>TOTAL</td> </td></td>	UNID	COEFICIENTE <td>PREÇO UNITÁRIO <td>TOTAL</td> </td>	PREÇO UNITÁRIO <td>TOTAL</td>	TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,98500000	R\$ 2,55	R\$ 2,51
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,98500000	R\$ 0,89	R\$ 0,88
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,98500000	R\$ 0,35	R\$ 0,34
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,98500000	R\$ 0,07	R\$ 0,07
TOTAL GERAL:						R\$ 3,80
MATERIAL		FONTE <td>UNID</td> <td>COEFICIENTE <td>PREÇO UNITÁRIO <td>TOTAL</td> </td></td>	UNID	COEFICIENTE <td>PREÇO UNITÁRIO <td>TOTAL</td> </td>	PREÇO UNITÁRIO <td>TOTAL</td>	TOTAL
00043464	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,98500000	R\$ 0,01	R\$ 0,01
00043468	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,98500000	R\$ 0,86	R\$ 0,65
TOTAL MATERIAL:						R\$ 0,66
SERVIÇO		FONTE <td>UNID</td> <td>COEFICIENTE <td>PREÇO UNITÁRIO <td>TOTAL</td> </td></td>	UNID	COEFICIENTE <td>PREÇO UNITÁRIO <td>TOTAL</td> </td>	PREÇO UNITÁRIO <td>TOTAL</td>	TOTAL
95383	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE MOTONIVELADORA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	0,98500000	R\$ 0,11	R\$ 0,11
TOTAL SERVIÇO:						R\$ 0,11
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 13,98
VALOR ENCARGOS:						R\$ 10,77
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 24,74
VALOR BDI (20,97%):						R\$ 5,19
VALOR COM BDI:						R\$ 29,93

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
EQUIPAMENTO		FONTE <td>UNID</td> <td>COEFICIENTE <td>PREÇO UNITÁRIO <td>TOTAL</td> </td></td>	UNID	COEFICIENTE <td>PREÇO UNITÁRIO <td>TOTAL</td> </td>	PREÇO UNITÁRIO <td>TOTAL</td>	TOTAL
00004060	MOTONIVELADORA POTENCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13643 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M	SINAPI	UN	0,00004000	R\$ 615.625,00	R\$ 24,63
TOTAL EQUIPAMENTO:						R\$ 24,63
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 24,63
VALOR ENCARGOS:						R\$ -
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 24,63
VALOR BDI (20,97%):						R\$ 5,16

OBRA: RECUPERAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS NO MUNICÍPIO DE MILHÃ / CE.
EMPRESA: DINÂMICA EMPREENDIMENTOS E SERVIÇOS EIRELI - ME
CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE MILHÃ / CE.
FONTES: SINAPI SET/2020 SEM DESONERAÇÃO E SEINFRA 026

COMPOSIÇÕES

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
VALOR COM BDI:						R\$ 29,79

EQUIPAMENTO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004090	89229 - MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - JURIS. AF_06/2014 (H)	SINAPI	UN	0,00000720	R\$ 615.625,00	R\$ 4,43
TOTAL EQUIPAMENTO:						R\$ 4,43
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 4,43
VALOR ENCARGOS:						R\$ -
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 4,43
VALOR BDI (20,97%):						R\$ 0,93
VALOR COM BDI:						R\$ 5,36

SERVICO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
5779	5932 - MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHP DIURNO. AF_06/2014 (CHP)	SINAPI	H	0,98500000	R\$ 40,18	R\$ 39,58
53849	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	0,98500000	R\$ 48,68	R\$ 47,95
88300	OPERADOR DE MOTONIVELADORA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,98500000	R\$ 25,12	R\$ 24,74
89228	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - DEPRECIÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	0,98500000	R\$ 25,00	R\$ 24,63
89229	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - JURIS. AF_06/2014	SINAPI	H	0,98500000	R\$ 4,50	R\$ 4,43
TOTAL SERVIÇO:						R\$ 141,33
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 130,58
VALOR ENCARGOS:						R\$ 10,75
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 141,33
VALOR BDI (20,97%):						R\$ 29,84
VALOR COM BDI:						R\$ 170,97

SERVICO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88300	5934 - MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHI DIURNO. AF_06/2014 (CHI)	SINAPI	H	0,98500000	R\$ 25,12	R\$ 24,74
89228	OPERADOR DE MOTONIVELADORA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,98500000	R\$ 25,00	R\$ 24,63
89229	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - JURIS. AF_06/2014	SINAPI	H	0,98500000	R\$ 4,50	R\$ 4,43
TOTAL SERVIÇO:						R\$ 53,80
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 43,03
VALOR ENCARGOS:						R\$ 10,77
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 53,80
VALOR BDI (20,97%):						R\$ 11,28
VALOR COM BDI:						R\$ 65,08

EQUIPAMENTO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00014513	5089 - ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO PÉ DE CARNEIRO PARA SOLOS, POTÊNCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL SEM/COM LASTRO 7,4 / 8,8 T, LARGURA DE TRABALHO 1,88 M - MANUTENÇÃO. AF_02/2016 (H)	SINAPI	UN	0,00005670	R\$ 306.637,44	R\$ 20,45
TOTAL EQUIPAMENTO:						R\$ 20,45
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 20,45
VALOR ENCARGOS:						R\$ -
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 20,45
VALOR BDI (20,97%):						R\$ 4,26
VALOR COM BDI:						R\$ 24,73

EQUIPAMENTO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00014513	73309 - ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO PÉ DE CARNEIRO PARA SOLOS, POTÊNCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL SEM/COM LASTRO 7,4 / 8,8 T, LARGURA DE TRABALHO 1,88 M - DEPRECIÇÃO. AF_02/2016 (H)	SINAPI	UN	0,00005330	R\$ 306.637,44	R\$ 16,34
TOTAL EQUIPAMENTO:						R\$ 16,34

OBRA: RECUPERAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS NO MUNICÍPIO DE MILHÃ / CE.
EMPRESA: DINÂMICA EMPREENDIMENTOS E SERVIÇOS EIRELI - ME
CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE MILHÃ / CE.
FONTES: SINAPI SET/2020 SEM DESONERAÇÃO E SEINFRA 026

COMPOSIÇÕES

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
						R\$ 16,34
						R\$ -
						R\$ 16,34
						R\$ 3,43
						R\$ 19,77

EQUIPAMENTO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00014513	73313 - ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO PÉ DE CARNEIRO PARA SOLOS, POTÊNCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL SEM/COM LASTRO 7,4 / 8,8 T, LARGURA DE TRABALHO 1,68 M - JUROS. AF_02/2016 (H)	SINAPI	UN	0,00000740	R\$ 306.637,44	R\$ 2,27
TOTAL EQUIPAMENTO:						R\$ 2,27
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 2,27
VALOR ENCARGOS:						R\$ -
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 2,27
VALOR BDI (20,97%):						R\$ 0,47
VALOR COM BDI:						R\$ 2,74

MATERIAL	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004221	73315 - ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO PÉ DE CARNEIRO PARA SOLOS, POTÊNCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL SEM/COM LASTRO 7,4 / 8,8 T, LARGURA DE TRABALHO 1,68 M - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_02/2016 (H)	SINAPI	L	9,55000000	R\$ 3,43	R\$ 32,74
TOTAL MATERIAL:						R\$ 32,73
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 32,73
VALOR ENCARGOS:						R\$ -
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 32,73
VALOR BDI (20,97%):						R\$ 6,87
VALOR COM BDI:						R\$ 39,60

MAO DE OBRA	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004238	95366 - CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE ROLO COMPACTADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)	SINAPI	H	0,00581450	R\$ 17,98	R\$ 0,10
TOTAL MAO DE OBRA:						R\$ 0,10
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 0,05
VALOR ENCARGOS:						R\$ 0,05
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 0,10
VALOR BDI (20,97%):						R\$ 0,02
VALOR COM BDI:						R\$ 0,12

MAO DE OBRA	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004238	98303 - OPERADOR DE ROLO COMPACTADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)	SINAPI	H	0,98500000	R\$ 17,98	R\$ 17,71
TOTAL MAO DE OBRA:						R\$ 17,71

GERAL	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H			
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,98500000	R\$ 2,53	R\$ 2,51
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,98500000	R\$ 0,89	R\$ 0,88
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,98500000	R\$ 0,35	R\$ 0,34
TOTAL GERAL:						R\$ 0,07

MATERIAL	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043464	FERRAMENTAS - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,98500000	R\$ 0,01	R\$ 0,01
00043466	EPI - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,98500000	R\$ 0,66	R\$ 0,65
TOTAL MATERIAL:						R\$ 0,66

SERVICO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95366	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE ROLO COMPACTADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	0,98500000	R\$ 0,10	R\$ 0,10
TOTAL SERVIÇO:						R\$ 0,10
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 12,82
VALOR ENCARGOS:						R\$ 9,45
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 22,27
VALOR BDI (20,97%):						R\$ 4,67
VALOR COM BDI:						R\$ 26,94



OBRA: RECUPERAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS NO MUNICÍPIO DE MILHÃ / CE.

EMPRESA: DINÂMICA EMPREENDIMENTOS E SERVIÇOS EIRELI - ME

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE MILHÃ / CE.

FONTES: SINAPI SET/2020 SEM DESONERAÇÃO E SEINFRA 026

COMPOSIÇÕES						
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
	73438 - ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO PÉ DE CARNEIRO PARA SOLOS, POTÊNCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL SEM/COM LASTRO 7,4 / 8,8 T, LARGURA DE TRABALHO 1,68 M - CHP DIURNO. AF_02/2016 (CHP)					
SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITARIO	TOTAL
5089	ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO PÉ DE CARNEIRO PARA SOLOS, POTÊNCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL SEM/COM LASTRO 7,4 / 8,8 T, LARGURA DE TRABALHO 1,68 M - MANUTENÇÃO. AF_02/2016	SINAPI	H	0,98500000	R\$ 20,76	R\$ 20,45
73309	ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO PÉ DE CARNEIRO PARA SOLOS, POTÊNCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL SEM/COM LASTRO 7,4 / 8,8 T, LARGURA DE TRABALHO 1,68 M - DEPRECIÇÃO. AF_02/2016	SINAPI	H	0,98500000	R\$ 16,59	R\$ 16,34
73313	ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO PÉ DE CARNEIRO PARA SOLOS, POTÊNCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL SEM/COM LASTRO 7,4 / 8,8 T, LARGURA DE TRABALHO 1,68 M - JUROS. AF_02/2016	SINAPI	H	0,98500000	R\$ 2,30	R\$ 2,27
73315	ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO PÉ DE CARNEIRO PARA SOLOS, POTÊNCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL SEM/COM LASTRO 7,4 / 8,8 T, LARGURA DE TRABALHO 1,68 M - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_02/2016	SINAPI	H	0,98500000	R\$ 33,23	R\$ 32,73
88303	OPERADOR DE ROLO COMPACTADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,95500000	R\$ 22,61	R\$ 66,81
TOTAL SERVICIO:						R\$ 138,60
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 110,26
VALOR ENCARGOS:						R\$ 28,34
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 138,60
VALOR BDI (20,97%):						R\$ 28,67
VALOR COM BDI:						R\$ 167,67

	93244 - ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO PÉ DE CARNEIRO PARA SOLOS, POTÊNCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL SEM/COM LASTRO 7,4 / 8,8 T, LARGURA DE TRABALHO 1,68 M - CHI DIURNO. AF_02/2016 (CHI)					
SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITARIO	TOTAL
73309	ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO PÉ DE CARNEIRO PARA SOLOS, POTÊNCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL SEM/COM LASTRO 7,4 / 8,8 T, LARGURA DE TRABALHO 1,68 M - DEPRECIÇÃO. AF_02/2016	SINAPI	H	0,98500000	R\$ 16,59	R\$ 16,34
73313	ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO PÉ DE CARNEIRO PARA SOLOS, POTÊNCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL SEM/COM LASTRO 7,4 / 8,8 T, LARGURA DE TRABALHO 1,68 M - JUROS. AF_02/2016	SINAPI	H	0,98500000	R\$ 2,30	R\$ 2,27
88303	OPERADOR DE ROLO COMPACTADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,98500000	R\$ 22,61	R\$ 22,27
TOTAL SERVICIO:						R\$ 40,88
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 31,43
VALOR ENCARGOS:						R\$ 9,45
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 40,88
VALOR BDI (20,97%):						R\$ 8,57
VALOR COM BDI:						R\$ 49,45

	12778 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPRESSOR DE AR 250 PCM (H)					
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITARIO	TOTAL
12553	OPERADOR DE COMPRESSOR DE AR	SEINFRA	H	0,98500000	R\$ 18,25	R\$ 17,98
TOTAL MAO DE OBRA:						R\$ 17,98
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 8,39
VALOR ENCARGOS:						R\$ 9,58
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 17,98
VALOR BDI (20,97%):						R\$ 3,77
VALOR COM BDI:						R\$ 21,75

	10614 - COMPRESSOR DE AR 250 PCM (CHI) (H)					
TRANSPORTE		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITARIO	TOTAL
12701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	9,01718250	R\$ 1,00	R\$ 9,02
12702	JUROS	SEINFRA	H	3,00572750	R\$ 1,00	R\$ 3,01
12778	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPRESSOR DE AR 250 PCM	SEINFRA	H	0,98500000	R\$ 18,25	R\$ 17,98
TOTAL TRANSPORTE:						R\$ 29,99
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 20,41
VALOR ENCARGOS:						R\$ 9,59
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 30,00
VALOR BDI (20,97%):						R\$ 6,29
VALOR COM BDI:						R\$ 36,30

	12823 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA PERFURATRIZ PNEUMÁTICA (H)					
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITARIO	TOTAL
12523	OPERADOR DE PERFURATRIZ/ROMPEDOR PNEUMATICO	SEINFRA	H	0,98500000	R\$ 18,25	R\$ 17,98
TOTAL MAO DE OBRA:						R\$ 17,98
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 8,39
VALOR ENCARGOS:						R\$ 9,59



OBRA: RECUPERAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS NO MUNICÍPIO DE MILHÃ / CE.
EMPRESA: DINÂMICA EMPREENHIMENTOS E SERVIÇOS EIRELI - ME
CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE MILHÃ / CE.
FONTES: SINAPI SET/2020 SEM DESONERAÇÃO E SEINFRA 026

COMPOSIÇÕES

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
	VALOR COM ENCARGOS:				R\$	17,98
	VALOR BDI (28.97%):				R\$	3,77
	VALOR COM BDI:				R\$	21,75

10645 - PERFURATRIZ PNEUMÁTICA (CH) (H)						
TRANSPORTE	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	1,50403500	R\$ 1,00	R\$ 1,50
12702	JUROS	SEINFRA	H	0,25067265	R\$ 1,00	R\$ 0,25
12823	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA PERFURATRIZ PNEUMÁTICA	SEINFRA	H	0,98500000	R\$ 18,25	R\$ 17,98
TOTAL TRANSPORTE:						R\$ 19,73
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 10,15
VALOR ENCARGOS:						R\$ 9,58
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 19,73
VALOR BDI (28.97%):						R\$ 4,14
VALOR COM BDI:						R\$ 23,87

12775 - MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPRESSOR DE AR 250 PCM (H)						
TRANSPORTE	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	14,10000000	R\$ 3,55	R\$ 50,00
TOTAL TRANSPORTE:						R\$ 50,00
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 50,00
VALOR ENCARGOS:						R\$ -
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 50,00
VALOR BDI (28.97%):						R\$ 10,48
VALOR COM BDI:						R\$ 60,48

10728 - COMPRESSOR DE AR 250 PCM (CHP) (H)						
TRANSPORTE	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	9,01718250	R\$ 1,00	R\$ 9,02
12702	JUROS	SEINFRA	H	3,00572750	R\$ 1,00	R\$ 3,01
12703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	10,01909167	R\$ 1,00	R\$ 10,02
12775	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPRESSOR DE AR 250 PCM	SEINFRA	H	0,98500000	R\$ 50,76	R\$ 50,00
12776	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPRESSOR DE AR 250 PCM	SEINFRA	H	0,98500000	R\$ 18,25	R\$ 17,98
TOTAL TRANSPORTE:						R\$ 90,61
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 80,43
VALOR ENCARGOS:						R\$ 9,59
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 90,62
VALOR BDI (28.97%):						R\$ 18,67
VALOR COM BDI:						R\$ 109,89

10759 - PERFURATRIZ PNEUMÁTICA (CHP) (H)						
TRANSPORTE	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	1,50403500	R\$ 1,00	R\$ 1,50
12702	JUROS	SEINFRA	H	0,25067265	R\$ 1,00	R\$ 0,25
12703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	0,83557550	R\$ 1,00	R\$ 0,84
12823	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA PERFURATRIZ PNEUMÁTICA	SEINFRA	H	0,98500000	R\$ 18,25	R\$ 17,98
TOTAL TRANSPORTE:						R\$ 20,57
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 19,98
VALOR ENCARGOS:						R\$ 9,58
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 29,57
VALOR BDI (28.97%):						R\$ 4,31
VALOR COM BDI:						R\$ 24,88

C3227 - PEDRA DE MÃO POLIÉDRICA (M3)						
MAO DE OBRA	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10221	BLASTER	SEINFRA	H	0,05794116	R\$ 23,25	R\$ 1,35
TOTAL MAO DE OBRA:						R\$ 9,96
EQUIPAMENTO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10728	COMPRESSOR DE AR 250 PCM (CHP)	SEINFRA	H	0,05794116	R\$ 91,39	R\$ 5,30
10759	PERFURATRIZ PNEUMÁTICA (CHP)	SEINFRA	H	0,17382353	R\$ 20,88	R\$ 3,63
TOTAL EQUIPAMENTO:						R\$ 8,92
MATERIAL	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10680	CORDEL DETONANTE	SEINFRA	M	1,24000000	R\$ 3,94	R\$ 4,89
12326	ESPOLETA	SEINFRA	UN	0,00900000	R\$ 4,36	R\$ 0,04
12329	ESTOPIM	SEINFRA	M	0,05000000	R\$ 5,45	R\$ 0,27
12507	DINAMITE 60%	SEINFRA	KG	0,05000000	R\$ 19,65	R\$ 0,98



OBRA: RECUPERAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS NO MUNICÍPIO DE MILHÃ / CE.
EMPRESA: DINÂMICA EMPREENDIMENTOS E SERVIÇOS EIRELI - ME
CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE MILHÃ / CE.
FONTES: SINAPI SET/2020 SEM DESONERAÇÃO E SEINFRA 026

COMPOSIÇÕES

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
02535	SÉRIE DE BROCAS S.12 D=22MM	SEINFRA	JG	0,00050000	R\$ 554,81	R\$ 0,28

MAO DE OBRA	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITARIO	TOTAL	
02543	SERVENTE	H	0,57941176	R\$ 14,79	R\$ 8,55	
TOTAL MAO DE OBRA:						
R\$ 9,90						
MATERIAL						
02558	DINAMITE GRANULADA	SEINFRA	KG	0,54000000	R\$ 11,45	R\$ 6,18
TOTAL MATERIAL:						
R\$ 12,89						
VALOR SEM ENCARGOS:						
R\$ 23,97						
VALOR ENCARGOS:						
R\$ 7,95						
VALOR COM ENCARGOS:						
R\$ 31,92						
VALOR BDI (20.97%):						
R\$ 6,61						
VALOR COM BDI:						
R\$ 38,13						

MAO DE OBRA	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITARIO	TOTAL
02550	OPERADOR DE CARREGADEIRA	H	0,98500000	R\$ 25,32	R\$ 24,94
TOTAL MAO DE OBRA:					
R\$ 24,94					
VALOR SEM ENCARGOS:					
R\$ 11,64					
VALOR ENCARGOS:					
R\$ 13,30					
VALOR COM ENCARGOS:					
R\$ 24,94					
VALOR BDI (20.97%):					
R\$ 5,23					
VALOR COM BDI:					
R\$ 30,17					

TRANSPORTE	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITARIO	TOTAL
02701	DEPRECIACAO	H	49,30043200	R\$ 1,00	R\$ 49,30
02702	JUROS	H	16,63889580	R\$ 1,00	R\$ 16,64
02755	MAO DE OBRA DE OPERACAO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (180 HP)	H	0,98500000	R\$ 25,32	R\$ 24,94
TOTAL TRANSPORTE:					
R\$ 90,88					
VALOR SEM ENCARGOS:					
R\$ 77,58					
VALOR ENCARGOS:					
R\$ 13,30					
VALOR COM ENCARGOS:					
R\$ 90,88					
VALOR BDI (20.97%):					
R\$ 19,06					
VALOR COM BDI:					
R\$ 109,94					

TRANSPORTE	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITARIO	TOTAL
02701	DEPRECIACAO	H	39,86198662	R\$ 1,00	R\$ 39,86
02702	JUROS	H	16,30059956	R\$ 1,00	R\$ 16,36
02842	MAO DE OBRA DE OPERACAO DO TRATOR DE ESTEIRAS C/ LAMINA E ESC. (155 HP)	H	0,98500000	R\$ 25,32	R\$ 24,94
TOTAL TRANSPORTE:					
R\$ 80,97					
VALOR SEM ENCARGOS:					
R\$ 67,67					
VALOR ENCARGOS:					
R\$ 13,30					
VALOR COM ENCARGOS:					
R\$ 80,97					
VALOR BDI (20.97%):					
R\$ 16,96					
VALOR COM BDI:					
R\$ 97,93					

TRANSPORTE	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITARIO	TOTAL
02706	OLEO DIESEL	L	27,00000000	R\$ 3,55	R\$ 95,74
TOTAL TRANSPORTE:					
R\$ 95,74					
VALOR SEM ENCARGOS:					
R\$ 95,74					
VALOR ENCARGOS:					
R\$ -					
VALOR COM ENCARGOS:					
R\$ 95,74					
VALOR BDI (20.97%):					
R\$ 20,07					
VALOR COM BDI:					
R\$ 115,82					

TRANSPORTE	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITARIO	TOTAL
02701	DEPRECIACAO	H	49,30043200	R\$ 1,00	R\$ 49,30
02702	JUROS	H	16,63889580	R\$ 1,00	R\$ 16,64
02703	MANUTENCAO	H	73,95064800	R\$ 1,00	R\$ 73,95
02754	MATERIAL DE OPERACAO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (180 HP)	H	0,98500000	R\$ 97,20	R\$ 95,74
02755	MAO DE OBRA DE OPERACAO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (180 HP)	H	0,98500000	R\$ 25,32	R\$ 24,94
TOTAL TRANSPORTE:					
R\$ 269,57					



COMPOSIÇÕES

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
						R\$ 247,27
						R\$ 13,30
						R\$ 260,57
						R\$ 54,64
						R\$ 315,21

C3130 - AREIA DE RIO - EXTRAÇÃO (M3)						
EQUIPAMENTO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0856	TRATOR DE ESTEIRAS CLÁMINA E ESC. HP 155 (CHI)	SEINFRA	H	0,00088402	R\$ 82,20	R\$ 0,06
I0710	CARRREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHP)	SEINFRA	H	0,01368056	R\$ 254,54	R\$ 3,52
I0779	TRATOR DE ESTEIRAS CLÁMINA E ESC. HP 155 (CHP)	SEINFRA	H	0,01299652	R\$ 226,29	R\$ 2,94
TOTAL EQUIPAMENTO:						R\$ 6,62
MAO DE OBRA						
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,02736111	R\$ 14,75	R\$ 0,40
TOTAL MAO DE OBRA:						R\$ 0,40
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 6,44
VALOR ENCARGOS:						R\$ 0,58
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 7,02
VALOR BDI (20,97%):						R\$ 1,48
VALOR COM BDI:						R\$ 8,50

C3324 - ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:4 COM AREIA PRODUZIDA (M3)						
SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C3130	AREIA DE RIO - EXTRAÇÃO	SEINFRA	M3	1,21600000	R\$ 7,02	R\$ 8,54
TOTAL SERVIÇO:						R\$ 8,54
MATERIAL						
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	365,00000000	R\$ 0,45	R\$ 165,38
TOTAL MATERIAL:						R\$ 165,38
MAO DE OBRA						
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	9,85000000	R\$ 14,75	R\$ 145,39
TOTAL MAO DE OBRA:						R\$ 145,39
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 241,08
VALOR ENCARGOS:						R\$ 78,23
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 319,31
VALOR BDI (20,97%):						R\$ 66,96
VALOR COM BDI:						R\$ 386,27

C0057 - ALVENARIA DE PEDRA ARGAMASSADA (TRAÇO 1:4) C/AGREGADOS PRODUZIDOS (S/TRANSP) (M3)						
SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C3227	PEDRA DE MÃO POLIÉDRICA	SEINFRA	M3	1,15000000	R\$ 31,32	R\$ 36,20
C3324	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:4 COM AREIA PRODUZIDA	SEINFRA	M3	0,30000000	R\$ 319,31	R\$ 95,79
TOTAL SERVIÇO:						R\$ 132,04
MAO DE OBRA						
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	4,32500000	R\$ 20,10	R\$ 86,99
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	6,89500000	R\$ 14,75	R\$ 101,77
TOTAL MAO DE OBRA:						R\$ 200,76
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 193,61
VALOR ENCARGOS:						R\$ 139,19
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 332,80
VALOR BDI (20,97%):						R\$ 69,79
VALOR COM BDI:						R\$ 402,59

C1402 - FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP.= 10mm P/GALERIA E BUEIROS CAPEADOS (M2)						
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0041	AJUDANTE DE CARPINTERO	SEINFRA	H	1,16200000	R\$ 16,28	R\$ 19,24
I0498	CARPINTERO	SEINFRA	H	1,16200000	R\$ 20,10	R\$ 23,76
TOTAL MAO DE OBRA:						R\$ 43,01
MATERIAL						
I0528	CHAPA COMPENSADA RESINADO 10MM (1,10 X 2,20M)	SEINFRA	M2	0,20000000	R\$ 16,28	R\$ 3,25
I1691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	0,43000000	R\$ 16,19	R\$ 6,96
I1728	FREGO 18X27 (2 1/2 X 10)	SEINFRA	KG	0,20000000	R\$ 11,09	R\$ 2,22
I1648	SARRAFCO DE 1"X4"	SEINFRA	M	0,12000000	R\$ 4,57	R\$ 0,56
TOTAL MATERIAL:						R\$ 12,99
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 33,02
VALOR ENCARGOS:						R\$ 22,99



OBRA: RECUPERAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS NO MUNICÍPIO DE MILHÃ / CE.
 EMPRESA: DINÂMICA EMPREENHIMENTOS E SERVIÇOS EIRELI - ME
 CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE MILHÃ / CE.
 FONTES: SINAPI SET/2020 SEM DESONERAÇÃO E SEINFRA 026


COMPOSIÇÕES

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
	VALOR COM ENCARGOS:				R\$	66,00
	VALOR BDI (20,97%):				R\$	11,74
	VALOR COM BDI:				R\$	67,74

FORTALEZA, CE, 22 DE FEVEREIRO DE: DINÂMICA EMPREENHIMENTOS E SERVIÇOS EIRELI


 Rafael de Sá Cruz
 Diretor
 CPF: 014.815.983-41

DINÂMICA EMPREENHIMENTOS E SERVIÇOS EIRELI


 Wendel Wescley de L. Luciano
 Engº Civil - CREA - CE 42082-D
 CPF: 000.650.823-54










COMPOSIÇÕES						
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
COMP.01	ADMINISTRAÇÃO LOCAL				MÊS	TOTAL
CÓD	DESCRIÇÃO	UNID.	CONSUMO	CUSTO		TOTAL
	SERVIÇOS					
93567	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	0,2000	R\$ 17.535,70	R\$	3.507,15
93572	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	1,0000	R\$ 5.137,68	R\$	5.137,68
88321	TÉCNICO DE LABORATÓRIO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	240,0000	R\$ 22,85	R\$	5.436,00
				TOTAL SERVIÇOS	R\$	14.080,83
				TOTAL SIMPLES	R\$	14.080,83
				ENCARGOS SOCIAIS (85,2%)	R\$	-
				BDI (20,97%)	R\$	2.952,75
				TOTAL GERAL	R\$	17.033,58

FORTALEZA, CE, 22 DE FEVEREIRO DE 2021.

DINÂMICA EMPREENHIMENTOS E SERVIÇOS EIRELI


Rafael de Sá Cruz
Diretor
CPF: 014.815.983-41

DINÂMICA EMPREENHIMENTOS E SERVIÇOS EIRELI


Wendel Wescley de L. Luciano
Engº Civil - CREA - CE 42082-D
CPF: 000.650.823-54

CRONOGRAMA FÍSICO - FINANCEIRO

ETAPA	MÊSES						TOTAL
	30 DIAS	60 DIAS	90 DIAS	120 DIAS	150 DIAS	180 DIAS	
1 SERVIÇOS INICIAIS	100,00%						R\$22.339,20
	R\$ 22.339,20	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	
2 ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	16,66%	16,67%	16,67%	16,67%	16,67%	16,66%	R\$102.201,48
	R\$ 17.026,77	R\$ 17.036,99	R\$ 17.036,99	R\$ 17.036,99	R\$ 17.036,99	R\$ 17.026,77	
3 TRECHO: BARRA VERDE - MONTE GRAVE	30,00%	40,00%	30,00%				R\$283.051,45
	R\$ 84.915,44	R\$ 113.220,58	R\$ 84.915,44	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	
4 TRECHO: BARRA - AMANIU - CIPÓ				30,00%	40,00%	30,00%	R\$517.515,90
	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 155.254,77	R\$ 207.006,36	R\$ 155.254,77	
5 TRECHO: BARRA - ZÉ DA PAZ	30,00%	40,00%	30,00%				R\$307.605,54
	R\$ 92.281,66	R\$ 123.042,22	R\$ 92.281,66	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	
6 TRECHO: CARNAUBINHAS - IPUEIRAS				20,00%	30,00%	50,00%	R\$177.894,78
	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 35.578,96	R\$ 53.368,43	R\$ 88.947,39	
7 TRECHO: CARNAUBINHAS - AÇUDE NOVO	20,00%	20,00%	30,00%	20,00%	10,00%		R\$749.617,45
	R\$ 149.923,49	R\$ 149.923,49	R\$ 224.885,24	R\$ 149.923,49	R\$ 74.961,75	R\$ 0,00	
TOTAL	18,97%	38,87%	39,40%	28,56%	18,31%	12,09%	R\$ 2.160.225,80
	R\$ 966.468,53	R\$ 405.225,17	R\$ 439.119,32	R\$ 357.794,20	R\$ 352.379,53	R\$ 261.238,59	
TOTAL ACUMULADO	16,97%	33,63%	55,03%	71,60%	87,91%	100,00%	
	R\$ 366.486,35	R\$ 769.709,63	R\$ 1.388.829,15	R\$ 1.546.623,35	R\$ 2.098.996,87	R\$ 2.160.225,80	

FORTALEZA, CE, 22 DE FEVEREIRO DE 2021.

DINÂMICA EMPREENDIMENTOS E SERVIÇOS EIRELI

Rafael de Sá Cruz
Diretor
CPF: 014.815.983-41

DINÂMICA EMPREENDIMENTOS E SERVIÇOS EIRELI

Wendel Wesley de L. Luciano
Engº CIVIL - CREA - CE 42082-D
CPF: 000.650.823-54



OBRA: RECUPERAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS NO MUNICÍPIO DE MILHÃ / CE.
EMPRESA: DINÂMICA EMPREENHIMENTOS E SERVIÇOS EIRELI - ME
CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE MILHÃ / CE.
FONTES: SINAPI SET/2020 SEM DESONERAÇÃO E SEINFRA 026

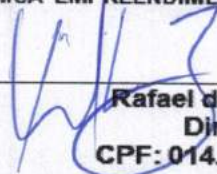
COMPOSIÇÃO DE B.D.I.

COD	DESCRIÇÃO	%
DESPESAS INDIRECTAS		
AC	ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	4,01%
DF	DESPESAS FINANCEIRAS	1,11%
R	RISCOS	0,56%
B LUCRO		
S + G	GARANTIA/SEGUROS	0,40%
L	LUCRO	7,54%
IMPOSTOS		
	PIS	0,65%
	COFINS	3,00%
	ISS	2,00%
	CPRB (4,50%, SEMPRE QUANDO TIVER DESONERAÇÃO INSS)	0,00%
B D I =		20,97%


$$BDI = (((1+(AC+S+R+G))x(1+df)x(1+I))/(1-i)-1)x100$$

FORTALEZA, CE, 22 DE FEVEREIRO DE 2021.

DINÂMICA EMPREENHIMENTOS E SERVIÇOS EIRELI


Rafael de Sá Cruz
Diretor
CPF: 014.815.983-41

DINÂMICA EMPREENHIMENTOS E SERVIÇOS EIRELI


Wendel Wesley de L. Luciano
Engº Civil - CREA - CE 42082-D
CPF: 000.650.823-54


COMPOSIÇÃO DE LEIS SOCIAIS

ENCARGOS SOCIAIS SOBRE A MÃO DE OBRA - SEINFRA


CÓDIGO	DESCRIÇÃO	COM DESONERAÇÃO		SEM DESONERAÇÃO	
		HORISTA %	MENSALISTA %	HORISTA %	MENSALISTA %
GRUPO A					
A1	INSS	0,00	0,00	20,00	20,00
A2	SESI	1,50	1,50	1,50	1,50
A3	SENAI	1,00	1,00	1,00	1,00
A4	INCRA	0,20	0,20	0,20	0,20
A5	SEBRAE	0,60	0,60	0,60	0,60
A6	SALÁRIO-EDUCAÇÃO	2,50	2,50	2,50	2,50
A7	SEGURO CONTRA ACIDENTES DE TRABALHO	3,00	3,00	3,00	3,00
A8	FGTS	8,00	8,00	8,00	8,00
A9	SECONCI	0,00	0,00	0,00	0,00
A	TOTAL	16,80	16,80	36,80	36,80
GRUPO B					
B1	REPOUSO SEMANAL REMUNERADO	17,85	0,00	17,85	0,00
B2	FERIADOS	3,71	0,00	3,71	0,00
B3	AUXÍLIO-ENFERMIDADE	0,92	0,71	0,92	0,71
B4	13º SALÁRIO	10,83	8,33	10,83	8,33
B5	LICENÇA PATERNIDADE	0,07	0,06	0,07	0,06
B6	FALTAS JUSTIFICADAS	0,72	0,56	0,72	0,56
B7	DIAS DE CHUVAS	1,55	0,00	1,55	0,00
B8	AUXÍLIO ACIDENTE DE TRABALHO	0,11	0,09	0,11	0,09
B9	FÉRIAS GOZADAS	9,18	7,07	9,18	7,07
B10	SALÁRIO MATERNIDADE	0,03	0,02	0,03	0,02
B	TOTAL	44,97	16,84	44,97	16,84
GRUPO C					
C1	AVISO PRÉVIO INDENIZADO	5,60	4,31	5,60	4,31
C2	AVISO PRÉVIO TRABALHADO	0,13	0,10	0,13	0,10
C3	FÉRIAS INDENIZADAS	4,40	3,39	4,40	3,39
C4	DEPÓSITO RESCISÃO SEM JUSTA CAUSA	4,81	3,70	4,81	3,70
C5	INDENIZAÇÃO ADICIONAL	0,47	0,36	0,47	0,36
C	TOTAL	15,41	11,86	15,41	11,86
GRUPO D					
D1	REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE GRUPO B	7,55	2,83	16,55	6,20
D2	REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE AVISO PRÉVIO TRABALHADO E REINCIDÊNCIA DO FGTS SOBRE AVISO PRÉVIO IDENIZADO	0,47	0,36	0,50	0,38
D	TOTAL	8,02	3,19	17,05	6,58
TOTAL (A+B+C+D+E)		85,20	48,69	114,23	72,08

FORTALEZA, CE, 22 DE FEVEREIRO DE 2021.

DINÂMICA EMPREENHIMENTOS E SERVIÇOS EIRELI


Rafael de Sá Cruz
Diretor
CPF: 014.815.983-41

DINÂMICA EMPREENHIMENTOS E SERVIÇOS EIRELI


Wendel Wescley de L. Luciano
Engº Civil - CREA - CE 42082-D
CPF: 000.650.823-54

COMPOSIÇÃO DE LEIS SOCIAIS

ENCARGOS SOCIAIS SOBRE A MÃO DE OBRA - SINAPI


CÓDIGO	DESCRIÇÃO	COM DESONERAÇÃO		SEM DESONERAÇÃO	
		HORISTA %	MENSALISTA %	HORISTA %	MENSALISTA %
GRUPO A					
A1	INSS	0,00	0,00	20,00	20,00
A2	SESI	1,50	1,50	1,50	1,50
A3	SENAI	1,00	1,00	1,00	1,00
A4	INCRA	0,20	0,20	0,20	0,20
A5	SEBRAE	0,60	0,60	0,60	0,60
A6	SALÁRIO-EDUCAÇÃO	2,50	2,50	2,50	2,50
A7	SEGURO CONTRA ACIDENTES DE TRABALHO	3,00	3,00	3,00	3,00
A8	FGTS	8,00	8,00	8,00	8,00
A9	SECONCI	0,00	0,00	0,00	0,00
A	TOTAL	16,80	16,80	36,80	36,80
GRUPO B					
B1	REPOUSO SEMANAL REMUNERADO	17,85	0,00	17,85	0,00
B2	FERIADOS	3,71	0,00	3,71	0,00
B3	AUXÍLIO-ENFERMIDADE	0,92	0,71	0,92	0,71
B4	13º SALÁRIO	10,83	8,33	10,83	8,33
B5	LICENÇA PATERNIDADE	0,07	0,06	0,07	0,06
B6	FALTAS JUSTIFICADAS	0,72	0,56	0,72	0,56
B7	DIAS DE CHUVAS	1,55	0,00	1,55	0,00
B8	AUXÍLIO ACIDENTE DE TRABALHO	0,11	0,09	0,11	0,09
B9	FÉRIAS GOZADAS	9,18	7,07	9,18	7,07
B10	SALÁRIO MATERNIDADE	0,03	0,02	0,03	0,02
B	TOTAL	44,97	16,84	44,97	16,84
GRUPO C					
C1	AVISO PRÉVIO INDENIZADO	5,56	4,28	5,56	4,28
C2	AVISO PRÉVIO TRABALHADO	0,13	0,10	0,13	0,10
C3	FÉRIAS INDENIZADAS	4,37	3,36	4,37	3,36
C4	DEPÓSITO RESCISÃO SEM JUSTA CAUSA	3,81	2,93	3,81	2,93
C5	INDENIZAÇÃO ADICIONAL	0,47	0,36	0,47	0,36
C	TOTAL	14,34	11,03	14,34	11,03
GRUPO D					
D1	REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE GRUPO B	7,55	2,83	16,55	6,20
D2	REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE AVISO PRÉVIO TRABALHADO E REINCIDÊNCIA DO FGTS SOBRE AVISO PRÉVIO INDENIZADO	0,47	0,36	0,49	0,38
D	TOTAL	8,02	3,19	17,04	6,58
TOTAL (A+B+C+D+E)		84,13	47,86	113,15	71,25

FORTALEZA, CE, 22 DE FEVEREIRO DE 2021.

DINÂMICA EMPREENDIMENTOS E SERVIÇOS EIRELI


Rafael de Sá Cruz
Diretor
CPF: 014.815.983-41

DINÂMICA EMPREENDIMENTOS E SERVIÇOS EIRELI


Wendel Wesclley de L. Luciano
Engº Civil - CREA - CE 42082-D
CPF: 000.650.823-54









FICHA DE DADOS DO REPRESENTA LEGAL

Dados pessoais do representante e /ou procurador da futura CONTRATADA, indicado para assinatura do Contrato:

NOME: **RAFAEL DE SÁ CRUZ**
NACIONALIDADE: **BRASILEIRO**
ESTADO CIVIL: **SOLTEIRO**
PROFISSÃO: **EMPRESÁRIO**
RG: **2002009032646 SSP-CE**
CPF: **014.815.983-41**
DOMICÍLIO: **RUA CAPITÃO GUTEMBERG, Nº 950 – CIDADE DOS FUNCIONÁRIOS**
CIDADE: **FORTALEZA**
UF: **CEARÁ**

DADOS BANCÁRIOS:

- **BRADERCO**
 - AGENCIA: 0607 – ASSEMBLÉIA.
 - CONTA: 14.314-6.
 - GERÊNCIA: AMANDA REIS.
 - CONTATOS: 085 – 99433 – 3180 / 085 3304 6704.
- **CAIXA ECONÔMICA FEDERAL**
 - AGENCIA: 1977 – SHOPPING VIA SUL.
 - OPERAÇÃO: 003.
 - CONTA: 3274 – 3.
 - GERÊNCIA: ADRIANA SOARES ALCANTARA.
 - CONTATOS: 085 3277 1419 / 085 3277 1430.

FORTALEZA, CE, 22 DE FEVEREIRO DE 2021.

25.025.604/0001-13

DINÂMICA EMPREENDIMENTOS E SERVIÇOS EIRELI
Rua Capitão Gutemberg, 967 Letra A
Cidade dos Funcionários CEP: 60.823-050
FORTALEZA-CE

DINÂMICA EMPREENDIMENTOS E SERVIÇOS EIRELI


Rafael de Sá Cruz
Diretor
CPF: 014.815.983-41

