

À PREFEITURA MUNICIPAL DE GRANJEIRO-CE

REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº 2021.11.16.1

Apresentamos a V.sas. Nossa proposta para execução das obras do Edital de TOMADA DE PREÇOS Nº 2021.11.16.1, como discriminado a baixo:

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR TOTAL
01	Serviços de engenharia para a execução das obras de pavimentação em pedra tosca em diversas ruas no Município de Granjeiro-Ce.	R\$ 988.051,40 (NOVECENTOS E OITENTA E OITO MIL, CINQUENTA E UM REAIS, E QUARENTA CENTAVOS)

Prazo de execução dos serviços será de 180 (Cento e Oitenta) dias.

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 de entrega das propostas.


A contar da data do primeiro dia útil seguinte, da abertura da licitação, de acordo com o Art. 110 e parágrafo Único da Lei nº 8.666/93 e alterações.

Finalizando, declaramos que estamos de pleno acordo com todos as condições estabelecidas no Edital da Licitação e seus anexos.

Atenciosamente,

Fortaleza - CE, 02 de Novembro de 2021.


DINÂMICA EMPREENHIMENTOS E SERVIÇOS EIRELI




Rafael de Sa Cruz
Diretor
CPF: 014.815.983-41

25.025.604/0001-13

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

DINÂMICA EMPREENHIMENTOS E SERVIÇOS EIRELI


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

OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NO MUNÍPIO DE GRANJEIRO CE
 EMPRESA: DINÂMICA EMPREENDIMENTOS E SERVIÇOS EIRELI - ME
 LOCAL: DIVERSAS RUAS MUNICÍPIO: GRANJEIRO-CE
 FONTE DOS PREÇOS: TABELA SEINFRA 027.1 COM DESONERAÇÃO

BDI: 27,41%
 ENCARGOS SOCIAIS: 83,85%

ORÇAMENTO								
ITEM	FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO S/ BDI (R\$)	PREÇO UNITÁRIO C/ BDI (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
1.0			SERVIÇOS PRELIMINARES					R\$ 3.078,22
1.1	SINAPI	74209/001	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	M2	13,50	R\$ 226,97	R\$ 285,02	R\$ 3.847,77
2.0			PAVIMENTAÇÃO DA RUA					R\$ 555.387,89
2.1	SINAPI	72961	REGULARIZACAO E COMPACTACAO DE SUBLEITO ATE 20 CM DE ESPESSURA	M2	14251,35	R\$ 0,78	R\$ 0,97	R\$ 13.823,80
2.2	SINAPI	72799	PAVIMENTO EM PARALELEPEDO SOBRE COLCHÃO DE AREIA RE JUNTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA NO TRAÇO 1:3 (PEDRAS PEQUENAS 30 A 35 PECAS POR M2)	M2	11800,40	R\$ 45,92	R\$ 57,66	R\$ 680.411,06
3.0			SARIETAS E MEIOS FIOS					R\$ 165.168,20
3.1	SINAPI	94281	EXECUÇÃO DE SARIETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO. 30 CM BASE X15 CM ALTURA. AF 06/2016	M	4032,89	R\$ 19,55	R\$ 24,55	R\$ 99.007,44
3.2	SINAPI	94273	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR XBASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016	M	4731,52	R\$ 18,09	R\$ 22,71	R\$ 107.452,81
4.0			CALÇADAS E ACESSIBILIDADES					R\$ 169.274,43
4.1	SEINFRA	C5028	PISO INTERTRAVADO TIPO TUJOLINHO (20 X10 X4CM), CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	M2	3978,73	R\$ 20,19	R\$ 25,35	R\$ 100.860,80




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

Wendel Wesley de L. Luciano
 Engº Civil - CREA - Ce. 42082-D
 CPF: 000.000.000-54

OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NO MUNÍPIO DE GRANJEIRO CE
 EMPRESA: DINÂMICA EMPREENDIMENTOS E SERVIÇOS EIRELI - ME
 LOCAL: DIVERSAS RUAS MUNICÍPIO: GRANJEIRO-CE
 FONTE DOS PREÇOS: TABELA SEINFRA 027.1 COM DESONERAÇÃO

BDI: 27,41%
 ENCARGOS SOCIAIS: 83,85%

ORÇAMENTO								
ITEM	FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO S/ BDI (R\$)	PREÇO UNITÁRIO C/ BDI (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
4.2	SEINFRA	C5027	PISO INTERTRAVADO TIPO TUOLINHO (20 X10 X4CM), COLORIDO - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	M2	837,63	R\$ 23,30	R\$ 29,26	R\$ 24.509,05
4.3	SEINFRA	C4624	PISO PODOTÁTIL EXTERNO EM PMC ESP. 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	M2	108,67	R\$ 60,77	R\$ 76,31	R\$ 8.292,60
4.4	SEINFRA	C1917	PISO DE CONCRETO FCK=15MPa ESP. = 12cm, ARMADO C/TELA DE AÇO	M2	1155,00	R\$ 52,52	R\$ 65,95	R\$ 76.172,25
4.5	SINAPI	84665	PINTURA ACRÍLICA PARA SINALIZAÇÃO HORIZONTAL EM PISO CIMENTADO	M2	129,10	R\$ 10,85	R\$ 13,62	R\$ 1.758,34
5.0			SINALIZAÇÃO VIÁRIA					R\$ 36.214,26
5.1	SINAPI	73916/002	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DS RUA, DIMENSÕES 45X25CM	UN	28,00	R\$ 64,42	R\$ 80,89	R\$ 2.264,92
5.2	SEINFRA	C3220	FAIXA HORIZONTAL/TINTA REFLETIVA/RESINA ACRÍLICA	M2	1158,74	R\$ 12,59	R\$ 15,81	R\$ 18.319,67
5.3	SEINFRA	C3297	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM AÇO GALVANIZADO C/PELÍCULA ANTI-PICHANTE	M2	45,82	R\$ 428,97	R\$ 538,70	R\$ 24.683,23
6.0			SERVIÇOS FINAIS					R\$ 8.550,81
6.1	SEINFRA	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	14251,35	R\$ 0,60	R\$ 0,75	R\$ 10.688,51
7.0			ADMINISTRAÇÃO DA OBRA					R\$ 50.377,60
7.1		COMP ADM	TAXA DE ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	%	100,00	R\$ 501,45	R\$ 629,72	R\$ 62.972,00






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

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

OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NO MUNÍPIO DE GRANJEIRO CE
 EMPRESA: DINÂMICA EMPREENDIMENTOS E SERVIÇOS EIRELI - ME
 LOCAL: DIVERSAS RUAS MUNICÍPIO: GRANJEIRO-CE
 FONTE DOS PREÇOS: TABELA SEINFRA 027.1 COM DESONERAÇÃO

BDI: 27,41%
 ENCARGOS SOCIAIS: 83,85%

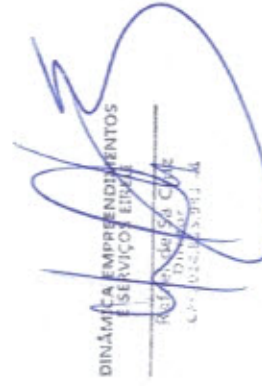
ORÇAMENTO								
ITEM	FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO S/ BDI (R\$)	PREÇO UNITÁRIO C/ BDI (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
VALOR DA PROPOSTA POR EXTENSO R\$ 988.051,40 (NOVECENTOS E OITENTA E OITO MIL, CINQUENTA E UM REAIS, E QUARENTA CENTAVOS).							TOTAL GERAL:	R\$ 988.051,40

GRANJEIRO, CE, 02 de Dezembro DE 2021.





DINÂMICA EMPREENDIMENTOS
 SERVIÇOS EIRELI
 RUA CAPITÃO GUTEMBERG Nº 967 - CIDADE DOS FUNCIONÁRIOS - FORTALEZA - CE
 CEP: 025.604-0001-13 FONE: (85) 3223-4333
 E-MAIL: tecnico@dinamicaempreendimentos.com.br



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



OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NO MUNÍPIO DE GRANJEIRO CE
OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NO MUNÍPIO DE GRANJEIRO CE
EMPRESA: DINÂMICA EMPREENHIMENTOS E SERVIÇOS EIRELI - ME
LOCAL: DIVERSAS RUAS MUNICÍPIO: GRANJEIRO-CE
FONTE DOS PREÇOS: TABELA SEINFRA 027.1 COM DESONERAÇÃO

PLANILHA DE QUANTIDADES

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE
1.0		SERVIÇOS PRELIMINARES		
1.1	74209/001	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	M2	13,50
2.0		PAVIMENTAÇÃO DA RUA		
2.1	72961	REGULARIZACAO E COMPACTACAO DE SUBLEITO ATE 20 CM DE ESPESSURA	M2	14251,35
2.2	72799	PAVIMENTO EM PARALELEPIPEDO SOBRE COLCHÃO DE AREIA RE JUNTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA NO TRAÇO 1:3 (PEDRAS PEQUENAS 30 A 35 PECAS POR M2)	M2	11800,40
3.0		SARJETAS E MEIOS FIOS		
3.1	94281	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO. 30 CM BASE X15 CM ALTURA. AF 06/2016	M	4032,89
3.2	94273	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR XBASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016	M	4731,52
4.0		CALÇADAS E ACESSIBILIDADES		
4.1	C5028	PISO INTERTRAVADO TIPO TJJOLINHO (20 X10 X4CM), CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	M2	3978,73
4.2	C5027	PISO INTERTRAVADO TIPO TUOLINHO (20 X10 X4CM), COLORIDO - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	M2	837,63
4.3	C4624	PISO PODOTÁTIL EXTERNO EM PMC ESP. 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	M2	108,67
4.4	C1917	PISO DE CONCRETO FCK=15MPa ESP.= 12cm, ARMADO C/TELA DE AÇO	M2	1155,00
4.5	84665	PINTURA ACRÍLICA PARA SINALIZAÇÃO HORIZONTAL EM PISO CIMENTADO	M2	129,10
5.0		SINALIZAÇÃO VIÁRIA		
5.1	73916/002	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DS RUA, DIMENSÕES 45X25CM	UN	28,00
5.2	C3220	FAIXA.HORIZONTAL/TINTA REFLETIVA/RESINA ACRÍLICA	M2	1158,74
5.3	C3297	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM AÇO GALVANIZADO C/PELÍCULA ANTI-PICHANTE	M2	45,82
6.0		SERVIÇOS FINAIS		
6.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	14251,35
7.0		ADMINISTRAÇÃO DA OBRA		
OS E OITENTA	COMP ADM	TAXA DE ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	%	100,00

GRANJEIRO, CE, 02 de Dezembro DE 2021.

GRANJEIRO, CE, 02 de Dezembro DE 2021.

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

INSTALAÇÃO EM PEDRA TOSCA NO MUNICÍPIO DE GRANJEIRO CE
DINÂMICA EMPREENDEIMENTOS E SERVIÇOS EIRELI - ME
SAS RUAS MUNICÍPIO: GRANJEIRO-CE
REÇOS: TABELA SEINFRA 027.1 COM DESONERAÇÃO

COMPOSIÇÕES						
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
MATERIAL						
74200001	PLACA DE OBRAS EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO (M2)					
00004417	SARRAFO DE MADEIRA NAO APARELHADA 2,5 X 7" CM MACARANDUBA ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	SINAPI	M			
00004491	PONTELETE DE MADEIRA NAO APARELHADA 7,5 X 7,5 CM (3 X 3)	SINAPI	M	1,00000000	R\$ 2,57	R\$ 2,57
00004813	3 PINUS MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO	SINAPI	M	4,00000000	R\$ 2,92	R\$ 11,68
00005075	PLACA DE OBRAS PARA CONSTRUÇÃO CIVIL EM CHAPA GALVANIZADA 1/2" APROXIMADA DE 7,5 X 1,125 M	SINAPI	M2	1,00000000	R\$ 183,00	R\$ 183,00
	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABEÇA 18 X 30 (2 3/4 X 10)	SINAPI	KG	0,11000000	R\$ 8,56	R\$ 0,94
				TOTAL MATERIAL:		R\$ 184,17
SERVICO						
88202	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H			
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,61000000	R\$ 17,89	R\$ 10,91
94962	CONCRETO MAIOR PARA LASTRO, TRACCO 1:2,5:4,5 (CIMENTO/AREIA MEDIA BRITA 1) - PREPARO MECANICO COM BETONEIRA 400L AF_02/2018	SINAPI	M3	1,22000000	R\$ 13,45	R\$ 16,41
		SINAPI	M3	0,01000000	R\$ 148,79	R\$ 1,49
				TOTAL SERVICO:		R\$ 28,81
				VALOR SEM ENCARGOS:		R\$ 218,38
				VALOR ENCARGOS:		R\$ 8,83
				VALOR COM ENCARGOS:		R\$ 228,97
				VALOR BDI (25,58%):		R\$ 58,06
				VALOR COM BDI:		R\$ 385,02

72961 - REGULARIZACAO E COMPACTACAO DE SUBLEITO ATÉ 20 CM DE ESPESURA (M2)						
TIPO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
5903	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.825 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHI DIURNO AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,00104067	R\$ 22,19	R\$ 0,02
5901	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.825 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHP DIURNO AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,00198105	R\$ 106,77	R\$ 0,16
5934	MOTONIVELADORA POTENCIA BASICA LIQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHI DIURNO AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,00080654	R\$ 33,68	R\$ 0,02
5932	MOTONIVELADORA POTENCIA BASICA LIQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHP DIURNO AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,00179517	R\$ 95,63	R\$ 0,17
7049	ROLO COMPACTADOR PE DE CARNEIRO VIBRATORIO, POTENCIA 125 HP, PESO OPERACIONAL SEMICOM LASTRO 11,95 / 13,30 T, IMPACTO DINAMICO 38,5 / 22,5 T, LARGURA DE TRABALHO 2,15 M - CHP DIURNO AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,00260181	R\$ 83,16	R\$ 0,21
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H			
96029	TRATOR DE PNEUS COM POTÊNCIA DE 85 CV, TRACÇÃO 4X4, COM GRADE DE DISCOS ACOPLADA - CHI DIURNO AF_02/2017	SINAPI	CHI	0,00130086	R\$ 19,08	R\$ 0,02
96026	TRATOR DE PNEUS COM POTÊNCIA DE 85 CV, TRACÇÃO 4X4, COM GRADE DE DISCOS ACOPLADA - CHP DIURNO AF_02/2017	SINAPI	CHP	0,00130086	R\$ 51,49	R\$ 0,07
				TOTAL SERVICO:		R\$ 0,77
				VALOR SEM ENCARGOS:		R\$ 0,71
				VALOR ENCARGOS:		R\$ 0,07
				VALOR COM ENCARGOS:		R\$ 0,78
				VALOR BDI (26,88%):		R\$ 0,20
				VALOR COM BDI:		R\$ 0,98

72799 - PAVIMENTO EM PARALELEPÍPEDO SOBRE COLCHÃO DE AREIA RE JUNTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA NO TRACCO 1:3 (PEDRAS PEQUENAS 30 A 35 PECAS POR M2) (M2)						
--	--	--	--	--	--	--

72799 - PAVIMENTO EM PARALELEPÍPEDO SOBRE COLCHÃO DE AREIA RE JUNTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA NO TRACCO 1:3 (PEDRAS PEQUENAS 30 A 35 PECAS POR M2) (M2)						
MATERIAL	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0360	AREIA FINA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,02299369	R\$ 24,40	R\$ 0,56
00000367	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,09997344	R\$ 39,65	R\$ 3,97
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	9,11756020	R\$ 0,29	R\$ 2,67
00004385	PARALELEPÍPEDO GRANITICO OU BASALTICO, PARA PAVIMENTACAO, SEM FRESTA, 30 A 35 PECAS POR M2	SINAPI	MIL	0,03499070	R\$ 706,60	R\$ 25,89
				TOTAL MATERIAL:		R\$ 34,09
SERVICO						
88260	CALÇATEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H			
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,24393819	R\$ 17,83	R\$ 4,37
		SINAPI	H	0,55495236	R\$ 13,45	R\$ 7,47
				TOTAL SERVICO:		R\$ 11,84
				VALOR SEM ENCARGOS:		R\$ 42,29
				VALOR ENCARGOS:		R\$ 3,99
				VALOR COM ENCARGOS:		R\$ 46,52
				VALOR BDI (26,88%):		R\$ 11,76
				VALOR COM BDI:		R\$ 67,66

84281 - EXECUCAO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 16 CM ALTURA AF_02/2016 (M)						
MATERIAL	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,00999064	R\$ 35,08	R\$ 0,35
00034492	CONCRETO USINADO BOMBÁVEIS, CLASSE DE RESISTENCIA C20, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, EXCLUI SERVIÇO DE BOMBAMENTO (NBR 9573)	SINAPI	M3	0,05994759	R\$ 152,07	R\$ 8,91
00004517	SARRAFO DE MADEIRA NAO APARELHADA 2,5 X 7,5" CM (1 X 3")	SINAPI	M	0,19981281	R\$ 1,00	R\$ 0,21
00005189	TABUA DE MADEIRA NAO APARELHADA 2,5 X 30" CM CEDRINHO OU EQUIVALENTE DA REGIAO	SINAPI	M	0,12488301	R\$ 7,44	R\$ 0,93
				TOTAL MATERIAL:		R\$ 9,99
SERVICO						
88309	PEDEreiro COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H			
		SINAPI	H	0,30349568	R\$ 18,03	R\$ 5,47



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
Página 5 de 34
CPF: 600.606.834

COMPOSIÇÕES

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL																																																																																																																																																																																								
00315	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,30349500	R\$ 13,45	R\$ 4,08																																																																																																																																																																																								
<table border="1"> <tr><td>TOTAL SERVIÇO:</td><td>R\$</td><td>9,50</td></tr> <tr><td>VALOR SEM ENCARGOS:</td><td>R\$</td><td>16,80</td></tr> <tr><td>VALOR ENCARGOS:</td><td>R\$</td><td>3,04</td></tr> <tr><td>VALOR COM ENCARGOS:</td><td>R\$</td><td>19,85</td></tr> <tr><td>VALOR BDI (25,58%):</td><td>R\$</td><td>5,00</td></tr> <tr><td>VALOR COM BDI:</td><td>R\$</td><td>24,85</td></tr> </table>							TOTAL SERVIÇO:	R\$	9,50	VALOR SEM ENCARGOS:	R\$	16,80	VALOR ENCARGOS:	R\$	3,04	VALOR COM ENCARGOS:	R\$	19,85	VALOR BDI (25,58%):	R\$	5,00	VALOR COM BDI:	R\$	24,85																																																																																																																																																																						
TOTAL SERVIÇO:	R\$	9,50																																																																																																																																																																																												
VALOR SEM ENCARGOS:	R\$	16,80																																																																																																																																																																																												
VALOR ENCARGOS:	R\$	3,04																																																																																																																																																																																												
VALOR COM ENCARGOS:	R\$	19,85																																																																																																																																																																																												
VALOR BDI (25,58%):	R\$	5,00																																																																																																																																																																																												
VALOR COM BDI:	R\$	24,85																																																																																																																																																																																												
<p>94273 - ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO), AF_09/2016 (M)</p>																																																																																																																																																																																														
<table border="1"> <tr><td>MATERIAL:</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>00000370</td><td>AREIA MÉDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)</td><td>SINAPI</td><td>M3</td><td>0,00699050</td><td>R\$ 35,00</td><td>R\$ 0,24</td></tr> <tr><td>00004069</td><td>MEIO-FIO OU GUIA DE CONCRETO, PRÉ-MOLDADO, COMP T M, 30 X 15 X 12 CM (H X L X L3)</td><td>SINAPI</td><td>M</td><td>1,00964475</td><td>R\$ 9,75</td><td>R\$ 9,79</td></tr> <tr><td colspan="7">TOTAL MATERIAL:</td><td>R\$ 10,03</td></tr> <tr><td colspan="7">SERVIÇO:</td><td></td></tr> <tr><td>98629</td><td>ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA) (UNIDAL PREPARO MANUAL, AF_09/2016)</td><td>SINAPI</td><td>M3</td><td>0,00199730</td><td>R\$ 249,25</td><td>R\$ 0,50</td></tr> <tr><td>98309</td><td>PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES</td><td>SINAPI</td><td>H</td><td>0,24001590</td><td>R\$ 18,03</td><td>R\$ 4,32</td></tr> <tr><td>98316</td><td>SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES</td><td>SINAPI</td><td>H</td><td>0,24001590</td><td>R\$ 13,45</td><td>R\$ 3,23</td></tr> <tr><td colspan="7">TOTAL SERVIÇO:</td><td>R\$ 8,05</td></tr> <tr><td colspan="7">VALOR SEM ENCARGOS:</td><td>R\$ 18,64</td></tr> <tr><td colspan="7">VALOR ENCARGOS:</td><td>R\$ 2,48</td></tr> <tr><td colspan="7">VALOR COM ENCARGOS:</td><td>R\$ 18,09</td></tr> <tr><td colspan="7">VALOR BDI (25,58%):</td><td>R\$ 4,62</td></tr> <tr><td colspan="7">VALOR COM BDI:</td><td>R\$ 22,71</td></tr> </table>							MATERIAL:							00000370	AREIA MÉDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,00699050	R\$ 35,00	R\$ 0,24	00004069	MEIO-FIO OU GUIA DE CONCRETO, PRÉ-MOLDADO, COMP T M, 30 X 15 X 12 CM (H X L X L3)	SINAPI	M	1,00964475	R\$ 9,75	R\$ 9,79	TOTAL MATERIAL:							R\$ 10,03	SERVIÇO:								98629	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA) (UNIDAL PREPARO MANUAL, AF_09/2016)	SINAPI	M3	0,00199730	R\$ 249,25	R\$ 0,50	98309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,24001590	R\$ 18,03	R\$ 4,32	98316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,24001590	R\$ 13,45	R\$ 3,23	TOTAL SERVIÇO:							R\$ 8,05	VALOR SEM ENCARGOS:							R\$ 18,64	VALOR ENCARGOS:							R\$ 2,48	VALOR COM ENCARGOS:							R\$ 18,09	VALOR BDI (25,58%):							R\$ 4,62	VALOR COM BDI:							R\$ 22,71																																																																														
MATERIAL:																																																																																																																																																																																														
00000370	AREIA MÉDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,00699050	R\$ 35,00	R\$ 0,24																																																																																																																																																																																								
00004069	MEIO-FIO OU GUIA DE CONCRETO, PRÉ-MOLDADO, COMP T M, 30 X 15 X 12 CM (H X L X L3)	SINAPI	M	1,00964475	R\$ 9,75	R\$ 9,79																																																																																																																																																																																								
TOTAL MATERIAL:							R\$ 10,03																																																																																																																																																																																							
SERVIÇO:																																																																																																																																																																																														
98629	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA) (UNIDAL PREPARO MANUAL, AF_09/2016)	SINAPI	M3	0,00199730	R\$ 249,25	R\$ 0,50																																																																																																																																																																																								
98309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,24001590	R\$ 18,03	R\$ 4,32																																																																																																																																																																																								
98316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,24001590	R\$ 13,45	R\$ 3,23																																																																																																																																																																																								
TOTAL SERVIÇO:							R\$ 8,05																																																																																																																																																																																							
VALOR SEM ENCARGOS:							R\$ 18,64																																																																																																																																																																																							
VALOR ENCARGOS:							R\$ 2,48																																																																																																																																																																																							
VALOR COM ENCARGOS:							R\$ 18,09																																																																																																																																																																																							
VALOR BDI (25,58%):							R\$ 4,62																																																																																																																																																																																							
VALOR COM BDI:							R\$ 22,71																																																																																																																																																																																							
<p>08028 - PISO INTERTRAVADO TIPO T.JOLINHO (20 X 10 X 4CM), CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA (M2)</p>																																																																																																																																																																																														
<table border="1"> <tr><td>EQUIPAMENTO:</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>02612</td><td>COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CH)</td><td>SEINFRA</td><td>H</td><td>0,04819095</td><td>R\$ 25,10</td><td>R\$ 1,16</td></tr> <tr><td>02725</td><td>COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHP)</td><td>SEINFRA</td><td>H</td><td>0,00250170</td><td>R\$ 38,00</td><td>R\$ 0,10</td></tr> <tr><td colspan="7">TOTAL EQUIPAMENTO:</td><td>R\$ 1,26</td></tr> <tr><td colspan="7">MAO DE OBRA:</td><td></td></tr> <tr><td>0445</td><td>CALCETEIRO</td><td>SEINFRA</td><td>H</td><td>0,09732440</td><td>R\$ 17,83</td><td>R\$ 1,73</td></tr> <tr><td>02543</td><td>SERVENTE</td><td>SEINFRA</td><td>H</td><td>0,09732440</td><td>R\$ 13,21</td><td>R\$ 1,29</td></tr> <tr><td colspan="7">TOTAL MAO DE OBRA:</td><td>R\$ 3,02</td></tr> <tr><td colspan="7">MATERIAL:</td><td></td></tr> <tr><td>01109</td><td>AREIA MÉDIA</td><td>SEINFRA</td><td>M3</td><td>0,00981718</td><td>R\$ 31,11</td><td>R\$ 1,77</td></tr> <tr><td>02403</td><td>PÓ DE PEDRA</td><td>SEINFRA</td><td>M3</td><td>0,00650196</td><td>R\$ 23,69</td><td>R\$ 0,15</td></tr> <tr><td>99513</td><td>TUOLINHO (20 X 10 X 4CM), COR NATURAL</td><td>SEINFRA</td><td>UN</td><td>51,00000000</td><td>R\$ 0,27</td><td>R\$ 14,00</td></tr> <tr><td colspan="7">TOTAL MATERIAL:</td><td>R\$ 16,92</td></tr> <tr><td colspan="7">VALOR SEM ENCARGOS:</td><td>R\$ 18,45</td></tr> <tr><td colspan="7">VALOR ENCARGOS:</td><td>R\$ 1,74</td></tr> <tr><td colspan="7">VALOR COM ENCARGOS:</td><td>R\$ 20,19</td></tr> <tr><td colspan="7">VALOR BDI (25,58%):</td><td>R\$ 5,17</td></tr> <tr><td colspan="7">VALOR COM BDI:</td><td>R\$ 25,36</td></tr> </table>							EQUIPAMENTO:							02612	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CH)	SEINFRA	H	0,04819095	R\$ 25,10	R\$ 1,16	02725	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHP)	SEINFRA	H	0,00250170	R\$ 38,00	R\$ 0,10	TOTAL EQUIPAMENTO:							R\$ 1,26	MAO DE OBRA:								0445	CALCETEIRO	SEINFRA	H	0,09732440	R\$ 17,83	R\$ 1,73	02543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,09732440	R\$ 13,21	R\$ 1,29	TOTAL MAO DE OBRA:							R\$ 3,02	MATERIAL:								01109	AREIA MÉDIA	SEINFRA	M3	0,00981718	R\$ 31,11	R\$ 1,77	02403	PÓ DE PEDRA	SEINFRA	M3	0,00650196	R\$ 23,69	R\$ 0,15	99513	TUOLINHO (20 X 10 X 4CM), COR NATURAL	SEINFRA	UN	51,00000000	R\$ 0,27	R\$ 14,00	TOTAL MATERIAL:							R\$ 16,92	VALOR SEM ENCARGOS:							R\$ 18,45	VALOR ENCARGOS:							R\$ 1,74	VALOR COM ENCARGOS:							R\$ 20,19	VALOR BDI (25,58%):							R\$ 5,17	VALOR COM BDI:							R\$ 25,36																																																
EQUIPAMENTO:																																																																																																																																																																																														
02612	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CH)	SEINFRA	H	0,04819095	R\$ 25,10	R\$ 1,16																																																																																																																																																																																								
02725	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHP)	SEINFRA	H	0,00250170	R\$ 38,00	R\$ 0,10																																																																																																																																																																																								
TOTAL EQUIPAMENTO:							R\$ 1,26																																																																																																																																																																																							
MAO DE OBRA:																																																																																																																																																																																														
0445	CALCETEIRO	SEINFRA	H	0,09732440	R\$ 17,83	R\$ 1,73																																																																																																																																																																																								
02543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,09732440	R\$ 13,21	R\$ 1,29																																																																																																																																																																																								
TOTAL MAO DE OBRA:							R\$ 3,02																																																																																																																																																																																							
MATERIAL:																																																																																																																																																																																														
01109	AREIA MÉDIA	SEINFRA	M3	0,00981718	R\$ 31,11	R\$ 1,77																																																																																																																																																																																								
02403	PÓ DE PEDRA	SEINFRA	M3	0,00650196	R\$ 23,69	R\$ 0,15																																																																																																																																																																																								
99513	TUOLINHO (20 X 10 X 4CM), COR NATURAL	SEINFRA	UN	51,00000000	R\$ 0,27	R\$ 14,00																																																																																																																																																																																								
TOTAL MATERIAL:							R\$ 16,92																																																																																																																																																																																							
VALOR SEM ENCARGOS:							R\$ 18,45																																																																																																																																																																																							
VALOR ENCARGOS:							R\$ 1,74																																																																																																																																																																																							
VALOR COM ENCARGOS:							R\$ 20,19																																																																																																																																																																																							
VALOR BDI (25,58%):							R\$ 5,17																																																																																																																																																																																							
VALOR COM BDI:							R\$ 25,36																																																																																																																																																																																							
<p>08027 - PISO INTERTRAVADO TIPO TUOLINHO (20 X 10 X 4CM), COLORIDO - COMPACTAÇÃO MECANIZADA (M2)</p>																																																																																																																																																																																														
<table border="1"> <tr><td>MATERIAL:</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>01109</td><td>AREIA MÉDIA</td><td>SEINFRA</td><td>M3</td><td>0,00660000</td><td>R\$ 31,11</td><td>R\$ 1,77</td></tr> <tr><td colspan="7">TOTAL MATERIAL:</td><td>R\$ 19,03</td></tr> <tr><td colspan="7">MAO DE OBRA:</td><td></td></tr> <tr><td>0445</td><td>CALCETEIRO</td><td>SEINFRA</td><td>H</td><td>0,09729500</td><td>R\$ 17,83</td><td>R\$ 1,73</td></tr> <tr><td colspan="7">TOTAL MAO DE OBRA:</td><td>R\$ 3,02</td></tr> <tr><td colspan="7">EQUIPAMENTO:</td><td></td></tr> <tr><td>02612</td><td>COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CH)</td><td>SEINFRA</td><td>H</td><td>0,04817700</td><td>R\$ 25,10</td><td>R\$ 1,16</td></tr> <tr><td>02725</td><td>COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHP)</td><td>SEINFRA</td><td>H</td><td>0,00250100</td><td>R\$ 38,00</td><td>R\$ 0,10</td></tr> <tr><td colspan="7">TOTAL EQUIPAMENTO:</td><td>R\$ 1,26</td></tr> <tr><td colspan="7">MATERIAL:</td><td></td></tr> <tr><td>02403</td><td>PÓ DE PEDRA</td><td>SEINFRA</td><td>M3</td><td>0,00650000</td><td>R\$ 23,69</td><td>R\$ 0,15</td></tr> <tr><td colspan="7">TOTAL MATERIAL:</td><td>R\$ 19,03</td></tr> <tr><td colspan="7">MAO DE OBRA:</td><td></td></tr> <tr><td>02543</td><td>SERVENTE</td><td>SEINFRA</td><td>H</td><td>0,09729500</td><td>R\$ 13,21</td><td>R\$ 1,29</td></tr> <tr><td colspan="7">TOTAL MAO DE OBRA:</td><td>R\$ 3,02</td></tr> <tr><td colspan="7">MATERIAL:</td><td></td></tr> <tr><td>99512</td><td>TUOLINHO (20 X 10 X 4CM), COLORIDO</td><td>SEINFRA</td><td>UN</td><td>51,00000000</td><td>R\$ 0,34</td><td>R\$ 17,11</td></tr> <tr><td colspan="7">TOTAL MATERIAL:</td><td>R\$ 19,03</td></tr> <tr><td colspan="7">VALOR SEM ENCARGOS:</td><td>R\$ 21,56</td></tr> <tr><td colspan="7">VALOR ENCARGOS:</td><td>R\$ 1,74</td></tr> <tr><td colspan="7">VALOR COM ENCARGOS:</td><td>R\$ 23,30</td></tr> <tr><td colspan="7">VALOR BDI (25,58%):</td><td>R\$ 5,96</td></tr> <tr><td colspan="7">VALOR COM BDI:</td><td>R\$ 29,26</td></tr> </table>							MATERIAL:							01109	AREIA MÉDIA	SEINFRA	M3	0,00660000	R\$ 31,11	R\$ 1,77	TOTAL MATERIAL:							R\$ 19,03	MAO DE OBRA:								0445	CALCETEIRO	SEINFRA	H	0,09729500	R\$ 17,83	R\$ 1,73	TOTAL MAO DE OBRA:							R\$ 3,02	EQUIPAMENTO:								02612	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CH)	SEINFRA	H	0,04817700	R\$ 25,10	R\$ 1,16	02725	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHP)	SEINFRA	H	0,00250100	R\$ 38,00	R\$ 0,10	TOTAL EQUIPAMENTO:							R\$ 1,26	MATERIAL:								02403	PÓ DE PEDRA	SEINFRA	M3	0,00650000	R\$ 23,69	R\$ 0,15	TOTAL MATERIAL:							R\$ 19,03	MAO DE OBRA:								02543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,09729500	R\$ 13,21	R\$ 1,29	TOTAL MAO DE OBRA:							R\$ 3,02	MATERIAL:								99512	TUOLINHO (20 X 10 X 4CM), COLORIDO	SEINFRA	UN	51,00000000	R\$ 0,34	R\$ 17,11	TOTAL MATERIAL:							R\$ 19,03	VALOR SEM ENCARGOS:							R\$ 21,56	VALOR ENCARGOS:							R\$ 1,74	VALOR COM ENCARGOS:							R\$ 23,30	VALOR BDI (25,58%):							R\$ 5,96	VALOR COM BDI:							R\$ 29,26
MATERIAL:																																																																																																																																																																																														
01109	AREIA MÉDIA	SEINFRA	M3	0,00660000	R\$ 31,11	R\$ 1,77																																																																																																																																																																																								
TOTAL MATERIAL:							R\$ 19,03																																																																																																																																																																																							
MAO DE OBRA:																																																																																																																																																																																														
0445	CALCETEIRO	SEINFRA	H	0,09729500	R\$ 17,83	R\$ 1,73																																																																																																																																																																																								
TOTAL MAO DE OBRA:							R\$ 3,02																																																																																																																																																																																							
EQUIPAMENTO:																																																																																																																																																																																														
02612	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CH)	SEINFRA	H	0,04817700	R\$ 25,10	R\$ 1,16																																																																																																																																																																																								
02725	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHP)	SEINFRA	H	0,00250100	R\$ 38,00	R\$ 0,10																																																																																																																																																																																								
TOTAL EQUIPAMENTO:							R\$ 1,26																																																																																																																																																																																							
MATERIAL:																																																																																																																																																																																														
02403	PÓ DE PEDRA	SEINFRA	M3	0,00650000	R\$ 23,69	R\$ 0,15																																																																																																																																																																																								
TOTAL MATERIAL:							R\$ 19,03																																																																																																																																																																																							
MAO DE OBRA:																																																																																																																																																																																														
02543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,09729500	R\$ 13,21	R\$ 1,29																																																																																																																																																																																								
TOTAL MAO DE OBRA:							R\$ 3,02																																																																																																																																																																																							
MATERIAL:																																																																																																																																																																																														
99512	TUOLINHO (20 X 10 X 4CM), COLORIDO	SEINFRA	UN	51,00000000	R\$ 0,34	R\$ 17,11																																																																																																																																																																																								
TOTAL MATERIAL:							R\$ 19,03																																																																																																																																																																																							
VALOR SEM ENCARGOS:							R\$ 21,56																																																																																																																																																																																							
VALOR ENCARGOS:							R\$ 1,74																																																																																																																																																																																							
VALOR COM ENCARGOS:							R\$ 23,30																																																																																																																																																																																							
VALOR BDI (25,58%):							R\$ 5,96																																																																																																																																																																																							
VALOR COM BDI:							R\$ 29,26																																																																																																																																																																																							
<p>04824 - PISO PODOTÁTIL EXTERNO EM PMC ESP. 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO) (M2)</p>																																																																																																																																																																																														



licitação em PEDRA TOSCA no MUNÍPIO DE GRANJEIRO CE
DINÂMICA EMPREENHIMENTOS E SERVIÇOS EIRELI - ME
AS RUAS MUNICÍPIO: GRANJEIRO-CE
REÇOS: TABELA SEINFRA 027.1 COM DESONERAÇÃO

COMPOSIÇÕES

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
MATERIAL						
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,01820000	R\$ 31,11	R\$ 0,57
10441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	2,73000000	R\$ 0,67	R\$ 1,83
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,80000000	R\$ 0,28	R\$ 0,79
TOTAL MATERIAL:						R\$ 33,30
MAO DE OBRA						
11328	LADRILHISTA	SEINFRA	H	0,97500000	R\$ 17,83	R\$ 17,40
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,78250000	R\$ 13,21	R\$ 10,07
TOTAL MAO DE OBRA:						R\$ 27,47
MATERIAL						
18623	PISO TATIL ALERTA OU DIRECIONAL EM PMC (CONCRETO) ESP. 3cm	SEINFRA	M2	1,10000000	R\$ 27,38	R\$ 30,11
TOTAL MATERIAL:						R\$ 33,30
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 48,14
VALOR ENCARGOS:						R\$ 12,84
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 60,77
VALOR BDI (25,58%):						R\$ 15,55
VALOR COM BDI:						R\$ 76,31
EQUIPAMENTO						
182	BETONEIRA ELÉTRICA 58L (CHP)	SEINFRA	H	0,05248600	R\$ 19,64	R\$ 1,03
TOTAL EQUIPAMENTO:						R\$ 1,03
MAO DE OBRA						
10121	ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,01220142	R\$ 17,83	R\$ 0,22
12391	PREDEIRO	SEINFRA	H	0,15201771	R\$ 17,83	R\$ 2,72
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,18963815	R\$ 13,21	R\$ 15,71
TOTAL MAO DE OBRA:						R\$ 18,66
MATERIAL						
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,07470888	R\$ 31,11	R\$ 2,32
10280	BRITA	SEINFRA	M3	0,16021902	R\$ 46,82	R\$ 7,50
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	34,01394876	R\$ 0,28	R\$ 9,55
11917	TABUA DE 1" - L = 12cm	SEINFRA	M	0,80005291	R\$ 3,51	R\$ 2,81
12040	TELA SOLDADA EM AÇO CA-60 B FIO= 6,0MM MALHA 10 X 10 CM	SEINFRA	M2	1,00011614	R\$ 10,67	R\$ 10,67
TOTAL MATERIAL:						R\$ 32,85
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 43,67
VALOR ENCARGOS:						R\$ 8,68
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 52,52
VALOR BDI (25,58%):						R\$ 13,43
VALOR COM BDI:						R\$ 66,95
MATERIAL						
00007343	TINTA A BASE DE RESINA ACRILICA, PARA SINALIZACAO HORIZONTAL VIARIA (NR 11862)	SINAPI	L	0,35000000	R\$ 6,54	R\$ 2,32
TOTAL MATERIAL:						R\$ 2,32
SERVICIO						
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,30500000	R\$ 18,15	R\$ 5,54
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,20130000	R\$ 13,45	R\$ 2,71
TOTAL SERVICIO:						R\$ 8,58
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 8,24
VALOR ENCARGOS:						R\$ 2,82
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 10,85
VALOR BDI (25,58%):						R\$ 2,78
VALOR COM BDI:						R\$ 13,62
MATERIAL						
00011290	BUCHA DE NYLON SEM ABA 58, COM PARAFUSO DE 4,30 X 40 MM EM AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FRENDA PHILLIPS	SINAPI	UN	4,00000000	R\$ 0,19	R\$ 0,76
00013521	PLACA DE AÇO ESMALTADA PARA IDENTIFICACAO DE RUA, 45 CM X 20 CM	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 80,39	R\$ 80,39
TOTAL MATERIAL:						R\$ 81,15
SERVICIO						
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,24402311	R\$ 13,45	R\$ 3,28
TOTAL SERVICIO:						R\$ 3,28
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 83,46
VALOR ENCARGOS:						R\$ 0,96
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 84,42
VALOR BDI (25,58%):						R\$ 16,48
VALOR COM BDI:						R\$ 80,89
EQUIPAMENTO						
10636	MÁQUINA PINT. FAIXAS SINAL. AUTOPR. (CHP)	SEINFRA	H	0,00087143	R\$ 70,68	R\$ 0,60
10673	VEÍCULO UTILITÁRIO KOMBI (CHP)	SEINFRA	H	0,00087143	R\$ 20,67	R\$ 0,02
10704	CAMINHÃO C/ CARROCERIA DE MADEIRA HP 92 (CHP)	SEINFRA	H	0,00435714	R\$ 77,21	R\$ 0,34
10782	MÁQUINA PINT. FAIXAS SINAL. AUTOPR. (CHP)	SEINFRA	H	0,00348572	R\$ 143,02	R\$ 0,50

COMPOSIÇÕES

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0786	VEÍCULO UTILITÁRIO KOMBI (CHP)	SEINFRA	H	0,00348573	R\$ 71,17	R\$ 0,25
				TOTAL EQUIPAMENTO:		R\$ 1,17
				COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
MATERIAL		FONTE	UNID			
02521	MICRO ESFERA DE VIDRO	SEINFRA	KG	0,55000000	R\$ 3,48	R\$ 1,92
02533	SOLVENTE (TOLUENO)	SEINFRA	L	0,04000000	R\$ 5,96	R\$ 0,22
02540	TINTA REFLETIVA RESINA ACRÍLICA (SINALIZAÇÃO)	SEINFRA	L	0,60000000	R\$ 14,54	R\$ 8,72
				TOTAL MATERIAL:		R\$ 10,86
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
02543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,03485714	R\$ 13,21	R\$ 0,46
02567	TÉCNICO PRE MARCADOR	SEINFRA	H	0,00405714	R\$ 25,44	R\$ 0,12
				TOTAL MAO DE OBRA:		R\$ 0,57
				VALOR SEM ENCARGOS:		R\$ 13,23
				VALOR ENCARGOS:		R\$ 0,37
				VALOR COM ENCARGOS:		R\$ 12,59
				VALOR BDI (28,58%):		R\$ 3,22
				VALOR COM BDI:		R\$ 15,81
C3287 - PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM AÇO GALVANIZADO C/PELÍCULA ANTI-PICHANTE (M2)						
SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0258	CONCRETO IVIBR. FOX+10MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (STRANSIP)	SEINFRA	M3	0,01800000	R\$ 174,95	R\$ 3,14
				TOTAL SERVIÇO:		R\$ 3,14
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
01195	PONTALETS / BARROTE DE 3"X3" - APARELHADO	SEINFRA	M	3,00000000	R\$ 11,44	R\$ 34,33
				TOTAL MATERIAL:		R\$ 390,22
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
02456	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,06100000	R\$ 17,52	R\$ 1,09
				TOTAL MAO DE OBRA:		R\$ 9,14
EQUIPAMENTO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
02581	CAMINHÃO C/ARROCERIA DE MADEIRA HP 136 (CHI)	SEINFRA	H	0,54900000	R\$ 36,72	R\$ 20,15
0703	CAMINHÃO C/ARROCERIA DE MADEIRA HP 136 (CHP)	SEINFRA	H	0,06100000	R\$ 103,33	R\$ 6,30
				TOTAL EQUIPAMENTO:		R\$ 26,46
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
02525	PARAFUSO C/PORCA E ARRUELA DE 1/4X1 1/2"	SEINFRA	UN	2,00000000	R\$ 0,29	R\$ 0,59
02526	PARAFUSO C/PORCA E ARRUELA DE 5/16X3 1/2"	SEINFRA	UN	3,00000000	R\$ 0,51	R\$ 1,54
02542	TRAVESSA DE MADEIRA C/SECAO DE 3"X1 1/2"	SEINFRA	M	1,00000000	R\$ 5,01	R\$ 5,01
				TOTAL MATERIAL:		R\$ 390,22
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
02543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,61000000	R\$ 13,21	R\$ 8,06
				TOTAL MAO DE OBRA:		R\$ 9,14
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
02573	PLACA REFLETIVA DE AÇO GALVANIZADO C/PELÍCULA ANTI-PICHANTE	SEINFRA	M2	1,00000000	R\$ 348,76	R\$ 348,76
				TOTAL MATERIAL:		R\$ 390,22
				VALOR SEM ENCARGOS:		R\$ 418,56
				VALOR ENCARGOS:		R\$ 16,41
				VALOR COM ENCARGOS:		R\$ 428,97
				VALOR BDI (25,58%):		R\$ 109,73
				VALOR COM BDI:		R\$ 538,70
C3447 - LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA (M2)						
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
02543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,04578000	R\$ 13,21	R\$ 0,60
				TOTAL MAO DE OBRA:		R\$ 0,80
				VALOR SEM ENCARGOS:		R\$ 0,32
				VALOR ENCARGOS:		R\$ 0,28
				VALOR COM ENCARGOS:		R\$ 0,60
				VALOR BDI (25,58%):		R\$ 0,15
				VALOR COM BDI:		R\$ 0,75
COMP ADM - TAXA DE ADMINISTRAÇÃO DA OBRA (%)						
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
93565	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	MES	0,20000000	R\$ 12.908,72	R\$ 2.581,74
93563	ALMOXARIFE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	MES	0,10000000	R\$ 3.057,73	R\$ 305,77
94295	MESTRE DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	MES	0,35000000	R\$ 6.742,66	R\$ 2.359,93
				TOTAL MAO DE OBRA:		R\$ 5.247,47
				VALOR COM ENCARGOS:		R\$ 501,45
				VALOR BDI (25,58%):		R\$ 128,27
				VALOR COM BDI:		R\$ 629,72
98339 - CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CARPINTEIRO DE FORMAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)						
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001213	CARPINTEIRO DE FORMAS	SINAPI	H	0,00967300	R\$ 12,94	R\$ 0,12
				TOTAL MAO DE OBRA:		R\$ 0,12
				VALOR SEM ENCARGOS:		R\$ 0,04
				VALOR ENCARGOS:		R\$ 0,04



COMPOSIÇÕES

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL												
<table border="1"> <tr><td>VALOR COM ENCARGOS:</td><td></td><td>R\$</td><td>0,87</td></tr> <tr><td>VALOR BDI (25,58%):</td><td></td><td>R\$</td><td>0,82</td></tr> <tr><td>VALOR COM BDI:</td><td></td><td>R\$</td><td>0,99</td></tr> </table>							VALOR COM ENCARGOS:		R\$	0,87	VALOR BDI (25,58%):		R\$	0,82	VALOR COM BDI:		R\$	0,99
VALOR COM ENCARGOS:		R\$	0,87															
VALOR BDI (25,58%):		R\$	0,82															
VALOR COM BDI:		R\$	0,99															
8022 - CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)																		
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL												
00001213	CARPINTEIRO DE FORMAS	SINAPI	H	0.81000000	R\$ 12,94	R\$ 7,89												
TOTAL MAO DE OBRA: R\$ 7,89																		
GERAL																		
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0.81000000	R\$ 2,19	R\$ 1,34												
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0.81000000	R\$ 0,84	R\$ 0,51												
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0.81000000	R\$ 0,34	R\$ 0,21												
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0.81000000	R\$ 0,05	R\$ 0,03												
TOTAL GERAL: R\$ 2,09																		
MATERIAL																		
00043459	FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0.81000000	R\$ 0,34	R\$ 0,21												
00043483	EPI - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0.81000000	R\$ 1,07	R\$ 0,66												
TOTAL MATERIAL: R\$ 0,86																		
SERVICO																		
65330	CURSO DE CAPACITACAO PARA CARPINTEIRO DE FORMAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	0.81000000	R\$ 0,12	R\$ 0,07												
TOTAL SERVICIO: R\$ 0,07																		
VALOR SEM ENCARGOS: R\$ 7,28																		
VALOR ENCARGOS: R\$ 3,87																		
VALOR COM ENCARGOS: R\$ 10,81																		
VALOR BDI (25,58%): R\$ 2,79																		
VALOR COM BDI: R\$ 13,71																		
9578 - CURSO DE CAPACITACAO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)																		
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL												
00006111	SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	0.01043100	R\$ 8,53	R\$ 0,09												
TOTAL MAO DE OBRA: R\$ 0,09																		
VALOR SEM ENCARGOS: R\$ 0,06																		
VALOR ENCARGOS: R\$ 0,04																		
VALOR COM ENCARGOS: R\$ 0,09																		
VALOR BDI (25,58%): R\$ 0,02																		
VALOR COM BDI: R\$ 0,11																		
98216 - SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)																		
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL												
00006111	SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	0.81000000	R\$ 8,53	R\$ 5,20												
TOTAL MAO DE OBRA: R\$ 5,20																		
GERAL																		
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0.81000000	R\$ 2,19	R\$ 1,34												
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0.81000000	R\$ 0,84	R\$ 0,51												
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0.81000000	R\$ 0,34	R\$ 0,21												
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0.81000000	R\$ 0,05	R\$ 0,03												
TOTAL GERAL: R\$ 2,09																		
MATERIAL																		
00043467	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0.81000000	R\$ 0,34	R\$ 0,21												
00043491	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0.81000000	R\$ 1,02	R\$ 0,62												
TOTAL MATERIAL: R\$ 0,83																		
SERVICO																		
95378	CURSO DE CAPACITACAO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	0.81000000	R\$ 0,14	R\$ 0,09												
TOTAL SERVICIO: R\$ 0,09																		
VALOR SEM ENCARGOS: R\$ 5,78																		
VALOR ENCARGOS: R\$ 2,43																		
VALOR COM ENCARGOS: R\$ 8,20																		
VALOR BDI (25,58%): R\$ 2,10																		
VALOR COM BDI: R\$ 10,30																		
96389 - CURSO DE CAPACITACAO PARA OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA/MISTURADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)																		
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL												
00037866	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA/MISTURADOR	SINAPI	H	0.00408700	R\$ 12,14	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\$ 0,05																		
VALOR BDI (25,58%): R\$ 0,01																		
VALOR COM BDI: R\$ 0,06																		
98377 - OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)																		
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL												

COMPOSIÇÕES

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0.61000000	R\$ 2,19	R\$ 1,34
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0.61000000	R\$ 0,84	R\$ 0,51
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0.61000000	R\$ 0,34	R\$ 0,21
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0.61000000	R\$ 0,05	R\$ 0,03
TOTAL GERAL:						R\$ 2,99
MAO DE OBRA						
00037606	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA/MISTURADOR	SINAPI	H	0.61000000	R\$ 12,14	R\$ 7,41
TOTAL MAO DE OBRA:						R\$ 7,41
MATERIAL						
00043464	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0.61000000	R\$ 0,01	R\$ 0,01
00043468	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0.61000000	R\$ 0,55	R\$ 0,40
TOTAL MATERIAL:						R\$ 0,40
SERVICO						
90389	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA/MISTURADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	0.61000000	R\$ 0,08	R\$ 0,05
TOTAL SERVICIO:						R\$ 0,05
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 0,51
VALOR ENCARGOS:						R\$ 3,43
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 3,94
VALOR BDI (25.58%):						R\$ 2,54
VALOR COM BDI:						R\$ 12,49
88826 - BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARRREGADOR - DEPRECIACÃO. AF_19/2014 (H)						
EQUIPAMENTO	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO 220/380 V POTÊNCIA 2 CV, SEM CARRREGADOR	SINAPI	UN	0.00006400	R\$ 2.085,59	R\$ 0,13
TOTAL EQUIPAMENTO:						R\$ 0,13
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 0,13
VALOR ENCARGOS:						R\$ -
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 0,13
VALOR BDI (25.58%):						R\$ 0,03
VALOR COM BDI:						R\$ 0,16
88827 - BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARRREGADOR - JUROS. AF_19/2014 (H)						
EQUIPAMENTO	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO 220/380 V POTÊNCIA 2 CV, SEM CARRREGADOR	SINAPI	UN	0.00001400	R\$ 2.085,59	R\$ 0,03
TOTAL EQUIPAMENTO:						R\$ 0,03
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 0,03
VALOR ENCARGOS:						R\$ -
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 0,03
VALOR BDI (25.58%):						R\$ 0,01
VALOR COM BDI:						R\$ 0,03
88828 - BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARRREGADOR - MANUTENÇÃO. AF_19/2014 (H)						
EQUIPAMENTO	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO 220/380 V POTÊNCIA 2 CV, SEM CARRREGADOR	SINAPI	UN	0.00006000	R\$ 2.085,59	R\$ 0,13
TOTAL EQUIPAMENTO:						R\$ 0,13
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 0,12
VALOR ENCARGOS:						R\$ -
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 0,12
VALOR BDI (25.58%):						R\$ 0,03
VALOR COM BDI:						R\$ 0,15
88829 - BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARRREGADOR - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_19/2014 (H)						
MATERIAL	ENERGIA ELÉTRICA ATÉ 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	SINAPI	KWH	1.28000000	R\$ 0,47	R\$ 0,59
TOTAL MATERIAL:						R\$ 0,59
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 0,59
VALOR ENCARGOS:						R\$ -
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 0,59
VALOR BDI (25.58%):						R\$ 0,15
VALOR COM BDI:						R\$ 0,74
88830 - BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARRREGADOR - CHP DIURNO. AF_19/2014 (CHP)						
SERVICO	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARRREGADOR - DEPRECIACÃO. AF_19/2014	SINAPI	H	0.61000000	R\$ 0,21	R\$ 0,13



INSTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NO MUNÍPIO DE GRAJARI CE
DINÂMICA EMPREENHIMENTOS E SERVIÇOS EIRELI - ME
AS RUAIS MUNICÍPIO: GRAJARI-CE
REÇOS: TABELA SEINFRA 027.1 COM DESONERAÇÃO

COMPOSIÇÕES

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
8827	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - JUBOS AF. 19/2014	SINAPI	H	0,61000000	R\$ 0,04	R\$ 0,02
8828	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - MANUTENÇÃO AF. 19/2014	SINAPI	H	0,61000000	R\$ 0,20	R\$ 0,12
8829	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - MATERIAIS NA OPERAÇÃO AF. 19/2014	SINAPI	H	0,61000000	R\$ 0,96	R\$ 0,58
TOTAL SERVIÇO:						R\$ 0,86
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 0,86
VALOR ENCARGOS:						R\$ -
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 0,86
VALOR BDI (25,58%):						R\$ 0,22
VALOR COM BDI:						R\$ 1,08

SERVIÇO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
8831	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO AF. 19/2014 (C20)					
8826	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - DEPRECIÇÃO AF. 19/2014	SINAPI	H	0,61000000	R\$ 0,21	R\$ 0,13
8827	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - JUBOS AF. 19/2014	SINAPI	H	0,61000000	R\$ 0,04	R\$ 0,02
TOTAL SERVIÇO:						R\$ 0,15
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 0,15
VALOR ENCARGOS:						R\$ -
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 0,15
VALOR BDI (25,58%):						R\$ 0,04
VALOR COM BDI:						R\$ 0,19

MATERIAL	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0000370	AREIA MÉDIA - POSTO JAZIDA FORNECEDOR (RETRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,62700000	R\$ 35,08	R\$ 29,01
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	212,02000000	R\$ 0,29	R\$ 62,08
00004721	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 x 19 MM) POSTO PEDREIRA FORNECEDOR, SEM FRETE	SINAPI	M3	0,67800000	R\$ 39,55	R\$ 23,04
TOTAL MATERIAL:						R\$ 114,12
SERVIÇO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,42740000	R\$ 13,45	R\$ 19,20
88377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIAMISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,90280000	R\$ 16,30	R\$ 14,72
88830	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO AF. 19/2014	SINAPI	CHI	0,78000000	R\$ 0,88	R\$ 0,68
88851	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO AF. 19/2014	SINAPI	CHI	0,72000000	R\$ 0,15	R\$ 0,11
TOTAL SERVIÇO:						R\$ 34,67
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 138,07
VALOR ENCARGOS:						R\$ 10,72
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 148,79
VALOR BDI (25,58%):						R\$ 38,06
VALOR COM BDI:						R\$ 186,84

MAO DE OBRA	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004093	MOTORISTA DE CAMINHÃO	SINAPI	H	0,00250100	R\$ 13,95	R\$ 0,03
TOTAL MAO DE OBRA:						R\$ 0,04
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 0,02
VALOR ENCARGOS:						R\$ 0,01
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 0,03
VALOR BDI (25,58%):						R\$ 0,01
VALOR COM BDI:						R\$ 0,04

MAO DE OBRA	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004093	MOTORISTA DE CAMINHÃO	SINAPI	H	0,61000000	R\$ 13,95	R\$ 8,52
TOTAL MAO DE OBRA:						R\$ 8,52
GERAL	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,61000000	R\$ 2,19	R\$ 1,34
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,61000000	R\$ 0,84	R\$ 0,51
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,61000000	R\$ 0,34	R\$ 0,21
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,61000000	R\$ 0,05	R\$ 0,03
TOTAL GERAL:						R\$ 2,09

MATERIAL	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043484	FERRAMENTAS - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,61000000	R\$ 0,01	R\$ 0,01
00043488	SP1 - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,61000000	R\$ 0,65	R\$ 0,40
TOTAL MATERIAL:						R\$ 0,40
SERVIÇO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95347	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MOTORISTA DE CAMINHÃO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	0,61000000	R\$ 0,05	R\$ 0,03

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@dinamicaemprendimentos.com.br

Wendel Wesley de L. Luciano
Engº Civil
Página 11 de 34
CPF: 000.650.823-54

COMPOSIÇÕES

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
<table border="1"> <tr><td>TOTAL SERVIÇO:</td><td></td><td>RS</td><td>6,03</td></tr> <tr><td>VALOR SEM ENCARGOS:</td><td></td><td>RS</td><td>7,11</td></tr> <tr><td>VALOR ENCARGOS:</td><td></td><td>RS</td><td>3,83</td></tr> <tr><td>VALOR COM ENCARGOS:</td><td></td><td>RS</td><td>11,03</td></tr> <tr><td>VALOR BDI (25,58%):</td><td></td><td>RS</td><td>2,82</td></tr> <tr><td>VALOR COM BDI:</td><td></td><td>RS</td><td>13,85</td></tr> </table>							TOTAL SERVIÇO:		RS	6,03	VALOR SEM ENCARGOS:		RS	7,11	VALOR ENCARGOS:		RS	3,83	VALOR COM ENCARGOS:		RS	11,03	VALOR BDI (25,58%):		RS	2,82	VALOR COM BDI:		RS	13,85																																																																																																																																																																																																																																																																																												
TOTAL SERVIÇO:		RS	6,03																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
VALOR SEM ENCARGOS:		RS	7,11																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
VALOR ENCARGOS:		RS	3,83																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
VALOR COM ENCARGOS:		RS	11,03																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
VALOR BDI (25,58%):		RS	2,82																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
VALOR COM BDI:		RS	13,85																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
<table border="1"> <tr> <td>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 - DEPRECIÇÃO, AF_06/2014 (H)</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>EQUIPAMENTO</td> <td>FONTE</td> <td>UNID</td> <td>COEFICIENTE</td> <td>PREÇO UNITÁRIO</td> <td>TOTAL</td> <td></td> </tr> <tr> <td>0003736</td> <td>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)</td> <td>SINAPI</td> <td>UN</td> <td>0,00003400</td> <td>RS 29.280,00</td> <td>RS 1,00</td> </tr> <tr> <td>0003747</td> <td>CAMINHÃO TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NÃO INCLUI CARROCERIA)</td> <td>SINAPI</td> <td>UN</td> <td>0,00003400</td> <td>RS 190.778,81</td> <td>RS 6,64</td> </tr> <tr> <td colspan="6">TOTAL EQUIPAMENTO:</td> <td>RS 7,65</td> </tr> <tr> <td colspan="6">VALOR SEM ENCARGOS:</td> <td>RS 7,64</td> </tr> <tr> <td colspan="6">VALOR ENCARGOS:</td> <td>RS -</td> </tr> <tr> <td colspan="6">VALOR COM ENCARGOS:</td> <td>RS 7,64</td> </tr> <tr> <td colspan="6">VALOR BDI (25,58%):</td> <td>RS 1,83</td> </tr> <tr> <td colspan="6">VALOR COM BDI:</td> <td>RS 9,47</td> </tr> <tr> <td colspan="7"> <table border="1"> <tr> <td>91387 - 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 (H)</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>EQUIPAMENTO</td> <td>FONTE</td> <td>UNID</td> <td>COEFICIENTE</td> <td>PREÇO UNITÁRIO</td> <td>TOTAL</td> <td></td> </tr> <tr> <td>0003736</td> <td>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)</td> <td>SINAPI</td> <td>UN</td> <td>0,00001370</td> <td>RS 29.280,00</td> <td>RS 0,40</td> </tr> <tr> <td>0003747</td> <td>CAMINHÃO TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NÃO INCLUI CARROCERIA)</td> <td>SINAPI</td> <td>UN</td> <td>0,00001370</td> <td>RS 190.778,81</td> <td>RS 2,61</td> </tr> <tr> <td colspan="6">TOTAL EQUIPAMENTO:</td> <td>RS 3,01</td> </tr> <tr> <td colspan="6">VALOR SEM ENCARGOS:</td> <td>RS 3,01</td> </tr> <tr> <td colspan="6">VALOR ENCARGOS:</td> <td>RS -</td> </tr> <tr> <td colspan="6">VALOR COM ENCARGOS:</td> <td>RS 3,01</td> </tr> <tr> <td colspan="6">VALOR BDI (25,58%):</td> <td>RS 0,77</td> </tr> <tr> <td colspan="6">VALOR COM BDI:</td> <td>RS 3,78</td> </tr> <tr> <td colspan="7"> <table border="1"> <tr> <td>91388 - 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)</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>EQUIPAMENTO</td> <td>FONTE</td> <td>UNID</td> <td>COEFICIENTE</td> <td>PREÇO UNITÁRIO</td> <td>TOTAL</td> <td></td> </tr> <tr> <td>0003736</td> <td>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)</td> <td>SINAPI</td> <td>UN</td> <td>0,00000280</td> <td>RS 29.280,00</td> <td>RS 0,08</td> </tr> <tr> <td>747</td> <td>CAMINHÃO TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NÃO INCLUI CARROCERIA)</td> <td>SINAPI</td> <td>UN</td> <td>0,00000280</td> <td>RS 190.778,81</td> <td>RS 0,53</td> </tr> <tr> <td colspan="6">TOTAL EQUIPAMENTO:</td> <td>RS 0,62</td> </tr> <tr> <td colspan="6">VALOR SEM ENCARGOS:</td> <td>RS 0,61</td> </tr> <tr> <td colspan="6">VALOR ENCARGOS:</td> <td>RS -</td> </tr> <tr> <td colspan="6">VALOR COM ENCARGOS:</td> <td>RS 0,61</td> </tr> <tr> <td colspan="6">VALOR BDI (25,58%):</td> <td>RS 0,16</td> </tr> <tr> <td colspan="6">VALOR COM BDI:</td> <td>RS 0,77</td> </tr> <tr> <td colspan="7"> <table border="1"> <tr> <td>8803 - 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)</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>SERVIÇO</td> <td>FONTE</td> <td>UNID</td> <td>COEFICIENTE</td> <td>PREÇO UNITÁRIO</td> <td>TOTAL</td> <td></td> </tr> <tr> <td>88282</td> <td>MOTORISTA DE CAMINHÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES</td> <td>SINAPI</td> <td>H</td> <td>0,61000000</td> <td>RS 18,09</td> <td>RS 11,03</td> </tr> <tr> <td>91396</td> <td>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 - DEPRECIÇÃO, AF_06/2014</td> <td>SINAPI</td> <td>H</td> <td>0,61000000</td> <td>RS 12,36</td> <td>RS 7,54</td> </tr> <tr> <td>91387</td> <td>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</td> <td>SINAPI</td> <td>H</td> <td>0,61000000</td> <td>RS 4,93</td> <td>RS 3,01</td> </tr> <tr> <td>91388</td> <td>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</td> <td>SINAPI</td> <td>H</td> <td>0,61000000</td> <td>RS 1,00</td> <td>RS 0,61</td> </tr> <tr> <td colspan="6">TOTAL SERVIÇO:</td> <td>RS 22,19</td> </tr> <tr> <td colspan="6">VALOR SEM ENCARGOS:</td> <td>RS 18,29</td> </tr> <tr> <td colspan="6">VALOR ENCARGOS:</td> <td>RS 3,90</td> </tr> <tr> <td colspan="6">VALOR COM ENCARGOS:</td> <td>RS 22,19</td> </tr> <tr> <td colspan="6">VALOR BDI (25,58%):</td> <td>RS 5,68</td> </tr> </table> </td> </tr> </table></td></tr></table></td></tr></table>							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 - DEPRECIÇÃO, AF_06/2014 (H)							EQUIPAMENTO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL		0003736	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	0,00003400	RS 29.280,00	RS 1,00	0003747	CAMINHÃO TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NÃO INCLUI CARROCERIA)	SINAPI	UN	0,00003400	RS 190.778,81	RS 6,64	TOTAL EQUIPAMENTO:						RS 7,65	VALOR SEM ENCARGOS:						RS 7,64	VALOR ENCARGOS:						RS -	VALOR COM ENCARGOS:						RS 7,64	VALOR BDI (25,58%):						RS 1,83	VALOR COM BDI:						RS 9,47	<table border="1"> <tr> <td>91387 - 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 (H)</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>EQUIPAMENTO</td> <td>FONTE</td> <td>UNID</td> <td>COEFICIENTE</td> <td>PREÇO UNITÁRIO</td> <td>TOTAL</td> <td></td> </tr> <tr> <td>0003736</td> <td>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)</td> <td>SINAPI</td> <td>UN</td> <td>0,00001370</td> <td>RS 29.280,00</td> <td>RS 0,40</td> </tr> <tr> <td>0003747</td> <td>CAMINHÃO TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NÃO INCLUI CARROCERIA)</td> <td>SINAPI</td> <td>UN</td> <td>0,00001370</td> <td>RS 190.778,81</td> <td>RS 2,61</td> </tr> <tr> <td colspan="6">TOTAL EQUIPAMENTO:</td> <td>RS 3,01</td> </tr> <tr> <td colspan="6">VALOR SEM ENCARGOS:</td> <td>RS 3,01</td> </tr> <tr> <td colspan="6">VALOR ENCARGOS:</td> <td>RS -</td> </tr> <tr> <td colspan="6">VALOR COM ENCARGOS:</td> <td>RS 3,01</td> </tr> <tr> <td colspan="6">VALOR BDI (25,58%):</td> <td>RS 0,77</td> </tr> <tr> <td colspan="6">VALOR COM BDI:</td> <td>RS 3,78</td> </tr> <tr> <td colspan="7"> <table border="1"> <tr> <td>91388 - 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)</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>EQUIPAMENTO</td> <td>FONTE</td> <td>UNID</td> <td>COEFICIENTE</td> <td>PREÇO UNITÁRIO</td> <td>TOTAL</td> <td></td> </tr> <tr> <td>0003736</td> <td>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)</td> <td>SINAPI</td> <td>UN</td> <td>0,00000280</td> <td>RS 29.280,00</td> <td>RS 0,08</td> </tr> <tr> <td>747</td> <td>CAMINHÃO TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NÃO INCLUI CARROCERIA)</td> <td>SINAPI</td> <td>UN</td> <td>0,00000280</td> <td>RS 190.778,81</td> <td>RS 0,53</td> </tr> <tr> <td colspan="6">TOTAL EQUIPAMENTO:</td> <td>RS 0,62</td> </tr> <tr> <td colspan="6">VALOR SEM ENCARGOS:</td> <td>RS 0,61</td> </tr> <tr> <td colspan="6">VALOR ENCARGOS:</td> <td>RS -</td> </tr> <tr> <td colspan="6">VALOR COM ENCARGOS:</td> <td>RS 0,61</td> </tr> <tr> <td colspan="6">VALOR BDI (25,58%):</td> <td>RS 0,16</td> </tr> <tr> <td colspan="6">VALOR COM BDI:</td> <td>RS 0,77</td> </tr> <tr> <td colspan="7"> <table border="1"> <tr> <td>8803 - 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)</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>SERVIÇO</td> <td>FONTE</td> <td>UNID</td> <td>COEFICIENTE</td> <td>PREÇO UNITÁRIO</td> <td>TOTAL</td> <td></td> </tr> <tr> <td>88282</td> <td>MOTORISTA DE CAMINHÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES</td> <td>SINAPI</td> <td>H</td> <td>0,61000000</td> <td>RS 18,09</td> <td>RS 11,03</td> </tr> <tr> <td>91396</td> <td>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 - DEPRECIÇÃO, AF_06/2014</td> <td>SINAPI</td> <td>H</td> <td>0,61000000</td> <td>RS 12,36</td> <td>RS 7,54</td> </tr> <tr> <td>91387</td> <td>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</td> <td>SINAPI</td> <td>H</td> <td>0,61000000</td> <td>RS 4,93</td> <td>RS 3,01</td> </tr> <tr> <td>91388</td> <td>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</td> <td>SINAPI</td> <td>H</td> <td>0,61000000</td> <td>RS 1,00</td> <td>RS 0,61</td> </tr> <tr> <td colspan="6">TOTAL SERVIÇO:</td> <td>RS 22,19</td> </tr> <tr> <td colspan="6">VALOR SEM ENCARGOS:</td> <td>RS 18,29</td> </tr> <tr> <td colspan="6">VALOR ENCARGOS:</td> <td>RS 3,90</td> </tr> <tr> <td colspan="6">VALOR COM ENCARGOS:</td> <td>RS 22,19</td> </tr> <tr> <td colspan="6">VALOR BDI (25,58%):</td> <td>RS 5,68</td> </tr> </table> </td> </tr> </table></td></tr></table>							91387 - 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 (H)							EQUIPAMENTO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL		0003736	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	0,00001370	RS 29.280,00	RS 0,40	0003747	CAMINHÃO TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NÃO INCLUI CARROCERIA)	SINAPI	UN	0,00001370	RS 190.778,81	RS 2,61	TOTAL EQUIPAMENTO:						RS 3,01	VALOR SEM ENCARGOS:						RS 3,01	VALOR ENCARGOS:						RS -	VALOR COM ENCARGOS:						RS 3,01	VALOR BDI (25,58%):						RS 0,77	VALOR COM BDI:						RS 3,78	<table border="1"> <tr> <td>91388 - 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)</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>EQUIPAMENTO</td> <td>FONTE</td> <td>UNID</td> <td>COEFICIENTE</td> <td>PREÇO UNITÁRIO</td> <td>TOTAL</td> <td></td> </tr> <tr> <td>0003736</td> <td>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)</td> <td>SINAPI</td> <td>UN</td> <td>0,00000280</td> <td>RS 29.280,00</td> <td>RS 0,08</td> </tr> <tr> <td>747</td> <td>CAMINHÃO TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NÃO INCLUI CARROCERIA)</td> <td>SINAPI</td> <td>UN</td> <td>0,00000280</td> <td>RS 190.778,81</td> <td>RS 0,53</td> </tr> <tr> <td colspan="6">TOTAL EQUIPAMENTO:</td> <td>RS 0,62</td> </tr> <tr> <td colspan="6">VALOR SEM ENCARGOS:</td> <td>RS 0,61</td> </tr> <tr> <td colspan="6">VALOR ENCARGOS:</td> <td>RS -</td> </tr> <tr> <td colspan="6">VALOR COM ENCARGOS:</td> <td>RS 0,61</td> </tr> <tr> <td colspan="6">VALOR BDI (25,58%):</td> <td>RS 0,16</td> </tr> <tr> <td colspan="6">VALOR COM BDI:</td> <td>RS 0,77</td> </tr> <tr> <td colspan="7"> <table border="1"> <tr> <td>8803 - 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)</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>SERVIÇO</td> <td>FONTE</td> <td>UNID</td> <td>COEFICIENTE</td> <td>PREÇO UNITÁRIO</td> <td>TOTAL</td> <td></td> </tr> <tr> <td>88282</td> <td>MOTORISTA DE CAMINHÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES</td> <td>SINAPI</td> <td>H</td> <td>0,61000000</td> <td>RS 18,09</td> <td>RS 11,03</td> </tr> <tr> <td>91396</td> <td>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 - DEPRECIÇÃO, AF_06/2014</td> <td>SINAPI</td> <td>H</td> <td>0,61000000</td> <td>RS 12,36</td> <td>RS 7,54</td> </tr> <tr> <td>91387</td> <td>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</td> <td>SINAPI</td> <td>H</td> <td>0,61000000</td> <td>RS 4,93</td> <td>RS 3,01</td> </tr> <tr> <td>91388</td> <td>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</td> <td>SINAPI</td> <td>H</td> <td>0,61000000</td> <td>RS 1,00</td> <td>RS 0,61</td> </tr> <tr> <td colspan="6">TOTAL SERVIÇO:</td> <td>RS 22,19</td> </tr> <tr> <td colspan="6">VALOR SEM ENCARGOS:</td> <td>RS 18,29</td> </tr> <tr> <td colspan="6">VALOR ENCARGOS:</td> <td>RS 3,90</td> </tr> <tr> <td colspan="6">VALOR COM ENCARGOS:</td> <td>RS 22,19</td> </tr> <tr> <td colspan="6">VALOR BDI (25,58%):</td> <td>RS 5,68</td> </tr> </table> </td> </tr> </table>							91388 - 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		0003736	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	0,00000280	RS 29.280,00	RS 0,08	747	CAMINHÃO TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NÃO INCLUI CARROCERIA)	SINAPI	UN	0,00000280	RS 190.778,81	RS 0,53	TOTAL EQUIPAMENTO:						RS 0,62	VALOR SEM ENCARGOS:						RS 0,61	VALOR ENCARGOS:						RS -	VALOR COM ENCARGOS:						RS 0,61	VALOR BDI (25,58%):						RS 0,16	VALOR COM BDI:						RS 0,77	<table border="1"> <tr> <td>8803 - 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)</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>SERVIÇO</td> <td>FONTE</td> <td>UNID</td> <td>COEFICIENTE</td> <td>PREÇO UNITÁRIO</td> <td>TOTAL</td> <td></td> </tr> <tr> <td>88282</td> <td>MOTORISTA DE CAMINHÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES</td> <td>SINAPI</td> <td>H</td> <td>0,61000000</td> <td>RS 18,09</td> <td>RS 11,03</td> </tr> <tr> <td>91396</td> <td>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 - DEPRECIÇÃO, AF_06/2014</td> <td>SINAPI</td> <td>H</td> <td>0,61000000</td> <td>RS 12,36</td> <td>RS 7,54</td> </tr> <tr> <td>91387</td> <td>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</td> <td>SINAPI</td> <td>H</td> <td>0,61000000</td> <td>RS 4,93</td> <td>RS 3,01</td> </tr> <tr> <td>91388</td> <td>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</td> <td>SINAPI</td> <td>H</td> <td>0,61000000</td> <td>RS 1,00</td> <td>RS 0,61</td> </tr> <tr> <td colspan="6">TOTAL SERVIÇO:</td> <td>RS 22,19</td> </tr> <tr> <td colspan="6">VALOR SEM ENCARGOS:</td> <td>RS 18,29</td> </tr> <tr> <td colspan="6">VALOR ENCARGOS:</td> <td>RS 3,90</td> </tr> <tr> <td colspan="6">VALOR COM ENCARGOS:</td> <td>RS 22,19</td> </tr> <tr> <td colspan="6">VALOR BDI (25,58%):</td> <td>RS 5,68</td> </tr> </table>							8803 - 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)							SERVIÇO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL		88282	MOTORISTA DE CAMINHÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,61000000	RS 18,09	RS 11,03	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 - DEPRECIÇÃO, AF_06/2014	SINAPI	H	0,61000000	RS 12,36	RS 7,54	91387	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	0,61000000	RS 4,93	RS 3,01	91388	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	0,61000000	RS 1,00	RS 0,61	TOTAL SERVIÇO:						RS 22,19	VALOR SEM ENCARGOS:						RS 18,29	VALOR ENCARGOS:						RS 3,90	VALOR COM ENCARGOS:						RS 22,19	VALOR BDI (25,58%):						RS 5,68
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 - DEPRECIÇÃO, AF_06/2014 (H)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
EQUIPAMENTO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
0003736	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	0,00003400	RS 29.280,00	RS 1,00																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
0003747	CAMINHÃO TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NÃO INCLUI CARROCERIA)	SINAPI	UN	0,00003400	RS 190.778,81	RS 6,64																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
TOTAL EQUIPAMENTO:						RS 7,65																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
VALOR SEM ENCARGOS:						RS 7,64																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
VALOR ENCARGOS:						RS -																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
VALOR COM ENCARGOS:						RS 7,64																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
VALOR BDI (25,58%):						RS 1,83																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
VALOR COM BDI:						RS 9,47																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
<table border="1"> <tr> <td>91387 - 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 (H)</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>EQUIPAMENTO</td> <td>FONTE</td> <td>UNID</td> <td>COEFICIENTE</td> <td>PREÇO UNITÁRIO</td> <td>TOTAL</td> <td></td> </tr> <tr> <td>0003736</td> <td>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)</td> <td>SINAPI</td> <td>UN</td> <td>0,00001370</td> <td>RS 29.280,00</td> <td>RS 0,40</td> </tr> <tr> <td>0003747</td> <td>CAMINHÃO TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NÃO INCLUI CARROCERIA)</td> <td>SINAPI</td> <td>UN</td> <td>0,00001370</td> <td>RS 190.778,81</td> <td>RS 2,61</td> </tr> <tr> <td colspan="6">TOTAL EQUIPAMENTO:</td> <td>RS 3,01</td> </tr> <tr> <td colspan="6">VALOR SEM ENCARGOS:</td> <td>RS 3,01</td> </tr> <tr> <td colspan="6">VALOR ENCARGOS:</td> <td>RS -</td> </tr> <tr> <td colspan="6">VALOR COM ENCARGOS:</td> <td>RS 3,01</td> </tr> <tr> <td colspan="6">VALOR BDI (25,58%):</td> <td>RS 0,77</td> </tr> <tr> <td colspan="6">VALOR COM BDI:</td> <td>RS 3,78</td> </tr> <tr> <td colspan="7"> <table border="1"> <tr> <td>91388 - 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)</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>EQUIPAMENTO</td> <td>FONTE</td> <td>UNID</td> <td>COEFICIENTE</td> <td>PREÇO UNITÁRIO</td> <td>TOTAL</td> <td></td> </tr> <tr> <td>0003736</td> <td>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)</td> <td>SINAPI</td> <td>UN</td> <td>0,00000280</td> <td>RS 29.280,00</td> <td>RS 0,08</td> </tr> <tr> <td>747</td> <td>CAMINHÃO TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NÃO INCLUI CARROCERIA)</td> <td>SINAPI</td> <td>UN</td> <td>0,00000280</td> <td>RS 190.778,81</td> <td>RS 0,53</td> </tr> <tr> <td colspan="6">TOTAL EQUIPAMENTO:</td> <td>RS 0,62</td> </tr> <tr> <td colspan="6">VALOR SEM ENCARGOS:</td> <td>RS 0,61</td> </tr> <tr> <td colspan="6">VALOR ENCARGOS:</td> <td>RS -</td> </tr> <tr> <td colspan="6">VALOR COM ENCARGOS:</td> <td>RS 0,61</td> </tr> <tr> <td colspan="6">VALOR BDI (25,58%):</td> <td>RS 0,16</td> </tr> <tr> <td colspan="6">VALOR COM BDI:</td> <td>RS 0,77</td> </tr> <tr> <td colspan="7"> <table border="1"> <tr> <td>8803 - 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)</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>SERVIÇO</td> <td>FONTE</td> <td>UNID</td> <td>COEFICIENTE</td> <td>PREÇO UNITÁRIO</td> <td>TOTAL</td> <td></td> </tr> <tr> <td>88282</td> <td>MOTORISTA DE CAMINHÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES</td> <td>SINAPI</td> <td>H</td> <td>0,61000000</td> <td>RS 18,09</td> <td>RS 11,03</td> </tr> <tr> <td>91396</td> <td>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 - DEPRECIÇÃO, AF_06/2014</td> <td>SINAPI</td> <td>H</td> <td>0,61000000</td> <td>RS 12,36</td> <td>RS 7,54</td> </tr> <tr> <td>91387</td> <td>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</td> <td>SINAPI</td> <td>H</td> <td>0,61000000</td> <td>RS 4,93</td> <td>RS 3,01</td> </tr> <tr> <td>91388</td> <td>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</td> <td>SINAPI</td> <td>H</td> <td>0,61000000</td> <td>RS 1,00</td> <td>RS 0,61</td> </tr> <tr> <td colspan="6">TOTAL SERVIÇO:</td> <td>RS 22,19</td> </tr> <tr> <td colspan="6">VALOR SEM ENCARGOS:</td> <td>RS 18,29</td> </tr> <tr> <td colspan="6">VALOR ENCARGOS:</td> <td>RS 3,90</td> </tr> <tr> <td colspan="6">VALOR COM ENCARGOS:</td> <td>RS 22,19</td> </tr> <tr> <td colspan="6">VALOR BDI (25,58%):</td> <td>RS 5,68</td> </tr> </table> </td> </tr> </table></td></tr></table>							91387 - 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 (H)							EQUIPAMENTO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL		0003736	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	0,00001370	RS 29.280,00	RS 0,40	0003747	CAMINHÃO TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NÃO INCLUI CARROCERIA)	SINAPI	UN	0,00001370	RS 190.778,81	RS 2,61	TOTAL EQUIPAMENTO:						RS 3,01	VALOR SEM ENCARGOS:						RS 3,01	VALOR ENCARGOS:						RS -	VALOR COM ENCARGOS:						RS 3,01	VALOR BDI (25,58%):						RS 0,77	VALOR COM BDI:						RS 3,78	<table border="1"> <tr> <td>91388 - 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)</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>EQUIPAMENTO</td> <td>FONTE</td> <td>UNID</td> <td>COEFICIENTE</td> <td>PREÇO UNITÁRIO</td> <td>TOTAL</td> <td></td> </tr> <tr> <td>0003736</td> <td>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)</td> <td>SINAPI</td> <td>UN</td> <td>0,00000280</td> <td>RS 29.280,00</td> <td>RS 0,08</td> </tr> <tr> <td>747</td> <td>CAMINHÃO TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NÃO INCLUI CARROCERIA)</td> <td>SINAPI</td> <td>UN</td> <td>0,00000280</td> <td>RS 190.778,81</td> <td>RS 0,53</td> </tr> <tr> <td colspan="6">TOTAL EQUIPAMENTO:</td> <td>RS 0,62</td> </tr> <tr> <td colspan="6">VALOR SEM ENCARGOS:</td> <td>RS 0,61</td> </tr> <tr> <td colspan="6">VALOR ENCARGOS:</td> <td>RS -</td> </tr> <tr> <td colspan="6">VALOR COM ENCARGOS:</td> <td>RS 0,61</td> </tr> <tr> <td colspan="6">VALOR BDI (25,58%):</td> <td>RS 0,16</td> </tr> <tr> <td colspan="6">VALOR COM BDI:</td> <td>RS 0,77</td> </tr> <tr> <td colspan="7"> <table border="1"> <tr> <td>8803 - 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)</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>SERVIÇO</td> <td>FONTE</td> <td>UNID</td> <td>COEFICIENTE</td> <td>PREÇO UNITÁRIO</td> <td>TOTAL</td> <td></td> </tr> <tr> <td>88282</td> <td>MOTORISTA DE CAMINHÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES</td> <td>SINAPI</td> <td>H</td> <td>0,61000000</td> <td>RS 18,09</td> <td>RS 11,03</td> </tr> <tr> <td>91396</td> <td>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 - DEPRECIÇÃO, AF_06/2014</td> <td>SINAPI</td> <td>H</td> <td>0,61000000</td> <td>RS 12,36</td> <td>RS 7,54</td> </tr> <tr> <td>91387</td> <td>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</td> <td>SINAPI</td> <td>H</td> <td>0,61000000</td> <td>RS 4,93</td> <td>RS 3,01</td> </tr> <tr> <td>91388</td> <td>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</td> <td>SINAPI</td> <td>H</td> <td>0,61000000</td> <td>RS 1,00</td> <td>RS 0,61</td> </tr> <tr> <td colspan="6">TOTAL SERVIÇO:</td> <td>RS 22,19</td> </tr> <tr> <td colspan="6">VALOR SEM ENCARGOS:</td> <td>RS 18,29</td> </tr> <tr> <td colspan="6">VALOR ENCARGOS:</td> <td>RS 3,90</td> </tr> <tr> <td colspan="6">VALOR COM ENCARGOS:</td> <td>RS 22,19</td> </tr> <tr> <td colspan="6">VALOR BDI (25,58%):</td> <td>RS 5,68</td> </tr> </table> </td> </tr> </table>							91388 - 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		0003736	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	0,00000280	RS 29.280,00	RS 0,08	747	CAMINHÃO TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NÃO INCLUI CARROCERIA)	SINAPI	UN	0,00000280	RS 190.778,81	RS 0,53	TOTAL EQUIPAMENTO:						RS 0,62	VALOR SEM ENCARGOS:						RS 0,61	VALOR ENCARGOS:						RS -	VALOR COM ENCARGOS:						RS 0,61	VALOR BDI (25,58%):						RS 0,16	VALOR COM BDI:						RS 0,77	<table border="1"> <tr> <td>8803 - 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)</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>SERVIÇO</td> <td>FONTE</td> <td>UNID</td> <td>COEFICIENTE</td> <td>PREÇO UNITÁRIO</td> <td>TOTAL</td> <td></td> </tr> <tr> <td>88282</td> <td>MOTORISTA DE CAMINHÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES</td> <td>SINAPI</td> <td>H</td> <td>0,61000000</td> <td>RS 18,09</td> <td>RS 11,03</td> </tr> <tr> <td>91396</td> <td>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 - DEPRECIÇÃO, AF_06/2014</td> <td>SINAPI</td> <td>H</td> <td>0,61000000</td> <td>RS 12,36</td> <td>RS 7,54</td> </tr> <tr> <td>91387</td> <td>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</td> <td>SINAPI</td> <td>H</td> <td>0,61000000</td> <td>RS 4,93</td> <td>RS 3,01</td> </tr> <tr> <td>91388</td> <td>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</td> <td>SINAPI</td> <td>H</td> <td>0,61000000</td> <td>RS 1,00</td> <td>RS 0,61</td> </tr> <tr> <td colspan="6">TOTAL SERVIÇO:</td> <td>RS 22,19</td> </tr> <tr> <td colspan="6">VALOR SEM ENCARGOS:</td> <td>RS 18,29</td> </tr> <tr> <td colspan="6">VALOR ENCARGOS:</td> <td>RS 3,90</td> </tr> <tr> <td colspan="6">VALOR COM ENCARGOS:</td> <td>RS 22,19</td> </tr> <tr> <td colspan="6">VALOR BDI (25,58%):</td> <td>RS 5,68</td> </tr> </table>							8803 - 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)							SERVIÇO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL		88282	MOTORISTA DE CAMINHÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,61000000	RS 18,09	RS 11,03	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 - DEPRECIÇÃO, AF_06/2014	SINAPI	H	0,61000000	RS 12,36	RS 7,54	91387	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	0,61000000	RS 4,93	RS 3,01	91388	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	0,61000000	RS 1,00	RS 0,61	TOTAL SERVIÇO:						RS 22,19	VALOR SEM ENCARGOS:						RS 18,29	VALOR ENCARGOS:						RS 3,90	VALOR COM ENCARGOS:						RS 22,19	VALOR BDI (25,58%):						RS 5,68																																																																													
91387 - 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 (H)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
EQUIPAMENTO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
0003736	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	0,00001370	RS 29.280,00	RS 0,40																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
0003747	CAMINHÃO TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NÃO INCLUI CARROCERIA)	SINAPI	UN	0,00001370	RS 190.778,81	RS 2,61																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
TOTAL EQUIPAMENTO:						RS 3,01																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
VALOR SEM ENCARGOS:						RS 3,01																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
VALOR ENCARGOS:						RS -																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
VALOR COM ENCARGOS:						RS 3,01																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
VALOR BDI (25,58%):						RS 0,77																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
VALOR COM BDI:						RS 3,78																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
<table border="1"> <tr> <td>91388 - 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)</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>EQUIPAMENTO</td> <td>FONTE</td> <td>UNID</td> <td>COEFICIENTE</td> <td>PREÇO UNITÁRIO</td> <td>TOTAL</td> <td></td> </tr> <tr> <td>0003736</td> <td>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)</td> <td>SINAPI</td> <td>UN</td> <td>0,00000280</td> <td>RS 29.280,00</td> <td>RS 0,08</td> </tr> <tr> <td>747</td> <td>CAMINHÃO TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NÃO INCLUI CARROCERIA)</td> <td>SINAPI</td> <td>UN</td> <td>0,00000280</td> <td>RS 190.778,81</td> <td>RS 0,53</td> </tr> <tr> <td colspan="6">TOTAL EQUIPAMENTO:</td> <td>RS 0,62</td> </tr> <tr> <td colspan="6">VALOR SEM ENCARGOS:</td> <td>RS 0,61</td> </tr> <tr> <td colspan="6">VALOR ENCARGOS:</td> <td>RS -</td> </tr> <tr> <td colspan="6">VALOR COM ENCARGOS:</td> <td>RS 0,61</td> </tr> <tr> <td colspan="6">VALOR BDI (25,58%):</td> <td>RS 0,16</td> </tr> <tr> <td colspan="6">VALOR COM BDI:</td> <td>RS 0,77</td> </tr> <tr> <td colspan="7"> <table border="1"> <tr> <td>8803 - 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)</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>SERVIÇO</td> <td>FONTE</td> <td>UNID</td> <td>COEFICIENTE</td> <td>PREÇO UNITÁRIO</td> <td>TOTAL</td> <td></td> </tr> <tr> <td>88282</td> <td>MOTORISTA DE CAMINHÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES</td> <td>SINAPI</td> <td>H</td> <td>0,61000000</td> <td>RS 18,09</td> <td>RS 11,03</td> </tr> <tr> <td>91396</td> <td>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 - DEPRECIÇÃO, AF_06/2014</td> <td>SINAPI</td> <td>H</td> <td>0,61000000</td> <td>RS 12,36</td> <td>RS 7,54</td> </tr> <tr> <td>91387</td> <td>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</td> <td>SINAPI</td> <td>H</td> <td>0,61000000</td> <td>RS 4,93</td> <td>RS 3,01</td> </tr> <tr> <td>91388</td> <td>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</td> <td>SINAPI</td> <td>H</td> <td>0,61000000</td> <td>RS 1,00</td> <td>RS 0,61</td> </tr> <tr> <td colspan="6">TOTAL SERVIÇO:</td> <td>RS 22,19</td> </tr> <tr> <td colspan="6">VALOR SEM ENCARGOS:</td> <td>RS 18,29</td> </tr> <tr> <td colspan="6">VALOR ENCARGOS:</td> <td>RS 3,90</td> </tr> <tr> <td colspan="6">VALOR COM ENCARGOS:</td> <td>RS 22,19</td> </tr> <tr> <td colspan="6">VALOR BDI (25,58%):</td> <td>RS 5,68</td> </tr> </table> </td> </tr> </table>							91388 - 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		0003736	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	0,00000280	RS 29.280,00	RS 0,08	747	CAMINHÃO TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NÃO INCLUI CARROCERIA)	SINAPI	UN	0,00000280	RS 190.778,81	RS 0,53	TOTAL EQUIPAMENTO:						RS 0,62	VALOR SEM ENCARGOS:						RS 0,61	VALOR ENCARGOS:						RS -	VALOR COM ENCARGOS:						RS 0,61	VALOR BDI (25,58%):						RS 0,16	VALOR COM BDI:						RS 0,77	<table border="1"> <tr> <td>8803 - 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)</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>SERVIÇO</td> <td>FONTE</td> <td>UNID</td> <td>COEFICIENTE</td> <td>PREÇO UNITÁRIO</td> <td>TOTAL</td> <td></td> </tr> <tr> <td>88282</td> <td>MOTORISTA DE CAMINHÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES</td> <td>SINAPI</td> <td>H</td> <td>0,61000000</td> <td>RS 18,09</td> <td>RS 11,03</td> </tr> <tr> <td>91396</td> <td>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 - DEPRECIÇÃO, AF_06/2014</td> <td>SINAPI</td> <td>H</td> <td>0,61000000</td> <td>RS 12,36</td> <td>RS 7,54</td> </tr> <tr> <td>91387</td> <td>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</td> <td>SINAPI</td> <td>H</td> <td>0,61000000</td> <td>RS 4,93</td> <td>RS 3,01</td> </tr> <tr> <td>91388</td> <td>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</td> <td>SINAPI</td> <td>H</td> <td>0,61000000</td> <td>RS 1,00</td> <td>RS 0,61</td> </tr> <tr> <td colspan="6">TOTAL SERVIÇO:</td> <td>RS 22,19</td> </tr> <tr> <td colspan="6">VALOR SEM ENCARGOS:</td> <td>RS 18,29</td> </tr> <tr> <td colspan="6">VALOR ENCARGOS:</td> <td>RS 3,90</td> </tr> <tr> <td colspan="6">VALOR COM ENCARGOS:</td> <td>RS 22,19</td> </tr> <tr> <td colspan="6">VALOR BDI (25,58%):</td> <td>RS 5,68</td> </tr> </table>							8803 - 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)							SERVIÇO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL		88282	MOTORISTA DE CAMINHÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,61000000	RS 18,09	RS 11,03	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 - DEPRECIÇÃO, AF_06/2014	SINAPI	H	0,61000000	RS 12,36	RS 7,54	91387	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	0,61000000	RS 4,93	RS 3,01	91388	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	0,61000000	RS 1,00	RS 0,61	TOTAL SERVIÇO:						RS 22,19	VALOR SEM ENCARGOS:						RS 18,29	VALOR ENCARGOS:						RS 3,90	VALOR COM ENCARGOS:						RS 22,19	VALOR BDI (25,58%):						RS 5,68																																																																																																																																																										
91388 - 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																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
0003736	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	0,00000280	RS 29.280,00	RS 0,08																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
747	CAMINHÃO TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NÃO INCLUI CARROCERIA)	SINAPI	UN	0,00000280	RS 190.778,81	RS 0,53																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
TOTAL EQUIPAMENTO:						RS 0,62																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
VALOR SEM ENCARGOS:						RS 0,61																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
VALOR ENCARGOS:						RS -																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
VALOR COM ENCARGOS:						RS 0,61																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
VALOR BDI (25,58%):						RS 0,16																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
VALOR COM BDI:						RS 0,77																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
<table border="1"> <tr> <td>8803 - 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)</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>SERVIÇO</td> <td>FONTE</td> <td>UNID</td> <td>COEFICIENTE</td> <td>PREÇO UNITÁRIO</td> <td>TOTAL</td> <td></td> </tr> <tr> <td>88282</td> <td>MOTORISTA DE CAMINHÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES</td> <td>SINAPI</td> <td>H</td> <td>0,61000000</td> <td>RS 18,09</td> <td>RS 11,03</td> </tr> <tr> <td>91396</td> <td>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 - DEPRECIÇÃO, AF_06/2014</td> <td>SINAPI</td> <td>H</td> <td>0,61000000</td> <td>RS 12,36</td> <td>RS 7,54</td> </tr> <tr> <td>91387</td> <td>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</td> <td>SINAPI</td> <td>H</td> <td>0,61000000</td> <td>RS 4,93</td> <td>RS 3,01</td> </tr> <tr> <td>91388</td> <td>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</td> <td>SINAPI</td> <td>H</td> <td>0,61000000</td> <td>RS 1,00</td> <td>RS 0,61</td> </tr> <tr> <td colspan="6">TOTAL SERVIÇO:</td> <td>RS 22,19</td> </tr> <tr> <td colspan="6">VALOR SEM ENCARGOS:</td> <td>RS 18,29</td> </tr> <tr> <td colspan="6">VALOR ENCARGOS:</td> <td>RS 3,90</td> </tr> <tr> <td colspan="6">VALOR COM ENCARGOS:</td> <td>RS 22,19</td> </tr> <tr> <td colspan="6">VALOR BDI (25,58%):</td> <td>RS 5,68</td> </tr> </table>							8803 - 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)							SERVIÇO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL		88282	MOTORISTA DE CAMINHÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,61000000	RS 18,09	RS 11,03	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 - DEPRECIÇÃO, AF_06/2014	SINAPI	H	0,61000000	RS 12,36	RS 7,54	91387	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	0,61000000	RS 4,93	RS 3,01	91388	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	0,61000000	RS 1,00	RS 0,61	TOTAL SERVIÇO:						RS 22,19	VALOR SEM ENCARGOS:						RS 18,29	VALOR ENCARGOS:						RS 3,90	VALOR COM ENCARGOS:						RS 22,19	VALOR BDI (25,58%):						RS 5,68																																																																																																																																																																																																																																							
8803 - 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)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
SERVIÇO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
88282	MOTORISTA DE CAMINHÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,61000000	RS 18,09	RS 11,03																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
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 - DEPRECIÇÃO, AF_06/2014	SINAPI	H	0,61000000	RS 12,36	RS 7,54																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
91387	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	0,61000000	RS 4,93	RS 3,01																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
91388	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	0,61000000	RS 1,00	RS 0,61																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
TOTAL SERVIÇO:						RS 22,19																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
VALOR SEM ENCARGOS:						RS 18,29																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
VALOR ENCARGOS:						RS 3,90																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
VALOR COM ENCARGOS:						RS 22,19																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
VALOR BDI (25,58%):						RS 5,68																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				



COMPOSIÇÕES

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
VALOR COM BDI:						R\$ 27,87
<p>8763 - 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 (H)</p>						
EQUIPAMENTO						
00037736	TANQUE DE AÇO CARBONO NAO REVESTIDO, PARA TRANSPORTE DE AGUA COM CAPACIDADE DE 10 M3, COM BOMBA CENTRIFUGA POR TOMADA DE FORÇA, VAZAO MAXIMA 75º M3H (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHÃO)	SINAPI	UN	0,00006430	R\$ 29.280,00	R\$ 1,88
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 CARROCEIRAS)	SINAPI	UN	0,00006430	R\$ 190.778,81	R\$ 12,27
TOTAL EQUIPAMENTO:						R\$ 14,15
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 14,14
VALOR ENCARGOS:						R\$ -
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 14,14
VALOR BDI (25,58%):						R\$ 3,82
VALOR COM BDI:						R\$ 17,76
<p>8381 - 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 (H)</p>						
MATERIAL						
0004221	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM	SINAPI	L	30,47000000	R\$ 2,31	R\$ 70,44
TOTAL MATERIAL:						R\$ 70,44
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 70,44
VALOR ENCARGOS:						R\$ -
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 70,44
VALOR BDI (25,58%):						R\$ 18,02
VALOR COM BDI:						R\$ 88,46
<p>8901 - 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)</p>						
SERVIÇO						
8763	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	0,61000000	R\$ 23,18	R\$ 14,14
8381	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	0,61000000	R\$ 115,46	R\$ 70,44
8822	MOTORISTA DE CAMINHÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,61000000	R\$ 18,09	R\$ 11,03
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	0,61000000	R\$ 12,36	R\$ 7,54
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	0,61000000	R\$ 4,93	R\$ 3,01
96	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	0,61000000	R\$ 1,00	R\$ 0,61
TOTAL SERVIÇO:						R\$ 106,77
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 102,88
VALOR ENCARGOS:						R\$ 3,89
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 106,77
VALOR BDI (25,58%):						R\$ 27,32
VALOR COM BDI:						R\$ 134,09
<p>9363 - CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE MOTONIVELADORA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)</p>						
MAO DE OBRA						
0004239	OPERADOR DE MOTONIVELADORA	SINAPI	H	0,00408700	R\$ 19,33	R\$ 0,08
TOTAL MAO DE OBRA:						R\$ 0,08
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 0,04
VALOR ENCARGOS:						R\$ 0,03
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 0,07
VALOR BDI (25,58%):						R\$ 0,02
VALOR COM BDI:						R\$ 0,09
<p>8639 - OPERADOR DE MOTONIVELADORA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)</p>						
MAO DE OBRA						
0004239	OPERADOR DE MOTONIVELADORA	SINAPI	H	0,61000000	R\$ 19,33	R\$ 11,79
TOTAL MAO DE OBRA:						R\$ 11,79
GERAL						
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,61000000	R\$ 2,19	R\$ 1,34
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,61000000	R\$ 0,84	R\$ 0,51

licitação em pedra tosca no município de granjeiro ce
DINÂMICA EMPREENDIMENTOS E SERVIÇOS EIRELI - ME
RUA DAS RUIAS MUNICÍPIO: GRANJEIRO-CE
REQUIS: TABELA SEINFRA 027.1 COM DESONERAÇÃO

COMPOSIÇÕES

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,61000000	R\$ 0,34	R\$ 0,21
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,61000000	R\$ 0,06	R\$ 0,03
TOTAL GERAL:						R\$ 2,09
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043464	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,61000000	R\$ 0,01	R\$ 0,01
00043488	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,61000000	R\$ 0,85	R\$ 0,40
TOTAL MATERIAL:						R\$ 0,40
SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
90363	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE MOTONIVELADORA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	0,61000000	R\$ 0,12	R\$ 0,07
TOTAL SERVICIO:						R\$ 0,07
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 9,90
VALOR ENCARGOS:						R\$ 5,45
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 14,36
VALOR BDI (25,58%):						R\$ 3,67
VALOR COM BDI:						R\$ 18,03

EQUIPAMENTO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
34090	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13843 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M	SINAPI	UN	0,00004000	R\$ 359.900,00	R\$ 14,40
TOTAL EQUIPAMENTO:						R\$ 14,40
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 14,40
VALOR ENCARGOS:						R\$ -
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 14,40
VALOR BDI (25,58%):						R\$ 3,68
VALOR COM BDI:						R\$ 18,08

EQUIPAMENTO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0004090	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13843 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M	SINAPI	UN	0,00001370	R\$ 359.900,00	R\$ 4,93
TOTAL EQUIPAMENTO:						R\$ 4,93
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 4,93
VALOR ENCARGOS:						R\$ -
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 4,93
VALOR BDI (25,58%):						R\$ 1,26
VALOR COM BDI:						R\$ 6,19

SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
89300	OPERADOR DE MOTONIVELADORA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,61000000	R\$ 23,53	R\$ 14,35
89228	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - PRECIPITAÇÃO AF_06/2014	SINAPI	H	0,61000000	R\$ 23,00	R\$ 14,40
89228	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - JUROS AF_06/2014	SINAPI	H	0,61000000	R\$ 8,08	R\$ 4,93
TOTAL SERVICIO:						R\$ 33,68
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 28,22
VALOR ENCARGOS:						R\$ 5,46
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 33,68
VALOR BDI (25,58%):						R\$ 8,61
VALOR COM BDI:						R\$ 42,29

EQUIPAMENTO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004090	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13843 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - MANUTENÇÃO AF_06/2014 (H)	SINAPI	UN	0,00006430	R\$ 359.900,00	R\$ 23,14
TOTAL EQUIPAMENTO:						R\$ 23,14
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 23,14
VALOR ENCARGOS:						R\$ -
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 23,14
VALOR BDI (25,58%):						R\$ 5,92
VALOR COM BDI:						R\$ 29,06

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004221	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM	SINAPI	L	16,79000000	R\$ 2,31	R\$ 38,82
TOTAL MATERIAL:						R\$ 38,82
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 38,82
VALOR ENCARGOS:						R\$ -

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 - Página 14 de 34
CPF: 000.650.873-54

INSTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NO MUNÍPIO DE GRANJEIRO CE
INÂMICA EMPREENHIMENTOS E SERVIÇO EIRELI - ME
ISAS RUAS MUNICÍPIO: GRANJEIRO-CE
REÇOS: TABELA SEINFRA 027.1 COM DESONERAÇÃO

COMPOSIÇÕES

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
					VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 38,81
					VALOR BDI (28,88%):	R\$ 9,93
					VALOR COM BDI:	R\$ 48,74
SERVIÇO	8922 - MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHIP DIURNO. AF_06/2014 (CHP)					
5773	MOTONIVELADORA POTENCIA BASICA LIQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - MANUTENÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	0,61000000	R\$ 37,53	R\$ 23,14
53949	MOTONIVELADORA POTENCIA BASICA LIQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H			
88300	OPERADOR DE MOTONIVELADORA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,61000000	R\$ 63,63	R\$ 38,61
89228	MOTONIVELADORA POTENCIA BASICA LIQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - DEPRECIÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	0,61000000	R\$ 23,53	R\$ 14,35
89229	MOTONIVELADORA POTENCIA BASICA LIQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - JUROS. AF_06/2014	SINAPI	H	0,61000000	R\$ 23,60	R\$ 14,40
					TOTAL SERVIÇO:	R\$ 98,83
					VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 90,18
					VALOR ENCARGOS:	R\$ 5,45
					VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 95,63
					VALOR BDI (28,88%):	R\$ 24,46
					VALOR COM BDI:	R\$ 120,09
EQUIPAMENTO	7051 - ROLO COMPACTADOR PE DE CARNEIRO VIBRATORIO, POTENCIA 125 HP, PESO OPERACIONAL SEM/COM LASTRO 11,95 / 13,30 T, IMPACTO DINAMICO 38,5 / 22,5 T, LARGURA DE TRABALHO 2,15 M - DEPRECIÇÃO. AF_06/2014 (H)					
00014489	ROLO COMPACTADOR PE DE CARNEIRO VIBRATORIO, POTENCIA 125 HP, PESO OPERACIONAL SEM/COM LASTRO 11,95/13,30 T, IMPACTO DINAMICO 38,5/22,5 T, LARGURA DE TRABALHO 2,15 M	SINAPI	UN	0,00005330	R\$ 234.619,45	R\$ 12,62
					TOTAL EQUIPAMENTO:	R\$ 12,62
					VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 12,61
					VALOR ENCARGOS:	R\$ -
					VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 12,61
					VALOR BDI (28,88%):	R\$ 3,30
					VALOR COM BDI:	R\$ 15,71
EQUIPAMENTO	7052 - ROLO COMPACTADOR PE DE CARNEIRO VIBRATORIO, POTENCIA 125 HP, PESO OPERACIONAL SEM/COM LASTRO 11,95 / 13,30 T, IMPACTO DINAMICO 38,5 / 22,5 T, LARGURA DE TRABALHO 2,15 M - JUROS. AF_06/2014 (H)					
00014489	ROLO COMPACTADOR PE DE CARNEIRO VIBRATORIO, POTENCIA 125 HP, PESO OPERACIONAL SEM/COM LASTRO 11,95/13,30 T, IMPACTO DINAMICO 38,5/22,5 T, LARGURA DE TRABALHO 2,15 M	SINAPI	UN	0,00001400	R\$ 234.619,45	R\$ 3,29
					TOTAL EQUIPAMENTO:	R\$ 3,29
					VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 3,28
					VALOR ENCARGOS:	R\$ -
					VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 3,28
					VALOR BDI (28,88%):	R\$ 0,84
					VALOR COM BDI:	R\$ 4,12
EQUIPAMENTO	7053 - ROLO COMPACTADOR PE DE CARNEIRO VIBRATORIO, POTENCIA 125 HP, PESO OPERACIONAL SEM/COM LASTRO 11,95 / 13,30 T, IMPACTO DINAMICO 38,5 / 22,5 T, LARGURA DE TRABALHO 2,15 M - MANUTENÇÃO. AF_06/2014 (H)					
00014489	ROLO COMPACTADOR PE DE CARNEIRO VIBRATORIO, POTENCIA 125 HP, PESO OPERACIONAL SEM/COM LASTRO 11,95/13,30 T, IMPACTO DINAMICO 38,5/22,5 T, LARGURA DE TRABALHO 2,15 M	SINAPI	UN	0,00006670	R\$ 234.619,45	R\$ 15,66
					TOTAL EQUIPAMENTO:	R\$ 15,66
					VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 15,66
					VALOR ENCARGOS:	R\$ -
					VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 15,66
					VALOR BDI (28,88%):	R\$ 4,01
					VALOR COM BDI:	R\$ 19,67
MATERIAL	7054 - ROLO COMPACTADOR PE DE CARNEIRO VIBRATORIO, POTENCIA 125 HP, PESO OPERACIONAL SEM/COM LASTRO 11,95 / 13,30 T, IMPACTO DINAMICO 38,5 / 22,5 T, LARGURA DE TRABALHO 2,15 M - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014 (H)					
00004221	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COM/UM	SINAPI	L	16,79000000	R\$ 2,31	R\$ 38,82
					TOTAL MATERIAL:	R\$ 38,81
					VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 38,81
					VALOR ENCARGOS:	R\$ -
					VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 38,81
					VALOR BDI (28,88%):	R\$ 9,93
					VALOR COM BDI:	R\$ 48,74

REQUIS: TABELA SEINFRA 027.1 COM DESONERAÇÃO

COMPOSIÇÕES

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95366 - CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE ROLO COMPACTADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)						
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004236	OPERADOR DE ROLO COMPACTADOR	SINAPI	H	0,00408700	R\$ 16,98	R\$ 0,07
TOTAL MAO DE OBRA:						R\$ 0,07
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 0,07
VALOR ENCARGOS:						R\$ 0,03
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 0,07
VALOR BDI (25,58%):						R\$ 0,02
VALOR COM BDI:						R\$ 0,09
95303 - OPERADOR DE ROLO COMPACTADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)						
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004236	OPERADOR DE ROLO COMPACTADOR	SINAPI	H	0,61000000	R\$ 16,98	R\$ 10,36
TOTAL MAO DE OBRA:						R\$ 10,36
GERAL						
		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H			
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,61000000	R\$ 2,19	R\$ 1,34
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,61000000	R\$ 0,34	R\$ 0,21
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,61000000	R\$ 0,06	R\$ 0,03
TOTAL GERAL:						R\$ 2,09
MATERIAL						
		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043464	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,61000000	R\$ 0,01	R\$ 0,01
00043488	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,61000000	R\$ 0,65	R\$ 0,40
TOTAL MATERIAL:						R\$ 0,40
SERVICO						
		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95366	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE ROLO COMPACTADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	0,61000000	R\$ 0,11	R\$ 0,07
TOTAL SERVICIO:						R\$ 0,07
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 8,12
VALOR ENCARGOS:						R\$ 4,79
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 12,91
VALOR BDI (25,58%):						R\$ 3,31
VALOR COM BDI:						R\$ 16,22
7049 - ROLO COMPACTADOR PE DE CARNEIRO VIBRATORIO, POTENCIA 125 HP, PESO OPERACIONAL SEMCOM LASTRO 11,95 / 13,30 T, IMPACTO DINAMICO 38,5 / 22,5 T, LARGURA DE TRABALHO 2,15 M - C/P DIURNO, AF_06/2014 (C/P)						
SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
7051	ROLO COMPACTADOR PE DE CARNEIRO VIBRATORIO, POTENCIA 125 HP, PESO OPERACIONAL SEMCOM LASTRO 11,95 / 13,30 T, IMPACTO DINAMICO 38,5 / 22,5 T, LARGURA DE TRABALHO 2,15 M - MANUTENÇÃO, AF_06/2014	SINAPI	H	0,61000000	R\$ 20,51	R\$ 12,51
7052	ROLO COMPACTADOR PE DE CARNEIRO VIBRATORIO, POTENCIA 125 HP, PESO OPERACIONAL SEMCOM LASTRO 11,95 / 13,30 T, IMPACTO DINAMICO 38,5 / 22,5 T, LARGURA DE TRABALHO 2,15 M - C/P DIURNO, AF_06/2014	SINAPI	H	0,61000000	R\$ 5,38	R\$ 3,28
7053	ROLO COMPACTADOR PE DE CARNEIRO VIBRATORIO, POTENCIA 125 HP, PESO OPERACIONAL SEMCOM LASTRO 11,95 / 13,30 T, IMPACTO DINAMICO 38,5 / 22,5 T, LARGURA DE TRABALHO 2,15 M - MANUTENÇÃO, AF_06/2014	SINAPI	H	0,61000000	R\$ 35,67	R\$ 15,66
7054	ROLO COMPACTADOR PE DE CARNEIRO VIBRATORIO, POTENCIA 125 HP, PESO OPERACIONAL SEMCOM LASTRO 11,95 / 13,30 T, IMPACTO DINAMICO 38,5 / 22,5 T, LARGURA DE TRABALHO 2,15 M - MATERIAL NA OPERAÇÃO, AF_06/2014	SINAPI	H	0,61000000	R\$ 63,63	R\$ 38,61
TOTAL SERVICIO:						R\$ 12,91
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 83,18
VALOR ENCARGOS:						R\$ 78,40
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 4,78
VALOR BDI (25,58%):						R\$ 83,18
VALOR COM BDI:						R\$ 21,28
VALOR COM BDI:						R\$ 104,46
95386 - CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA TRATORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)						
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004237	OPERADOR DE TRATOR - EXCLUSIVE AGROPECUARIA	SINAPI	H	0,00567300	R\$ 15,01	R\$ 0,09
TOTAL MAO DE OBRA:						R\$ 0,09
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 0,06
VALOR ENCARGOS:						R\$ 0,03
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 0,08
VALOR BDI (25,58%):						R\$ 0,02
VALOR COM BDI:						R\$ 0,10
88334 - TRATORISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)						
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004237	OPERADOR DE TRATOR - EXCLUSIVE AGROPECUARIA	SINAPI	H	0,61000000	R\$ 15,01	R\$ 9,16
TOTAL MAO DE OBRA:						R\$ 9,16
GERAL						
		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H			
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,61000000	R\$ 2,19	R\$ 1,34
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,61000000	R\$ 0,34	R\$ 0,21
		SINAPI	H	0,61000000	R\$ 0,34	R\$ 0,21

LICITAÇÃO EM PEDRA TOSCA NO MUNÍPIO DE GRANJEIRO CE
DINÂMICA EMPREENHIMENTOS E SERVIÇOS EIRELI - ME
RUA DAS RUAS MUNICÍPIO: GRANJEIRO-CE
REÇOS: TABELA SEINFRA 027.1 COM DESONERAÇÃO

COMPOSIÇÕES

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,61000000	R\$ 0,05	R\$ 0,03
				TOTAL GERAL:		R\$ 2,09
				COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043454	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,61000000	R\$ 0,01	R\$ 0,01
00043488	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,61000000	R\$ 0,85	R\$ 0,40
				TOTAL MATERIAL:		R\$ 0,40
00386	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA TRATORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	0,61000000	R\$ 0,13	R\$ 0,06
				TOTAL SERVIÇO:		R\$ 0,06
				VALOR SEM ENCARGOS:		R\$ 0,08
				VALOR ENCARGOS:		R\$ 7,48
				VALOR COM ENCARGOS:		R\$ 4,28
				VALOR BDI (25,58%):		R\$ 11,73
				VALOR COM BDI:		R\$ 3,00
				VALOR COM BDI:		R\$ 14,73
9603 - TRATOR DE PNEUS COM POTENCIA DE 85 CV, TRACAO 4X4, COM GRADE DE DISCOS ACOPLADA - DEPRECIACAO. AF_02/2017 (H)						
00007640	TRATOR DE PNEUS COM POTENCIA DE 85 CV, TRACAO 4 X 4, PESO COM LASTRO DE 4675 KG	SINAPI	UN	0,00005330	R\$ 89.060,00	R\$ 4,75
00036529	GRADE DE DISCOS COM CONTROLE REMOTO, REBOCAVEL, COM 24 DISCOS 24" X 6 MM, COM PNEUS PARA TRANSPORTE	SINAPI	UN	0,00005330	R\$ 20.424,11	R\$ 1,09
				TOTAL EQUIPAMENTO:		R\$ 5,83
				VALOR SEM ENCARGOS:		R\$ 5,83
				VALOR ENCARGOS:		R\$ -
				VALOR COM ENCARGOS:		R\$ 5,83
				VALOR BDI (25,58%):		R\$ 1,49
				VALOR COM BDI:		R\$ 7,33
9604 - TRATOR DE PNEUS COM POTENCIA DE 85 CV, TRACAO 4X4, COM GRADE DE DISCOS ACOPLADA - JUROS. AF_02/2017 (H)						
00007640	TRATOR DE PNEUS COM POTENCIA DE 85 CV, TRACAO 4 X 4, PESO COM LASTRO DE 4675 KG	SINAPI	UN	0,00001400	R\$ 89.060,00	R\$ 1,25
00036529	GRADE DE DISCOS COM CONTROLE REMOTO, REBOCAVEL, COM 24 DISCOS 24" X 6 MM, COM PNEUS PARA TRANSPORTE	SINAPI	UN	0,00001400	R\$ 20.424,11	R\$ 0,29
				TOTAL EQUIPAMENTO:		R\$ 1,53
				VALOR SEM ENCARGOS:		R\$ 1,53
				VALOR ENCARGOS:		R\$ -
				VALOR COM ENCARGOS:		R\$ 1,53
				VALOR BDI (25,58%):		R\$ 0,39
				VALOR COM BDI:		R\$ 1,92
9609 - TRATOR DE PNEUS COM POTENCIA DE 85 CV, TRACAO 4X4, COM GRADE DE DISCOS ACOPLADA - CHI DIURNO. AF_02/2017 (CH)						
96024	TRATORISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,61000000	R\$ 19,22	R\$ 11,72
96023	TRATOR DE PNEUS COM POTENCIA DE 85 CV, TRACAO 4X4, COM GRADE DE DISCOS ACOPLADA - DEPRECIACAO. AF_02/2017	SINAPI	H	0,61000000	R\$ 9,56	R\$ 5,83
96024	TRATOR DE PNEUS COM POTENCIA DE 85 CV, TRACAO 4X4, COM GRADE DE DISCOS ACOPLADA - JUROS. AF_02/2017	SINAPI	H	0,61000000	R\$ 2,50	R\$ 1,53
				TOTAL SERVIÇO:		R\$ 19,08
				VALOR SEM ENCARGOS:		R\$ 14,84
				VALOR ENCARGOS:		R\$ 4,24
				VALOR COM ENCARGOS:		R\$ 19,08
				VALOR BDI (25,58%):		R\$ 4,88
				VALOR COM BDI:		R\$ 23,96
9609 - TRATOR DE PNEUS COM POTENCIA DE 85 CV, TRACAO 4X4, COM GRADE DE DISCOS ACOPLADA - MANUTENCAO. AF_02/2017 (H)						
00007640	TRATOR DE PNEUS COM POTENCIA DE 85 CV, TRACAO 4 X 4, PESO COM LASTRO DE 4675 KG	SINAPI	UN	0,00006830	R\$ 89.060,00	R\$ 5,19
00036529	GRADE DE DISCOS COM CONTROLE REMOTO, REBOCAVEL, COM 24 DISCOS 24" X 6 MM, COM PNEUS PARA TRANSPORTE	SINAPI	UN	0,00006830	R\$ 20.424,11	R\$ 1,19
				TOTAL EQUIPAMENTO:		R\$ 6,38
				VALOR SEM ENCARGOS:		R\$ 6,38
				VALOR ENCARGOS:		R\$ -
				VALOR COM ENCARGOS:		R\$ 6,38
				VALOR BDI (25,58%):		R\$ 1,63
				VALOR COM BDI:		R\$ 8,01
9627 - TRATOR DE PNEUS COM POTENCIA DE 85 CV, TRACAO 4X4, COM GRADE DE DISCOS ACOPLADA - MATERIAIS NA OPERACAO. AF_02/2017 (H)						
00004321	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM	SINAPI	L	11,28000000	R\$ 2,31	R\$ 26,03
				TOTAL MATERIAL:		R\$ 26,03
				VALOR SEM ENCARGOS:		R\$ 26,03
				VALOR ENCARGOS:		R\$ -
				VALOR COM ENCARGOS:		R\$ 26,03

licitação em pedra tosca no município de granjeiro ce
DINÂMICA EMPREENDIMENTOS E SERVIÇOS EIRELI - ME
AS RUAS MUNICÍPIO: GRANJEIRO-CE
REÇOS: TABELA SEINFRA 027.1 COM DESONERAÇÃO

COMPOSIÇÕES

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
					VALOR BDI (25,58%):	R\$ 5,66
					VALOR COM BDI:	R\$ 32,65

SERVIÇO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
	96028 - TRATOR DE PNEUS COM POTÊNCIA DE 88 CV, TRACÇÃO 4X4, COM GRADE DE DISCOS ACOPLADA - CHIP DIURNO. AF_02/2017 (CHP)					
88324	TRATORISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H			
96023	TRATOR DE PNEUS COM POTÊNCIA DE 88 CV, TRACÇÃO 4X4, COM GRADE DE DISCOS ACOPLADA - DEPRECIÇÃO. AF_02/2017	SINAPI	H	0,61000000	R\$ 19,22	R\$ 11,72
96024	TRATOR DE PNEUS COM POTÊNCIA DE 88 CV, TRACÇÃO 4X4, COM GRADE DE DISCOS ACOPLADA - JUBOS. AF_02/2017	SINAPI	H	0,61000000	R\$ 9,56	R\$ 5,83
96026	TRATOR DE PNEUS COM POTÊNCIA DE 88 CV, TRACÇÃO 4X4, COM GRADE DE DISCOS ACOPLADA - MANUTENÇÃO. AF_02/2017	SINAPI	H	0,61000000	R\$ 2,50	R\$ 1,53
96027	TRATOR DE PNEUS COM POTÊNCIA DE 88 CV, TRACÇÃO 4X4, COM GRADE DE DISCOS ACOPLADA - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_02/2017	SINAPI	H	0,61000000	R\$ 10,45	R\$ 6,38
					TOTAL SERVIÇO:	R\$ 51,48
					VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 47,26
					VALOR ENCARGOS:	R\$ 4,22
					VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 51,48
					VALOR BDI (25,58%):	R\$ 12,17
					VALOR COM BDI:	R\$ 64,65

MAO DE OBRA	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
	96328 - CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CALÇEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)					
0004759	CALÇEIRO	SINAPI	H			
				0,00567300	R\$ 12,54	R\$ 0,07
						R\$ 0,07
						R\$ 0,04
						R\$ 0,04
						R\$ 0,07
						R\$ 0,07
						R\$ 0,02
						R\$ 0,09

MAO DE OBRA	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
	88260 - CALÇEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)					
0004759	CALÇEIRO	SINAPI	H			
				0,61000000	R\$ 12,54	R\$ 7,69
						R\$ 7,69
						R\$ 2,19
						R\$ 0,84
						R\$ 0,34
						R\$ 0,05
						R\$ 2,09

GERAL	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
	00037370 ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H			
	00037371 TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,61000000	R\$ 2,19	R\$ 1,34
	00037372 EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,61000000	R\$ 0,84	R\$ 0,51
	00037373 SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,61000000	R\$ 0,34	R\$ 0,21
						R\$ 0,05
						R\$ 2,09
						R\$ 0,88
						R\$ 0,07
						R\$ 0,07
						R\$ 7,37
						R\$ 3,67
						R\$ 10,94
						R\$ 2,00
						R\$ 13,74

MAO DE OBRA	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
	86371 - CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PEDREIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)					
0004750	PEDREIRO	SINAPI	H			
				0,01043100	R\$ 12,54	R\$ 0,13
						R\$ 0,13
						R\$ 0,07
						R\$ 0,06
						R\$ 0,13
						R\$ 0,04
						R\$ 0,17

MAO DE OBRA	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
	88308 - PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)					
0004750	PEDREIRO	SINAPI	H			
				0,61000000	R\$ 12,54	R\$ 7,69
						R\$ 7,69
						R\$ 2,19
						R\$ 0,84
						R\$ 0,34
						R\$ 0,05
						R\$ 2,09
						R\$ 0,88
						R\$ 0,07
						R\$ 0,07
						R\$ 7,37
						R\$ 3,67
						R\$ 10,94
						R\$ 2,00
						R\$ 13,74



PLANTIO EM PEDRA TOSCA NO MUNICÍPIO DE GRANJEIRO-CE
DINÂMICA EMPREENHIMENTOS E SERVIÇOS EIRELI - ME
RUA DAS RUAS MUNICÍPIO: GRANJEIRO-CE

REÇOS: TABELA SEINFRA 027.1 COM DESONERAÇÃO

COMPOSIÇÕES

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
0004365	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,51000000	R\$ 0,48	R\$ 0,29	
0004369	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,51000000	R\$ 0,57	R\$ 0,59	
TOTAL MATERIAL:						R\$ 0,88	
SERVICO						PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95371	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PEDREIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	0,51000000	R\$ 0,22	R\$ 0,13	
TOTAL SERVIÇO:						R\$ 0,13	
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 7,31	
VALOR ENCARGOS:						R\$ 3,89	
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 11,00	
VALOR BDI (25,58%):						R\$ 2,81	
VALOR COM BDI:						R\$ 13,81	
8829 - ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL, AF. 06/2019 (M3)							
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00000370	AREIA MÉDIA - POSTO JAZIDA FORNECEDOR (RETRADO NA JAZIDA SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	1,07000000	R\$ 35,08	R\$ 37,53	
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	482,96000000	R\$ 0,29	R\$ 141,41	
TOTAL MATERIAL:						R\$ 178,94	
SERVICO						PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88315	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	5,22770000	R\$ 13,45	R\$ 70,31	
TOTAL SERVIÇO:						R\$ 70,31	
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 228,45	
VALOR ENCARGOS:						R\$ 28,79	
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 249,25	
VALOR BDI (25,58%):						R\$ 63,78	
VALOR COM BDI:						R\$ 313,00	
0272 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA (7 HP) (H)							
MÃO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
02552	OPERADOR DE COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA	SEINFRA	H	0,51000000	R\$ 15,21	R\$ 9,89	
TOTAL MÃO DE OBRA:						R\$ 9,89	
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 5,34	
VALOR ENCARGOS:						R\$ 4,55	
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 9,89	
VALOR BDI (25,58%):						R\$ 2,53	
VALOR COM BDI:						R\$ 12,42	
0612 - COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CH) (H)							
TRANSPORTE		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
02701	DEPRECIACÃO	SEINFRA	H	4,4402119	R\$ 1,00	R\$ 4,44	
02702	JUROS	SEINFRA	H	0,98105521	R\$ 1,00	R\$ 0,98	
02772	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA (7 HP)	SEINFRA	H	0,51000000	R\$ 15,21	R\$ 9,89	
TOTAL TRANSPORTE:						R\$ 15,31	
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 10,78	
VALOR ENCARGOS:						R\$ 4,55	
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 15,31	
VALOR BDI (25,58%):						R\$ 3,92	
VALOR COM BDI:						R\$ 19,23	
0271 - MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA (7 HP) (H)							
TRANSPORTE		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
02706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	1,05000000	R\$ 2,20	R\$ 2,31	
TOTAL TRANSPORTE:						R\$ 2,31	
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 2,31	
VALOR ENCARGOS:						R\$ -	
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 2,31	
VALOR BDI (25,58%):						R\$ 0,59	
VALOR COM BDI:						R\$ 2,90	
0726 - COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHP) (H)							
TRANSPORTE		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
02701	DEPRECIACÃO	SEINFRA	H	4,4402119	R\$ 1,00	R\$ 4,44	
02702	JUROS	SEINFRA	H	0,98105521	R\$ 1,00	R\$ 0,98	
02703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	5,80949533	R\$ 1,00	R\$ 5,81	
02711	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA (7 HP)	SEINFRA	H	0,51000000	R\$ 3,75	R\$ 2,31	
02772	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA (7 HP)	SEINFRA	H	0,51000000	R\$ 15,21	R\$ 9,89	
TOTAL TRANSPORTE:						R\$ 23,23	
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 18,68	
VALOR ENCARGOS:						R\$ 4,55	
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 23,23	
VALOR BDI (25,58%):						R\$ 5,94	
VALOR COM BDI:						R\$ 29,17	
02714 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO BET.ELET.880L (H)							



OBJETO: LICITAÇÃO EM PEDRA TOSCA NO MUNICÍPIO DE GRANJEIRO-CE
EMPRESA: DINÂMICA EMPREENDIMENTOS E SERVIÇOS EIRELI - ME
ENDEREÇO: RUA DAS RUIAS - MUNICÍPIO: GRANJEIRO-CE
REQUISITOS: TABELA SEINFRA 027.1 COM DESONERAÇÃO

COMPOSIÇÕES

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
MÃO DE OBRA						
02948	OPERADOR DE BETONEIRA	SEINFRA	H	0,81000000	R\$ 18,21	R\$ 9,89
TOTAL MÃO DE OBRA:						R\$ 9,89
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 9,89
VALOR ENCARGOS:						R\$ 4,85
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 9,89
VALOR BDI (25,88%):						R\$ 2,53
VALOR COM BDI:						R\$ 12,42

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10882 - BETONEIRA ELÉTRICA 880L (CHP) (H)						
TRANSPORTE						
02701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	1,22076152	R\$ 1,00	R\$ 1,22
02702	JUROS	SEINFRA	H	0,23130029	R\$ 1,00	R\$ 0,23
02703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	0,84250080	R\$ 1,00	R\$ 0,84
02714	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO BET ELET 880L	SEINFRA	H	0,81000000	R\$ 18,21	R\$ 9,89
TOTAL TRANSPORTE:						R\$ 11,98
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 7,43
VALOR ENCARGOS:						R\$ 4,55
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 11,98
VALOR BDI (25,88%):						R\$ 3,06
VALOR COM BDI:						R\$ 15,04

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
98372 - CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PINTOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)						
MÃO DE OBRA						
00004783	PINTOR	SINAPI	H	0,00725900	R\$ 12,94	R\$ 0,09
TOTAL MÃO DE OBRA:						R\$ 0,09
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 0,09
VALOR ENCARGOS:						R\$ 0,04
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 0,09
VALOR BDI (25,88%):						R\$ 0,02
VALOR COM BDI:						R\$ 0,12

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88310 - PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)						
MÃO DE OBRA						
00004783	PINTOR	SINAPI	H	0,81000000	R\$ 12,94	R\$ 7,89
TOTAL MÃO DE OBRA:						R\$ 7,89

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
GERAL						
00007370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,81000000	R\$ 2,19	R\$ 1,54
00007371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,81000000	R\$ 0,84	R\$ 0,51
00007372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,81000000	R\$ 0,34	R\$ 0,21
00007373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,81000000	R\$ 0,05	R\$ 0,03
TOTAL GERAL:						R\$ 3,09

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
MATERIAL						
00043495	FERRAMENTAS - FAMILIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,81000000	R\$ 1,15	R\$ 0,71
00043490	EPI - FAMILIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,81000000	R\$ 1,48	R\$ 0,90
TOTAL MATERIAL:						R\$ 1,61

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
SERVICO						
88372	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PINTOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	0,81000000	R\$ 0,15	R\$ 0,09
TOTAL SERVIÇO:						R\$ 0,09
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 8,01
VALOR ENCARGOS:						R\$ 3,87
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 11,88
VALOR BDI (25,88%):						R\$ 2,99
VALOR COM BDI:						R\$ 14,87

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
02728 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO C/ CARROCERIA DE MADEIRA (92 HP) (H)						
MÃO DE OBRA						
02545	MOTORISTA DE CAMINHÃO	SEINFRA	H	0,81000000	R\$ 20,09	R\$ 12,25
TOTAL MÃO DE OBRA:						R\$ 12,25
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 6,62
VALOR ENCARGOS:						R\$ 5,64
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 12,26
VALOR BDI (25,88%):						R\$ 3,14
VALOR COM BDI:						R\$ 15,39

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
02583 - CAMINHÃO C/ CARROCERIA DE MADEIRA HP 92 (CH) (H)						
TRANSPORTE						
02701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	5,02604213	R\$ 1,00	R\$ 5,02
02702	JUROS	SEINFRA	H	2,07324238	R\$ 1,00	R\$ 2,07
02728	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO C/ CARROCERIA DE MADEIRA (92 HP)	SEINFRA	H	0,81000000	R\$ 20,09	R\$ 12,25
TOTAL TRANSPORTE:						R\$ 19,36
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 13,73
VALOR ENCARGOS:						R\$ 5,63
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 19,36
VALOR BDI (25,88%):						R\$ 4,95

COMPOSIÇÕES

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
				VALOR COM BDI:		R\$ 24,31
MÃO DE OBRA						
1257	0213 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA MÁQUINA P/ PINT. FAIXAS SINALIZ. AUTOP. (H)	SEINFRA	H	0,61000000	R\$ 16,21	R\$ 9,89
				TOTAL MÃO DE OBRA:		R\$ 9,89
				VALOR SEM ENCARGOS:		R\$ 8,34
				VALOR ENCARGOS:		R\$ 4,98
				VALOR COM ENCARGOS:		R\$ 9,89
				VALOR BDI (35,58%):		R\$ 2,93
				VALOR COM BDI:		R\$ 12,42
TRANSPORTE						
12701	1938 - MÁQUINA P/ PINT. FAIXAS SINAL. AUTOPR. (CH) (H)	SEINFRA	H	25,55787150	R\$ 1,00	R\$ 25,56
12702	JUROS	SEINFRA	H	7,96736145	R\$ 1,00	R\$ 7,67
12813	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA MÁQUINA P/ PINT. FAIXAS SINALIZ. AUTOP.	SEINFRA	H	0,61000000	R\$ 16,21	R\$ 9,89
				TOTAL TRANSPORTE:		R\$ 43,11
				VALOR SEM ENCARGOS:		R\$ 38,96
				VALOR ENCARGOS:		R\$ 4,85
				VALOR COM ENCARGOS:		R\$ 43,11
				VALOR BDI (35,58%):		R\$ 11,83
				VALOR COM BDI:		R\$ 54,14
MÃO DE OBRA						
12360	1316 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO VEÍCULO UTILITÁRIO KOMBI (H)	SEINFRA	H	0,61000000	R\$ 15,79	R\$ 9,63
				TOTAL MÃO DE OBRA:		R\$ 8,83
				VALOR SEM ENCARGOS:		R\$ 5,20
				VALOR ENCARGOS:		R\$ 4,43
				VALOR COM ENCARGOS:		R\$ 9,63
				VALOR BDI (35,58%):		R\$ 2,46
				VALOR COM BDI:		R\$ 12,10
TRANSPORTE						
12701	1973 - VEÍCULO UTILITÁRIO KOMBI (CH) (H)	SEINFRA	H	2,35594200	R\$ 1,00	R\$ 2,36
12702	JUROS	SEINFRA	H	0,61843478	R\$ 1,00	R\$ 0,62
12856	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO VEÍCULO UTILITÁRIO KOMBI	SEINFRA	H	0,61000000	R\$ 15,79	R\$ 9,63
				TOTAL TRANSPORTE:		R\$ 12,60
				VALOR SEM ENCARGOS:		R\$ 8,17
				VALOR ENCARGOS:		R\$ 4,43
				VALOR COM ENCARGOS:		R\$ 12,61
				VALOR BDI (35,58%):		R\$ 3,23
				VALOR COM BDI:		R\$ 15,84
TRANSPORTE						
5	12727 - MATERIAL DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO C/ CARROCERIA DE MADEIRA (92 HP) (H)	SEINFRA	L	9,20000000	R\$ 2,20	R\$ 20,20
				TOTAL TRANSPORTE:		R\$ 20,20
				VALOR SEM ENCARGOS:		R\$ 20,20
				VALOR ENCARGOS:		R\$ -
				VALOR COM ENCARGOS:		R\$ 20,20
				VALOR BDI (35,58%):		R\$ 5,17
				VALOR COM BDI:		R\$ 25,37
TRANSPORTE						
12701	12704 - CAMINHÃO C/ CARROCERIA DE MADEIRA HP 82 (CHP) (H)	SEINFRA	H	5,02604213	R\$ 1,00	R\$ 5,03
12702	JUROS	SEINFRA	H	2,07324238	R\$ 1,00	R\$ 2,07
12703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	7,53906320	R\$ 1,00	R\$ 7,54
12727	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO C/ CARROCERIA DE MADEIRA (92 HP)	SEINFRA	H	0,61000000	R\$ 33,12	R\$ 20,20
12728	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO C/ CARROCERIA DE MADEIRA (92 HP)	SEINFRA	H	0,61000000	R\$ 20,00	R\$ 12,25
				TOTAL TRANSPORTE:		R\$ 47,19
				VALOR SEM ENCARGOS:		R\$ 41,46
				VALOR ENCARGOS:		R\$ 5,64
				VALOR COM ENCARGOS:		R\$ 47,19
				VALOR BDI (35,58%):		R\$ 12,05
				VALOR COM BDI:		R\$ 69,15
TRANSPORTE						
12706	13112 - MATERIAL DE OPERAÇÃO DA MÁQUINA P/ PINT. FAIXAS SINALIZ. AUTOP. (H)	SEINFRA	L	9,75000000	R\$ 2,20	R\$ 21,41
				TOTAL TRANSPORTE:		R\$ 21,41
				VALOR SEM ENCARGOS:		R\$ 21,41

licitação em pedra tosca no município de granjeiro ce
DINÂMICA EMPREENDIMENTOS E SERVIÇOS EIRELI - ME
RUA DAS RUAS MUNICÍPIO: GRANJEIRO-CE
REÇOS: TABELA SEINFRA 027.1 COM DESONERAÇÃO

COMPOSIÇÕES

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
					VALOR ENCARGOS:	R\$ -
					VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 21,41
					VALOR BDI (25,58%):	R\$ 5,48
					VALOR COM BDI:	R\$ 26,89

TRANSPORTE	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
	02702 - MÁQUINA P/PINT. FAIXAS SINAL. AUTOPR. (CHP) (R)					
02701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	25,55787150	R\$ 1,00	R\$ 25,56
02702	JUROS	SEINFRA	H	7,66736145	R\$ 1,00	R\$ 7,67
02703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	22,71810600	R\$ 1,00	R\$ 22,72
02812	MATERIAL DE OPERAÇÃO DA MÁQUINA P/PINT. FAIXAS SINALIZ. AUTOP.	SEINFRA	H	0,61000000	R\$ 35,10	R\$ 21,41
02813	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA MÁQUINA P/PINT. FAIXAS SINALIZ. AUTOP.	SEINFRA	H	0,61000000	R\$ 10,21	R\$ 6,22
	TOTAL TRANSPORTE:					R\$ 87,24
	VALOR SEM ENCARGOS:					R\$ 82,68
	VALOR ENCARGOS:					R\$ 4,56
	VALOR COM ENCARGOS:					R\$ 87,24
	VALOR BDI (25,58%):					R\$ 22,31
	VALOR COM BDI:					R\$ 109,55

TRANSPORTE	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
	02855 - MATERIAL DE OPERAÇÃO DO VEÍCULO UTILITÁRIO KOMBI (R)					
02855	GASOLINA	SEINFRA	L	9,71800000	R\$ 2,93	R\$ 28,45
	TOTAL TRANSPORTE:					R\$ 28,45
	VALOR SEM ENCARGOS:					R\$ 28,45
	VALOR ENCARGOS:					R\$ -
	VALOR COM ENCARGOS:					R\$ 28,45
	VALOR BDI (25,58%):					R\$ 7,28
	VALOR COM BDI:					R\$ 35,73

TRANSPORTE	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
	02856 - VEÍCULO UTILITÁRIO KOMBI (CHP) (R)					
02701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	2,35594200	R\$ 1,00	R\$ 2,36
02702	JUROS	SEINFRA	H	0,61843478	R\$ 1,00	R\$ 0,62
02703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	2,35594200	R\$ 1,00	R\$ 2,36
02855	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO VEÍCULO UTILITÁRIO KOMBI	SEINFRA	H	0,61000000	R\$ 46,65	R\$ 28,45
02856	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO VEÍCULO UTILITÁRIO KOMBI	SEINFRA	H	0,61000000	R\$ 15,79	R\$ 9,63
	TOTAL TRANSPORTE:					R\$ 43,41
	VALOR SEM ENCARGOS:					R\$ 38,99
	VALOR ENCARGOS:					R\$ 4,42
	VALOR COM ENCARGOS:					R\$ 43,41
	VALOR BDI (25,58%):					R\$ 11,11
	VALOR COM BDI:					R\$ 54,52

MÃO DE OBRA	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
	02766 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (180 HP) (R)					
02550	OPERADOR DE CARREGADEIRA	SEINFRA	H	0,61000000	R\$ 22,30	R\$ 13,62
	TOTAL MÃO DE OBRA:					R\$ 13,62
	VALOR SEM ENCARGOS:					R\$ 7,36
	VALOR ENCARGOS:					R\$ 6,26
	VALOR COM ENCARGOS:					R\$ 13,62
	VALOR BDI (25,58%):					R\$ 3,48
	VALOR COM BDI:					R\$ 17,10

TRANSPORTE	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
	02556 - CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CH) (R)					
02701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	30,53123200	R\$ 1,00	R\$ 30,53
02702	JUROS	SEINFRA	H	10,30429280	R\$ 1,00	R\$ 10,30
02755	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (180 HP)	SEINFRA	H	0,61000000	R\$ 22,33	R\$ 13,62
	TOTAL TRANSPORTE:					R\$ 54,45
	VALOR SEM ENCARGOS:					R\$ 48,19
	VALOR ENCARGOS:					R\$ 6,26
	VALOR COM ENCARGOS:					R\$ 54,45
	VALOR BDI (25,58%):					R\$ 13,83
	VALOR COM BDI:					R\$ 68,28

MÃO DE OBRA	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
	02842 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE ESTEIRAS (C/ LÂMINA E ESC. (155 HP)) (R)					
02562	OPERADOR DE TRATOR DE ESTEIRAS	SEINFRA	H	0,61000000	R\$ 22,30	R\$ 13,62
	TOTAL MÃO DE OBRA:					R\$ 13,62
	VALOR SEM ENCARGOS:					R\$ 7,36
	VALOR ENCARGOS:					R\$ 6,26
	VALOR COM ENCARGOS:					R\$ 13,62
	VALOR BDI (25,58%):					R\$ 3,48
	VALOR COM BDI:					R\$ 17,10



INSTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NO MUNÍPIO DE GRANJEIRO CE
INÂMICA EMPREENHIMENTOS E SERVIÇOS EIRELI - ME
SAS RUAS MUNICÍPIO: GRANJEIRO-CE
REÇOS: TABELA SEINFRA 027.1 COM DESONERAÇÃO

COMPOSIÇÕES

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
	0666 - TRATOR DE ESTEIRAS CLÁMINA E ESC. HP 155 (CH) (H)					
TRANSPORTE		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
02701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H			
02702	JUROS	SEINFRA	H	24,58224565	R\$ 1,00	R\$ 24,58
02842	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE ESTEIRAS CLÁMINA E ESC. (155 HP)	SEINFRA	H	10,13192633	R\$ 1,00	R\$ 10,13
		SEINFRA	H	0,61000000	R\$ 22,33	R\$ 13,62
	TOTAL TRANSPORTE:					R\$ 48,32
	VALOR SEM ENCARGOS:					R\$ 42,06
	VALOR ENCARGOS:					R\$ 6,26
	VALOR COM ENCARGOS:					R\$ 48,32
	VALOR BDI (25,58%):					R\$ 12,36
	VALOR COM BDI:					R\$ 60,68

	0764 - MATERIAL DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (180 HP) (H)					
TRANSPORTE		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
02706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	27,00000000	R\$ 2,20	R\$ 59,29
	TOTAL TRANSPORTE:					R\$ 59,29
	VALOR SEM ENCARGOS:					R\$ 59,29
	VALOR ENCARGOS:					R\$ -
	VALOR COM ENCARGOS:					R\$ 59,29
	VALOR BDI (25,58%):					R\$ 15,16
	VALOR COM BDI:					R\$ 74,45

	0719 - CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHP) (H)					
TRANSPORTE		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
02701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	30,53123200	R\$ 1,00	R\$ 30,53
02702	JUROS	SEINFRA	H	10,30429080	R\$ 1,00	R\$ 10,30
02703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	45,75684800	R\$ 1,00	R\$ 45,60
02754	MATERIAL DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (180 HP)	SEINFRA	H	0,61000000	R\$ 97,20	R\$ 59,29
02755	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (180 HP)	SEINFRA	H	0,61000000	R\$ 22,33	R\$ 13,62
	TOTAL TRANSPORTE:					R\$ 159,65
	VALOR SEM ENCARGOS:					R\$ 153,28
	VALOR ENCARGOS:					R\$ 6,36
	VALOR COM ENCARGOS:					R\$ 159,65
	VALOR BDI (25,58%):					R\$ 40,81
	VALOR COM BDI:					R\$ 200,35

	0241 - MATERIAL DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE ESTEIRAS CLÁMINA E ESC. (155 HP) (H)					
TRANSPORTE		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
02706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	23,25000000	R\$ 2,20	R\$ 51,06
	TOTAL TRANSPORTE:					R\$ 51,06
	VALOR SEM ENCARGOS:					R\$ 51,06
	VALOR ENCARGOS:					R\$ -
	VALOR COM ENCARGOS:					R\$ 51,06
	VALOR BDI (25,58%):					R\$ 13,06
	VALOR COM BDI:					R\$ 64,12

	0779 - TRATOR DE ESTEIRAS CLÁMINA E ESC. HP 155 (CHP) (H)					
TRANSPORTE		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
02701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	24,58224565	R\$ 1,00	R\$ 24,58
02702	JUROS	SEINFRA	H	10,13192633	R\$ 1,00	R\$ 10,13
02703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	36,84336847	R\$ 1,00	R\$ 36,84
02841	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE ESTEIRAS CLÁMINA E ESC. (155 HP)	SEINFRA	H	0,61000000	R\$ 83,70	R\$ 51,06
02842	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE ESTEIRAS CLÁMINA E ESC. (155 HP)	SEINFRA	H	0,61000000	R\$ 22,33	R\$ 13,62
	TOTAL TRANSPORTE:					R\$ 136,32
	VALOR SEM ENCARGOS:					R\$ 129,95
	VALOR ENCARGOS:					R\$ 6,36
	VALOR COM ENCARGOS:					R\$ 136,31
	VALOR BDI (25,58%):					R\$ 34,84
	VALOR COM BDI:					R\$ 171,06

	C3130 - AREIA DE RIO - EXTRAÇÃO (M3)					
EQUIPAMENTO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0666	TRATOR DE ESTEIRAS CLÁMINA E ESC. HP 155 (CH)	SEINFRA	H	0,00042361	R\$ 79,21	R\$ 0,33
0719	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHP)	SEINFRA	H	0,00847232	R\$ 261,55	R\$ 2,22
0779	TRATOR DE ESTEIRAS CLÁMINA E ESC. HP 155 (CHP)	SEINFRA	H	0,00804861	R\$ 223,30	R\$ 1,80
	TOTAL EQUIPAMENTO:					R\$ 4,05
MÃO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
02843	SERVENTE	SEINFRA	H	0,01694445	R\$ 13,21	R\$ 0,22
	TOTAL MÃO DE OBRA:					R\$ 0,22
	VALOR SEM ENCARGOS:					R\$ 4,05
	VALOR ENCARGOS:					R\$ 0,37
	VALOR COM ENCARGOS:					R\$ 4,27
	VALOR BDI (25,58%):					R\$ 1,06
	VALOR COM BDI:					R\$ 5,38



COMPOSIÇÕES

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
	02718 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPRESSOR DE AR 250 PCM (H)					
MÃO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0253	OPERADOR DE COMPRESSOR DE AR	SEINFRA	H	0,61000000	R\$ 16,21	R\$ 9,89
	TOTAL MÃO DE OBRA:					R\$ 9,89
	VALOR SEM ENCARGOS:					R\$ 5,34
	VALOR ENCARGOS:					R\$ 4,55
	VALOR COM ENCARGOS:					R\$ 9,89
	VALOR BDI (25,58%):					R\$ 2,53
	VALOR COM BDI:					R\$ 12,42

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
	02614 - COMPRESSOR DE AR 250 PCM (CH) (H)					
TRANSPORTE		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
02701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	5,58424500	R\$ 1,00	R\$ 5,58
02702	JUROS	SEINFRA	H	1,86141500	R\$ 1,00	R\$ 1,86
02776	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPRESSOR DE AR 250 PCM	SEINFRA	H	0,61000000	R\$ 16,21	R\$ 9,89
	TOTAL TRANSPORTE:					R\$ 17,33
	VALOR SEM ENCARGOS:					R\$ 12,78
	VALOR ENCARGOS:					R\$ 4,55
	VALOR COM ENCARGOS:					R\$ 17,34
	VALOR BDI (25,58%):					R\$ 4,43
	VALOR COM BDI:					R\$ 21,77

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
	02823 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA PERFURATRIZ PNEUMÁTICA (H)					
MÃO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0253	OPERADOR DE PERFURATRIZ/COMPEDOR PNEUMÁTICO	SEINFRA	H	0,61000000	R\$ 16,21	R\$ 9,89
	TOTAL MÃO DE OBRA:					R\$ 9,89
	VALOR SEM ENCARGOS:					R\$ 5,34
	VALOR ENCARGOS:					R\$ 4,55
	VALOR COM ENCARGOS:					R\$ 9,89
	VALOR BDI (25,58%):					R\$ 2,53
	VALOR COM BDI:					R\$ 12,42

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
	02645 - PERFURATRIZ PNEUMÁTICA (CH) (H)					
TRANSPORTE		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
02701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	0,93143340	R\$ 1,00	R\$ 0,93
02702	JUROS	SEINFRA	H	0,15523890	R\$ 1,00	R\$ 0,16
02823	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA PERFURATRIZ PNEUMÁTICA	SEINFRA	H	0,61000000	R\$ 16,21	R\$ 9,89
	TOTAL TRANSPORTE:					R\$ 10,97
	VALOR SEM ENCARGOS:					R\$ 6,42
	VALOR ENCARGOS:					R\$ 4,55
	VALOR COM ENCARGOS:					R\$ 10,97
	VALOR BDI (25,58%):					R\$ 2,81
	VALOR COM BDI:					R\$ 13,78

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
	02775 - MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPRESSOR DE AR 250 PCM (H)					
TRANSPORTE		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
02706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	14,10000000	R\$ 2,20	R\$ 30,96
	TOTAL TRANSPORTE:					R\$ 30,96
	VALOR SEM ENCARGOS:					R\$ 30,96
	VALOR ENCARGOS:					R\$ -
	VALOR COM ENCARGOS:					R\$ 30,96
	VALOR BDI (25,58%):					R\$ 7,82
	VALOR COM BDI:					R\$ 38,88

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
	02728 - COMPRESSOR DE AR 250 PCM (CHP) (H)					
TRANSPORTE		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
02701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	5,58424500	R\$ 1,00	R\$ 5,58
02702	JUROS	SEINFRA	H	1,86141500	R\$ 1,00	R\$ 1,86
02703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	6,20471867	R\$ 1,00	R\$ 6,20
02776	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPRESSOR DE AR 250 PCM	SEINFRA	H	0,61000000	R\$ 50,76	R\$ 30,96
02778	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPRESSOR DE AR 250 PCM	SEINFRA	H	0,61000000	R\$ 16,21	R\$ 9,89
	TOTAL TRANSPORTE:					R\$ 54,50
	VALOR SEM ENCARGOS:					R\$ 49,55
	VALOR ENCARGOS:					R\$ 4,95
	VALOR COM ENCARGOS:					R\$ 54,50
	VALOR BDI (25,58%):					R\$ 13,94
	VALOR COM BDI:					R\$ 68,45

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
	02729 - PERFURATRIZ PNEUMÁTICA (CHP) (H)					
TRANSPORTE		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
02701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	0,93143340	R\$ 1,00	R\$ 0,93
02702	JUROS	SEINFRA	H	0,15523890	R\$ 1,00	R\$ 0,16
02703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	0,51746300	R\$ 1,00	R\$ 0,52
02823	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA PERFURATRIZ PNEUMÁTICA	SEINFRA	H	0,61000000	R\$ 16,21	R\$ 9,89
	TOTAL TRANSPORTE:					R\$ 11,49



COMPOSIÇÕES

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL																		
<table border="1"> <tr><td>VALOR SEM ENCARGOS:</td><td>RS</td><td>6,94</td></tr> <tr><td>VALOR ENCARGOS:</td><td>RS</td><td>4,66</td></tr> <tr><td>VALOR COM ENCARGOS:</td><td>RS</td><td>11,40</td></tr> <tr><td>VALOR BDI (25,58%):</td><td>RS</td><td>2,94</td></tr> <tr><td>VALOR COM BDI:</td><td>RS</td><td>14,43</td></tr> </table>							VALOR SEM ENCARGOS:	RS	6,94	VALOR ENCARGOS:	RS	4,66	VALOR COM ENCARGOS:	RS	11,40	VALOR BDI (25,58%):	RS	2,94	VALOR COM BDI:	RS	14,43			
VALOR SEM ENCARGOS:	RS	6,94																						
VALOR ENCARGOS:	RS	4,66																						
VALOR COM ENCARGOS:	RS	11,40																						
VALOR BDI (25,58%):	RS	2,94																						
VALOR COM BDI:	RS	14,43																						
MÃO DE OBRA																								
0221 - BLASTER																								
<table border="1"> <tr><td>TOTAL MÃO DE OBRA:</td><td>RS</td><td>0,74</td></tr> </table>							TOTAL MÃO DE OBRA:	RS	0,74															
TOTAL MÃO DE OBRA:	RS	0,74																						
EQUIPAMENTO																								
0278 - COMPRESSOR DE AR 250 PCM (CHP)																								
0279 - PERFURATRIZ PNEUMÁTICA (CHP)																								
<table border="1"> <tr><td>TOTAL EQUIPAMENTO:</td><td>RS</td><td>5,23</td></tr> </table>							TOTAL EQUIPAMENTO:	RS	5,23															
TOTAL EQUIPAMENTO:	RS	5,23																						
MATERIAL																								
0260 - CORDEL DETONANTE																								
0236 - ESPOLETA																								
0232 - ESTOPIM																								
0267 - DINAMITE 80%																								
0266 - SÉRIE DE BROCAS S. 12 D-02MM																								
<table border="1"> <tr><td>TOTAL MATERIAL:</td><td>RS</td><td>7,88</td></tr> </table>							TOTAL MATERIAL:	RS	7,88															
TOTAL MATERIAL:	RS	7,88																						
MÃO DE OBRA																								
0263 - SERVENTE																								
<table border="1"> <tr><td>TOTAL MÃO DE OBRA:</td><td>RS</td><td>8,48</td></tr> </table>							TOTAL MÃO DE OBRA:	RS	8,48															
TOTAL MÃO DE OBRA:	RS	8,48																						
MATERIAL																								
0268 - DINAMITE GRANULADA																								
<table border="1"> <tr><td>TOTAL MATERIAL:</td><td>RS</td><td>7,88</td></tr> <tr><td>VALOR SEM ENCARGOS:</td><td>RS</td><td>14,98</td></tr> <tr><td>VALOR ENCARGOS:</td><td>RS</td><td>3,59</td></tr> <tr><td>VALOR COM ENCARGOS:</td><td>RS</td><td>18,57</td></tr> <tr><td>VALOR BDI (25,58%):</td><td>RS</td><td>4,75</td></tr> <tr><td>VALOR COM BDI:</td><td>RS</td><td>23,33</td></tr> </table>							TOTAL MATERIAL:	RS	7,88	VALOR SEM ENCARGOS:	RS	14,98	VALOR ENCARGOS:	RS	3,59	VALOR COM ENCARGOS:	RS	18,57	VALOR BDI (25,58%):	RS	4,75	VALOR COM BDI:	RS	23,33
TOTAL MATERIAL:	RS	7,88																						
VALOR SEM ENCARGOS:	RS	14,98																						
VALOR ENCARGOS:	RS	3,59																						
VALOR COM ENCARGOS:	RS	18,57																						
VALOR BDI (25,58%):	RS	4,75																						
VALOR COM BDI:	RS	23,33																						
MÃO DE OBRA																								
0276 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (111 HP) (H)																								
0260 - OPERADOR DE CARREGADEIRA																								
<table border="1"> <tr><td>TOTAL MÃO DE OBRA:</td><td>RS</td><td>13,62</td></tr> <tr><td>VALOR SEM ENCARGOS:</td><td>RS</td><td>7,36</td></tr> <tr><td>VALOR ENCARGOS:</td><td>RS</td><td>6,26</td></tr> <tr><td>VALOR COM ENCARGOS:</td><td>RS</td><td>13,62</td></tr> <tr><td>VALOR BDI (25,58%):</td><td>RS</td><td>3,48</td></tr> <tr><td>VALOR COM BDI:</td><td>RS</td><td>17,10</td></tr> </table>							TOTAL MÃO DE OBRA:	RS	13,62	VALOR SEM ENCARGOS:	RS	7,36	VALOR ENCARGOS:	RS	6,26	VALOR COM ENCARGOS:	RS	13,62	VALOR BDI (25,58%):	RS	3,48	VALOR COM BDI:	RS	17,10
TOTAL MÃO DE OBRA:	RS	13,62																						
VALOR SEM ENCARGOS:	RS	7,36																						
VALOR ENCARGOS:	RS	6,26																						
VALOR COM ENCARGOS:	RS	13,62																						
VALOR BDI (25,58%):	RS	3,48																						
VALOR COM BDI:	RS	17,10																						
TRANSPORTE																								
0694 - CARREGADEIRA DE PNEUS HP 111 (CH) (H)																								
0270 - DEPRECIÇÃO																								
0272 - JUROS																								
0273 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (111 HP)																								
<table border="1"> <tr><td>TOTAL TRANSPORTE:</td><td>RS</td><td>34,70</td></tr> <tr><td>VALOR SEM ENCARGOS:</td><td>RS</td><td>28,43</td></tr> <tr><td>VALOR ENCARGOS:</td><td>RS</td><td>6,26</td></tr> <tr><td>VALOR COM ENCARGOS:</td><td>RS</td><td>34,69</td></tr> <tr><td>VALOR BDI (25,58%):</td><td>RS</td><td>8,88</td></tr> <tr><td>VALOR COM BDI:</td><td>RS</td><td>43,57</td></tr> </table>							TOTAL TRANSPORTE:	RS	34,70	VALOR SEM ENCARGOS:	RS	28,43	VALOR ENCARGOS:	RS	6,26	VALOR COM ENCARGOS:	RS	34,69	VALOR BDI (25,58%):	RS	8,88	VALOR COM BDI:	RS	43,57
TOTAL TRANSPORTE:	RS	34,70																						
VALOR SEM ENCARGOS:	RS	28,43																						
VALOR ENCARGOS:	RS	6,26																						
VALOR COM ENCARGOS:	RS	34,69																						
VALOR BDI (25,58%):	RS	8,88																						
VALOR COM BDI:	RS	43,57																						
MÃO DE OBRA																								
0278 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CONJUNTO DE BRITAGEM 30 M3H (H)																								
0264 - OPERADOR DE CONJUNTO DE BRITAGEM																								
<table border="1"> <tr><td>TOTAL MÃO DE OBRA:</td><td>RS</td><td>13,62</td></tr> <tr><td>VALOR SEM ENCARGOS:</td><td>RS</td><td>7,36</td></tr> <tr><td>VALOR ENCARGOS:</td><td>RS</td><td>6,26</td></tr> <tr><td>VALOR COM ENCARGOS:</td><td>RS</td><td>13,62</td></tr> <tr><td>VALOR BDI (25,58%):</td><td>RS</td><td>3,48</td></tr> <tr><td>VALOR COM BDI:</td><td>RS</td><td>17,10</td></tr> </table>							TOTAL MÃO DE OBRA:	RS	13,62	VALOR SEM ENCARGOS:	RS	7,36	VALOR ENCARGOS:	RS	6,26	VALOR COM ENCARGOS:	RS	13,62	VALOR BDI (25,58%):	RS	3,48	VALOR COM BDI:	RS	17,10
TOTAL MÃO DE OBRA:	RS	13,62																						
VALOR SEM ENCARGOS:	RS	7,36																						
VALOR ENCARGOS:	RS	6,26																						
VALOR COM ENCARGOS:	RS	13,62																						
VALOR BDI (25,58%):	RS	3,48																						
VALOR COM BDI:	RS	17,10																						
TRANSPORTE																								
0618 - CONJUNTO DE BRITAGEM 30 M3H (CH) (H)																								
0270 - DEPRECIÇÃO																								
0272 - JUROS																								
0281 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CONJUNTO DE BRITAGEM 30 M3H																								
<table border="1"> <tr><td>TOTAL TRANSPORTE:</td><td>RS</td><td>118,33</td></tr> <tr><td>VALOR SEM ENCARGOS:</td><td>RS</td><td>112,06</td></tr> <tr><td>VALOR ENCARGOS:</td><td>RS</td><td>6,26</td></tr> <tr><td>VALOR COM ENCARGOS:</td><td>RS</td><td>118,33</td></tr> <tr><td>VALOR BDI (25,58%):</td><td>RS</td><td>30,17</td></tr> <tr><td>VALOR COM BDI:</td><td>RS</td><td>148,50</td></tr> </table>							TOTAL TRANSPORTE:	RS	118,33	VALOR SEM ENCARGOS:	RS	112,06	VALOR ENCARGOS:	RS	6,26	VALOR COM ENCARGOS:	RS	118,33	VALOR BDI (25,58%):	RS	30,17	VALOR COM BDI:	RS	148,50
TOTAL TRANSPORTE:	RS	118,33																						
VALOR SEM ENCARGOS:	RS	112,06																						
VALOR ENCARGOS:	RS	6,26																						
VALOR COM ENCARGOS:	RS	118,33																						
VALOR BDI (25,58%):	RS	30,17																						
VALOR COM BDI:	RS	148,50																						

INSTALAÇÃO EM PEDRA TOSCA NO MUNICÍPIO DE GRANJEIRO CE
DINÂMICA EMPREENHIMENTOS E SERVIÇOS EIRELI - ME
RUA DAS RUAS MUNICÍPIO: GRANJEIRO-CE
REQUIS: TABELA SEINFRA 027.1 COM DESONERAÇÃO

COMPOSIÇÕES

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

02702 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO GRUPO GERADOR 145 KVA (H)						
TRANSPORTE	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0255	OPERADOR DE GRUPO GERADOR	SEINFRA	H	0,61000000	R\$ 16,21	R\$ 9,89
TOTAL MÃO DE OBRA:						R\$ 9,89
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 9,89
VALOR ENCARGOS:						R\$ 4,85
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 9,89
VALOR BDI (25,58%):						R\$ 2,53
VALOR COM BDI:						R\$ 12,42

02702 - GRUPO GERADOR 145 KVA (CH) (H)						
TRANSPORTE	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
02701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	3,42173400	R\$ 1,00	R\$ 3,42
02702	JUROS	SEINFRA	H	1,15483523	R\$ 1,00	R\$ 1,15
02702	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO GRUPO GERADOR 145 KVA	SEINFRA	H	0,61000000	R\$ 16,21	R\$ 9,89
TOTAL TRANSPORTE:						R\$ 14,46
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 9,91
VALOR ENCARGOS:						R\$ 4,88
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 14,46
VALOR BDI (25,58%):						R\$ 3,70
VALOR COM BDI:						R\$ 18,17

02702 - MATERIAL DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (111 HPL) (H)						
TRANSPORTE	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
02706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	16,55000000	R\$ 2,20	R\$ 36,56
TOTAL TRANSPORTE:						R\$ 36,56
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 36,56
VALOR ENCARGOS:						R\$ -
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 36,56
VALOR BDI (25,58%):						R\$ 9,35
VALOR COM BDI:						R\$ 45,91

02706 - CARREGADEIRA DE PNEUS HP 111 (CHP) (H)						
TRANSPORTE	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
02701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	15,75382514	R\$ 1,00	R\$ 15,75
02702	JUROS	SEINFRA	H	5,31691598	R\$ 1,00	R\$ 5,32
02703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	23,63073772	R\$ 1,00	R\$ 23,63
02702	MATERIAL DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (111 HP)	SEINFRA	H	0,61000000	R\$ 59,94	R\$ 36,56
02703	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (111 HP)	SEINFRA	H	0,61000000	R\$ 22,33	R\$ 13,62
TOTAL TRANSPORTE:						R\$ 94,89
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 88,83
VALOR ENCARGOS:						R\$ 6,26
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 94,89
VALOR BDI (25,68%):						R\$ 24,37
VALOR COM BDI:						R\$ 119,16

02702 - CONJUNTO DE BRITAGEM 30 M3H (CHP) (H)						
TRANSPORTE	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
02701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	78,53180667	R\$ 1,00	R\$ 78,53
02702	JUROS	SEINFRA	H	26,17725889	R\$ 1,00	R\$ 26,18
02703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	104,70907555	R\$ 1,00	R\$ 104,71
02701	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CONJUNTO DE BRITAGEM 30 M3H	SEINFRA	H	0,61000000	R\$ 22,33	R\$ 13,62
TOTAL TRANSPORTE:						R\$ 223,03
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 216,77
VALOR ENCARGOS:						R\$ 6,27
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 223,04
VALOR BDI (25,58%):						R\$ 57,05
VALOR COM BDI:						R\$ 280,09

02701 - MATERIAL DE OPERAÇÃO DO GRUPO GERADOR 145 KVA (H)						
TRANSPORTE	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
02706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	27,00000000	R\$ 2,20	R\$ 59,29
TOTAL TRANSPORTE:						R\$ 59,29
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 59,29
VALOR ENCARGOS:						R\$ -
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 59,29
VALOR BDI (25,58%):						R\$ 15,16
VALOR COM BDI:						R\$ 74,45

02703 - GRUPO GERADOR 145 KVA (CHP) (H)						
TRANSPORTE	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
02701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	3,42173400	R\$ 1,00	R\$ 3,42
02702	JUROS	SEINFRA	H	1,15483523	R\$ 1,00	R\$ 1,15
02703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	2,99401725	R\$ 1,00	R\$ 2,99



COMPOSIÇÕES

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0271	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO GRUPO GERADOR 145 KVA	SEINFRA	H	0,61000000	R\$ 97,20	R\$ 59,20
0272	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO GRUPO GERADOR 145 KVA	SEINFRA	H	0,61000000	R\$ 16,21	R\$ 9,90
TOTAL TRANSPORTE:						R\$ 78,75
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 73,20
VALOR ENCARGOS:						R\$ 4,55
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 78,75
VALOR BDI (25,58%):						R\$ 19,83
VALOR COM BDI:						R\$ 98,38

C3235 - BRITA PRODUZIDA PARA USOS DIVERSOS (M3)	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
SERVICO						
C3235	ROCHA PARA BRITAGEM	SEINFRA	M3	1,10000000	R\$ 18,47	R\$ 20,43
TOTAL SERVIÇO:						R\$ 20,44

EQUIPAMENTO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
02594	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 111 (CH)	SEINFRA	H	0,00965833	R\$ 96,87	R\$ 0,55
01708	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 111 (CHP)	SEINFRA	H	0,01575933	R\$ 155,55	R\$ 2,45
01732	CONJUNTO DE BRITAGEM 30 M3H (CHP)	SEINFRA	H	0,02541987	R\$ 365,54	R\$ 9,20
01740	GRUPO GERADOR 145 KVA (CHP)	SEINFRA	H	0,02541987	R\$ 125,82	R\$ 3,20
TOTAL EQUIPAMENTO:						R\$ 15,40

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
028	PEÇAS DE DESGASTE DO BRITADOR	SEINFRA	CJ	0,00040000	R\$ 18,215,03	R\$ 6,49
TOTAL MATERIAL:						R\$ 6,49

MÃO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
02543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,12708333	R\$ 13,21	R\$ 1,58
TOTAL MÃO DE OBRA:						R\$ 1,58
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 38,86
VALOR ENCARGOS:						R\$ 5,43
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 44,08
VALOR BDI (25,58%):						R\$ 11,28
VALOR COM BDI:						R\$ 66,38

MÃO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
02548	OPERADOR DE BETONEIRA	SEINFRA	H	0,61000000	R\$ 16,21	R\$ 9,89
TOTAL MÃO DE OBRA:						R\$ 9,89
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 5,34
VALOR ENCARGOS:						R\$ 4,55
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 9,89
VALOR BDI (25,58%):						R\$ 2,53
VALOR COM BDI:						R\$ 12,42

TRANSPORTE	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
02701	DEPRECIACÃO	SEINFRA	H	1,04875592	R\$ 1,00	R\$ 1,05
02702	JUROS	SEINFRA	H	0,19871165	R\$ 1,00	R\$ 0,20
02716	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO BET.MOTOR DIESEL	SEINFRA	H	0,61000000	R\$ 16,21	R\$ 9,89
TOTAL TRANSPORTE:						R\$ 11,14
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 6,59
VALOR ENCARGOS:						R\$ 4,55
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 11,14
VALOR BDI (25,58%):						R\$ 2,85
VALOR COM BDI:						R\$ 13,99

TRANSPORTE	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
02706	ÓLEO DIESEL	SEINFRA	L	1,12500000	R\$ 2,20	R\$ 2,47
TOTAL TRANSPORTE:						R\$ 2,47
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 2,47
VALOR ENCARGOS:						R\$
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 2,47
VALOR BDI (25,58%):						R\$ 0,63
VALOR COM BDI:						R\$ 3,10

TRANSPORTE	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
02701	DEPRECIACÃO	SEINFRA	H	1,04875592	R\$ 1,00	R\$ 1,05
02702	JUROS	SEINFRA	H	0,19871165	R\$ 1,00	R\$ 0,20
02703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	0,55197680	R\$ 1,00	R\$ 0,55
02716	MATERIAL DE OPERAÇÃO BET.MOTOR DIESEL	SEINFRA	H	0,61000000	R\$ 4,05	R\$ 2,47
02718	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO BET.MOTOR DIESEL	SEINFRA	H	0,61000000	R\$ 16,21	R\$ 9,89
TOTAL TRANSPORTE:						R\$ 14,16
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 8,81
VALOR ENCARGOS:						R\$ 4,88
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 14,16
VALOR BDI (25,58%):						R\$ 3,63
VALOR COM BDI:						R\$ 17,79

COMPOSIÇÕES

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C3288 - CONCRETO PAVIRL, FCK=10MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (B/TRANSP) (M3)						
SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C3130	AREIA DE RIO - EXTRAÇÃO	SEINFRA	M3	0,91970000	R\$ 4,27	R\$ 3,93
C3253	BRITA PRODUZIDA PARA USOS DIVERSOS	SEINFRA	M3	0,83600000	R\$ 44,08	R\$ 36,85
TOTAL SERVIÇO:						R\$ 40,78
EQUIPAMENTO						
0660	BETONEIRA COM MOTOR A DIESEL (CHP)	SEINFRA	H	0,61000000	R\$ 23,21	R\$ 14,16
TOTAL EQUIPAMENTO:						R\$ 14,16
MATERIAL						
0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	254,00000000	R\$ 0,28	R\$ 71,27
TOTAL MATERIAL:						R\$ 71,27
MÃO DE OBRA						
0243	SERVENTE	SEINFRA	H	3,66000000	R\$ 13,21	R\$ 48,35
TOTAL MÃO DE OBRA:						R\$ 48,35
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 142,98
VALOR ENCARGOS:						R\$ 31,59
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 174,56
VALOR BDI (25,88%):						R\$ 44,85
VALOR COM BDI:						R\$ 219,32
02730 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO C/ CARROCERIA DE MADEIRA (136 HP) (H)						
MÃO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0245	MOTORISTA DE CAMINHÃO	SEINFRA	H	0,61000000	R\$ 20,09	R\$ 12,25
TOTAL MÃO DE OBRA:						R\$ 12,25
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 5,62
VALOR ENCARGOS:						R\$ 5,64
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 12,28
VALOR BDI (25,88%):						R\$ 3,14
VALOR COM BDI:						R\$ 15,39
02681 - CAMINHÃO C/CARROCERIA DE MADEIRA HP 136 (CH) (H)						
TRANSPORTE		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
02701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	7,18007413	R\$ 1,00	R\$ 7,18
02702	JUROS	SEINFRA	H	2,96178059	R\$ 1,00	R\$ 2,96
02730	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO C/ CARROCERIA DE MADEIRA (136 HP)	SEINFRA	H	0,61000000	R\$ 20,09	R\$ 12,25
TOTAL TRANSPORTE:						R\$ 22,40
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 16,76
VALOR ENCARGOS:						R\$ 5,64
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 22,40
VALOR BDI (25,88%):						R\$ 5,73
VALOR COM BDI:						R\$ 28,13
02729 - MATERIAL DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO C/ CARROCERIA DE MADEIRA (136 HP) (H)						
TRANSPORTE		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
02706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	13,60000000	R\$ 2,20	R\$ 29,87
TOTAL TRANSPORTE:						R\$ 29,87
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 29,87
VALOR ENCARGOS:						R\$ -
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 29,87
VALOR BDI (25,88%):						R\$ 7,64
VALOR COM BDI:						R\$ 37,50
02703 - CAMINHÃO C/CARROCERIA DE MADEIRA HP 136 (CHP) (H)						
TRANSPORTE		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
02701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	7,18007413	R\$ 1,00	R\$ 7,18
02702	JUROS	SEINFRA	H	2,96178059	R\$ 1,00	R\$ 2,96
02703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	10,77011120	R\$ 1,00	R\$ 10,77
02729	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO C/ CARROCERIA DE MADEIRA (136 HP)	SEINFRA	H	0,61000000	R\$ 48,96	R\$ 29,87
02730	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO C/ CARROCERIA DE MADEIRA (136 HP)	SEINFRA	H	0,61000000	R\$ 20,09	R\$ 12,25
TOTAL TRANSPORTE:						R\$ 63,04
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 67,40
VALOR ENCARGOS:						R\$ 5,63
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 63,03
VALOR BDI (25,88%):						R\$ 16,12
VALOR COM BDI:						R\$ 79,15

GRANJEIRO, CE, 02 de Dezembro DE 2021.



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
CPF:000.650.823-54

(Handwritten signatures)

IDENTIFICAÇÃO EM PEDRA TOSCA NO MUNICÍPIO DE GRANJEIRO CE
 DINÂMICA EMPREENHIMENTOS E SERVIÇOS EIRELI - ME
 15 SAS RUAS MUNICÍPIO: GRANJEIRO-CE
 REÇOS: TABELA SEINFRA 027.1 COM DESONERAÇÃO

COMPOSIÇÕES

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



[Handwritten signature]
 DINÂMICA EMPREENHIMENTOS
 E SERVIÇOS EIRELI
 Rafael de S. Cruz
 Diretor
 CPF: 000.650.823-54

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



OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NO MUNÍPIO DE GRANJEIRO CE
 EMPRESA: DINÂMICA EMPREENDIMENTOS E SERVIÇOS EIRELI - ME
 LOCAL: DIVERSAS RUAS MUNICÍPIO: GRANJEIRO-CE
 FONTE DOS PREÇOS: TABELA SEINFRA 027.1 COM DESONERAÇÃO

ETAPA	MÊSES						TOTAL
	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	MÊS 4	MÊS 5	MÊS 6	
1.0 SERVIÇOS PRELIMINARES	50,00%						
	R\$ 1.530,11	R\$ 1.530,11	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 3.078,22
2.0 PAVIMENTAÇÃO DA RUA	12,57%	8,55%	11,00%	5,69%	10,29%	16,29%	
	R\$ 69.812,26	R\$ 47.485,66	R\$ 61.092,67	R\$ 31.601,57	R\$ 57.140,41	R\$ 90.472,69	R\$ 555.387,89
3.0 SARIETAS E MEIOS FIOS	12,57%	8,55%	11,00%	5,69%	10,29%	16,29%	
	R\$ 20.761,64	R\$ 14.121,88	R\$ 18.168,50	R\$ 9.398,07	R\$ 16.995,81	R\$ 26.905,90	R\$ 165.160,20
4.0 CALÇADAS E ACESSIBILIDADES	12,57%	8,55%	11,00%	5,69%	10,29%	16,29%	
	R\$ 21.277,80	R\$ 14.472,96	R\$ 18.620,19	R\$ 9.631,72	R\$ 17.410,34	R\$ 27.574,80	R\$ 169.274,43
5.0 SINALIZAÇÃO VIÁRIA	12,57%	8,55%	11,00%	5,69%	10,29%	16,29%	
	R\$ 4.552,13	R\$ 3.096,32	R\$ 3.983,57	R\$ 2.060,59	R\$ 3.726,45	R\$ 5.899,30	R\$ 36.214,26
6.0 SERVIÇOS FINAIS	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 550,81
7.0 ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	12,57%	8,55%	11,00%	5,69%	10,29%	16,29%	
	R\$ 6.332,46	R\$ 4.307,28	R\$ 5.541,54	R\$ 2.866,49	R\$ 5.183,86	R\$ 8.206,51	R\$ 50.377,60
TOTAL	12,28%	8,61%	10,87%	5,62%	10,17%	16,10%	R\$ 988.051,40
TOTAL ACUMULADO	R\$ 124.275,40	R\$ 85.023,22	R\$ 107.406,46	R\$ 55.598,43	R\$ 100.473,86	R\$ 159.059,21	
	12,28%	21,18%	32,05%	37,68%	47,85%	63,94%	
	R\$ 124.275,40	R\$ 209.298,62	R\$ 316.705,08	R\$ 372.263,52	R\$ 472.737,38	R\$ 631.796,58	



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

GRANJEIRO, CE, 02 de Dezembro DE 2021.




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

OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NO MUNICÍPIO DE GRANJEIRO CE
 EMPRESA: DINÂMICA EMPREENHIMENTOS E SERVIÇOS EIRELI - ME
 LOCAL: DIVERSAS RUAS - MUNICÍPIO: GRANJEIRO-CE
 FONTE DOS PREÇOS: TABELA SEINFRA 027.1 COM DESONERAÇÃO

CRONOGRAMA FÍSICO - FINANCEIRO							
ETAPA	MÊSES						TOTAL
	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	MÊS 4	MÊS 5	MÊS 6	

DINÂMICA EMPREENHIMENTOS
 E SERVIÇOS EIRELI
 Raimundo de Sá
 Diretor
 CPF: 034.835.983-41



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



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

OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NO MUNÍPIO DE GRANJEIRO CE
 EMPRESA: DINÂMICA EMPREENDEIMENTOS E SERVIÇOS EIRELI - ME
 LOCAL: DIVERSAS RUAS MUNICÍPIO: GRANJEIRO-CE
 FONTE DOS PREÇOS: TABELA SEINFRA 027.1 COM DESONERAÇÃO

OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NO MUNÍPIO DE GRANJEIRO CE
 EMPRESA: DINÂMICA EMPREENDEIMENTOS E SERVIÇOS EIRELI - ME
 LOCAL: DIVERSAS RUAS MUNICÍPIO: GRANJEIRO-CE
 FONTE DOS PREÇOS: TABELA SEINFRA 027.1 COM DESONERAÇÃO

AC	ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	3,92%
DF	DESPESAS FINANCEIRAS	1,08%
R	RISCOS	0,56%
B	LUCRO	
S + G	GARANTIA/SEGUROS	0,40%
L	LUCRO	6,78%
	IMPOSTOS	11,15%
	PIS	0,65%
	COFINS	3,00%
	ISS (3% DE 60% = 1,80%)	3,00%
	CPRB (4,50%, SEMPRE QUANDO TIVER DESONERAÇÃO INSS)	4,50%
	B D I =	27,41%
$BDI = (((1+(AC+S+R+G))x(1+df)x(1+I))/(1-i))-1)x100$		

GRANJEIRO, CE, 02 de Dezembro DE 2021.

VALOR DA PROPOSTA POR EXTENSO R\$ 988.051,40 (NOVECENTOS E OITENTA E OITO MIL, CINQUENTA E UM REA

DINÂMICA EMPREENDEIMENTOS
 E SERVIÇOS EIRELI
 Rafael de Souza
 Diretor
 CPF: 013.015.981-41

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				
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	COM DESONERAÇÃO		
		HORISTA %	MENSALISTA %	
GRUPO A				
A1	INSS	0,00	0,00	
A2	SESI	1,50	1,50	
A3	SENAI	1,00	1,00	
A4	INCRA	0,20	0,20	
A5	SERRAE	0,60	0,60	
A6	SALÁRIO-EDUCAÇÃO	2,50	2,50	
A7	SEGURO CONTRA ACIDENTES DE TRABALHO	3,00	3,00	
A8	FGTS	8,00	8,00	
A9	SECONCI	0,00	0,00	
A	TOTAL DE ENCARGOS SOCIAIS BÁSICOS	16,80	16,80	
GRUPO B				
B1	REPOUSO SEMANAL REMUNERADO	17,85	0,00	
B2	FERIADOS	3,71	0,00	
B3	AUXÍLIO-ENFERMIDADE	0,92	0,71	
B4	13º SALÁRIO	10,83	8,33	
B5	LICENÇA PATERNIDADE	0,07	0,06	
B6	FALTAS JUSTIFICADAS	0,72	0,56	
VALOR DA PROPOSTA POR EXTENSO R\$ 988.051,40 (NOVECENTOS E OITENTA E OITO MIL, CINQUENTA E UM REAIS, E QUARENTA CENTAVOS).	DIAS DE CHUVAS	1,55	0,00	
	B8	AUXÍLIO ACIDENTE DE TRABALHO	0,11	0,09
	B9	FÉRIAS GOZADAS	9,18	7,07
	B10	SALÁRIO MATERNIDADE	0,03	0,02
	B	TOTAL DE ENCARGOS SOCIAIS C/ INCIDÊNCIA DE A	44,97	16,84
	GRUPO C			
	GRANJEIRO, CE, 02 de Dezembro DE 2021.	AVISO PRÉVIO INDENIZADO	5,60	4,31
	C2	AVISO PRÉVIO TRABALHADO	0,13	0,10
	C3	FÉRIAS INDENIZADAS	4,40	3,39
	C4	DEPÓSITO RESCISÃO SEM JUSTA CAUSA	4,81	3,70
C5	INDENIZAÇÃO ADICIONAL	0,47	0,36	
C	TOTAL DE ENCARGOS SOCIAIS S/ INCIDÊNCIA DE A	15,41	11,86	
GRUPO D				
D1	REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE GRUPO B	7,55	2,83	
D2	REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE AVISO PRÉVIO TRABALHADO E REINCIDÊNCIA DO FGTS SOBRE AVISO PRÉVIO IDENIZADO	0,47	0,36	
D	TOTAL DE REINCIDÊNCIAS DE UM GRUPO SOBRE O OUTRO	8,02	3,19	
TOTAL (A+B+C+D+E)		85,20	48,69	

GRANJEIRO, CE, 02 de Dezembro DE 2021.

DINÂMICA EMPREENDEIMENTOS
E SERVIÇOS EIRELI

Roseli de S. Costa
Diretor
CPF: 014.345.514

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

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

OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NO MUNÍPIO DE GRANJEIRO CE
EMPRESA: DINÂMICA EMPREENDIMENTOS E SERVIÇOS EIRELI - ME
LOCAL: DIVERSAS RUAS MUNICÍPIO: GRANJEIRO-CE
FONTE DOS PREÇOS: TABELA SEINFRA 027.1 COM DESONERAÇÃO

LISTA DE EQUIPAMENTOS

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	TIPO	QUANTIDADE
10779	TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHP)	EQUIPAMENTO	1
10700	CAMINHONETE SAVEIRO (CHP)	EQUIPAMENTO	1
10758	NÍVEL (CHP)	EQUIPAMENTO	5
10775	TEODOLITO (CHP)	EQUIPAMENTO	1
10706	CAMINHÃO TANQUE 6.000 l (CHP)	EQUIPAMENTO	1
10725	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHP)	EQUIPAMENTO	2
10690	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 (CHP)	EQUIPAMENTO	2
10708	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 111 (CHP)	EQUIPAMENTO	2
10682	BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	EQUIPAMENTO	3
10765	RETRO ESCAVADEIRA DE PNEUS (CHP)	EQUIPAMENTO	1
10733	DESEMPENADEIRA ELÉTRICA (CHP)	EQUIPAMENTO	2
10748	MÁQUINA DE POLIR (CHP)	EQUIPAMENTO	1
10632	GUINDASTE HIDRÁULICO SOBRE PNEUS HP 45 (CHI)	EQUIPAMENTO	1
10746	GUINDASTE HIDRÁULICO SOBRE PNEUS HP 45 (CHP)	EQUIPAMENTO	1
10786	VEÍCULO UTILITÁRIO KOMBI (CHP)	EQUIPAMENTO	1
10705	CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/GUINDASTE (CHP)	EQUIPAMENTO	1
10727	COMPRESSOR DE AR 170 PCM (CHP)	EQUIPAMENTO	1
10769	ROMPEDOR PNEUMÁTICO (CHP)	EQUIPAMENTO	1
10697	CAMINHÃO TANQUE 6000 l - ALUGUEL (CHP)	EQUIPAMENTO	1
10749	MÁQUINA DE SOLDAR (CHP)	EQUIPAMENTO	1
10680	BETONEIRA COM MOTOR A DIESEL (CHP)	EQUIPAMENTO	1
10590	CAMINHÃO TANQUE 8.000 l (CHI)	EQUIPAMENTO	1
10607	COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOPR. (CHI)	EQUIPAMENTO	1
10609	COMPAC. LISO VIBRAT. AUTOPROPELIDO (CHI)	EQUIPAMENTO	1
10698	MOTO NIVELADORA (CHI)	EQUIPAMENTO	1
10721	CAMINHÃO TANQUE 8.000 l (CHP)	EQUIPAMENTO	1
10722	COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOPR. (CHP)	EQUIPAMENTO	1
10756	COMPAC. LISO VIBRAT. AUTOPROPELIDO (CHP)	EQUIPAMENTO	1
10726	MOTO NIVELADORA (CHP)	EQUIPAMENTO	1
10726	COMPACTADOR LISO TANDEM AUTOPROPELIDO (CHP)	EQUIPAMENTO	1
10578	COMPACTADOR LISO TANDEM AUTOPROPELIDO (CHP)	EQUIPAMENTO	1
10578	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 (CHI)	EQUIPAMENTO	1

GRANJEIRO, CE, 02 de Dezembro DE 2021.

DINÂMICA EMPREENDIMENTOS E SERVIÇOS EIRELI
Rafael de Sá Cruz
Diretor
CPF: 014.815.983-41

(Handwritten signatures)

Wendel Wesley de L. Luciano
CPF: 000.650.823-54