



CARTA PROPOSTA COMERCIAL

Limoeiro do Norte (CE), 21 de setembro de 2017.

À
Prefeitura Municipal de Jaguaribe
Comissão Permanente de Licitação

REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº 06.09.02/2017

Prezados Senhores,

Apresentamos a V.Sa., nossa proposta para o objeto do Edital de TOMADA DE PREÇOS Nº 06.09.02/2017, cujo objeto é a execução contratação da prestação dos serviços de pavimentação em paralelepípedo das ruas de acesso a Escola de Ensino Fundamental Dr. Paulo Vagner Teixeira Guedes no Bairro Madre Paulina, junto a Secretaria da Cidade e infraestrutura do município de Jaguaribe – CE, conforme projeto e orçamento em anexo, parte integrante deste processo, pelo preço global de **R\$ 995.611,55** (Novecentos e Noventa e Cinco Mil, Seiscentos e Onze Reais e Cinquenta e Cinco Centavos).

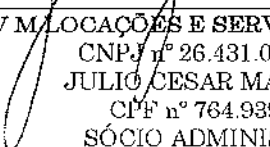
O prazo de execução de 150 (cento e cinquenta) dias.

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. JULIO CESAR MAIA FARIAS, Carteira de Identidade nº 241174993 expedida em 22/12/1993, Órgão Expedidor SSP/CE e CPF nº 764.939.383-68 como representante legal desta empresa.

Informamos que o prazo de validade da nossa proposta é de 60 (Sessenta) dias corridos, a contar da data da abertura da licitação.

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

Atenciosamente,



VM LOCAÇÕES E SERVIÇOS LTDA – ME
CNPJ nº 26.431.054/0001-03
JULIO CESAR MAIA FARIAS
CPF nº 764.939.383-68
SÓCIO ADMINISTRADOR



PROPOSTA COMERCIAL (ORIGINAL)

**TOMADA DE
PREÇOS
Nº 06.09.02/2017**

JAGUARIBE – CE



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO DAS RUAS DE ACESSO A ESCOLA DE ENSINO FUNDAMENTAL DR. PAULO VAGNER TEIXEIRA GUEDES (PROPOSTA VÁLIDA POR 90 DIAS)	DATA: 21/09/2017	L.S. Hora: 88,36%																		
LOCAL:	BAIRRO MADRE PAULINA - DISTRITO SEDE - JAGUARIBE - CE	de BDI: 23,38%	L.S. Mês: 50,01%																		
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARIBE - CE CNPJ 26.431.054/0001-03 V. M. LOCAÇÕES E SERVIÇOS LTDA. ME	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>Fonte</th> <th>Verba</th> <th>RP</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>024.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>03/2016</td> </tr> <tr> <td>SICRO</td> <td>2016/11 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>03/2017</td> </tr> <tr> <td>SICRO</td> <td>2017/01</td> <td>01/2017</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2017/08 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>09/2017</td> </tr> <tr> <td colspan="3" style="text-align: center;">COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS</td> </tr> </tbody> </table>		Fonte	Verba	RP	SEINFRA	024.1 COM DESONERAÇÃO	03/2016	SICRO	2016/11 SEM DESONERAÇÃO	03/2017	SICRO	2017/01	01/2017	SINAPI	2017/08 SEM DESONERAÇÃO	09/2017	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		
Fonte	Verba	RP																			
SEINFRA	024.1 COM DESONERAÇÃO	03/2016																			
SICRO	2016/11 SEM DESONERAÇÃO	03/2017																			
SICRO	2017/01	01/2017																			
SINAPI	2017/08 SEM DESONERAÇÃO	09/2017																			
COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS																					

RUA CÂNDIDO OLÍMPIO G. DE FREITAS, 206/SALA 02

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
1	SERVIÇOS PRELIMINARES					2.878,20
1.1	74209/001	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	SINAPI	M2	12,00	239,85
2	RUA PROJETADA A					252.204,08
2.1	SERVIÇOS PRELIMINARES					8.467,68
2.1.1	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	SEINFRA	M2	3.320,66	0,28
2.1.2	C2102	RASPAGEM E LIMPEZA DO TERRENO	SEINFRA	M2	3.320,66	2,27
2.2	MOVIMENTO DE TERRA					4.084,41
2.2.1	72961	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO ATÉ 20 CM DE ESPESSURA	SINAPI	M2	3.320,66	1,23
2.3	PAVIMENTAÇÃO					198.107,27
2.3.1	C2893	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO C/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	SEINFRA	M2	2.751,40	42,19
2.3.2	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 06/2016	SINAPI	M	948,76	28,18
2.3.3	94992	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM, ARMADO. AF 07/2016	SINAPI	M2	1.209,30	45,33
2.3.4	84186	PISO DE BORRACHA CANELADA, ESPESSURA 3,5MM, FIXADO COM COLA	SINAPI	M2	8,10	58,28
2.4	DRENAGEM					35.132,58
2.4.1	94291	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 60 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF 06/2016	SINAPI	M	948,76	37,03
2.5	SINALIZAÇÃO					3.377,07
2.5.1	73916/002	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM	SINAPI	UN	2,00	58,32
2.5.2	C3353	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM ACO GALVANIZADO	SEINFRA	M2	2,75	592,48
2.5.3	C4528	TACHÃO REFLETIVO BIDIRECIONAL: FORNECIMENTO/APLICAÇÃO	SEINFRA	UN	46,00	35,46
2.6	SERVIÇOS DIVERSOS					3.035,07
2.6.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	4.529,96	0,67
3	RUA PROJETADA C					275.030,42
	SERVIÇOS PRELIMINARES					9.037,81
3.1.1	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	SEINFRA	M2	3.544,24	0,28
3.1.2	C2102	RASPAGEM E LIMPEZA DO TERRENO	SEINFRA	M2	3.544,24	2,27
3.2	MOVIMENTO DE TERRA					4.323,97
3.2.1	72961	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO ATÉ 20 CM DE ESPESSURA	SINAPI	M2	3.544,24	1,22
3.3	PAVIMENTAÇÃO					217.465,34
3.3.1	C2893	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO C/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	SEINFRA	M2	2.936,66	42,19
3.3.2	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 06/2016	SINAPI	M	1.012,64	28,18
3.3.3	94992	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM, ARMADO. AF 07/2016	SINAPI	M2	1.423,95	45,32
3.3.4	84186	PISO DE BORRACHA CANELADA, ESPESSURA 3,5MM, FIXADO COM COLA	SINAPI	M2	8,55	58,25
3.4	DRENAGEM					37.498,06
3.4.1	94291	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 60 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF 06/2016	SINAPI	M	1.012,64	37,03
3.5	SINALIZAÇÃO					3.376,55



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO DAS RUAS DE ACESSO A ESCOLA DE ENSINO FUNDAMENTAL DR. PAULO VAGNER TEIXEIRA GUEDES (PROPOSTA VÁLIDA POR 90 DIAS)	DATA : 21/09/2017	L.S. Hora: 28,36%
LOCAL:	BAIRRO MADRE PAULINA - DISTRITO SEDE - JAGUARIBE - CE	DI : 23,38%	L.S. Mês: 50,01%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARIBE - CE CNPJ 26.431.054/0001-03 V. M. LOCAÇÕES E SERVIÇOS LTDA - ME	FONTE	VERBA
		SEINFRA	024.1 COM DESONERAÇÃO 03/2016
		SICRO	2016/11 SEM DESONERAÇÃO 03/2017
		SICRO	2017/01 01/2017
		SINAPI	2017/08 SEM DESONERAÇÃO 09/2017
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
3.5.1	73916/002	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM	SINAPI	UN	2,00	58,32	116,64
3.5.2	C3353	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM ACO GALVANIZADO	SEINFRA	M2	2,75	592,44	1.629,21
3.5.3	C4528	TACHÃO REFLETIVO BIDIRECIONAL: FORNECIMENTO/APLICAÇÃO	SEINFRA	UN	46,00	35,45	1.630,70
3.6	SERVIÇOS DIVERSOS						3.328,69
3.6.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	4.968,19	0,67	3.328,69
4	TRAVESSA PROJETADA 04						52.758,18
4.1	SERVIÇOS PRELIMINARES						1.927,80
4.1.1	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXILIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	SEINFRA	M2	756,00	0,28	211,68
4.1.2	C2102	RASPAGEM E LIMPEZA DO TERRENO	SEINFRA	M2	756,00	2,27	1.716,12
4.2	MOVIMENTO DE TERRA						929,88
	72961	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO ATÉ 20 CM DE ESPESSURA	SINAPI	M2	756,00	1,23	929,88
4.3	PAVIMENTAÇÃO						37.822,23
4.3.1	C2893	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO C/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	SEINFRA	M2	644,40	42,19	27.187,24
4.3.2	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 06/2016	SINAPI	M	109,50	28,17	3.084,62
4.3.3	94992	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM, ARMADO. AF 07/2016	SINAPI	M2	164,25	45,33	7.445,45
4.3.4	84186	PISO DE BORRACHA CANELADA, ESPESSURA 3,5MM, FIXADO COM COLA	SINAPI	M2	1,80	58,29	104,92
4.4	DRENAGEM						6.897,58
4.4.1	94291	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 60 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF 06/2016	SINAPI	M	186,00	37,03	6.897,58
4.5	SINALIZAÇÃO						4.564,92
4.5.1	73916/002	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM	SINAPI	UN	2,00	58,32	116,64
4.5.2	C3353	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM ACO GALVANIZADO	SEINFRA	M2	2,29	592,47	1.356,76
4.5.3	C4528	TACHÃO REFLETIVO BIDIRECIONAL: FORNECIMENTO/APLICAÇÃO	SEINFRA	UN	58,00	35,47	2.057,26
	72947	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRILICA COM MICROESFERAS DE VIDRO	SINAPI	M2	33,58	30,80	1.034,26
4.6	SERVIÇOS DIVERSOS						625,77
4.6.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	920,25	0,68	625,77
5	TRAVESSA SEM DENOMINAÇÃO 01						86.418,49
5.1	SERVIÇOS PRELIMINARES						2.926,33
5.1.1	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXILIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	SEINFRA	M2	1.147,58	0,28	321,32
5.1.2	C2102	RASPAGEM E LIMPEZA DO TERRENO	SEINFRA	M2	1.147,58	2,27	2.605,01
5.2	MOVIMENTO DE TERRA						1.411,52
5.2.1	72961	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO ATÉ 20 CM DE ESPESSURA	SINAPI	M2	1.147,58	1,23	1.411,52
5.3	PAVIMENTAÇÃO						68.332,12
5.3.1	C2893	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO C/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	SEINFRA	M2	950,85	42,19	40.116,36
5.3.2	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 06/2016	SINAPI	M	327,88	28,18	9.239,66
5.3.3	94992	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM, ARMADO. AF 07/2016	SINAPI	M2	410,52	45,33	18.608,87



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO DAS RUAS DE ACESSO A ESCOLA DE ENSINO FUNDAMENTAL DR. PAULO VAGNER TEIXEIRA GUEDES (PROPOSTA VÁLIDA POR 90 DIAS)	DATA : 21/09/2017	L.S. Hora: 88,36%																		
LOCAL:	BAIRRO MADRE PAULINA - DISTRITO SEDE - JAGUARIBE - CE	BDI: 23,38%	L.S. Mês: 50,01%																		
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARIBE - CE	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>Fonte</th> <th>Verbas</th> <th>Ref.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>024.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>03/2016</td> </tr> <tr> <td>SICRIS</td> <td>2016/11 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>03/2017</td> </tr> <tr> <td>SICRIS</td> <td>2017/01</td> <td>01/2017</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2017/08 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>09/2017</td> </tr> <tr> <td colspan="3" style="text-align: center;">COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS</td> </tr> </tbody> </table>		Fonte	Verbas	Ref.	SEINFRA	024.1 COM DESONERAÇÃO	03/2016	SICRIS	2016/11 SEM DESONERAÇÃO	03/2017	SICRIS	2017/01	01/2017	SINAPI	2017/08 SEM DESONERAÇÃO	09/2017	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		
Fonte	Verbas	Ref.																			
SEINFRA	024.1 COM DESONERAÇÃO	03/2016																			
SICRIS	2016/11 SEM DESONERAÇÃO	03/2017																			
SICRIS	2017/01	01/2017																			
SINAPI	2017/08 SEM DESONERAÇÃO	09/2017																			
COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS																					

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO NORTE - CEARA	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
5.3.4	84186	PISO DE BORRACHA CANELADA, ESPESSURA 3,5MM, FIXADO COM COLA	SINAPI	M2	58,29	367,23
5.4	DRENAGEM					12.141,40
5.4.1	94291	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 60 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF 06/2016	SINAPI	M	37,03	12.141,40
5.5	SINALIZAÇÃO					578,77
5.5.1	73916/002	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM	SINAPI	UN	58,32	116,64
5.5.2	C3353	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTENCIA REFLETIVA EM AÇO GALVANIZADO	SEINFRA	M2	592,47	462,13
5.6	SERVIÇOS DIVERSOS					1.028,35
5.6.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	0,66	1.028,35
6	TRAVESSA SEM DENOMINAÇÃO 02					53.129,68
6.1	SERVIÇOS PRELIMINARES					1.742,69
6.1.1	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXILIO TOPOGRAFICO (AREA ATÉ 5000 M2)	SEINFRA	M2	0,28	191,35
6.1.2	C2102	RASPAGEM E LIMPEZA DO TERRENO	SEINFRA	M2	2,27	1.551,34
6.2	MOVIMENTO DE TERRA					840,59
6.2.1	72961	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO ATÉ 20 CM DE ESPESSURA	SINAPI	M2	1,23	840,59
6.3	PAVIMENTAÇÃO					42.315,74
6.3.1	C2893	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO C/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	SEINFRA	M2	42,17	23.878,76
6.3.2	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 06/2016	SINAPI	M	28,18	5.502,43
6.3.3	94992	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM, ARMADO. AF 07/2016	SINAPI	M2	45,33	12.777,17
6.3.4	84186	PISO DE BORRACHA CANELADA, ESPESSURA 3,5MM, FIXADO COM COLA	SINAPI	M2	58,29	157,38
6.4	DRENAGEM					7.226,57
6.4.1	94291	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 60 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF 06/2016	SINAPI	M	37,01	7.226,57
6.5	SINALIZAÇÃO					347,70
6.5.1	73916/002	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM	SINAPI	UN	58,32	116,64
6.5.2	C3353	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTENCIA REFLETIVA EM AÇO GALVANIZADO	SEINFRA	M2	592,47	231,06
6.6	SERVIÇOS DIVERSOS					656,39
6.6.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	0,68	656,39
7	TRECHO FINAL DA RUA CHICO NUNES					84.528,23
7.1	SERVIÇOS PRELIMINARES					3.264,74
7.1.1	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXILIO TOPOGRAFICO (AREA ATÉ 5000 M2)	SEINFRA	M2	0,28	358,48
7.1.2	C2102	RASPAGEM E LIMPEZA DO TERRENO	SEINFRA	M2	2,27	2.906,26
7.2	MOVIMENTO DE TERRA					1.574,76
7.2.1	72961	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO ATÉ 20 CM DE ESPESSURA	SINAPI	M2	1,23	1.574,76
7.3	PAVIMENTAÇÃO					65.921,04
7.3.1	C2893	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO C/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	SEINFRA	M2	42,19	45.705,27
7.3.2	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 06/2016	SINAPI	M	28,18	9.250,93
7.3.3	94992	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA.	SINAPI	M2	45,32	10.807,46



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO DAS RUAS DE ACESSO À ESCOLA DE ENSINO FUNDAMENTAL DR. PAULO VAGNER TEIXEIRA GUEDES (PROPOSTA VÁLIDA POR 90 DIAS)	DATA: 21/09/2017	L.S. Hora: 88,36%																		
LOCAL:	BAIRRO MADRE PAULINA - DISTRITO SEDE - JAGUARIBE - CE	BDI: 23,38%	L.S. Mês: 50,01%																		
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARIBE - CE	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 30%;">FONTE</th> <th style="width: 40%;">VERSÃO</th> <th style="width: 30%;">REF.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>024.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>03/2016</td> </tr> <tr> <td>SICRO</td> <td>2018/11 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>03/2017</td> </tr> <tr> <td>SICRO</td> <td>2017/01</td> <td>01/2017</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2017/08 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>08/2017</td> </tr> <tr> <td colspan="3" style="text-align: center;">COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS</td> </tr> </tbody> </table>		FONTE	VERSÃO	REF.	SEINFRA	024.1 COM DESONERAÇÃO	03/2016	SICRO	2018/11 SEM DESONERAÇÃO	03/2017	SICRO	2017/01	01/2017	SINAPI	2017/08 SEM DESONERAÇÃO	08/2017	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		
FONTE	VERSÃO	REF.																			
SEINFRA	024.1 COM DESONERAÇÃO	03/2016																			
SICRO	2018/11 SEM DESONERAÇÃO	03/2017																			
SICRO	2017/01	01/2017																			
SINAPI	2017/08 SEM DESONERAÇÃO	08/2017																			
COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS																					

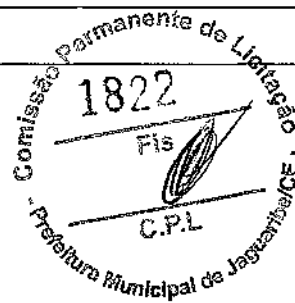
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	MUNICÍPIO	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
		ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM, ARMADO. AF 07/2016					
7.3.4	84186	PISO DE BORRACHA CANELADA, ESPESSURA 3,5MM, FIXADO COM COLA	SINAPI	M2	2,70	58,29	157,38
7.4	DRENAGEM						12.156,21
7.4.1	94281	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 60 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF 06/2016	SINAPI	M	328,28	37,03	12.156,21
7.5	SINALIZAÇÃO						578,72
7.5.1	73916/002	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM	SINAPI	UN	2,00	58,30	116,60
7.5.2	C3353	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM ACO GALVANIZADO	SEINFRA	M2	0,78	592,46	462,12
7.6	SERVIÇOS DIVERSOS						1.032,76
7.6.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	1.518,76	0,68	1.032,76
VALOR ORÇAMENTO:						906.947,28	
VALOR BDI TOTAL:						188.664,27	
VALOR TOTAL:						995.611,55	
Novencentos e Noventa e Cinco Mil Seiscentos e Onze reais e Cinquenta e Cinco centavos							



RESUMO DO ORÇAMENTO

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO DAS RUAS DE ACESSO A ESCOLA DE ENSINO FUNDAMENTAL DR. PAULO VAGNER TEIXEIRA GUEDES (PROPOSTA VÁLIDA POR 90 DIAS)	DATA : 21/09/2017	L.S. Hora: 88,36%	
		BDI : 23,38%	L.S. Mês: 50,01%	
LOCAL:	BAIRRO MADRÉ PAULINA - DISTRITO SEDE - JAGUARIBE - CE	FONTE	VERSÃO	REF.
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARIBE - CE	SEINFRA	024.1 COM DESONERAÇÃO	03/2016
	CNPJ 26.431.054/0001-00 V. M. LOCAÇÕES E SERVIÇOS LTDA - ME Rua Cândido Olímpio G. de Freitas, 2067 Sala 02 CENTRO - CEP 62.939-000 LIMOEIRO DO NORTE - CEARÁ	SICRO	201611 SEM DESONERAÇÃO	03/2017
		SICRO	2017/01	01/2017
		SINAPI	2017/08 SEM DESONERAÇÃO	08/2017
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	PREÇO TOTAL	%
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	2.878,20	0,29
2	RUA PROJETADA A	252.204,08	25,33
2.1	SERVIÇOS PRELIMINARES	8.467,68	0,85
2.2	MOVIMENTO DE TERRA	4.084,41	0,41
2.3	PAVIMENTAÇÃO	198.107,27	19,90
2.4	DRENAGEM	35.132,58	3,53
2.5	SINALIZAÇÃO	3.377,07	0,34
2.6	SERVIÇOS DIVERSOS	3.035,07	0,30
3	RUA PROJETADA C	275.030,42	27,62
3.1	SERVIÇOS PRELIMINARES	9.037,81	0,91
3.2	MOVIMENTO DE TERRA	4.323,97	0,43
3.3	PAVIMENTAÇÃO	217.465,34	21,84
3.4	DRENAGEM	37.498,06	3,77
3.5	SINALIZAÇÃO	3.376,55	0,34
3.6	SERVIÇOS DIVERSOS	3.328,69	0,33
4	TRAVESSA PROJETADA 04	52.758,18	5,30
4.1	SERVIÇOS PRELIMINARES	1.927,80	0,19
4.2	MOVIMENTO DE TERRA	929,88	0,09
4.3	PAVIMENTAÇÃO	37.822,23	3,80
4.4	DRENAGEM	6.887,58	0,69
4.5	SINALIZAÇÃO	4.564,92	0,46
4.6	SERVIÇOS DIVERSOS	625,77	0,06
5	TRAVESSA SEM DENOMINAÇÃO 01	86.418,49	8,68
5.1	SERVIÇOS PRELIMINARES	2.926,33	0,29
5.2	MOVIMENTO DE TERRA	1.411,52	0,14
5.3	PAVIMENTAÇÃO	68.332,12	6,86
5.4	DRENAGEM	12.141,40	1,22
5.5	SINALIZAÇÃO	578,77	0,06
5.6	SERVIÇOS DIVERSOS	1.028,35	0,10
6	TRAVESSA SEM DENOMINAÇÃO 02	53.129,68	5,34
6.1	SERVIÇOS PRELIMINARES	1.742,69	0,18
6.2	MOVIMENTO DE TERRA	840,59	0,08





RESUMO DO ORÇAMENTO

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO DAS RUAS DE ACESSO A ESCOLA DE ENSINO FUNDAMENTAL DR. PAULO VAGNER TEIXEIRA GUEDES (PROPOSTA VÁLIDA POR 90 DIAS)	DATA: 21/09/2017	L.S. Hora: 88,36%	
		BDI: 23,38%	L.S. Mês: 50,01%	
LOCAL:	BAIRRO MADRE PAULINA - DISTRITO SEDE - JAGUARIBE - CE	FONTE	VERSÃO	REF.
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARIBE - CE	SEINFRA	024.1 COM DESONERAÇÃO	03/2016
		SICRO	2016/11 SEM DESONERAÇÃO	03/2017
		SICRO	2017/01	01/2017
		SINAPI	2017/08 SEM DESONERAÇÃO	08/2017
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	

CNPJ 26.431.054/0001-03
V.M. LOCAÇÕES E SERVIÇOS LTDA - ME
RUA CÂNDIDO OLÍMPIO G. DE FREITAS, 2067/SALA 02
CENTRO - CEP 62.930-000
LIMOEIRO DO NORTE - CE/BR

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	PREÇO TOTAL	%
6.3	PAVIMENTAÇÃO	42.315,74	4,25
6.4	DRENAGEM	7.226,57	0,73
6.5	SINALIZAÇÃO	347,70	0,03
6.6	SERVIÇOS DIVERSOS	656,39	0,07
7	TRECHO FINAL DA RUA CHICO NUNES	84.528,23	8,49
7.1	SERVIÇOS PRELIMINARES	3.264,74	0,33
7.2	MOVIMENTO DE TERRA	1.574,76	0,16
7.3	PAVIMENTAÇÃO	65.921,04	6,62
7.4	DRENAGEM	12.156,21	1,22
7.5	SINALIZAÇÃO	578,72	0,06
7.6	SERVIÇOS DIVERSOS	1.032,76	0,10
8	Benefícios e Despesas Indiretas (BDI)	188.664,27	18,95



VALOR ORÇAMENTO: 806.947,28 100,00
VALOR BDI TOTAL: 188.664,27
VALOR TOTAL: 995.611,55

Novecentos e Noventa e Cinco Mil Seiscentos e Onze reais e Cinquenta e Cinco centavos



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO DAS RUAS DE ACESSO A ESCOLA DE ENSINO FUNDAMENTAL DR. PAULO VAGNER TEIXEIRA GUEDES (PROPOSTA VÁLIDA POR 90 DIAS)	DATA: 21/09/2017	L.S. Hora: 88,36%
LOCAL:	BAIRRO MADRE PAULINA - DISTRITO SEDE - JAGUARIBE - CE	BDI: 23,38%	L.S. Mês: 50,01%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARIBE - CE CNPJ 26.431.054/0001-03 V. M. LOCAÇÕES E SERVIÇOS LTDA - ME RUA CÂNDIDO OLÍMPIO G. DE FREITAS, 2067 SALA 02 CENTRO - CEP 62.930-000	FONTE: SEINFRA SINCRO 2016/01 SEM DESONERAÇÃO 03/2016 SINAPI 2017/01 01/2017 SINAPI 2017/03 SEM DESONERAÇÃO 08/2017 FIS COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	

1.1. 74209/001 - PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO (M2)

MATERIAL	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004417	SARRAFO DE MADEIRA NAO APARELHADA *2,5 X 7* CM, MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	SINAPI	M	0,98891491	4,89	4,84
00004491	PECA DE MADEIRA NATIVA / REGIONAL 7,5 X 7,5CM (3X3) NAO APARELHADA (P/FORMA)	SINAPI	M	3,95565965	7,49	29,63
00004813	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUCAO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, DE *2,0 X 1,125* M	SINAPI	M2	0,98891491	161,23	159,44
00005075	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 18 X 30 (2 3/4 X 10)	SINAPI	KG	0,10878064	10,78	1,17
TOTAL MATERIAL:						195,08

SERVICÓ	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,98891491	17,24	17,05
98316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,97782982	13,01	25,72
94962	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016	SINAPI	M3	0,00988915	201,86	2,00
TOTAL SERVIÇO:						44,77
VALOR:						239,85

2.1.1. C2873 - LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2) (M2)

EQUIPAMENTO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10700	CAMINHONETE SAVEIRO (CHP)	SEINFRA	H	0,00097109	61,11	0,06
10758	NÍVEL (CHP)	SEINFRA	H	0,00194217	22,43	0,04
10775	TEODOLITO (CHP)	SEINFRA	H	0,00194217	24,86	0,05
TOTAL EQUIPAMENTO:						0,15

MAO DE OBRA	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10037	AJUDANTE	SEINFRA	H	0,00388436	10,55	0,04
12382	NIVELADOR	SEINFRA	H	0,00194217	21,85	0,04
12445	TOPOGRAFO	SEINFRA	H	0,00194217	23,36	0,05
TOTAL MAO DE OBRA:						0,13
VALOR:						0,28

2.1.2. C2102 - RASPAGEM E LIMPEZA DO TERRENO (M2)

MAO DE OBRA	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVEnte	SEINFRA	H	0,24695053	9,19	2,27
TOTAL MAO DE OBRA:						2,27
VALOR:						2,27

2.2.1. 72961 - REGULARIZACAO E COMPACTACAO DE SUBLEITO ATE 20 CM DE ESPESSURA (M2)

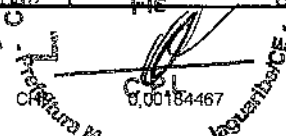
SERVICÓ	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
5901	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,00160410	157,02	0,25
5903	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA	SINAPI	CHI	0,00108936	35,59	0,04



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO DAS RUAS DE ACESSO A ESCOLA DE ENSINO FUNDAMENTAL DR. PAULO VAGNER TEIXEIRA GUEDES (PROPOSTA VÁLIDA POR 90 DIAS)	DATA: 21/09/2017	L.S. Hora: 88,36%																		
LOCAL:	BAIRRO MADRE PAULINA - DISTRITO SEDE - JAGUARIBE - CE	BDI: 23,38%	L.S. Mês: 50,01%																		
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARIBE - CE	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <th>FONTES</th> <th>VERBA</th> <th>REF.</th> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>224.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>03/2016</td> </tr> <tr> <td>SICRO</td> <td>2017.1 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>03/2017</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2017/01</td> <td>01/2017</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2017/08 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>09/2017</td> </tr> <tr> <td colspan="3" style="text-align: center;">COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS</td> </tr> </table>		FONTES	VERBA	REF.	SEINFRA	224.1 COM DESONERAÇÃO	03/2016	SICRO	2017.1 SEM DESONERAÇÃO	03/2017	SINAPI	2017/01	01/2017	SINAPI	2017/08 SEM DESONERAÇÃO	09/2017	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		
FONTES	VERBA	REF.																			
SEINFRA	224.1 COM DESONERAÇÃO	03/2016																			
SICRO	2017.1 SEM DESONERAÇÃO	03/2017																			
SINAPI	2017/01	01/2017																			
SINAPI	2017/08 SEM DESONERAÇÃO	09/2017																			
COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS																					

CNPJ 26.231.054/0001-03
 V.M. LOCAÇÕES
 SERVIÇOS LTDA. - ME
 Rua Cândido Olímpio G. de Freitas, 2067 - Sala 02 - Centro - Limoeiro do Norte - CE
 CEP 62.930-000



5903	TRANSPORTE DE ÁGUA - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,00184467	144,61	0,27
5932	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,00082878	55,49	0,05
5934	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,00267356	129,98	0,35
7049	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 - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,01069423	13,01	0,14
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00133673	75,34	0,10
96028	TRATOR DE PNEUS COM POTÊNCIA DE 85 CV, TRACÇÃO 4X4, COM GRADE DE DISCOS ACOPLADA - CHP DIURNO. AF_02/2017	SINAPI	CHP	0,00133673	29,97	0,04
96029	TRATOR DE PNEUS COM POTÊNCIA DE 85 CV, TRACÇÃO 4X4, COM GRADE DE DISCOS ACOPLADA - CHI DIURNO. AF_02/2017	SINAPI	CHI			
TOTAL SERVIÇO:					1,23	
VALOR:					1,23	

2.3.1. C2893 - PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO C/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO) (M2)

EQUIPAMENTO	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10726 COMPACTADOR LISO TANDEM AUTOPROPELIDO (CHP)	SEINFRA	H	0,00988990	72,21	0,71
TOTAL EQUIPAMENTO:					0,71

MAO DE OBRA	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10445 CALCETEIRO	SEINFRA	H	0,14834849	13,56	2,01
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,39559595	9,19	3,64
TOTAL MAO DE OBRA:					5,65

MATERIAL	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10111 AREIA VERMELHA	SEINFRA	M3	0,14834849	46,00	6,82
12527 PARALELEPÍEDO (11 X 18 CM)	SEINFRA	UN	31,64787597	0,71	22,47
TOTAL MATERIAL:					29,29

SERVIÇO	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
100171 ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SIPEN. TRAÇO 1:4	SEINFRA	M3	0,01977979	330,36	6,53
TOTAL SERVIÇO:					6,53
VALOR:					42,19

2.3.2. 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_06/2016 (M)

MATERIAL	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004059 MEIO-FIO OU GUIA DE CONCRETO, PRÉ-MOLDADO, COMP 1 M, *30 X 15/ 12* CM (H X L1/L2)	SINAPI	M	0,99408504	15,50	15,41
TOTAL MATERIAL:					15,41

SERVIÇO	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,38972091	17,34	6,76
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,38972091	13,01	5,07
TOTAL SERVIÇO:					11,83

MATERIAL	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000370 AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,00692398	43,00	0,30



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO DAS RUAS DE ACESSO A ESCOLA DE ENSINO FUNDAMENTAL DR. PAULO VAGNER TEIXEIRA GUEDES (PROPOSTA VÁLIDA POR 90 DIAS)	DATA : 21/09/2017	L.S. Hora: 88,36%																		
LOCAL:	BAIRRO MADRE PAULINA - DISTRITO SEDE - JAGUARIBE - CE	DI: 23,38%	L.S. Mês: 50,01%																		
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARIBE - CE	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <th style="width: 10%;">FONTE</th> <th style="width: 40%;">VEREJO</th> <th style="width: 50%;">REF.</th> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>024.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>03/2016</td> </tr> <tr> <td>SICRO</td> <td>2016/11 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>03/2017</td> </tr> <tr> <td>SICRO</td> <td>2017/01</td> <td>01/2017</td> </tr> <tr> <td>SICRO</td> <td>2017/08 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>09/2017</td> </tr> <tr> <td colspan="3" style="text-align: center;">COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS</td> </tr> </table>		FONTE	VEREJO	REF.	SEINFRA	024.1 COM DESONERAÇÃO	03/2016	SICRO	2016/11 SEM DESONERAÇÃO	03/2017	SICRO	2017/01	01/2017	SICRO	2017/08 SEM DESONERAÇÃO	09/2017	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		
FONTE	VEREJO	REF.																			
SEINFRA	024.1 COM DESONERAÇÃO	03/2016																			
SICRO	2016/11 SEM DESONERAÇÃO	03/2017																			
SICRO	2017/01	01/2017																			
SICRO	2017/08 SEM DESONERAÇÃO	09/2017																			
COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS																					

CNPJ 26.431.054/0001003
 V.M. LOCAÇÕES E SERVIÇOS LTDA - ME
 RUA CÂNDIDO OLÍMPIO G. DE FREITAS, 2067 - SALA 02
 CENTRO - CEP 62.930-000
 LIMOEIRO DO NORTE - CEARÁ

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88629 ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA MÉDIA), PREPARO MANUAL. AF_08/2014	SINAPI	M3	0,00197828	327,52	0,65
TOTAL MATERIAL:					0,30
TOTAL SERVIÇO:					0,65
VALOR:					28,18

2.3.3. 94992 - EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM, ARMADO. AF_07/2016 (M2)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003777 LONA PLASTICA PRETA, E= 150 MICRA	SINAPI	M2	1,11596967	1,13	1,26
00004517 PECA DE MADEIRA NATIVA/REGIONAL 2,5 X 7,0 CM (SARRAFO-P/FORMA)	SINAPI	M	0,44520066	1,16	0,52
00007156 TELA DE ACO SOLDADA NERVURADA, CA-60, Q-196, (3,11 KG/M2), DIAMETRO DO FIO = 5,0 MM, LARGURA = 2,45 M, ESPACAMENTO DA MALHA = 10 X 10 CM	SINAPI	M2	1,11042939	13,82	15,35
TOTAL MATERIAL:					17,12

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88262 CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13395594	17,24	2,31
88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,21933553	17,34	3,80
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,35319253	13,01	4,59
94964 CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016	SINAPI	M3	0,07202357	242,98	17,50
TOTAL SERVIÇO:					28,21
VALOR:					45,33

2.3.4. 84186 - PISO DE BORRACHA CANELADA, ESPESSURA 3,5MM, FIXADO COM COLA (M2)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004791 ADESIVO ACRILICO/COLA DE CONTATO	SINAPI	KG	0,39564728	19,93	7,89
00004801 PISO DE BORRACHA CANELADO EM PLACAS 50 X 50 CM, E = 3,5* MM, PARA COLA	SINAPI	M2	1,03857412	43,61	45,29
TOTAL MATERIAL:					53,18

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,16815010	17,34	2,92
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,16815010	13,01	2,19
TOTAL SERVIÇO:					5,10
VALOR:					58,28

2.4.1. 94291 - EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 60 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF_06/2016 (M)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000370 AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,01978892	43,00	0,85
00004517 PECA DE MADEIRA NATIVA/REGIONAL 2,5 X 7,0 CM (SARRAFO-P/FORMA)	SINAPI	M	0,19788926	1,16	0,23
00006189 TABUA MADEIRA 2A QUALIDADE 2,5 X 30,0CM (1 X 12") NAO APARELHADA	SINAPI	M	0,08212404	7,02	0,58
00034492 CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C20, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, EXCLUI SERVIÇO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)	SINAPI	M3	0,07420847	265,47	19,70



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO DAS RUAS DE ACESSO A ESCOLA DE ENSINO FUNDAMENTAL DR. PAULO VAGNER TEIXEIRA GUEDES (PROPOSTA VÁLIDA POR 90 DIAS)	DATA: 21/09/2017	L.S. Hora: 88,36%
LOCAL:	BAIRRO MADRE PAULINA - DISTRITO SEDE - JAGUARIBE - CE	21/09/2017	L.S. Mês: 50,01%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARIBE - CE	SEINFRA	03/2018
		SIGRO	03/2017
		SICRO	01/2017
		SING	09/2017

CNPJ 26.431.054/0001-0
 V.M. LOCAÇÕES
 SERVIÇOS LTDA - ME
 RUA DÂCIDO OLÍMPIO G. DE FREITAS, 2067, SALA 02
 CENTRO - CEP 62.930-000
 LIMOEIRO DO NORTE - CEARÁ

TOTAL MATERIAL: 21,36

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,51649095	17,34	8,96
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,51649095	13,01	6,72
TOTAL SERVICOS:					15,67
VALOR:					37,03

2.5.1. 73916/002 - PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM (UN)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00011950 BUCHA DE NYLON SEM ABA S6, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	SINAPI	UN	3,95641233	0,14	0,55
713521 PLACA DE AÇO ESMALTADA PARA IDENTIFICACAO DE RUA, *45 CM X 20* CM	SINAPI	UN	0,98910308	53,20	52,62
TOTAL MATERIAL:					53,17

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,39564124	13,01	5,15
TOTAL SERVICOS:					5,15
VALOR:					58,32

2.5.2. C3353 - PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM AÇO GALVANIZADO (M2)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10198 PONTALETE / BARROTE DE 3"x3" - APARELHADO	SEINFRA	M	2,95688333	18,76	55,66
12526 PARAFUSO C/PORCA E ARRUELA DE 5/16X3 1/2"	SEINFRA	UN	2,95688333	0,84	2,49
12525 PARAFUSO C/PORCA E ARRUELA DE 1/4X1 1/2"	SEINFRA	UN	1,97792222	0,48	0,95
TOTAL MATERIAL:					59,10

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,98896111	9,19	9,09
TOTAL MAO DE OBRA:					9,09

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12542 TRAVESSA DE MADEIRA G/SECAO DE 3"x1 1/2"	SEINFRA	M	0,98896111	7,88	7,79
12695 PLACA REFLECTIVA DE AÇO GALVANIZADO	SEINFRA	M2	0,98896111	485,60	480,24
TOTAL MATERIAL:					488,03

EQUIPAMENTO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10581 CAMINHÃO C/CARROCERIA DE MADEIRA HP 136 (CHI)	SEINFRA	H	0,89006500	23,64	21,04
10703 CAMINHÃO C/CARROCERIA DE MADEIRA HP 136 (CHP)	SEINFRA	H	0,09889611	93,12	9,21
TOTAL EQUIPAMENTO:					30,25

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10498 CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,09889611	13,56	1,34
TOTAL MAO DE OBRA:					1,34

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C3268 CONCRETO P/VIBR., FCK=10MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.)	SEINFRA	M3	0,01780130	261,03	4,65



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO DAS RUAS DE ACESSO A ESCOLA DE ENSINO FUNDAMENTAL DR. PAULO VAGNER TEIXEIRA GUEDES (PROPOSTA VÁLIDA POR 90 DIAS)	DATA: 21/09/2017	L.S. Hora: 88,36%																		
LOCAL:	BAIRRO MADRE PAULINA - DISTRITO SEDE - JAGUARIBE - CE	BDI: 23,38%	L.S. Mês: 50,01%																		
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARIBE - CE	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <th style="width: 10%;">FONTE</th> <th style="width: 40%;">VEREJO</th> <th style="width: 10%;">RPP</th> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>024.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>03/2016</td> </tr> <tr> <td>SICRO</td> <td>048/11 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>03/2017</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2017/01</td> <td>04/2017</td> </tr> <tr> <td>FJA</td> <td>2017/09 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>09/2017</td> </tr> <tr> <td></td> <td>COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS</td> <td></td> </tr> </table>		FONTE	VEREJO	RPP	SEINFRA	024.1 COM DESONERAÇÃO	03/2016	SICRO	048/11 SEM DESONERAÇÃO	03/2017	SINAPI	2017/01	04/2017	FJA	2017/09 SEM DESONERAÇÃO	09/2017		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	
FONTE	VEREJO	RPP																			
SEINFRA	024.1 COM DESONERAÇÃO	03/2016																			
SICRO	048/11 SEM DESONERAÇÃO	03/2017																			
SINAPI	2017/01	04/2017																			
FJA	2017/09 SEM DESONERAÇÃO	09/2017																			
	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS																				

CNPJ 06.494.954/0001-00
 V.M. LOCAÇÕES E SERVIÇOS LTDA. - ME
 RUA CÂNDIDO OLÍMPIO G. DE FREITAS, 2067 SALA 02
 CENTRO - CEP 62.930-000
 LIMOEIRO DO NORTE - CEARÁ

Prefeitura Municipal de Jaguaribe - CE
 C.P.L.

TOTAL SERVIÇO: 4,65
 VALOR: 592,46

2.5.3. C4528 - TACHÃO REFLETIVO BIDIRECIONAL: FORNECIMENTO/APLICAÇÃO (UN)

EQUIPAMENTO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10704 CAMINHÃO C/CARROCERIA DE MADEIRA HP 92 (CHP)	SEINFRA	H	0,03957801	68,68	2,72
TOTAL EQUIPAMENTO:					2,72

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,03957801	13,56	0,54
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,19789006	9,19	1,82
TOTAL MAO DE OBRA:					2,36

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
18363 TACHÕES BIDIRECIONAIS	SEINFRA	UN	0,98945031	30,71	30,39
TOTAL MATERIAL:					30,39
VALOR:					35,46

2.6.1. C3447 - LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA (M2)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,07289307	9,19	0,67
TOTAL MAO DE OBRA:					0,67
VALOR:					0,67

3.1.1. C2873 - LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2) (M2)

EQUIPAMENTO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10700 CAMINHONETE SAVEIRO (CHP)	SEINFRA	H	0,00097109	61,11	0,06
10758 NÍVEL (CHP)	SEINFRA	H	0,00194217	22,43	0,04
10775 TEODOLITO (CHP)	SEINFRA	H	0,00194217	24,86	0,05
TOTAL EQUIPAMENTO:					0,15

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10037 AJUDANTE	SEINFRA	H	0,00388436	10,55	0,04
12382 NIVELADOR	SEINFRA	H	0,00194217	21,85	0,04
12445 TOPOGRAFO	SEINFRA	H	0,00194217	23,36	0,05
TOTAL MAO DE OBRA:					0,13
VALOR:					0,28

3.1.2. C2102 - RASPAGEM E LIMPEZA DO TERRENO (M2)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,24695053	9,19	2,27
TOTAL MAO DE OBRA:					2,27
VALOR:					2,27



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO DAS RUAS DE ACESSO A ESCOLA DE ENSINO FUNDAMENTAL DR. PAULO VAGNER TEIXEIRA GUEDES (PROPOSTA VÁLIDA POR 90 DIAS)	DATA: 21/09/2017	L.S. Hora: 88,36%
LOCAL:	BAIRRO MADRE PAULINA - DISTRITO SEDE - JAGUARIBE - CE	BDI: 23,38%	L.S. Mês: 50,01%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARIBE - CE	Fonte SEINFRA 024.1 COM DESONERAÇÃO 03/2016 SICRO 2016/11 SEM DESONERAÇÃO 03/2017 SICRO 2017/01 01/2017 SINAPI 2017/08 SEM DESONERAÇÃO 09/2017 COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	

CNPJ 26.481.054/0001-03
 V. M. LOCAÇÕES E SERVIÇOS LTDA
 RUA CANDIDO OLÍMPIO G. DE FREITAS, 2067/SALA 02
 CENTRO - CEP 82.930-000
 JAGUARIBE - CE

Confissão de Preço de Licitação - Prefeitura Municipal de Jaguaribe - CE
 1829

3.2.1. 72961 - REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO ATÉ 20 CM DE ESPESURA (M2)

SERVICO	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
5901 CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,00159097	157,02	0,25
5903 CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	0,00106061	35,59	0,04
5932 MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,00182957	144,61	0,26
5934 MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	0,00082200	65,49	0,05
1049 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 - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,00266168	129,98	0,34
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,01060671	13,01	0,14
96028 TRATOR DE PNEUS COM POTÊNCIA DE 85 CV, TRAÇÃO 4X4, COM GRADE DE DISCOS ACOPLADA - CHP DIURNO. AF_02/2017	CHP	0,00132579	75,34	0,10
96029 TRATOR DE PNEUS COM POTÊNCIA DE 85 CV, TRAÇÃO 4X4, COM GRADE DE DISCOS ACOPLADA - CHI DIURNO. AF_02/2017	CHI	0,00132579	29,97	0,04
TOTAL SERVIÇO:				1,22
VALOR:				1,22

3.3.1. C2893 - PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO C/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO) (M2)

EQUIPAMENTO	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10726 COMPACTADOR LISO TANDEM AUTOPROPELIDO (CHP)	H	0,00988990	72,21	0,71
TOTAL EQUIPAMENTO:				0,71
MAO DE OBRA	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10445 CALCETEIRO	H	0,14834849	13,56	2,01
2543 SERVENTE	H	0,39559595	9,19	3,64
TOTAL MAO DE OBRA:				5,65
MATERIAL	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10111 AREIA VERMELHA	M3	0,14834849	45,00	6,82
12527 PARALELEPÍPEDO (11 X 18 CM)	UN	31,64767597	0,71	22,47
TOTAL MATERIAL:				29,29
SERVICO	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0171 ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SPEN. TRAÇO 1:4	M3	0,01977979	330,36	6,53
TOTAL SERVIÇO:				6,53
VALOR:				42,19

3.3.2. 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_06/2016 (M)

MATERIAL	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004059 MEIO-FIO OU GUIA DE CONCRETO, PRE-MOLDADO, COMP 1 M, *30 X 15/ 12* CM (H X L1/L2)	M	0,99408504	15,50	15,41
TOTAL MATERIAL:				15,41



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO DAS RUAS DE ACESSO A ESCOLA DE ENSINO FUNDAMENTAL DR. PAULO VAGNER TEIXEIRA GUEDES (PROPOSTA VÁLIDA POR 90 DIAS)	DATA : 21/09/2017	L.S. Hora: 88,36%
		BDI : 23,38%	L.S. Mês: 50,01%
LOCAL:	BAIRRO MADRE PAULINA - DISTRITO SEDE - JAGUARIBE - CE	FONTE	VERBA
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARIBE - CE	SEINFRA	024.1 COM DESONERAÇÃO
		SICRO	2016/11 SEM DESONERAÇÃO
		SICRO	2017/01
		SINAPI	2017/08 SEM DESONERAÇÃO
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

CNPJ 20.431.054/0001-03
 V. M. LOCAÇÕES E SERVIÇOS LTDA. - ME
 RUA CANDIDO OLÍMPIO G. DE FREITAS, 2067 - CENTRO - LIMOEIRO DO NORTE - CE
 CEP 62.930-000

1030
 Fis
 C.P.L.
 Prefeitura Municipal de Jaguaribe - CE

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,28972091	17,34	6,76
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,38972091	13,01	5,07
TOTAL SERVICOS:					11,83

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000370 AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,00692398	43,00	0,30
TOTAL MATERIAL:					0,30

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88629 ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA MÉDIA), PREPARO MANUAL. AF_08/2014	SINAPI	M3	0,00197828	327,52	0,65
TOTAL SERVICOS:					0,65

VALOR: 28,18

3.3.3. 94992 - EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM, ARMADO. AF_07/2016 (M2)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003777 LONA PLASTICA PRETA, E= 150 MICRA	SINAPI	M2	1,11672176	1,13	1,26
00004517 PEÇA DE MADEIRA NATIVA/REGIONAL 2,5 X 7,0 CM (SARRAFO-P/FORMA)	SINAPI	M	0,44510177	1,16	0,52
00007156 TELA DE AÇO SOLDADA NERVURADA, CA-60, Q-196, (3,11 KG/M2), DIAMETRO DO FIO = 5,0 MM, LARGURA = 2,45 M, ESPACAMENTO DA MALHA = 10 X 10 CM	SINAPI	M2	1,11018271	13,82	15,34
TOTAL MATERIAL:					17,12

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88262 CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13392617	17,24	2,31
88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,21928680	17,34	3,80
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,35311405	13,01	4,59
94964 CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016	SINAPI	M3	0,07200757	242,98	17,50
TOTAL SERVICOS:					28,20

VALOR: 45,32

3.3.4. 84186 - PISO DE BORRACHA CANELADA, ESPESSURA 3,5MM, FIXADO COM COLA (M2)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004791 ADESIVO ACRILICO/COLA DE CONTATO	SINAPI	KG	0,39544385	19,93	7,88
00004801 PISO DE BORRACHA CANELADO EM PLACAS 50 X 50 CM, E = *3,5* MM, PARA COLA	SINAPI	M2	1,03804010	43,61	45,27
TOTAL MATERIAL:					53,15

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,16806364	17,34	2,91
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,16806364	13,01	2,19
TOTAL SERVICOS:					5,10

VALOR: 58,25

3.4.1. 94291 - EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 60 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF_06/2016 (M)

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,16806364	17,34	2,91
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,16806364	13,01	2,19
TOTAL SERVICOS:					5,10



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO DAS RUAS DE ACESSO A ESCOLA DE ENSINO FUNDAMENTAL DR. PAULO VAGNER TEIXEIRA GUEDES (PROPOSTA VÁLIDA POR 90 DIAS)	DATA : 21/09/2017	L.S. Hora: 88,36%
LOCAL:	BAIRRO MADRE PAULINA - DISTRITO SEDE - JAGUARIBE - CE	BDI : 23,38%	L.S. Mês: 50,01%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARIBE - CE	Comissões: 2017/08 SEM DESONERAÇÃO 03/2016 SINFRA 024.1 COM DESONERAÇÃO 03/2017 SICO 1831 2017/11 SEM DESONERAÇÃO 01/2017 SICO 2017/08 SEM DESONERAÇÃO 02/2017 SINAPI COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	

CNPJ 26.431.054/0001-03
 V. M. LOCAÇÕES E SERVIÇOS LTDA - ME
 RUA CÂNDIDO OLÍMPIO G. DE FREITAS, 2067, SALA 02
 LIMOEIRO DO NORTE - CE

MATERIAL	UNIDADE	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000370 AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	0,1978892	43,00	0,85
00004517 PEÇA DE MADEIRA NATIVA/REGIONAL 2,5 X 7,0 CM (SARRAFO-P/FORMA)	M	0,08212404	7,02	0,58
00006189 TABUA MADEIRA 2A QUALIDADE 2,5 X 30,0CM (1 X 12") NAO APARELHADA	M	0,07420847	265,47	19,70
00034492 CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C20, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, EXCLUI SERVICO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)	M3			
TOTAL MATERIAL:				21,38

SERVICO	UNIDADE	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,51649095	17,34	8,96
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,51649095	13,01	6,72
TOTAL SERVICO:				15,67

VALOR: 37,03

3.5.1. 73916/002 - PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM (UN)

MATERIAL	UNIDADE	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00011950 BUCHA DE NYLON SEM ABA S6, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	UN	3,95641233	0,14	0,55
00013521 PLACA DE ACO ESMALTADA PARA IDENTIFICACAO DE RUA, *45 CM X 20* CM	UN	0,98910308	53,20	52,62
TOTAL MATERIAL:				63,17

SERVICO	UNIDADE	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,39564124	13,01	5,15
TOTAL SERVICO:				5,15

VALOR: 58,32

3.5.2. C3353 - PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM ACO GALVANIZADO (M2)

EQUIPAMENTO	UNIDADE	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10581 CAMINHÃO C/CARROCERIA DE MADEIRA HP 136 (CHI)	H	0,89003490	23,64	21,04
10703 CAMINHÃO C/CARROCERIA DE MADEIRA HP 136 (CHP)	H	0,09889277	93,12	9,21
TOTAL EQUIPAMENTO:				30,25

MAO DE OBRA	UNIDADE	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10498 CARPINTEIRO	H	0,09889277	13,56	1,34
12543 SERVENTE	H	0,98892767	9,19	9,09
TOTAL MAO DE OBRA:				10,43

MATERIAL	UNIDADE	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10198 PONTALETE / BARROTE DE 3"x3" - APARELHADO	M	2,96678301	18,76	55,66
12525 PARAFUSO C/PORCA E ARRUELA DE 1/4X1 1/2"	UN	1,97785534	0,48	0,95
12526 PARAFUSO C/PORCA E ARRUELA DE 5/16X3 1/2"	UN	2,96678301	0,84	2,49
12542 TRAVESSA DE MADEIRA C/SECAO DE 3"x1 1/2"	M	0,98892767	7,88	7,79
12695 PLACA REFLECTIVA DE ACO GALVANIZADO	M2	0,98892767	485,60	480,22
TOTAL MATERIAL:				547,11



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO DAS RUAS DE ACESSO A ESCOLA DE ENSINO FUNDAMENTAL DR. PAULO VAGNER TEIXEIRA GUEDES (PROPOSTA VÁLIDA POR 90 DIAS)	DATA : 21/09/2017	L.S. Hora: 88,38%
LOCAL:	BAIRRO MADRE PAULINA - DISTRITO SEDE - JAGUARIBE - CE	BDI : 23,38%	L.S. Mês: 50,01%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARIBE - CE CNPJ 26.431.054/0001-03 V.M. LOCAÇÕES E SERVIÇOS LTDA - ME RUA CANDIDO OLÍMPIO G. DE FREITAS, 2067, SALA 02 - CENTRO - JAGUARIBE - CE - CEP 62.930-000	FONTE: SEINFRA SICO: 2016/11 SEM DESONERAÇÃO SICO: 2017/11 SEM DESONERAÇÃO SINAPI: 2017/03 SEM DESONERAÇÃO PROPOSTAS PRÓPRIAS	Resp. 03/2016 03/2017 01/2017 09/2017

SERVICO	DESCRICO	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C3268	CONCRETO P/VIBR., FCK=10MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.)	M3	0,01780070	261,03	4,65
TOTAL SERVIÇO:					4,65
VALOR:					592,44

3.5.3. C4528 - TACHÃO REFLETIVO BIDIRECIONAL: FORNECIMENTO/APLICAÇÃO (UN)

EQUIPAMENTO	DESCRICO	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10704	CAMINHÃO C/CARROCERIA DE MADEIRA HP 92 (CHP)	H	0,03956686	68,68	2,72
TOTAL EQUIPAMENTO:					2,72
MAO DE OBRA	DESCRICO	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	H	0,03956686	13,56	0,54
12543	SERVENTE	H	0,19783431	9,19	1,82
TOTAL MAO DE OBRA:					2,35
MATERIAL	DESCRICO	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
18363	TACHÕES BIDIRECIONAIS	UN	0,98917154	30,71	30,38
TOTAL MATERIAL:					30,38
VALOR:					35,45

3.6.1. C3447 - LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA (M2)

MAO DE OBRA	DESCRICO	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	H	0,07289307	9,19	0,67
TOTAL MAO DE OBRA:					0,67
VALOR:					0,67

4.1.1. C2873 - LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2) (M2)

EQUIPAMENTO	DESCRICO	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10700	CAMINHONETE SAVEIRO (CHP)	H	0,00097109	61,11	0,06
10758	NÍVEL (CHP)	H	0,00194217	22,43	0,04
10775	TEODOLITO (CHP)	H	0,00194217	24,86	0,05
TOTAL EQUIPAMENTO:					0,15
MAO DE OBRA	DESCRICO	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10037	AJUDANTE	H	0,00388436	10,55	0,04
12382	NIVELADOR	H	0,00194217	21,85	0,04
12445	TOPOGRAFO	H	0,00194217	23,36	0,05
TOTAL MAO DE OBRA:					0,13
VALOR:					0,28

4.1.2. C2102 - RASPAGEM E LIMPEZA DO TERRENO (M2)

MAO DE OBRA	DESCRICO	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	H	0,24695053	9,19	2,27
TOTAL MAO DE OBRA:					2,27



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO DAS RUAS DE ACESSO A ESCOLA DE ENSINO FUNDAMENTAL DR. PAULO VAGNER TEIXEIRA GUEDES (PROPOSTA VÁLIDA POR 90 DIAS)	DATA: 21/09/2017	L.S. Hora: 88,36%															
LOCAL:	BAIRRO MADRE PAULINA - DISTRITO SEDE - JAGUARIBE - CE	BOI: 23,38%	L.S. Mês: 50,01%															
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARIBE - CE	<table border="1"> <thead> <tr> <th>FONTE</th> <th>VERBA</th> <th>REF.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>024.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>03/2016</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2016 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>03/2017</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>01/17/01</td> <td>01/2017</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2017/08 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>08/2017</td> </tr> </tbody> </table>		FONTE	VERBA	REF.	SEINFRA	024.1 COM DESONERAÇÃO	03/2016	SINAPI	2016 SEM DESONERAÇÃO	03/2017	SINAPI	01/17/01	01/2017	SINAPI	2017/08 SEM DESONERAÇÃO	08/2017
FONTE	VERBA	REF.																
SEINFRA	024.1 COM DESONERAÇÃO	03/2016																
SINAPI	2016 SEM DESONERAÇÃO	03/2017																
SINAPI	01/17/01	01/2017																
SINAPI	2017/08 SEM DESONERAÇÃO	08/2017																

CNPJ 26.431.054/0001-03
 V.M. LOCAÇÕES E SERVIÇOS
 SERVIÇOS DE LOCAÇÃO DE EQUIPAMENTOS E MAQUINARIAS
 RUA CÂNDIDO OLÍMPIO G. DE FREITAS, 2067 SALA 02
 CENTRO - CEP 62.930-000
 LIMOEIRO DO NORTE - CEARÁ

Comissão de Licitação
 Prefeitura Municipal de Jaguaribe - CE
 Fis. 1833

VALOR: 2,27

4.2.1. 72961 - REGULARIZACAO E COMPACTACAO DE SUBLEITO ATE 20 CM DE ESPESSURA (M2)

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
5901 CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,00160410	157,02	0,25
5903 CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,00106936	35,59	0,04
5932 MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,00184467	144,61	0,27
5934 MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,00082878	55,49	0,05
7049 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 - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,00267356	129,98	0,35
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01069423	13,01	0,14
96028 TRATOR DE PNEUS COM POTÊNCIA DE 85 CV, TRACÇÃO 4X4, COM GRADE DE DISCOS ACOPLADA - CHP DIURNO. AF_02/2017	SINAPI	CHP	0,00133673	75,34	0,10
96029 TRATOR DE PNEUS COM POTÊNCIA DE 85 CV, TRACÇÃO 4X4, COM GRADE DE DISCOS ACOPLADA - CHI DIURNO. AF_02/2017	SINAPI	CHI	0,00133673	29,97	0,04
TOTAL SERVICOS:					1,23
VALOR:					1,23

4.3.1. C2893 - PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO C/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO) (M2)

EQUIPAMENTO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10726 COMPACTADOR LISO TANDEM AUTOPROPELIDO (CHP)	SEINFRA	H	0,00988990	72,21	0,71
TOTAL EQUIPAMENTO:					0,71


MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10445 CALCETEIRO	SEINFRA	H	0,14834849	13,56	2,01
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,39559595	9,19	3,64
TOTAL MAO DE OBRA:					5,65

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10111 AREIA VERMELHA	SEINFRA	M3	0,14834849	46,00	6,82
12527 PARALELEPIEDO (11 X 18 CM)	SEINFRA	UN	31,64767597	0,71	22,47
TOTAL MATERIAL:					29,29

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0171 ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:4	SEINFRA	M3	0,01977979	330,36	6,53
TOTAL SERVICOS:					6,53
VALOR:					42,19

4.3.2. 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_06/2016 (M)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000370 AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,00692152	43,00	0,30

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS																		
	OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO DAS RUAS DE ACESSO A ESCOLA DE ENSINO FUNDAMENTAL DR. PAULO VAGNER TEIXEIRA GUEDES (PROPOSTA VÁLIDA POR 90 DIAS)	DATA: 21/09/2017 BDI: 23,38%	L.S. Hora: 88,36% L.S. Mês: 50,01%															
	LOCAL:	BAIRRO MADRE PAULINA - DISTRITO SEDE - JAGUARIBE - CE	<table border="1"> <tr> <th>Fonte</th> <th>Verbal</th> <th>REF.</th> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>024.108 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>03/2016</td> </tr> <tr> <td>SICRO</td> <td>0016/11 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>03/2017</td> </tr> <tr> <td>SICRO</td> <td>2017/01</td> <td>01/2017</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2017/08 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>09/2017</td> </tr> </table>		Fonte	Verbal	REF.	SINAPI	024.108 SEM DESONERAÇÃO	03/2016	SICRO	0016/11 SEM DESONERAÇÃO	03/2017	SICRO	2017/01	01/2017	SINAPI	2017/08 SEM DESONERAÇÃO	09/2017
	Fonte	Verbal	REF.																
SINAPI	024.108 SEM DESONERAÇÃO	03/2016																	
SICRO	0016/11 SEM DESONERAÇÃO	03/2017																	
SICRO	2017/01	01/2017																	
SINAPI	2017/08 SEM DESONERAÇÃO	09/2017																	
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARIBE - CE CNPJ 28.431.954/0001-03 V. M. LOCAÇÕES E SERVIÇOS LTDA. - ME RUA CÂNDIDO OLÍMPIO G. DE FREITAS, 2067 - CENTRO - CEP: 62.930-000 - JAGUARIBE - CE	Comissão Permanente de Licitação 1834 Fis. 2017/08 SEM DESONERAÇÃO COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS																	

00004059 MEIO-FIO OU GUIA DE CONCRETO, PRE-MOLDADO, COMP. F.M. 30 X 15/ 12" CM (H X L/L2) SINAPI M 0,994328H 15,50 15,40

TOTAL MATERIAL: 15,70

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,38958263	17,34	6,75
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,38958263	13,01	5,07
88629 ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA MÉDIA), PREPARO MANUAL. AF_08/2014	SINAPI	M3	0,00197758	327,52	0,65
TOTAL SERVICOS:					12,47
VALOR:					23,17

4.3.3. 94992 - EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM, ARMADO. AF_07/2016 (M2)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003777 LONA PLASTICA PRETA, E= 150 MICRA	SINAPI	M2	1,11596967	1,13	1,26
00004517 PEÇA DE MADEIRA NATIVA/REGIONAL 2,5 X 7,0 CM (SARRAFO-P/FORMA)	SINAPI	M	0,44520066	1,16	0,52
00007156 TELA DE AÇO SOLDADA NERVURADA, CA-60, Q-196, (3,11 KG/M2), DIAMETRO DO FIO = 5,0 MM, LARGURA = 2,45 M, ESPACAMENTO DA MALHA = 10 X 10 CM	SINAPI	M2	1,11042939	13,82	15,35
TOTAL MATERIAL:					17,12

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88262 CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13395594	17,24	2,31
88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,21933553	17,34	3,80
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,35319253	13,01	4,59
94964 CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (CIMENTO/AREIA MÉDIA/BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016	SINAPI	M3	0,07202357	242,98	17,50
TOTAL SERVICOS:					28,21
VALOR:					45,33

4.4.1. 84186 - PISO DE BORRACHA CANELADA, ESPESSURA 3,5MM, FIXADO COM COLA (M2)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004791 ADESIVO ACRILICO/COLA DE CONTATO	SINAPI	KG	0,39571519	19,93	7,89
00004801 PISO DE BORRACHA CANELADO EM PLACAS 50 X 50 CM, E = 3,5* MM, PARA COLA	SINAPI	M2	1,03876237	43,61	45,30
TOTAL MATERIAL:					53,19

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,16817896	17,34	2,92
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,16817896	13,01	2,19
TOTAL SERVICOS:					5,10
VALOR:					58,29

4.4.1. 94291 - EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 60 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF_06/2016 (M)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000370 AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,01978892	43,00	0,85
00004517 PEÇA DE MADEIRA NATIVA/REGIONAL 2,5 X 7,0 CM (SARRAFO-P/FORMA)	SINAPI	M	0,19788926	1,16	0,23



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO DAS RUAS DE ACESSO A ESCOLA DE ENSINO FUNDAMENTAL DR. PAULO VAGNER TEIXEIRA GUEDES (PROPOSTA VÁLIDA POR 90 DIAS)	DATA: 21/09/2017	L.S. Hora: 88,36%															
		BDI: 23,38%	L.S. Mês: 50,01%															
LOCAL:	BAIRRO MADRE PAULINA - DISTRITO SEDE - JAGUARIBE - CE	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <th>FORTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>REP.</th> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>024.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>03/2016</td> </tr> <tr> <td>SICRO</td> <td>2016/11 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>03/2017</td> </tr> <tr> <td>SICRO</td> <td>2017/01</td> <td>01/2017</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2017/08 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>09/2017</td> </tr> </table>	FORTE	VERSÃO	REP.	SEINFRA	024.1 COM DESONERAÇÃO	03/2016	SICRO	2016/11 SEM DESONERAÇÃO	03/2017	SICRO	2017/01	01/2017	SINAPI	2017/08 SEM DESONERAÇÃO	09/2017	
FORTE	VERSÃO	REP.																
SEINFRA	024.1 COM DESONERAÇÃO	03/2016																
SICRO	2016/11 SEM DESONERAÇÃO	03/2017																
SICRO	2017/01	01/2017																
SINAPI	2017/08 SEM DESONERAÇÃO	09/2017																
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARIBE, CE																	

00006189	TABUA MADEIRA 2A QUALIDADE 2,5 X 30,0CM (1 X 12") NAO APARELHADA	SINAPI	M	0,08212491	17,34	0,58
00034492	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C20, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, EXCLUI SERVICO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)	SINAPI	M3	0,07420847	266,747	19,70
TOTAL MATERIAL:						21,36

SERVICO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEGREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,51649095	8,96
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,51649095	6,72
TOTAL SERVIÇO:					15,67
VALOR:					37,03

4.5.1. 73916/002 - PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM (UN)

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00011950	BUCHA DE NYLON SEM ABA S6, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	SINAPI	UN	3,95641233	0,55
00013521	PLACA DE ACO ESMALTADA PARA IDENTIFICACAO DE RUA, *45 CM X 20* CM	SINAPI	UN	0,98910308	52,62
TOTAL MATERIAL:					53,17

SERVICO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,39564124	5,15
TOTAL SERVIÇO:					5,15
VALOR:					58,32

4.5.2. C3353 - PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM ACO GALVANIZADO (M2)

EQUIPAMENTO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10581	CAMINHÃO C/CARROCERIA DE MADEIRA HP 136 (CHI)	SEINFRA	H	0,89007998	21,04
10703	CAMINHÃO C/CARROCERIA DE MADEIRA HP 136 (CHP)	SEINFRA	H	0,09889777	9,21
TOTAL EQUIPAMENTO:					30,25

MAO DE OBRA	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,09889777	1,34
12543	SERVEnte	SEINFRA	H	0,98897775	9,09
TOTAL MAO DE OBRA:					10,43

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10198	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3" - APARELHADO	SEINFRA	M	2,96693325	55,66
12525	PARAFUSO C/PORCA E ARRUELA DE 1/4X1 1/2"	SEINFRA	UN	1,97795550	0,95
12526	PARAFUSO C/PORCA E ARRUELA DE 5/16X3 1/2"	SEINFRA	UN	2,96693325	2,49
12542	TRAVESSA DE MADEIRA C/SECAO DE 3"x1 1/2"	SEINFRA	M	0,98897775	7,79
12695	PLACA REFLECTIVA DE ACO GALVANIZADO	SEINFRA	M2	0,98897775	485,60
TOTAL MATERIAL:					547,14

SERVICO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C3268	CONCRETO P/VIBR., FCK=10MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.)	SEINFRA	M3	0,01780160	4,65
TOTAL SERVIÇO:					4,65



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO DAS RUAS DE ACESSO A ESCOLA DE ENSINO FUNDAMENTAL DR. PAULO VAGNER TEIXEIRA GUEDES (PROPOSTA VÁLIDA POR 90 DIAS)	DATA: 21/09/2017	L.S. Hora: 88,36%																		
LOCAL:	BAIRRO MADRE PAULINA - DISTRITO SEDE - JAGUARIBE - CE	BDI: 23,38%	L.S. Mês: 50,01%																		
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARIBE - CE	<table border="1"> <thead> <tr> <th>FONTES</th> <th>VERBA</th> <th>REF.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>024.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>03/2016</td> </tr> <tr> <td>SICRO</td> <td>2016/11 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>03/2017</td> </tr> <tr> <td>SICRO</td> <td>2017/01</td> <td>01/2017</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2017/09 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>09/2017</td> </tr> <tr> <td colspan="3">COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS</td> </tr> </tbody> </table>		FONTES	VERBA	REF.	SEINFRA	024.1 COM DESONERAÇÃO	03/2016	SICRO	2016/11 SEM DESONERAÇÃO	03/2017	SICRO	2017/01	01/2017	SINAPI	2017/09 SEM DESONERAÇÃO	09/2017	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		
FONTES	VERBA	REF.																			
SEINFRA	024.1 COM DESONERAÇÃO	03/2016																			
SICRO	2016/11 SEM DESONERAÇÃO	03/2017																			
SICRO	2017/01	01/2017																			
SINAPI	2017/09 SEM DESONERAÇÃO	09/2017																			
COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS																					

CNPJ 26.431.054/0001-03
 V.M. LOCAÇÕES E SERVIÇOS LTDA - ME
 RUA CARLOS GOMES DE FREITAS, 2067 SALA 02 CENTRO - CEP 62.930-000 LIMOSINHO DO NORTE - CEARÁ

Comissão Permanente de Licitação
 1836
 Fis.
 C.P.L.

VALOR: 592,47

4.5.3. C4528 - TACHÃO REFLETIVO BIDIRECIONAL: FORNECIMENTO/APLICAÇÃO (UN)

EQUIPAMENTO	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10704 CAMINHÃO C/CARROCERIA DE MADEIRA HP 92 (CHP)	SEINFRA	H	0,03958918	68,68	2,72
TOTAL EQUIPAMENTO:					2,72

MAO DE OBRA	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,03958918	13,56	0,54
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,19794588	9,19	1,82
TOTAL MAO DE OBRA:					2,36

MATERIAL	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
18363 TACHÕES BIDIRECIONAIS	SEINFRA	UN	0,98972941	30,71	30,39
TOTAL MATERIAL:					30,39
VALOR:					35,47

4.5.4. 72947 - SINALIZACAO HORIZONTAL COM TINTA RETORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRILICA COM MICROESFERAS DE VIDRO (M2)

MATERIAL	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00005318 SOLVENTE DILUENTE A BASE DE AGUARRAS	SINAPI	L	0,12841037	11,44	1,47
00007343 TINTA A BASE DE RESINA ACRILICA, PARA SINALIZACAO HORIZONTAL VIARIA (NBR 11862)	SINAPI	L	0,59266326	11,32	6,71
00007348 TINTA ACRILICA PREMIUM PARA PISO	SINAPI	L	0,02963316	11,99	0,36
00025972 MICROESFERAS DE VIDRO PARA SINALIZACAO HORIZONTAL VIARIA, TIPO I-B (PREMIX) - NBR 16184	SINAPI	KG	2,11383228	9,99	21,12
TOTAL MATERIAL:					29,66

SERVICO	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
5824 CAMINHÃO TOCO, PBT 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX. 10.685 KG, DIST. ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 189 CV, INCLUSIVE CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA P/ TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA, DIMEN. APROX. 2,5 X 7,00 X 0,50 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,00329224	125,28	0,41
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03292244	13,01	0,43
95133 MÁQUINA DEMARCADORA DE FAIXA DE TRÁFEGO À FRIO, AUTOPROPELIDA, POTÊNCIA 38 HP - CHP DIURNO. AF_07/2016	SINAPI	CHP	0,00329224	93,82	0,31
TOTAL SERVIÇO:					1,15
VALOR:					30,80

4.6.1. C3447 - LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA (M2)

MAO DE OBRA	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,07397426	9,19	0,68
TOTAL MAO DE OBRA:					0,68
VALOR:					0,68

5.1.1. C2873 - LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2) (M2)

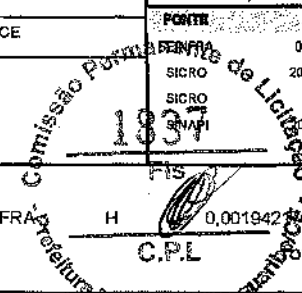
EQUIPAMENTO	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10700 CAMINHONETE SAVEIRO (CHP)	SEINFRA	H	0,00097109	61,11	0,06
10758 NÍVEL (CHP)	SEINFRA	H	0,00194217	22,43	0,04



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO DAS RUAS DE ACESSO A ESCOLA DE ENSINO FUNDAMENTAL DR. PAULO VAGNER TEIXEIRA GUEDES (PROPOSTA VÁLIDA POR 90 DIAS)	DATA : 21/09/2017	L.S. Hora: 88,38%																		
LOCAL:	BAIRRO MADRE PAULINA - DISTRITO SEDE - JAGUARIBE - CE	BDI : 23,38%	L.S. Mês: 50,01%																		
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARIBE - CE	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <th>FONTES</th> <th>VERBOS</th> <th>REF.</th> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>024.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>03/2016</td> </tr> <tr> <td>SICRO</td> <td>2016/11 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>03/2017</td> </tr> <tr> <td>SICRO</td> <td>2017/01</td> <td>01/2017</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>017/08 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>09/2017</td> </tr> <tr> <td colspan="3" style="text-align: center;">COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS</td> </tr> </table>		FONTES	VERBOS	REF.	SEINFRA	024.1 COM DESONERAÇÃO	03/2016	SICRO	2016/11 SEM DESONERAÇÃO	03/2017	SICRO	2017/01	01/2017	SINAPI	017/08 SEM DESONERAÇÃO	09/2017	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		
FONTES	VERBOS	REF.																			
SEINFRA	024.1 COM DESONERAÇÃO	03/2016																			
SICRO	2016/11 SEM DESONERAÇÃO	03/2017																			
SICRO	2017/01	01/2017																			
SINAPI	017/08 SEM DESONERAÇÃO	09/2017																			
COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS																					

CNPJ 26.431.054/0001-00
 SERVIÇOS LTDA - ME
 RUA CÂNDIDO OLÍMPIO G. DE FREITAS, 2067/SALA 02
 CENTRO - CEP 62.930-000
 LIMOEIRO DO NORTE - CEARÁ



10775	TEODOLITO (CHP)	SEINFRA	H	0,00194217	24,86	0,05
					TOTAL EQUIPAMENTO:	0,15

MAO DE OBRA	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10037 AJUDANTE	SEINFRA	H	0,00388436	10,55	0,04
12382 NIVELADOR	SEINFRA	H	0,00194217	21,85	0,04
12445 TOPOGRAFO	SEINFRA	H	0,00194217	23,36	0,05
TOTAL MAO DE OBRA:					0,13
VALOR:					0,28

5.1.2. C2102 - RASPAGEM E LIMPEZA DO TERRENO (M2)

MAO DE OBRA	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,24695053	9,19	2,27
TOTAL MAO DE OBRA:					2,27
VALOR:					2,27

5.2.1. 72961 - REGULARIZACAO E COMPACTACAO DE SUBLEITO ATE 20 CM DE ESPESSURA (M2)

SERVICO	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
5901 CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,00160410	157,02	0,25
5903 CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,00106936	35,59	0,04
5932 MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,00184467	144,61	0,27
5934 MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,00082678	55,49	0,05
7049 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 - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,00267356	129,98	0,35
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01069423	13,01	0,14
96028 TRATOR DE PNEUS COM POTÊNCIA DE 85 CV, TRACÇÃO 4X4, COM GRADE DE DISCOS ACOPLADA - CHP DIURNO. AF_02/2017	SINAPI	CHP	0,00133673	75,34	0,10
96029 TRATOR DE PNEUS COM POTÊNCIA DE 85 CV, TRACÇÃO 4X4, COM GRADE DE DISCOS ACOPLADA - CHI DIURNO. AF_02/2017	SINAPI	CHI	0,00133673	29,97	0,04
TOTAL SERVICIO:					1,23
VALOR:					1,23

5.3.1. C2893 - PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO C/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO) (M2)

EQUIPAMENTO	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10726 COMPACTADOR LISO TANDEM AUTOPROPELIDO (CHP)	SEINFRA	H	0,00988990	72,21	0,71
TOTAL EQUIPAMENTO:					0,71
MAO DE OBRA	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10445 CALCETEIRO	SEINFRA	H	0,14834849	13,56	2,01
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,39559595	9,19	3,64



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO DAS RUAS DE ACESSO A ESCOLA DE ENSINO FUNDAMENTAL DR. PAULO VAGNER TEIXEIRA GUEDES (PROPOSTA VÁLIDA POR 90 DIAS)	DATA : 21/09/2017	L.S. Hora: 88,38%
		BDI : 23,38%	L.S. Mês: 50,07%
LOCAL:	BAIRRO MADRE PAULINA - DISTRITO SEDE - JAGUARIBE - CE	VERBA	
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARIBE - CE	SEINFRA	024.1 COM DESONERAÇÃO 03/2016
		SICTO	2016/11 SEM DESONERAÇÃO 03/2017
		SINAPI	2017/01 01/2017
			2017/08 SEM DESONERAÇÃO 08/2017

CNPJ 26.431.054/0001-03
V.M. LOCACOES E SERVICOS
RUA CANDIDO OLIMPIO G. DE FREITAS, 2067 SALA 02
CENTRO - CEP 62.930-000
LIMOEIRO DO NORTE - CEARÁ

Comissão Permanente de Licitação
1838
Fis
C.P.L.
Prefeitura Municipal de Jaguaribe - CE

TOTAL MAO DE OBRA: 5,55

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10111 AREIA VERMELHA	SEINFRA	M3	0,14834849	46,00	6,82
12527 PARALELEPÍEDO (11 X 18 CM)	SEINFRA	UN	31,64767597	0,71	22,47
TOTAL MATERIAL:					29,29

SERVICO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0171 ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SIPEN. TRAÇO 1:4	SEINFRA	M3	0,01977979	330,36	6,53
TOTAL SERVIÇO:					6,53

VALOR: 42,19

5.3.2. 94273 - ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 15X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF 06/2016 (M)

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004059 MEIO-FIO OU GUIA DE CONCRETO, PRE-MOLDADO, COMP 1 M, *30 X 15/ 12* CM (H X L1/L2)	SINAPI	M	0,99408504	15,50	15,41
TOTAL MATERIAL:					15,41

SERVICO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,38972091	17,34	6,76
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,38972091	13,01	5,07
TOTAL SERVIÇO:					11,83

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000370 AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,00692398	43,00	0,30
TOTAL MATERIAL:					0,30

SERVICO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88629 ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA MÉDIA), PREPARO MANUAL. AF_08/2014	SINAPI	M3	0,00197828	327,52	0,65
TOTAL SERVIÇO:					0,65

VALOR: 28,18

5.3.3. 94992 - EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM, ARMADO. AF 07/2016 (M2)

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003777 LONA PLASTICA PRETA, E= 150 MICRA	SINAPI	M2	1,11596967	1,13	1,26
00004517 PEÇA DE MADEIRA NATIVA/REGIONAL 2,5 X 7,0 CM (SARRAFO-P/FORMA)	SINAPI	M	0,44520066	1,16	0,52
00007156 TELA DE AÇO SOLDADA NERVURADA, CA-60, Q-196, (3,11 KG/M2), DIAMETRO DO FIO = 5,0 MM, LARGURA = 2,45 M, ESPACAMENTO DA MALHA = 10 X 10 CM	SINAPI	M2	1,11042939	13,82	15,35
TOTAL MATERIAL:					17,12

SERVICO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88262 CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13395594	17,24	2,31
88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,21933553	17,34	3,80
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,35319253	13,01	4,59
94964 CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016	SINAPI	M3	0,07202357	242,98	17,50

TOTAL SERVIÇO: 28,21



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO DAS RUAS DE ACESSO A ESCOLA DE ENSINO FUNDAMENTAL DR. PAULO VAGNER TEIXEIRA GUEDES (PROPOSTA VÁLIDA POR 90 DIAS)	DATA : 21/09/2017	L.S. Hora: 88,36%
		BDI : 23,38%	L.S. Mês: 50,01%
LOCAL:	BAIRRO MADRE PAULINA - DISTRITO SEDE - JAGUARIBE - CE		
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARIBE - CE CNPJ 20.431.038/0001-03 V.M. LOCAÇÕES E SERVIÇOS LTDA. - ME		

CENTRO - CEP 82.930-000
LIMOEIRO DO NORTE - CEARÁ

FONTES	VERBA	RES.
SINFRA	024.1 COM DESONERAÇÃO	03/2018
SICRO	2017/01 SEM DESONERAÇÃO	03/2017
SINAPI	2017/01	01/2017
SINAPI	2017/08 SEM DESONERAÇÃO	09/2017
COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		

1839

Fis

C.P.L.

VALOR: 45,33

5.3.4. 84186 - PISO DE BORRACHA CANELADA, ESPESSURA 3,5MM, FIXADO COM COLA (M2)

MATERIAL	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004791 ADESIVO ACRILICO/COLA DE CONTATO	SINAPI	KG	0,39571519	19,93	7,89
00004801 PISO DE BORRACHA CANELADO EM PLACAS 50 X 50 CM, E = "3,5" MM, PARA COLA	SINAPI	M2	1,03875237	43,61	45,30
TOTAL MATERIAL:					53,19

SERVICO	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,16817896	17,34	2,92
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,16817896	13,01	2,19
TOTAL SERVICIO:					5,10
VALOR:					58,29

5.4.1. 94291 - EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 60 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF_06/2016 (M)

MATERIAL	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000370 AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,01978892	43,00	0,85
00004517 PEÇA DE MADEIRA NATIVA/REGIONAL 2,5 X 7,0 CM (SARRAFO-P/FORMA)	SINAPI	M	0,19788926	1,16	0,23
00006189 TABUA MADEIRA 2A QUALIDADE 2,5 X 30,0CM (1 X 12") NAO APARELHADA	SINAPI	M	0,08212404	7,02	0,58
00034492 CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C20, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, EXCLUI SERVICIO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)	SINAPI	M3	0,07420847	265,47	19,70
TOTAL MATERIAL:					21,36

SERVICO	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,51649095	17,34	8,96
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,51649095	13,01	6,72
TOTAL SERVICIO:					15,67
VALOR:					37,03

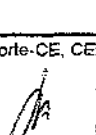
5.5.1. 73916/002 - PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM (UN)


MATERIAL	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00011950 BUCHA DE NYLON SEM ABA S6, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	SINAPI	UN	3,95641233	0,14	0,55
00013521 PLACA DE ACO ESMALTADA PARA IDENTIFICACAO DE RUA, *45 CM X 20* CM	SINAPI	UN	0,98910308	53,20	52,62
TOTAL MATERIAL:					53,17

SERVICO	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,39564124	13,01	5,15
TOTAL SERVICIO:					5,15
VALOR:					58,32

5.5.2. C3353 - PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM ACO GALVANIZADO (M2)

EQUIPAMENTO	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
-------------	--------	------	-------------	----------------	-------


Maria Marize Chaves Maciel
 Engenheira Civil
 Engenheira de Segurança do Trabalho


Julio Cesar Maia Farias
 Sócio
 CPF 764.939.383-68



**LOCACOES
&
SERVICOS**

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO DAS RUAS DE ACESSO A ESCOLA DE ENSINO FUNDAMENTAL DR. PAULO VAGNER TEIXEIRA GUEDES (PROPOSTA VÁLIDA POR 90 DIAS)	DATA : 21/09/2017	L.S. Hora: 88,36%																		
LOCAL:	BAIRRO MADRE PAULINA - DISTRITO SEDE - JAGUARIBE - CE	BDI : 23,38%	L.S. Mês: 50,01%																		
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARIBE - CE	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <th>Fonte</th> <th>Verção</th> <th>REF.</th> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>024.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>03/2016</td> </tr> <tr> <td>SICRO</td> <td>2017/01 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>03/2017</td> </tr> <tr> <td>SICRO</td> <td>2017/01</td> <td>01/2017</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2017/01 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>09/2017</td> </tr> <tr> <td colspan="3" style="text-align: center;">Fis COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS</td> </tr> </table>		Fonte	Verção	REF.	SEINFRA	024.1 COM DESONERAÇÃO	03/2016	SICRO	2017/01 SEM DESONERAÇÃO	03/2017	SICRO	2017/01	01/2017	SINAPI	2017/01 SEM DESONERAÇÃO	09/2017	Fis COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		
Fonte	Verção	REF.																			
SEINFRA	024.1 COM DESONERAÇÃO	03/2016																			
SICRO	2017/01 SEM DESONERAÇÃO	03/2017																			
SICRO	2017/01	01/2017																			
SINAPI	2017/01 SEM DESONERAÇÃO	09/2017																			
Fis COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS																					

LIMOEIRO DO NORTE - CEARÁ

10581	CAMINHÃO C/CARROCERIA DE MADEIRA HP 136 (CHI)	SEINFRA	23,64	21,04
10703	CAMINHÃO C/CARROCERIA DE MADEIRA HP 136 (CHP)	SEINFRA	93,12	9,21
TOTAL EQUIPAMENTO:			30,25	

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10498 CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,09889777	13,56	1,34
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,98897775	9,19	9,09
TOTAL MAO DE OBRA:					10,43

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10198 PONTALETE / BARROTE DE 3"x3" - APARELHADO	SEINFRA	M	2,96693325	18,76	55,66
12525 PARAFUSO C/PORCA E ARRUELA DE 1/4X1 1/2"	SEINFRA	UN	1,97795550	0,48	0,95
12526 PARAFUSO C/PORCA E ARRUELA DE 5/16X3 1/2"	SEINFRA	UN	2,96693325	0,84	2,49
12542 TRAVESSA DE MADEIRA C/SECAO DE 3"x1 1/2"	SEINFRA	M	0,98897775	7,88	7,79
12695 PLACA REFLECTIVA DE ACO GALVANIZADO	SEINFRA	M2	0,98897775	485,60	480,25
TOTAL MATERIAL:					547,14

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C3268 CONCRETO P/VIBR., FCK=10MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.)	SEINFRA	M3	0,01780160	261,03	4,65
TOTAL SERVICOS:					4,65
VALOR:					592,47

5.6.1. C3447 - LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA (M2)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,07180278	9,19	0,66
TOTAL MAO DE OBRA:					0,66
VALOR:					0,66

1.1. C2873 - LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2) (M2)

EQUIPAMENTO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10700 CAMINHONETE SAVEIRO (CHP)	SEINFRA	H	0,00097109	61,11	0,06
10758 NÍVEL (CHP)	SEINFRA	H	0,00194217	22,43	0,04
10775 TEODOLITO (CHP)	SEINFRA	H	0,00194217	24,86	0,05
TOTAL EQUIPAMENTO:					0,15

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10037 AJUDANTE	SEINFRA	H	0,00388436	10,55	0,04
12382 NIVELADOR	SEINFRA	H	0,00194217	21,85	0,04
12445 TOPOGRAFO	SEINFRA	H	0,00194217	23,36	0,05
TOTAL MAO DE OBRA:					0,13
VALOR:					0,28

6.1.2. C2102 - RASPAGEM E LIMPEZA DO TERRENO (M2)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,24695053	9,19	2,27



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO DAS RUAS DE ACESSO A ESCOLA DE ENSINO FUNDAMENTAL DR. PAULO VAGNER TEIXEIRA GUEDES (PROPOSTA VÁLIDA POR 90 DIAS)	DATA : 21/09/2017	L.S. Hora: 88,36%															
LOCAL:	BAIRRO MADRE PAULINA - DISTRITO SEDE - JAGUARIBE - CE	BDI : 23,38%	L.S. Mês: 50,01%															
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARIBE - CE	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Fonte</th> <th>Verba</th> <th>REP.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>024.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>03/2016</td> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>2016/11 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>03/2017</td> </tr> <tr> <td>SICRO</td> <td>2017/01</td> <td>01/2017</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2017/08 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>09/2017</td> </tr> </tbody> </table>		Fonte	Verba	REP.	SEINFRA	024.1 COM DESONERAÇÃO	03/2016	SEINFRA	2016/11 SEM DESONERAÇÃO	03/2017	SICRO	2017/01	01/2017	SINAPI	2017/08 SEM DESONERAÇÃO	09/2017
Fonte	Verba	REP.																
SEINFRA	024.1 COM DESONERAÇÃO	03/2016																
SEINFRA	2016/11 SEM DESONERAÇÃO	03/2017																
SICRO	2017/01	01/2017																
SINAPI	2017/08 SEM DESONERAÇÃO	09/2017																

CNPJ 26.431.054/0001-05

V. M. LOCAÇÕES E SERVIÇOS LTDA. - ME
 REGISTRO EM CANTAS DE PIRIPAS, 2007/SALA 02
 CENTRO - DE 102.240-010
 LIMOEIRO DO NORTE - CEARÁ

Confissão Pernambuco de Licitação
 1341
 Fis
 C.P.L.
 Prefeitura Municipal de Jaguaribe - CE

TOTAL MAO DE OBRA: 2,27

VALOR: 2,27

6.2.1. 72961 - REGULARIZACAO E COMPACTACAO DE SUBLEITO ATE 20 CM DE ESPESSURA (M2)

SERVICO	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
5901 CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,00160410	157,02
5903 CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,00106936	35,59
5932 MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,00184467	144,61
5934 MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,00082878	55,49
7049 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 - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,00267356	129,98
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01069423	13,01
96028 TRATOR DE PNEUS COM POTÊNCIA DE 85 CV, TRACÇÃO 4X4, COM GRADE DE DISCOS ACOPLADA - CHP DIURNO. AF_02/2017	SINAPI	CHP	0,00133673	75,34
96029 TRATOR DE PNEUS COM POTÊNCIA DE 85 CV, TRACÇÃO 4X4, COM GRADE DE DISCOS ACOPLADA - CHI DIURNO. AF_02/2017	SINAPI	CHI	0,00133673	29,97
TOTAL SERVICOS:				1,23
VALOR:				1,23

6.3.1. C2893 - PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO C/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO) (M2)

EQUIPAMENTO	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10726 COMPACTADOR LISO TANDEM AUTOPROPELIDO (CHP)	SEINFRA	H	0,00988521	72,21
TOTAL EQUIPAMENTO:				0,71

MAO DE OBRA	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10445 CALCETEIRO	SEINFRA	H	0,14827807	13,56
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,39540816	9,19
TOTAL MAO DE OBRA:				5,64

MATERIAL	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10111 AREIA VERMELHA	SEINFRA	M3	0,14827807	46,00
12527 PARALELEPÍEDO (11 X 18 CM)	SEINFRA	UN	31,63265294	0,71
TOTAL MATERIAL:				29,28

SERVICO	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0171 ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SPEN. TRAÇO 1:4	SEINFRA	M3	0,01977041	330,36
TOTAL SERVICOS:				6,53
VALOR:				42,17

6.3.2. 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_06/2016 (M)

MATERIAL	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
----------	------	-------------	----------------	-------



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO DAS RUAS DE ACESSO A ESCOLA DE ENSINO FUNDAMENTAL DR. PAULO VAGNER TEIXEIRA GUEDES (PROPOSTA VÁLIDA POR 90 DIAS)	DATA: 21/09/2017	L.S. Hora: 88,36%																		
LOCAL:	BAIRRO MADRE PAULINA - DISTRITO SEDE - JAGUARIBE - CE	BDI: 23,38%	L.S. Mês: 50,01%																		
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARIBE - CE	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <th>FONTES</th> <th>VERBA</th> <th>RENT.</th> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>024.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>03/2016</td> </tr> <tr> <td>SICRO</td> <td>2016/11 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>03/2017</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2017/01</td> <td>01/2017</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2017/08 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>09/2017</td> </tr> <tr> <td>Fis</td> <td>COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS</td> <td></td> </tr> </table>	FONTES	VERBA	RENT.	SEINFRA	024.1 COM DESONERAÇÃO	03/2016	SICRO	2016/11 SEM DESONERAÇÃO	03/2017	SINAPI	2017/01	01/2017	SINAPI	2017/08 SEM DESONERAÇÃO	09/2017	Fis	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		
FONTES	VERBA	RENT.																			
SEINFRA	024.1 COM DESONERAÇÃO	03/2016																			
SICRO	2016/11 SEM DESONERAÇÃO	03/2017																			
SINAPI	2017/01	01/2017																			
SINAPI	2017/08 SEM DESONERAÇÃO	09/2017																			
Fis	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS																				

00004059	MEIO-FIO OU GUIA DE CONCRETO, PRE-MOLDADO, COMP 1 M, *30 X 15/ 12* CM (H X L1/L2)	SINAPI	M	0,99408504	15,50	15,41
TOTAL MATERIAL:						15,41

SERVICO	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,38972091	6,76
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,38972091	5,07
TOTAL SERVIÇO:					11,83

MATERIAL	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,00692398	0,30
TOTAL MATERIAL:					0,30

SERVICO	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88629	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA MÉDIA), PREPARO MANUAL. AF_08/2014	SINAPI	M3	0,00197828	0,65
TOTAL SERVIÇO:					0,65
VALOR:					28,18

6.3.3. 94992 - EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM, ARMADO. AF_07/2016 (M2)

MATERIAL	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003777	LONA PLASTICA PRETA, E= 150 MICRA	SINAPI	M2	1,11596967	1,13
00004517	PEÇA DE MADEIRA NATIVA/REGIONAL 2,5 X 7,0 CM (SARRAFO-P/FORMA)	SINAPI	M	0,44520066	0,52
00007156	TELA DE AÇO SOLDADA NERVURADA, CA-60, Q-196, (3,11 KG/M2), DIAMETRO DO FIO = 5,0 MM, LARGURA = 2,45 M, ESPACAMENTO DA MALHA = 10 X 10 CM	SINAPI	M2	1,11042939	15,35
TOTAL MATERIAL:					17,12

SERVICO	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13395594	2,31
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,21933553	3,80
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,35319253	4,59
94964	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016	SINAPI	M3	0,07202357	17,50
TOTAL SERVIÇO:					28,21
VALOR:					45,33

6.3.4. 84186 - PISO DE BORRACHA CANELADA, ESPESSURA 3,5MM, FIXADO COM COLA (M2)

MATERIAL	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004791	ADESIVO ACRILICO/COLA DE CONTATO	SINAPI	KG	0,39571519	7,89
00004801	PISO DE BORRACHA CANELADO EM PLACAS 50 X 50 CM, E = *3,5* MM, PARA COLA	SINAPI	M2	1,03875237	45,30
TOTAL MATERIAL:					53,19

SERVICO	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,16817896	2,92
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,16817896	2,19
TOTAL SERVIÇO:					5,10

VALOR: 58,29



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO DAS RUAS DE ACESSO A ESCOLA DE ENSINO FUNDAMENTAL DR. PAULO VAGNER TEIXEIRA GUEDES (PROPOSTA VÁLIDA POR 90 DIAS)	DATA : 21/09/2017	L.S. Hora: 88,36%
		BDI : 23,38%	L.S. Mês: 50,01%
LOCAL:	BAIRRO MADRE PAULINA - DISTRITO SEDE - JAGUARIBE - CE	Fonte	Valor
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARIBE - CE	SEINFRA	03/2016
		SINAPI	03/2017
		SINAPI	01/2017
		SINAPI	09/2017
		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	

6.4.1. 94291 - EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 60 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF_06/2016 (M)

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003370 AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,01977823	43,00	0,85
00004517 PEÇA DE MADEIRA NATIVA/REGIONAL 2,5 X 7,0 CM (SARRAFO-P/FORMA)	SINAPI	M	0,19778239	1,16	0,23
00006189 TABUA MADEIRA 2A QUALIDADE 2,5 X 30,0CM (1 X 12") NAO APARELHADA	SINAPI	M	0,08207970	7,02	0,58
00034492 CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C20, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, EXCLUI SERVICO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)	SINAPI	M3	0,07416840	265,47	19,69
TOTAL MATERIAL:					21,35

SERVICO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,51621204	17,34	8,95
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,51621204	13,01	6,71
TOTAL SERVICO:					15,66
VALOR:					37,01

6.5.1. 73916/002 - PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM (UN)

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00011950 BUCHA DE NYLON SEM ABA S6, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	SINAPI	UN	3,95641233	0,14	0,55
00013521 PLACA DE ACO ESMALTADA PARA IDENTIFICACAO DE RUA, *45 CM X 20* CM	SINAPI	UN	0,98910308	53,20	52,62
TOTAL MATERIAL:					53,17

SERVICO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,39564124	13,01	5,15
TOTAL SERVICO:					5,15
VALOR:					58,32

6.5.2. C3353 - PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM ACO GALVANIZADO (M2)

EQUIPAMENTO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10581 CAMINHÃO C/CARROCERIA DE MADEIRA HP 136 (CHI)	SEINFRA	H	0,89007998	23,64	21,04
10703 CAMINHÃO C/CARROCERIA DE MADEIRA HP 136 (CHP)	SEINFRA	H	0,09889777	93,12	9,21
TOTAL EQUIPAMENTO:					30,25

MAO DE OBRA	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10498 CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,09889777	13,56	1,34
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,98897775	9,19	9,09
TOTAL MAO DE OBRA:					10,43

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10198 PONTALETE / BARROTE DE 3"x3" - APARELHADO	SEINFRA	M	2,96693325	18,76	55,66
12525 PARAFUSO C/PORCA E ARRUELA DE 1/4X1 1/2"	SEINFRA	UN	1,97795550	0,48	0,95
12526 PARAFUSO C/PORCA E ARRUELA DE 5/16X3 1/2"	SEINFRA	UN	2,96693325	0,84	2,49
12542 TRAVESSA DE MADEIRA C/SECAO DE 3"x1 1/2"	SEINFRA	M	0,98897775	7,88	7,79
12695 PLACA REFLETIVA DE ACO GALVANIZADO	SEINFRA	M2	0,98897775	485,60	480,25



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO DAS RUAS DE ACESSO A ESCOLA DE ENSINO FUNDAMENTAL DR. PAULO VAGNER TEIXEIRA GUEDES (PROPOSTA VÁLIDA POR 90 DIAS)	DATA: 21/09/2017	L.S. Hora: 88,36%
LOCAL:	BAIRRO MADRE PAULINA - DISTRITO SEDE - JAGUARIBE - CE	BDI: 23,38%	L.S. Mês: 50,07%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARIBE - CE CNPJ 26.431.054/0001-03 V. M. LOCAÇÕES E SERVIÇOS LTDA - ME RUA CÂNDIDO OLÍMPIO G. DE FREITAS, 2067 SALA 02 CENTRO - CEP 82.930-000 LIMOEIRO DO NORTE - CEARÁ	FONTE SEINFRA VERBAO 024.1 COM DESONERAÇÃO SICRO 03/2016 03/2017 01/2017 09/2017 COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	

Comissão Permanente de Licitação
 Prefeitura Municipal de Jaguaribe
 C.P.L.

TOTAL MATERIAL: 547,14

SERVICO	FDNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C3268 CONCRETO P/VIBR., FCK=10MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.)	SEINFRA	M3	0,1780160	261,03	4,65
TOTAL SERVIÇO:					4,65
VALOR:					592,47

6.6.1. C3447 - LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA (M2)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,07397426	9,19	0,68
TOTAL MAO DE OBRA:					0,68
VALOR:					0,68

7.1.1. C2873 - LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2) (M2)

EQUIPAMENTO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0700 CAMINHONETE SAVEIRO (CHP)	SEINFRA	H	0,00097109	61,11	0,06
I0758 NÍVEL (CHP)	SEINFRA	H	0,00194217	22,43	0,04
I0775 TEODOLITO (CHP)	SEINFRA	H	0,00194217	24,86	0,05
TOTAL EQUIPAMENTO:					0,15

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0037 AJUDANTE	SEINFRA	H	0,00388436	10,55	0,04
I2382 NIVELADOR	SEINFRA	H	0,00194217	21,85	0,04
I2445 TOPOGRAFO	SEINFRA	H	0,00194217	23,36	0,05
TOTAL MAO DE OBRA:					0,13
VALOR:					0,28

1.2. C2102 - RASPAGEM E LIMPEZA DO TERRENO (M2)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,24695053	9,19	2,27
TOTAL MAO DE OBRA:					2,27
VALOR:					2,27

7.2.1. 72961 - REGULARIZACAO E COMPACTACAO DE SUBLEITO ATE 20 CM DE ESPESURA (M2)

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
5901 CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,00160410	157,02	0,25
5903 CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,00106936	35,59	0,04
5932 MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,00184467	144,51	0,27
5934 MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,00082878	55,49	0,05



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO DAS RUAS DE ACESSO A ESCOLA DE ENSINO FUNDAMENTAL DR. PAULO VAGNER TEIXEIRA GUEDES (PROPOSTA VÁLIDA POR 90 DIAS)	DATA: 21/09/2017	L.S. Hora: 88,36%															
LOCAL:	BAIRRO MADRE PAULINA - DISTRITO SEDE - JAGUARIBE - CE	BDI: 23,38%	L.S. Mês: 50,01%															
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARIBE - CE	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>FONTES</th> <th>VERSÃO</th> <th>DATA</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>024.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>03/2016</td> </tr> <tr> <td>SICRO</td> <td>201611 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>03/2017</td> </tr> <tr> <td>SICRO</td> <td>201701</td> <td>01/2017</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>201703 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>09/2017</td> </tr> </tbody> </table>		FONTES	VERSÃO	DATA	SEINFRA	024.1 COM DESONERAÇÃO	03/2016	SICRO	201611 SEM DESONERAÇÃO	03/2017	SICRO	201701	01/2017	SINAPI	201703 SEM DESONERAÇÃO	09/2017
FONTES	VERSÃO	DATA																
SEINFRA	024.1 COM DESONERAÇÃO	03/2016																
SICRO	201611 SEM DESONERAÇÃO	03/2017																
SICRO	201701	01/2017																
SINAPI	201703 SEM DESONERAÇÃO	09/2017																

QUANTIDADE	DESCRIÇÃO	UNID.	FONTES	VALOR UNITÁRIO	TOTAL
7049	ROLO COMPACTADOR PE DE CARNEIRO VIBRATÓRIO, POTÊNCIA 125 HP, PESO OPERACIONAL SEM/COM LASTRO 11,95 / 13,30 T, IMPACTO DINÂMICO 38,5 / 22,5 T, LARGURA DE TRABALHO 2,15 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	SINAPI	0,0075588	129,98
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	SINAPI	0,01069423	13,01
96028	TRATOR DE PNEUS COM POTÊNCIA DE 85 CV, TRACÇÃO 4X4, COM GRADE DE DISCOS ACOPLADA - CHP DIURNO. AF_02/2017	CHP	SINAPI	0,00133673	75,34
96028	TRATOR DE PNEUS COM POTÊNCIA DE 85 CV, TRACÇÃO 4X4, COM GRADE DE DISCOS ACOPLADA - CHI DIURNO. AF_02/2017	CHI	SINAPI	0,00133673	29,97
TOTAL SERVIÇO:					1,23
VALOR:					1,23

7.3.1. C2893 - PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO C/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO) (M2)

EQUIPAMENTO	FONTES	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10726 COMPACTADOR LISO TANDEM AUTOPROPELIDO (CHP)	SEINFRA	H	0,00988990	72,21	0,71
TOTAL EQUIPAMENTO:					0,71
MAO DE OBRA	FONTES	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10445 CALCETEIRO	SEINFRA	H	0,14834849	13,56	2,01
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,39559595	9,19	3,64
TOTAL MAO DE OBRA:					5,65
MATERIAL	FONTES	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10111 AREIA VERMELHA	SEINFRA	M3	0,14834849	46,00	6,82
12527 PARALELEPIEDO (11 X 18 CM)	SEINFRA	UN	31,64767597	0,71	22,47
TOTAL MATERIAL:					29,29
SERVIÇO	FONTES	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0171 ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:4	SEINFRA	M3	0,01977979	330,36	6,53
TOTAL SERVIÇO:					6,53
VALOR:					42,19

7.3.2. 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_06/2016 (M)

MATERIAL	FONTES	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004059 MEIO-FIO OU GUIA DE CONCRETO, PRE-MOLDADO, COMP 1 M, *30 X 15/ 12* CM (H X L1/L2)	SINAPI	M	0,99408504	15,50	15,41
TOTAL MATERIAL:					15,41
SERVIÇO	FONTES	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,38972091	17,34	6,76
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,38972091	13,01	5,07
TOTAL SERVIÇO:					11,83
MATERIAL	FONTES	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000370 AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,00692398	43,00	0,30
TOTAL MATERIAL:					0,30
SERVIÇO	FONTES	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88629 ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA MÉDIA), PREPARO MANUAL. AF_08/2014	SINAPI	M3	0,00197828	327,52	0,65
TOTAL SERVIÇO:					0,65



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO DAS RUAS DE ACESSO A ESCOLA DE ENSINO FUNDAMENTAL DR. PAULO VAGNER TEIXEIRA GUEDES (PROPOSTA VÁLIDA POR 90 DIAS)	DATA : 21/09/2017	L.S. Hora: 88,36%																		
LOCAL:	BAIRRO MADRE PAULINA - DISTRITO SEDE - JAGUARIBE - CE	BDI : 23,38%	L.S. Mês: 50,01%																		
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARIBE - CE	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <th style="width: 10%;">FONTE</th> <th style="width: 60%;">VENIO</th> <th style="width: 30%;">REF.</th> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>024.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>03/2016</td> </tr> <tr> <td>SICRO</td> <td>2017.1 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>03/2017</td> </tr> <tr> <td>SICRO</td> <td>2017/01</td> <td>01/2017</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2017/08 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>08/2017</td> </tr> <tr> <td colspan="3" style="text-align: center;">COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS</td> </tr> </table>		FONTE	VENIO	REF.	SEINFRA	024.1 COM DESONERAÇÃO	03/2016	SICRO	2017.1 SEM DESONERAÇÃO	03/2017	SICRO	2017/01	01/2017	SINAPI	2017/08 SEM DESONERAÇÃO	08/2017	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		
FONTE	VENIO	REF.																			
SEINFRA	024.1 COM DESONERAÇÃO	03/2016																			
SICRO	2017.1 SEM DESONERAÇÃO	03/2017																			
SICRO	2017/01	01/2017																			
SINAPI	2017/08 SEM DESONERAÇÃO	08/2017																			
COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS																					

CNPJ 20.431.054/0001-05
 V.M. LOCAÇÕES E SERVIÇOS LTDA - ME
 RUA CÂNDIDO OLÍMPIO G. DE FREITAS, 2067, SALA 02
 CENTRO - CEP 62.930-000
 LIMOEIRO DO NORTE - CEARÁ

VALOR: 28,18
 Fis.

7.3.3. 94992 - EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM, ARMADO. AF_07/2016 (M2)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003777 LONA PLASTICA PRETA, E= 150 MICRA	SINAPI	M2	1,11572176	1,13	1,26
00004517 PECA DE MADEIRA NATIVA/REGIONAL 2,5 X 7,0 CM (SARRAFO-P/FORMA)	SINAPI	M	0,44510177	1,16	0,52
00007156 TELA DE ACO SOLDADA NERVURADA, CA-60, Q-196, (3,11 KG/M2), DIAMETRO DO FIO = 5,0 MM, LARGURA = 2,45 M, ESPACAMENTO DA MALHA = 10 X 10 CM	SINAPI	M2	1,11018271	13,82	15,34
TOTAL MATERIAL:					17,12

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88262 CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13392617	17,24	2,31
88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,21928680	17,34	3,80
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,35311406	13,01	4,59
94964 CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1,2,7:3 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016	SINAPI	M3	0,07200757	242,98	17,50
TOTAL SERVICO:					28,20
VALOR:					45,32

7.3.4. 84186 - PISO DE BORRACHA CANELADA, ESPESSURA 3,5MM, FIXADO COM COLA (M2)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004791 ADESIVO ACRILICO/COLA DE CONTATO	SINAPI	KG	0,39571519	19,93	7,89
00004801 PISO DE BORRACHA CANELADO EM PLACAS 50 X 50 CM, E = *3,5* MM, PARA COLA	SINAPI	M2	1,03875237	43,61	45,30
TOTAL MATERIAL:					63,19

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,16817896	17,34	2,92
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,16817896	13,01	2,19
TOTAL SERVICO:					5,10
VALOR:					58,29

7.4.1. 94291 - EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 60 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF_06/2016 (M)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000370 AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,01978892	43,00	0,85
00004517 PECA DE MADEIRA NATIVA/REGIONAL 2,5 X 7,0 CM (SARRAFO-P/FORMA)	SINAPI	M	0,19788926	1,16	0,23
00006189 TABUA MADEIRA 2A QUALIDADE 2,5 X 30,0CM (1 X 12") NAO APARELHADA	SINAPI	M	0,08212404	7,02	0,58
00034492 CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C20, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, EXCLUI SERVICO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)	SINAPI	M3	0,07420847	265,47	19,70
TOTAL MATERIAL:					21,36

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,51649095	17,34	8,96
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,51649095	13,01	6,72
TOTAL SERVICO:					15,67



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO DAS RUAS DE ACESSO A ESCOLA DE ENSINO FUNDAMENTAL DR. PAULO VAGNER TEIXEIRA GUEDES (PROPOSTA VÁLIDA POR 90 DIAS)	DATA: 21/09/2017	L.S. Hora: 86,36%
		BDI: 23,38%	L.S. Mês: 50,01%
LOCAL:	BAIRRO MADRE PAULINA - DISTRITO SEDE - JAGUARIBE - CE	VERBAÇÃO	RFP
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARIBE - CE	024.1 COM DESONERAÇÃO	03/2016
		SICRO 2016/11 SEM DESONERAÇÃO	03/2017
		SICRO 2017/01	01/2017
		2017/01 SEM DESONERAÇÃO	09/2017
		BOM POSIÇÕES PRÓPRIAS	

CNPJ 28.481.054/0001-03
 V.M. LOCAÇÕES E SERVIÇOS
 RUA CÂNDIDO OLÍMPIO G. DE FREITAS, SALA 02
 CENTRO - CEP 62.930-000
 LIMOEIRO DO NORTE - CEARÁ

Comissão Permanente de Licitação
 1847
 F15
 Prefeitura Municipal de Jaguaribe - CE

VALOR: 37,03

7.5.1. 73916/002 - PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 45X25 CM (UN)

MATERIAL	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00011950 BUCHA DE NYLON SEM ABA S6, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	SINAPI	UN	3,95505285	0,14	0,55
00013521 PLACA DE AÇO ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO DE RUA, *45 CM X 20* CM	SINAPI	UN	0,98876321	53,20	52,60
TOTAL MATERIAL:					53,16

SERVICO	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,39550529	13,01	5,14
TOTAL SERVICIO:					5,14
VALOR:					58,30

7.5.2. C3353 - PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM AÇO GALVANIZADO (M2)

MATERIAL	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10198 PONTALETE / BARROTE DE 3"x3" - APARELHADO	SEINFRA	M	2,96688333	18,76	55,66
12526 PARAFUSO C/PORCA E ARRUELA DE 5/16X3 1/2"	SEINFRA	UN	2,96688333	0,84	2,49
12525 PARAFUSO C/PORCA E ARRUELA DE 1/4X1 1/2"	SEINFRA	UN	1,97792222	0,48	0,95
TOTAL MATERIAL:					59,10

MÃO DE OBRA	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,98896111	9,19	9,09
TOTAL MÃO DE OBRA:					9,09

MATERIAL	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12542 TRAVESSA DE MADEIRA C/SECAO DE 3"x1 1/2"	SEINFRA	M	0,98896111	7,88	7,79
12695 PLACA REFLECTIVA DE AÇO GALVANIZADO	SEINFRA	M2	0,98896111	485,60	480,24
TOTAL MATERIAL:					488,03

EQUIPAMENTO	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10581 CAMINHÃO C/CARROCERIA DE MADEIRA HP 136 (CHI)	SEINFRA	H	0,89806500	23,64	21,04
10703 CAMINHÃO C/CARROCERIA DE MADEIRA HP 136 (CHP)	SEINFRA	H	0,09889611	93,12	9,21
TOTAL EQUIPAMENTO:					30,25

MÃO DE OBRA	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10498 CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,09889611	13,56	1,34
TOTAL MÃO DE OBRA:					1,34

SERVICO	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C3268 CONCRETO P/VIBR., FCK=10MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.)	SEINFRA	M3	0,01780130	261,03	4,65
TOTAL SERVICIO:					4,85
VALOR:					592,46

7.6.1. C3447 - LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA (M2)

MÃO DE OBRA	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,07397426	9,19	0,68

Maria Marize Chaves Maciel
 Engenheira Civil
 Engenheira de Segurança do Trabalho

Página: 24

Júlio César Maia Farias
 Sócio
 CPF 164.939.383-68



**LOCAÇÕES
&
SERVIÇOS**

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO DAS RUAS DE ACESSO A ESCOLA DE ENSINO FUNDAMENTAL DR. PAULO VAGNER TEIXEIRA GUEDES (PROPOSTA VÁLIDA POR 90 DIAS)	DATA : 21/09/2017	L.S. Hora: 88,36%
		BDI : 23,38%	L.S. Mês: 50,01%
LOCAL:	BAIRRO MADRE PAULINA - DISTRITO SEDE - JAGUARIBE - CE	Fonte	Verbal
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARIBE - CE	SEINFRA	024.1 COM DESONERAÇÃO 03/2016
		SICRO	2016/11 SEM DESONERAÇÃO 03/2017
		SICRO	2017/01 01/2017
		SINAPI	2017/08 SEM DESONERAÇÃO 09/2017
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS


CNPJ 26.431.054/0001-03
 Y.M. LOCAÇÕES E
 SERVIÇOS LTDA, - ME
 RUA CÂNDIDO OLÍMPIO G. DE FREITAS, 2067/SALA 02
 CENTRO - CEP 62.930-000
 LIMOEIRO DO NORTE - CEARÁ

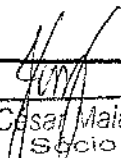
TOTAL MAO DE OBRA: 0,68

VALOR: 0,68







Maria Majize Chaves Maciel
 Engenheira Civil
 Engenheira de Segurança do Trabalho


Júlio César Maia Farias
 Sócio



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO DAS RUAS DE ACESSO A ESCOLA DE ENSINO FUNDAMENTAL DR. PAULO VAGNER TEIXEIRA GUEDES (PROPOSTA VÁLIDA POR 90 DIAS)	DATA : 21/09/2017	L.S. Hora: 88,36%
		BDI : 23,38%	L.S. Mês: 50,01%
LOCAL:	BAIRRO MADRÉ PAULINA - DISTRITO SEDE - JAGUARIBE - CE	FONTE	VERBA
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARIBE - CE	SEINFRA	024.1 COM DESONERAÇÃO
		SICRO	2010/11 SEM DESONERAÇÃO
			2017/01
		SINAPI	2017/08 SEM DESONERAÇÃO
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

CNPJ 26.491.054/0001-05
V. M. LOCAÇÕES E SERVIÇOS
 RUA CÂNDIDO OLÍMPIO G. DE FREITAS, 2087 - SALA 02 - CENTRO - LIMOEIRO DO NORTE - CE, CEP 62.930-000

1849
 Comissão Permanente de Licitação
 Prefeitura Municipal de Jaguaribe

88262 - CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

GERAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	2,16	2,16
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,78	0,78
00037372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,37	0,37
00037373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,02	0,02
TOTAL GERAL:						3,33

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001213	CARPINTEIRO DE FORMAS	SINAPI	H	1,00000000	12,45	12,45
TOTAL MAO DE OBRA:						12,45

SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88236	FERRAMENTAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,41	0,41
88237	EPI (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,86	0,86
95330	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CARPINTEIRO DE FÓRMAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,12	0,12
TOTAL SERVIÇO:						1,39

VALOR: 17,24

08236 - FERRAMENTAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000010	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	SINAPI	UN	0,00773950	9,09	0,07
00002711	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	SINAPI	UN	0,00064160	109,95	0,07
00011359	ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	SINAPI	UN	0,00004110	610,78	0,03
00012815	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	SINAPI	UN	0,00875500	4,65	0,04
0025966	REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	SINAPI	L	0,00145920	15,38	0,02
00038382	LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	SINAPI	UN	0,00263550	6,07	0,02
00038390	ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	SINAPI	UN	0,00145920	18,29	0,03
00038393	ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	SINAPI	UN	0,00145920	8,25	0,01
00038396	SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	SINAPI	UN	0,00003290	391,81	0,01
00038399	BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	SINAPI	UN	0,00016440	135,86	0,02
00038412	INVERSOR DE SOLDA MONOFASICO DE 160 A, POTENCIA DE 5400 W, TENSÃO DE 220 V, TURBO VENTILADO, PROTECAO POR FUSIVEL TERMICO, PARA ELETRODOS DE 2,0 A 4,0 MM	SINAPI	UN	0,00002880	909,99	0,03
00038413	LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	SINAPI	UN	0,00004260	629,71	0,03
00038476	ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	SINAPI	UN	0,00019860	204,71	0,04
00038477	ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	SINAPI	UN	0,00004260	579,74	0,02
00038956	ITEM PROCESSO DE DESATIVACAO I ALICATE CRIMPADOR DE TUBO PEX	SINAPI	UN	0,00003290	753,84	0,02
TOTAL MATERIAL:						0,46

VALOR: 0,41



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO DAS RUAS DE ACESSO A ESCOLA DE ENSINO FUNDAMENTAL DR. PAULO VAGNER TEIXEIRA GUEDES (PROPOSTA VÁLIDA POR 90 DIAS)	DATA: 21/09/2017	L.S. Hora: 88,36%															
LOCAL:	BAIRRO MADRE PAULINA - DISTRITO SEDE - JAGUARIBE - CE	BDI: 23,38%	L.S. Mês: 50,01%															
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARIBE - CE	<table border="1"> <thead> <tr> <th>FORTE</th> <th>VERBA</th> <th>DATA</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>SENERA</td> <td>024.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>03/2016</td> </tr> <tr> <td>SICRO</td> <td>2016/11 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>03/2017</td> </tr> <tr> <td>SICRO</td> <td>2017/01</td> <td>01/2017</td> </tr> <tr> <td>SICRO</td> <td>2017/05 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>09/2017</td> </tr> </tbody> </table>		FORTE	VERBA	DATA	SENERA	024.1 COM DESONERAÇÃO	03/2016	SICRO	2016/11 SEM DESONERAÇÃO	03/2017	SICRO	2017/01	01/2017	SICRO	2017/05 SEM DESONERAÇÃO	09/2017
FORTE	VERBA	DATA																
SENERA	024.1 COM DESONERAÇÃO	03/2016																
SICRO	2016/11 SEM DESONERAÇÃO	03/2017																
SICRO	2017/01	01/2017																
SICRO	2017/05 SEM DESONERAÇÃO	09/2017																

CNPJ 20.431.054/0001-03
V. M. LOCAÇÕES E SERVIÇOS
RUA CÂNDIDO OLÍMPIO G. DE FREITAS, 2067, SALA 02
LIMOEIRO DO NORTE - CE

Comissão Permanente de Licitação
1850
Fis.
C.P.L.

88237 - EPI (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00012892 LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	SINAPI	PAR	0,01373460	9,45	0,13
00012893 BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	SINAPI	PAR	0,00160100	50,40	0,08
00036144 RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	SINAPI	UN	0,11148720	1,17	0,13
00036146 PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	SINAPI	UN	0,00124030	178,50	0,22
00036149 TRAVA-QUEIDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	SINAPI	UN	0,00072000	123,37	0,09
00036150 AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,80 M	SINAPI	UN	0,00264630	31,18	0,08
00036153 TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	SINAPI	UN	0,00107500	140,43	0,15
TOTAL MATERIAL:					0,88
VALOR:					0,86

95330 - CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CARPINTEIRO DE FÔRMAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

MÃO DE OBRA	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001213 CARPINTEIRO DE FORMAS	SINAPI	H	0,00930000	12,45	0,12
TOTAL MAO DE OBRA:					0,12
VALOR:					0,12

88316 - SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

GERAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370 ALIMENTAÇÃO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	2,16	2,16
00037371 TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,78	0,78
00037372 EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,37	0,37
00037373 SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,02	0,02
TOTAL GERAL:					3,33

MÃO DE OBRA	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006111 SERVENTE	SINAPI	H	1,00000000	8,19	8,19
TOTAL MAO DE OBRA:					8,19

SERVICO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88236 FERRAMENTAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,41	0,41
88237 EPI (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,86	0,86
95378 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,14	0,14
TOTAL SERVICOS:					1,41
VALOR:					13,01

95378 - CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

MÃO DE OBRA	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006111 SERVENTE	SINAPI	H	0,01710000	8,19	0,14



**LOCAÇÕES
&
SERVIÇOS**

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO DAS RUAS DE ACESSO A ESCOLA DE ENSINO FUNDAMENTAL DR. PAULO VAGNER TEIXEIRA GUEDES (PROPOSTA VÁLIDA POR 90 DIAS)	DATA : 21/09/2017	L.S. Hora: 88,36%
		BDI : 23,33%	L.S. Mês: 50,01%
LOCAL:	BAIRRO MADRE PAULINA - DISTRITO SEDE - JAGUARIBE - CE	Valor	
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARIBE - CE	SEINFRA	024.1 COM DESONERAÇÃO 03/2018
		SICRO	2016/11 SEM DESONERAÇÃO 03/2017
		SICRO	2017/01 01/2017
		SINAPI	2017/08 SEM DESONERAÇÃO 09/2017
		Fis	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

CNPJ 29.431.954/0001-07
 SERVIÇOS LTDA - ME
 RUA CÂNDIDO OLÍMPIO G. DE FREITAS, 2067, SALA 02
 CENTRO - CEP 02.190-000
 LIMOEIRO DO NORTE - CEARÁ

1851
 Prefeitura Municipal de Jaguaribe
 C.P.I.

TOTAL MAO DE OBRA: 0,14
 VALOR: 0,14

94962 - CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L AF_07/2016 (M3)

MATERIAL	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000370 AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,85900000	43,00	36,94
00001379 CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	212,21000000	0,38	80,64
00004721 PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	SINAPI	M3	0,57900000	50,00	28,95
TOTAL MATERIAL:					146,53

SERVICO	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,45000000	13,01	31,87
88377 OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,55000000	14,26	22,10
88830 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_10/2014	SINAPI	CHP	0,80000000	1,41	1,13
88831 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_10/2014	SINAPI	CHI	0,75000000	0,29	0,22
TOTAL SERVICOS:					55,31

VALOR: 201,86

88377 - OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

GERAL	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370 ALIMENTAÇÃO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	2,16	2,16
00037371 TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,78	0,78
00037372 EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,37	0,37
00037373 SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,02	0,02
TOTAL GERAL:					3,33

MAO DE OBRA	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037623 OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA/MISTURADOR (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	9,98	9,98
TOTAL MAO DE OBRA:					9,98

SERVICO	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88237 EPI (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,86	0,86
95389 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,07	0,07
TOTAL SERVICOS:					0,93

VALOR: 14,26

95389 - CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

MAO DE OBRA	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037623 OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA/MISTURADOR (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,00670000	9,98	0,07



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO DAS RUAS DE ACESSO A ESCOLA DE ENSINO FUNDAMENTAL DR. PAULO VAGNER TEIXEIRA GUEDES (PROPOSTA VÁLIDA POR 90 DIAS)	DATA: 21/09/2017	L.S. Hora: 88,36%										
LOCAL:	BAIRRO MADRE PAULINA - DISTRITO SEDE - JAGUARIBE - CE	BDI: 23,38%	L.S. Mês: 50,01%										
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARIBE - CE	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>VERBA</th> <th>REF.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>024.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>03/2016</td> </tr> <tr> <td>2016/11 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>03/2017</td> </tr> <tr> <td>2017/01</td> <td>01/2017</td> </tr> <tr> <td>2017/08 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>09/2017</td> </tr> </tbody> </table>		VERBA	REF.	024.1 COM DESONERAÇÃO	03/2016	2016/11 SEM DESONERAÇÃO	03/2017	2017/01	01/2017	2017/08 SEM DESONERAÇÃO	09/2017
VERBA	REF.												
024.1 COM DESONERAÇÃO	03/2016												
2016/11 SEM DESONERAÇÃO	03/2017												
2017/01	01/2017												
2017/08 SEM DESONERAÇÃO	09/2017												

CNPJ 26.431.054/0001-07
 SERVIÇOS LTDA. - ME
 RUA CÂNDIDO OLÍMPIO G. DE FREITAS, 2067 GAL. 02
 CENTRO - CEP 82.939-000
 LIMOSIÃO DO NORTE - CEARÁ

1852
 C.P.L.
 Prefeitura Municipal de Jaguaribe - CE

TOTAL MAD DE OBRA: 0,07
 VALOR: 0,07

88830 - BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_10/2014 (CHP)

SERVICO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88826 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - DEPRECIÇÃO. AF_10/2014	SINAPI	H	1,00000000	0,24	0,24
88827 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - JUROS. AF_10/2014	SINAPI	H	1,00000000	0,05	0,05
88828 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - MANUTENÇÃO. AF_10/2014	SINAPI	H	1,00000000	0,22	0,22
88829 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_10/2014	SINAPI	H	1,00000000	0,90	0,90
TOTAL SERVICIO:					1,41
VALOR:					1,41

88826 - BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - DEPRECIÇÃO. AF_10/2014 (H)

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00010535 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380 V POTENCIA 2 CV, SEM CARREGADOR	SINAPI	UN	0,00006400	3820,00	0,24
TOTAL MATERIAL:					0,24
VALOR:					0,24

88827 - BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - JUROS. AF_10/2014 (H)

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00010535 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380 V POTENCIA 2 CV, SEM CARREGADOR	SINAPI	UN	0,00001440	3820,00	0,06
TOTAL MATERIAL:					0,06
VALOR:					0,06

88828 - BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - MANUTENÇÃO. AF_10/2014 (H)

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00010535 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380 V POTENCIA 2 CV, SEM CARREGADOR	SINAPI	UN	0,00006000	3820,00	0,23
TOTAL MATERIAL:					0,23
VALOR:					0,23

88829 - BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_10/2014 (H)

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002705 ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	SINAPI	KWH	1,25000000	0,72	0,90
TOTAL MATERIAL:					0,90
VALOR:					0,90



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO DAS RUAS DE ACESSO A ESCOLA DE ENSINO FUNDAMENTAL DR. PAULO VAGNER TEIXEIRA GUEDES (PROPOSTA VÁLIDA POR 90 DIAS)	DATA : 21/09/2017	L.S. Hora: 88,38%
LOCAL:	BAIRRO MADRE PAULINA - DISTRITO SEDE - JAGUARIBE - CE	BDI : 23,38%	L.S. Mês: 50,01%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARIBE - CE	<div style="text-align: center;"> </div>	

88831 - BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_10/2014 (CHI)

SERVICÓ	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88826	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - DEPRECIÇÃO. AF_10/2014	SINAPI	H	1,00000000	0,24	0,24
88827	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - JUROS. AF_10/2014	SINAPI	H	1,00000000	0,05	0,05
TOTAL SERVIÇO:					0,29	
VALOR:					0,29	

10700 - CAMINHONETE SAVEIRO (CHP) (H)

TRANSPORTE	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	2,83993333	1,00	2,84
12702	JUROS	SEINFRA	H	1,49096500	1,00	1,49
12703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	2,83993333	1,00	2,84
12747	MATERIAL DE OPERAÇÃO DA CAMINHONETE SAVEIRO	SEINFRA	H	1,00000000	38,87	38,87
12748	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CAMINHONETE SAVEIRO	SEINFRA	H	1,00000000	15,07	15,07
TOTAL TRANSPORTE:					61,11	
VALOR:					61,11	

12747 - MATERIAL DE OPERAÇÃO DA CAMINHONETE SAVEIRO (H)

TRANSPORTE	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12707	GASOLINA	SEINFRA	L	9,71800000	4,00	38,87
TOTAL TRANSPORTE:					38,87	
VALOR:					38,87	

12748 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CAMINHONETE SAVEIRO (H)

MAO DE OBRA	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12380	MOTORISTA	SEINFRA	H	1,00000000	15,07	15,07
TOTAL MAO DE OBRA:					15,07	
VALOR:					15,07	

10758 - NÍVEL (CHP) (H)

TRANSPORTE	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	0,23926857	1,00	0,24
12702	JUROS	SEINFRA	H	0,19739657	1,00	0,20
12703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	0,14954286	1,00	0,15
12822	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO NÍVEL	SEINFRA	H	1,00000000	21,85	21,85
TOTAL TRANSPORTE:					22,43	
VALOR:					22,43	

12822 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO NÍVEL (H)



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO DAS RUAS DE ACESSO A ESCOLA DE ENSINO FUNDAMENTAL DR. PAULO VAGNER TEIXEIRA GUEDES (PROPOSTA VÁLIDA POR 90 DIAS)	DATA : 21/09/2017	L.S. Hora: 89,36%															
LOCAL:	BAIRRO MADRE PAULINA - DISTRITO SEDE - JAGUARIBE - CE	BDI : 23,38%	L.S. Mês: 50,01%															
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARIBE - CE	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>FONTES</th> <th>VERBA</th> <th>REV.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>024.7 COM DESONERAÇÃO</td> <td>03/2016</td> </tr> <tr> <td>SICRO</td> <td>2016/11 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>03/2017</td> </tr> <tr> <td>SICRO</td> <td>2017/01</td> <td>01/2017</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2017/08 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>09/2017</td> </tr> </tbody> </table>		FONTES	VERBA	REV.	SEINFRA	024.7 COM DESONERAÇÃO	03/2016	SICRO	2016/11 SEM DESONERAÇÃO	03/2017	SICRO	2017/01	01/2017	SINAPI	2017/08 SEM DESONERAÇÃO	09/2017
FONTES	VERBA	REV.																
SEINFRA	024.7 COM DESONERAÇÃO	03/2016																
SICRO	2016/11 SEM DESONERAÇÃO	03/2017																
SICRO	2017/01	01/2017																
SINAPI	2017/08 SEM DESONERAÇÃO	09/2017																

CNPJ 26.431.054/0001-05
SERVIÇOS LTDA. - ME

MAO DE OBRA	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12382 NIVELADOR	1854	1,00000000	21,85	21,85
TOTAL MAO DE OBRA:				21,85
VALOR:				21,85

10775 - TEODOLITO (CHP) (H)

TRANSPORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12701 DEPRECIAÇÃO	H	0,61202286	1,00	0,61
12702 JUROS	H	0,50491886	1,00	0,50
12703 MANUTENÇÃO	H	0,38251429	1,00	0,38
12836 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO TEODOLITO	H	1,00000000	23,36	23,36
TOTAL TRANSPORTE:				24,85
VALOR:				24,85

12836 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO TEODOLITO (H)

MAO DE OBRA	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12445 TOPOGRAFO	H	1,00000000	23,36	23,36
TOTAL MAO DE OBRA:				23,36
VALOR:				23,36

5901 - CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHP DIURNO. AF_06/2014 (CHP)

SERVIÇO	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
5763 CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - MANUTENÇÃO. AF_06/2014	H	1,00000000	22,69	22,69
53831 CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014	H	1,00000000	98,72	98,72
88282 MOTORISTA DE CAMINHÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,00000000	17,65	17,65
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 - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2014	H	1,00000000	12,11	12,11
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	H	1,00000000	4,83	4,83
91398 CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - IMPOSTOS E SEGUROS. AF_06/2014	H	1,00000000	0,98	0,98
TOTAL SERVIÇO:				155,98
VALOR:				157,02

5763 - CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - MANUTENÇÃO. AF_06/2014 (H)

EQUIPAMENTO	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037747 CAMINHÃO TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15935 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTENCIA 230 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	UN	0,00006430	314924,96	20,25



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO DAS RUAS DE ACESSO A ESCOLA DE ENSINO FUNDAMENTAL DR. PAULO VAGNER TEIXEIRA GUEDES (PROPOSTA VÁLIDA POR 90 DIAS)	DATA : 21/09/2017	L.S. Hora: 88,36%
LOCAL:	BAIRRO MADRE PAULINA - DISTRITO SEDE - JAGUARIBE - CE	BDI : 23,38%	L.S. Mês: 50,01%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARIBE - CE	REF.	
CNPJ 26.431.054/0001-03		SEINFRA	024.1 COM DESONERAÇÃO 03/2016
SERVICIOS LTDA - ME		SICRO	2016/11 SEM DESONERAÇÃO 03/2017
RUA CÂNDIDO OLÍMPIO G. DE FREITAS, 2067 SALA 02		SICRO	2017/01 01/2017
CENTRO - CEP 07131-000		SINAPI	2017/08 SEM DESONERAÇÃO 08/2017
LIMOEIRO DO NORTE - CE		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	

TOTAL EQUIPAMENTO: 20,25

MATERIAL	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037736 TANQUE DE AÇO CARBONO NAO REVESTIDO, PARA TRANSPORTE DE ÁGUA COM CAPACIDADE DE 10 M3, COM BOMBA CENTRIFUGA POR TOMADA DE FORÇA, VAZAO MÁXIMA *75* M3/H (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHAO)	UN	0,00006430	38250,00	2,46
TOTAL MATERIAL:				2,46
VALOR:				22,69

53831 - CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014 (H)

MATERIAL	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004221 OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM	L	30,47000000	3,24	98,72
TOTAL MATERIAL:				98,72
VALOR:				98,72

88282 - MOTORISTA DE CAMINHÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

GERAL	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370 ALIMENTAÇÃO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,00000000	2,16	2,16
00037371 TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,00000000	0,78	0,78
00037372 EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,00000000	0,37	0,37
00037373 SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,00000000	0,02	0,02
TOTAL GERAL:				3,33

MAO DE OBRA	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004093 MOTORISTA DE CAMINHAO	H	1,00000000	14,26	14,26
TOTAL MAO DE OBRA:				14,26

SERVICO	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95347 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MOTORISTA DE CAMINHÃO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,00000000	0,06	0,06
TOTAL SERVICIO:				0,06
VALOR:				17,65

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

MAO DE OBRA	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004093 MOTORISTA DE CAMINHAO	H	0,00410000	14,26	0,06
TOTAL MAO DE OBRA:				0,06
VALOR:				0,06

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 (H)

EQUIPAMENTO	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037747 CAMINHAO TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23000 KG, CARGA UTIL MAXIMA 15935 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTENCIA 230 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROÇERIA)	UN	0,00003430	314924,96	10,80
TOTAL EQUIPAMENTO:				10,80



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO DAS RUAS DE ACESSO A ESCOLA DE ENSINO FUNDAMENTAL DR. PAULO VAGNER TEIXEIRA GUEDES (PROPOSTA VÁLIDA POR 90 DIAS)	DATA : 21/09/2017	L.S. Hora: 88,36%															
LOCAL:	BAIRRO MADRE PAULINA - DISTRITO SEDE - JAGUARIBE - CE	BDI : 23,38%	L.S. Mês: 50,01%															
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARIBE - CE	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <th>FUNTE</th> <th>VERBA</th> <th>DATA</th> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>B24.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>03/2016</td> </tr> <tr> <td>SICRO</td> <td>2018/11 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>03/2017</td> </tr> <tr> <td>SICRO</td> <td>2017/01</td> <td>04/2017</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2017/08 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>08/2017</td> </tr> </table>		FUNTE	VERBA	DATA	SEINFRA	B24.1 COM DESONERAÇÃO	03/2016	SICRO	2018/11 SEM DESONERAÇÃO	03/2017	SICRO	2017/01	04/2017	SINAPI	2017/08 SEM DESONERAÇÃO	08/2017
FUNTE	VERBA	DATA																
SEINFRA	B24.1 COM DESONERAÇÃO	03/2016																
SICRO	2018/11 SEM DESONERAÇÃO	03/2017																
SICRO	2017/01	04/2017																
SINAPI	2017/08 SEM DESONERAÇÃO	08/2017																

CNPJ 20.431.054/0001-05
 M.M. LOCAÇÕES E
 SERVIÇOS

1858
 Fis.
 C.P.L.
 Comissão de Licitação - Prefeitura Municipal de Jaguaribe - CE

MATERIAL	DESCRIÇÃO	FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037736	TANQUE DE AÇO CARBONO NÃO REVESTIDO, PARA TRANSPORTE DE ÁGUA COM CAPACIDADE DE 10 M3, COM BOMBA CENTRIFUGA POR TOMADA DE FORÇA, VAZAO MÁXIMA *75* M3/H (INCLUI MONTAGEM, NÃO INCLUI CAMINHAO)	SINAPI	UN	0,00003430	38250,00	1,31
TOTAL MATERIAL:						1,31
VALOR:						12,11

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 (H)

EQUIPAMENTO	DESCRIÇÃO	FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037747	CAMINHÃO TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23000 KG, CARGA UTIL MÁXIMA 15935 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTENCIA 230 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NÃO INCLUI CARROCERIA)	SINAPI	UN	0,00001370	314924,96	4,31
TOTAL EQUIPAMENTO:						4,31

MATERIAL	DESCRIÇÃO	FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037736	TANQUE DE AÇO CARBONO NÃO REVESTIDO, PARA TRANSPORTE DE ÁGUA COM CAPACIDADE DE 10 M3, COM BOMBA CENTRIFUGA POR TOMADA DE FORÇA, VAZAO MÁXIMA *75* M3/H (INCLUI MONTAGEM, NÃO INCLUI CAMINHAO)	SINAPI	UN	0,00001370	38250,00	0,52
TOTAL MATERIAL:						0,52
VALOR:						4,83

91398 - CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - IMPOSTOS E SEGUROS. AF 06/2014 (H)

EQUIPAMENTO	DESCRIÇÃO	FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037747	CAMINHÃO TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23000 KG, CARGA UTIL MÁXIMA 15935 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTENCIA 230 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NÃO INCLUI CARROCERIA)	SINAPI	UN	0,00000280	314924,96	0,88
TOTAL EQUIPAMENTO:						0,88

MATERIAL	DESCRIÇÃO	FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037736	TANQUE DE AÇO CARBONO NÃO REVESTIDO, PARA TRANSPORTE DE ÁGUA COM CAPACIDADE DE 10 M3, COM BOMBA CENTRIFUGA POR TOMADA DE FORÇA, VAZAO MÁXIMA *75* M3/H (INCLUI MONTAGEM, NÃO INCLUI CAMINHAO)	SINAPI	UN	0,00000280	38250,00	0,11
TOTAL MATERIAL:						0,11
VALOR:						0,98

5903 - CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHI DIURNO. AF 06/2014 (CHI)

SERVIÇO	DESCRIÇÃO	FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88282	MOTORISTA DE CAMINHÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	17,65	17,65
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	1,00000000	12,11	12,11
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	1,00000000	4,83	4,83
91398	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - IMPOSTOS E SEGUROS. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	0,98	0,98
TOTAL SERVIÇO:						35,57
VALOR:						35,59

Maria Marize

Júlio César Maia Farias
 Sócio
 CPF 764.939.383-68



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPIEDO DAS RUAS DE ACESSO A ESCOLA DE ENSINO FUNDAMENTAL DR. PAULO VAGNER TEIXEIRA GUEDES (PROPOSTA VÁLIDA POR 90 DIAS)	DATA: 21/09/2017	L.S. Hora: 88,36%
		BDI: 23,38%	L.S. Mês: 50,01%
LOCAL:	BAIRRO MADRE PAULINA - DISTRITO SEDE - JAGUARIBE - CE	FONTE	VALOR
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARIBE - CE	SICRO	REF.
		SINAPI	024.1 COM DESONERAÇÃO 03/2016
		SINAPI	2018/11 SEM DESONERAÇÃO 03/2017
		SINAPI	2017/01 01/2017
		SINAPI	2017/08 SEM DESONERAÇÃO 08/2017
		SINAPI	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

5932 - MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHP DIURNO. AF_06/2014 (CHP)

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
5779 MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - MANUTENÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	34,72	34,72
53849 MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	54,39	54,39
88300 OPERADOR DE MOTONIVELADORA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	26,49	26,49
89228 MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - DEPRECIÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	21,60	21,60
89229 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	1,00000000	7,39	7,39
TOTAL SERVIÇO:					144,59
VALOR:					144,61

5779 - MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - MANUTENÇÃO. AF_06/2014 (H)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004090 MOTONIVELADORA POTENCIA BASICA LIQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13843 KG, LARGURA DA LAMINA	SINAPI	LN	0,00006430	540000,00	34,72
TOTAL MATERIAL:					34,72
VALOR:					34,72

53849 - MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014 (H)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004221 OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM	SINAPI	L	16,79000000	3,24	54,40
TOTAL MATERIAL:					54,40
VALOR:					54,39

88300 - OPERADOR DE MOTONIVELADORA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

GERAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370 ALIMENTAÇÃO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	2,16	2,16
00037371 TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,78	0,78
00037372 EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,37	0,37
00037373 SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,02	0,02
TOTAL GERAL:					3,33

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004239 OPERADOR DE MOTONIVELADORA	SINAPI	H	1,00000000	22,13	22,13
TOTAL MAO DE OBRA:					22,13

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88237 EPI (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,86	0,86
95363 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE MOTONIVELADORA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,15	0,15



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO DAS RUAS DE ACESSO A ESCOLA DE ENSINO FUNDAMENTAL DR. PAULO VAGNER TEIXEIRA GUEDES (PROPOSTA VÁLIDA POR 90 DIAS)	DATA: 21/09/2017	L.S. Hora: 88,36%																									
LOCAL:	BAIRRO MADRE PAULINA - DISTRITO SEDE - JAGUARIBE - CE	BDI: 23,38%	L.S. Mês: 50,01%																									
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARIBE - CE	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <th>ITEM</th> <th>DESCRIÇÃO</th> <th>QUANTIDADE</th> <th>UNID.</th> <th>VALOR</th> </tr> <tr> <td>024.1</td> <td>COM DESONERAÇÃO</td> <td></td> <td></td> <td>03/2016</td> </tr> <tr> <td>2016/11</td> <td>SEM DESONERAÇÃO</td> <td></td> <td></td> <td>03/2017</td> </tr> <tr> <td>2017/01</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>01/2017</td> </tr> <tr> <td>02/08</td> <td>SEM DESONERAÇÃO</td> <td></td> <td></td> <td>09/2017</td> </tr> </table>		ITEM	DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNID.	VALOR	024.1	COM DESONERAÇÃO			03/2016	2016/11	SEM DESONERAÇÃO			03/2017	2017/01				01/2017	02/08	SEM DESONERAÇÃO			09/2017
ITEM	DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNID.	VALOR																								
024.1	COM DESONERAÇÃO			03/2016																								
2016/11	SEM DESONERAÇÃO			03/2017																								
2017/01				01/2017																								
02/08	SEM DESONERAÇÃO			09/2017																								

CNPJ 26.431.054/0001-05
 M. L. LOCAÇÕES E SERVIÇOS LTDA. - ME
 RUA CANDIDO OLÍMPIO G. DE FREITAS, 2067/MAU
 CENTRO - CE - CEP: 06914-000
 LIMOEIRO DO NORTE - CEARÁ

Comissão Permanente de Licitação
 1358
 Fis
 C.P.L.
 Prefeitura Municipal de Jaguaribe

TOTAL SERVIÇO:	1,01
VALOR:	26,49

95363 - CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE MOTONIVELADORA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004239 OPERADOR DE MOTONIVELADORA	SINAPI	H	0,00670000	22,13	0,15
TOTAL MAO DE OBRA:					0,15
VALOR:					0,15

89228 - MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - DEPRECIÇÃO. AF_06/2014 (H)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004090 MOTONIVELADORA POTENCIA BASICA LIQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP , PESO BRUTO 13843 KG, LARGURA DA LAMINA	SINAPI	UN	0,00004000	540000,00	21,60
TOTAL MATERIAL:					21,60
VALOR:					21,60

89229 - MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - JUROS. AF_06/2014 (H)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004090 MOTONIVELADORA POTENCIA BASICA LIQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP , PESO BRUTO 13843 KG, LARGURA DA LAMINA	SINAPI	UN	0,00001370	540000,00	7,41
TOTAL MATERIAL:					7,41
VALOR:					7,39

5934 - MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHI DIURNO. AF_06/2014 (CHI)

SERVIÇO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88300 OPERADOR DE MOTONIVELADORA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	26,49	26,49
89228 MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - DEPRECIÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	21,60	21,60
89229 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	1,00000000	7,39	7,39
TOTAL SERVIÇO:					55,48
VALOR:					55,48

7049 - 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 - CHP DIURNO. AF_06/2014 (CHP)

SERVIÇO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
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	SINAPI	H	1,00000000	22,92	22,92
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	SINAPI	H	1,00000000	6,02	6,02
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	SINAPI	H	1,00000000	28,69	28,69
7054 ROLO COMPACTADOR PE DE CARNEIRO VIBRATORIO, POTENCIA 125 HP, PESO OPERACIONAL SEM/COM LASTRO 11,95 / 13,30 T,	SINAPI	H	1,00000000	54,39	54,39



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO DAS RUAS DE ACESSO A ESCOLA DE ENSINO FUNDAMENTAL DR. PAULO VAGNER TEIXEIRA GUEDES (PROPOSTA VÁLIDA POR 90 DIAS)	DATA : 21/09/2017	L.S. Hora: 88,36%
		BDI : 23,38%	L.S. Mês: 50,01%
LOCAL:	BAIRRO MADRE PAULINA - DISTRITO SEDE - JAGUARIBE - CE	FONTE	VERBA
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARIBE - CE	SEINFRA	024.1 COM DESONERAÇÃO 02/2018
	CNPJ 26.431.054/0001-08 V. M. LOCAÇÕES E SERVIÇOS LTDA - ME	SICRO	2016/11 SEM DESONERAÇÃO 02/2017
		SICRO	2017/01 01/2017
		SINAPI	2017/08 SEM DESONERAÇÃO 08/2017
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

7054	IMPACTO DINAMICO 38,5 / 22,5 T, LARGURA DE TRABALHO 2,15 M E - CEARÁ				
	MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014				
88303	OPERADOR DE ROLO COMPACTADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	17,93
TOTAL SERVICOS:					129,95
VALOR:					129,98

1859
 Comissão Permanente de Licitação
 Prefeitura Municipal de Jaguaribe - CE

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 - DEPRECIACAO. AF_06/2014 (H)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
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	430185,97	22,93
TOTAL MATERIAL:					22,93
VALOR:					22,92

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)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
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	430185,97	6,02
TOTAL MATERIAL:					6,02
VALOR:					6,02

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)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
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	430185,97	28,69
TOTAL MATERIAL:					28,69
VALOR:					28,69

54 - 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)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004221 OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM	SINAPI	L	16,79000000	3,24	54,40
TOTAL MATERIAL:					54,40
VALOR:					54,39

88303 - OPERADOR DE ROLO COMPACTADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

GERAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370 ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	2,16	2,16
00037371 TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,78	0,78
00037372 EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,37	0,37
00037373 SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,02	0,02
TOTAL GERAL:					3,33

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO DAS RUAS DE ACESSO A ESCOLA DE ENSINO FUNDAMENTAL DR. PAULO VAGNER TEIXEIRA GUEDES (PROPOSTA VÁLIDA POR 90 DIAS)	DATA : 21/09/2017	L.S. Hora: 88,36%
		BDI : 23,38%	L.S. Mês: 50,07%
LOCAL:	BAIRRO MADRE PAULINA - DISTRITO SEDE - JAGUARIBE - CE	VERBA	
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARIBE - CE	SEINFRA	024.1 COM DESONERAÇÃO 03/2016
		SICRO	2018/11 SEM DESONERAÇÃO 03/2017
		SICRO	2017/01 01/2017
		SINAPI	2017/08 SEM DESONERAÇÃO 06/2017
		Fis	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

00004238	OPERADOR DE ROLO COMPACTADOR	13,63	13,63
TOTAL MAO DE OBRA:			13,63

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88237 EPI (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,86	0,86
95366 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE ROLO COMPACTADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,09	0,09
TOTAL SERVICIO:					0,95
VALOR:					17,93

95366 - CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE ROLO COMPACTADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)					
MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
004238 OPERADOR DE ROLO COMPACTADOR	SINAPI	H	0,00670000	13,63	0,09
TOTAL MAO DE OBRA:					0,09
VALOR:					0,09

96028 - TRATOR DE PNEUS COM POTÊNCIA DE 85 CV, TRAÇÃO 4X4, COM GRADE DE DISCOS ACOPLADA - CHP DIURNO. AF_02/2017 (CHP)					
SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88324 TRATORISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	19,71	19,71
96023 TRATOR DE PNEUS COM POTÊNCIA DE 85 CV, TRAÇÃO 4X4, COM GRADE DE DISCOS ACOPLADA - DEPRECIÇÃO. AF_02/2017	SINAPI	H	1,00000000	8,11	8,11
96024 TRATOR DE PNEUS COM POTÊNCIA DE 85 CV, TRAÇÃO 4X4, COM GRADE DE DISCOS ACOPLADA - JUROS. AF_02/2017	SINAPI	H	1,00000000	2,13	2,13
96026 TRATOR DE PNEUS COM POTÊNCIA DE 85 CV, TRAÇÃO 4X4, COM GRADE DE DISCOS ACOPLADA - MANUTENÇÃO. AF_02/2017	SINAPI	H	1,00000000	8,87	8,87
96027 TRATOR DE PNEUS COM POTÊNCIA DE 85 CV, TRAÇÃO 4X4, COM GRADE DE DISCOS ACOPLADA - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_02/2017	SINAPI	H	1,00000000	36,48	36,48
TOTAL SERVICIO:					75,30
VALOR:					75,34

96034 - TRATORISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)					
GERAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370 ALIMENTAÇÃO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	2,16	2,16
00037371 TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,78	0,78
00037372 EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,37	0,37
00037373 SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,02	0,02
TOTAL GERAL:					3,33

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004237 OPERADOR DE TRATOR	SINAPI	H	1,00000000	14,90	14,90
TOTAL MAO DE OBRA:					14,90

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88236 FERRAMENTAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,41	0,41
88237 EPI (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,86	0,86
95386 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA TRATORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,14	0,14



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO DAS RUAS DE ACESSO A ESCOLA DE ENSINO FUNDAMENTAL DR. PAULO VAGNER TEIXEIRA GUEDES (PROPOSTA VÁLIDA POR 90 DIAS)	DATA: 21/09/2017	L.S. Hora: 88,36%															
LOCAL:	BAIRRO MADRE PAULINA - DISTRITO SEDE - JAGUARIBE - CE	BDI: 23,36%	L.S. Mês: 50,01%															
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARIBE - CE	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <th>FORTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>REF.</th> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>024.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>03/2016</td> </tr> <tr> <td>SICRO</td> <td>2016/11 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>03/2017</td> </tr> <tr> <td>SICRO</td> <td>2017/01</td> <td>01/2017</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>01708 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>09/2017</td> </tr> </table>		FORTE	VERSÃO	REF.	SINAPI	024.1 COM DESONERAÇÃO	03/2016	SICRO	2016/11 SEM DESONERAÇÃO	03/2017	SICRO	2017/01	01/2017	SINAPI	01708 SEM DESONERAÇÃO	09/2017
FORTE	VERSÃO	REF.																
SINAPI	024.1 COM DESONERAÇÃO	03/2016																
SICRO	2016/11 SEM DESONERAÇÃO	03/2017																
SICRO	2017/01	01/2017																
SINAPI	01708 SEM DESONERAÇÃO	09/2017																

CNPJ 20.431.054/0001-05
 W.M. LOCAÇÕES & SERVIÇOS
 SERVIÇOS LTDA. - ME
 RUA CÂNDIDO OLÍMPIO G. DE FREITAS, 2067 - CENTRO - LIMOEIRO DO NORTE - CEARÁ

Comissão Permanente de Licitação
 1864
 Prefeitura Municipal de Jaguaribe - CE

TOTAL SERVIÇO:	1,41
VALOR:	19,71

95386 - CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA TRATORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004237 OPERADOR DE TRATOR	SINAPI	H	0,00930000	14,90	0,14
TOTAL MAO DE OBRA:					0,14
VALOR:					0,14

96023 - TRATOR DE PNEUS COM POTÊNCIA DE 85 CV, TRACÇÃO 4X4, COM GRADE DE DISCOS ACOPLADA - DEPRECIACÃO. AF_02/2017 (H)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00007640 TRATOR DE PNEUS COM POTENCIA DE 85 CV, TRACAO 4 X 4, PESO COM LASTRO DE 4675 KG	SINAPI	UN	0,00005330	118000,00	6,29
00036529 GRADE DE DISCOS COM CONTROLE REMOTO, REBOCAVEL, COM 24 DISCOS 24" X 6 MM, COM PNEUS PARA TRANSPORTE	SINAPI	UN	0,00005330	34438,77	1,84
TOTAL MATERIAL:					8,12
VALOR:					8,11

96024 - TRATOR DE PNEUS COM POTÊNCIA DE 85 CV, TRACÇÃO 4X4, COM GRADE DE DISCOS ACOPLADA - JUROS. AF_02/2017 (H)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00007640 TRATOR DE PNEUS COM POTENCIA DE 85 CV, TRACAO 4 X 4, PESO COM LASTRO DE 4675 KG	SINAPI	UN	0,00001400	118000,00	1,65
00036529 GRADE DE DISCOS COM CONTROLE REMOTO, REBOCAVEL, COM 24 DISCOS 24" X 6 MM, COM PNEUS PARA TRANSPORTE	SINAPI	UN	0,00001400	34438,77	0,48
TOTAL MATERIAL:					2,13
VALOR:					2,13

96026 - TRATOR DE PNEUS COM POTÊNCIA DE 85 CV, TRACÇÃO 4X4, COM GRADE DE DISCOS ACOPLADA - MANUTENÇÃO. AF_02/2017 (H)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00007640 TRATOR DE PNEUS COM POTENCIA DE 85 CV, TRACAO 4 X 4, PESO COM LASTRO DE 4675 KG	SINAPI	UN	0,00005830	118000,00	6,88
00036529 GRADE DE DISCOS COM CONTROLE REMOTO, REBOCAVEL, COM 24 DISCOS 24" X 6 MM, COM PNEUS PARA TRANSPORTE	SINAPI	UN	0,00005830	34438,77	2,01
TOTAL MATERIAL:					8,89
VALOR:					8,87

96027 - TRATOR DE PNEUS COM POTÊNCIA DE 85 CV, TRACÇÃO 4X4, COM GRADE DE DISCOS ACOPLADA - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_02/2017 (H)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004221 OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM	SINAPI	L	11,26000000	3,24	36,48
TOTAL MATERIAL:					36,48
VALOR:					36,48

96029 - TRATOR DE PNEUS COM POTÊNCIA DE 85 CV, TRACÇÃO 4X4, COM GRADE DE DISCOS ACOPLADA - CHI DIURNO. AF_02/2017 (CHI)

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88324 TRATORISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	19,71	19,71
96023 TRATOR DE PNEUS COM POTÊNCIA DE 85 CV, TRACÇÃO 4X4, COM	SINAPI	H	1,00000000	8,11	8,11

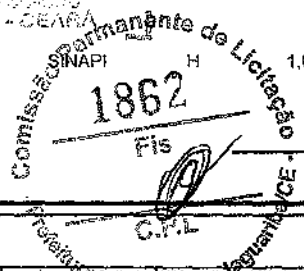


RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO DAS RUAS DE ACESSO A ESCOLA DE ENSINO FUNDAMENTAL DR. PAULO VAGNER TEIXEIRA GUEDES (PROPOSTA VÁLIDA POR 90 DIAS)	DATA : 21/09/2017	L.S. Hora: 88,36%
		BDI : 23,38%	L.S. Mês: 50,01%
LOCAL:	BAIRRO MADRE PAULINA - DISTRITO SEDE - JAGUARIBE - CE		
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARIBE - CE		

ITEM	VERSAO	REF
SEINFRA	024.1 COM DESONERAÇÃO	03/2016
SICRO	2018/11 SEM DESONERAÇÃO	03/2017
SICRO	2017/01	01/2017
SINAPI	2017/08 SEM DESONERAÇÃO	08/2017

96023	GRADE DE DISCOS ACOPLADA - DEPRECIACAO. AF_02/2017	H	1,00000000	2,13	2,13
96024	TRATOR DE PNEUS COM POTÊNCIA DE 85 CV, TRACÇÃO 4X4, COM GRADE DE DISCOS ACOPLADA - JUROS. AF_02/2017	H	1,00000000	2,13	2,13
TOTAL SERVICOS:					29,95
VALOR:					29,97



10726 - COMPACTADOR LISO TANDEM AUTOPROPULIDO (CHP) (H)

TRANSPORTE	UNID	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12701 DEPRECIACÃO	H	SEINFRA	H	11,81100000	1,00	11,81
12702 JUROS	H	SEINFRA	H	7,87400000	1,00	7,87
12703 MANUTENÇÃO	H	SEINFRA	H	11,81100000	1,00	11,81
12761 MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPAC. LISO TANDEM AUTOPR.	H	SEINFRA	H	1,00000000	21,12	21,12
12762 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPAC. LISO TANDEM	H	SEINFRA	H	1,00000000	19,59	19,59
TOTAL TRANSPORTE:						72,21
VALOR:						72,21

12761 - MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPAC. LISO TANDEM AUTOPR. (H)

TRANSPORTE	UNID	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12706 OLEO DIESEL	L	SEINFRA	L	6,60000000	3,20	21,12
TOTAL TRANSPORTE:						21,12
VALOR:						21,12

12762 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPAC. LISO TANDEM AUTOPR. (H)

MAO DE OBRA	UNID	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12551 OPERADOR DE COMPACTADOR AUTO PROPELIDO	H	SEINFRA	H	1,00000000	19,59	19,59
TOTAL MAO DE OBRA:						19,59
VALOR:						19,59

C0171 - ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:4 (M3)

MAO DE OBRA	UNID	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543 SERVENTE	H	SEINFRA	H	10,00000000	9,19	91,92
TOTAL MAO DE OBRA:						91,92
MATERIAL	UNID	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109 AREIA MEDIA	M3	SEINFRA	M3	1,21600000	46,00	55,94
10805 CIMENTO PORTLAND	KG	SEINFRA	KG	365,00000000	0,50	182,50
TOTAL MATERIAL:						238,44
VALOR:						330,36

88309 - PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

GERAL	UNID	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370 ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	SINAPI	H	1,00000000	2,16	2,16
00037371 TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	SINAPI	H	1,00000000	0,78	0,78



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO DAS RUAS DE ACESSO A ESCOLA DE ENSINO FUNDAMENTAL DR. PAULO VAGNER TEIXEIRA GUEDES (PROPOSTA VÁLIDA POR 90 DIAS)	DATA : 21/09/2017	L.S. Hora: 88,36%															
LOCAL:	BAIRRO MADRE PAULINA - DISTRITO SEDE - JAGUARIBE - CE	BDI : 23,38%	L.S. Mês: 50,01%															
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARIBE - CE	<table border="1"> <thead> <tr> <th>FORTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>RSF</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>024.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>03/2016</td> </tr> <tr> <td>SICRO</td> <td>2016/11 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>03/2017</td> </tr> <tr> <td>SICRO</td> <td>2017/01</td> <td>01/2017</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>201708 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>09/2017</td> </tr> </tbody> </table>		FORTE	VERSÃO	RSF	SEINFRA	024.1 COM DESONERAÇÃO	03/2016	SICRO	2016/11 SEM DESONERAÇÃO	03/2017	SICRO	2017/01	01/2017	SINAPI	201708 SEM DESONERAÇÃO	09/2017
FORTE	VERSÃO	RSF																
SEINFRA	024.1 COM DESONERAÇÃO	03/2016																
SICRO	2016/11 SEM DESONERAÇÃO	03/2017																
SICRO	2017/01	01/2017																
SINAPI	201708 SEM DESONERAÇÃO	09/2017																

CNPJ 26.431.054/0001-05

00037372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SINAPI	1,00000000	0,37	0,37
00037373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SINAPI	1,00000000	0,02	0,02
				TOTAL GERAL:	3,38

Comissão Permanente de Licitação
1863
Fis

MAO DE OBRA	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004750 PEDREIRO	SINAPI	H	1,00000000	12,45	12,45
				TOTAL MAO DE OBRA:	12,45

SERVICO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88236 FERRAMENTAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,41	0,41
88237 EPI (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,86	0,86
95371 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PEDREIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,21	0,21
				TOTAL SERVICOS:	1,48

VALOR: 17,34

95371 - CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PEDREIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

MAO DE OBRA	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004750 PEDREIRO	SINAPI	H	0,01710000	12,45	0,21
				TOTAL MAO DE OBRA:	0,21

VALOR: 0,21

88629 - ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA MÉDIA), PREPARO MANUAL. AF_08/2014 (M3)

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000370 AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	1,15000000	43,00	49,45
00001379 CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	441,51000000	0,38	167,77
				TOTAL MATERIAL:	217,22

SERVICO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	8,48000000	13,01	110,29
				TOTAL SERVICOS:	110,29

VALOR: 327,52

94964 - CONCRETO FCK = 20MPa, TRAÇO 1:2,7:3 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016 (M3)

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000370 AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,78500000	43,00	33,76
00001379 CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	322,98000000	0,38	122,73
00004721 PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	SINAPI	M3	0,58700000	50,00	29,35
				TOTAL MATERIAL:	185,84

SERVICO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,53000000	13,01	32,91
88377 OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,60000000	14,26	22,82
88830 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV,	SINAPI	CHP	0,83000000	1,41	1,17

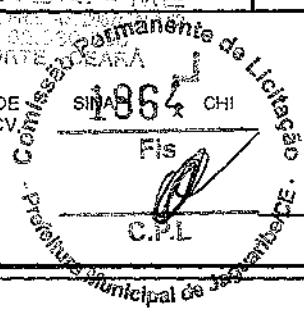


RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO DAS RUAS DE ACESSO A ESCOLA DE ENSINO FUNDAMENTAL DR. PAULO VAGNER TEIXEIRA GUEDES (PROPOSTA VÁLIDA POR 90 DIAS)	DATA: 21/09/2017	L.S. Hora: 88,36%
		BDI: 23,38%	L.S. Mês: 50,01%
LOCAL:	BAIRRO MADRE PAULINA - DISTRITO SEDE - JAGUARIBE - CE		
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARIBE - CE		

Fonte	Valor	Ref
SEINFRA	024,1 COM DESONERAÇÃO	03/2016
SICRO	2016/11 SEM DESONERAÇÃO	02/2017
SICRO	2017/01	01/2017
SINAPI	2017/08 SEM DESONERAÇÃO	09/2017
COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		

88830	SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_10/2014	SINAPI	CHI	0,78000000	0,29	0,23
88831	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_10/2014					
TOTAL SERVIÇO:						57,12
VALOR:						242,98



10581 - CAMINHÃO C/CARROCERIA DE MADEIRA HP 136 (CHI) (H)						
TRANSPORTE		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12702	JUROS	SEINFRA	H	8,56856000	1,00	8,57
12730	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO C/ CARROCERIA DE MADEIRA (136 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	15,07	15,07
TOTAL TRANSPORTE:						23,64
VALOR:						23,64

12730 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO C/ CARROCERIA DE MADEIRA (136 HP) (H)						
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12380	MOTORISTA	SEINFRA	H	1,00000000	15,07	15,07
TOTAL MAO DE OBRA:						15,07
VALOR:						15,07

10703 - CAMINHÃO C/CARROCERIA DE MADEIRA HP 136 (CHP) (H)						
TRANSPORTE		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	10,38613333	1,00	10,39
12702	JUROS	SEINFRA	H	8,56856000	1,00	8,57
12703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	15,57920000	1,00	15,58
12729	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO C/ CARROCERIA DE MADEIRA (136 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	43,52	43,52
12730	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO C/ CARROCERIA DE MADEIRA (136 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	15,07	15,07
TOTAL TRANSPORTE:						93,12
VALOR:						93,12

12729 - MATERIAL DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO C/ CARROCERIA DE MADEIRA (136 HP) (H)						
TRANSPORTE		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	13,60000000	3,20	43,52
TOTAL TRANSPORTE:						43,52
VALOR:						43,52

C3268 - CONCRETO P/VIBR., FCK=10MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.) (M3)						
EQUIPAMENTO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10566	BETONEIRA COM MOTOR A DIESEL (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	14,13	0,00
10680	BETONEIRA COM MOTOR A DIESEL (CHP)	SEINFRA	H	1,00000000	20,05	20,05
TOTAL EQUIPAMENTO:						20,05

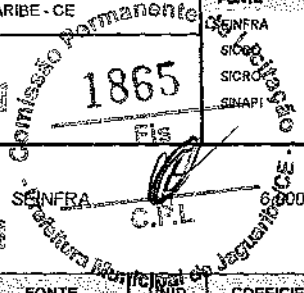
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO DAS RUAS DE ACESSO A ESCOLA DE ENSINO FUNDAMENTAL DR. PAULO VAGNER TEIXEIRA GUEDES (PROPOSTA VÁLIDA POR 90 DIAS)	DATA : 21/09/2017	L.S. Hora: 88,36%																		
LOCAL:	BAIRRO MADRE PAULINA - DISTRITO SEDE - JAGUARIBE - CE	BDI : 23,38%	L.S. Mês: 50,01%																		
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARIBE - CE	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>FONTES</th> <th>VERBOS</th> <th>REF.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>024.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>03/2016</td> </tr> <tr> <td>SICRO</td> <td>2016/11 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>03/2017</td> </tr> <tr> <td>SICRO</td> <td>2017/01</td> <td>01/2017</td> </tr> <tr> <td>SNAPI</td> <td>2017/08 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>09/2017</td> </tr> <tr> <td colspan="3" style="text-align: center;">COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS</td> </tr> </tbody> </table>		FONTES	VERBOS	REF.	SEINFRA	024.1 COM DESONERAÇÃO	03/2016	SICRO	2016/11 SEM DESONERAÇÃO	03/2017	SICRO	2017/01	01/2017	SNAPI	2017/08 SEM DESONERAÇÃO	09/2017	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		
FONTES	VERBOS	REF.																			
SEINFRA	024.1 COM DESONERAÇÃO	03/2016																			
SICRO	2016/11 SEM DESONERAÇÃO	03/2017																			
SICRO	2017/01	01/2017																			
SNAPI	2017/08 SEM DESONERAÇÃO	09/2017																			
COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS																					

CNPJ 20.491.054/0001-05
 SERVIÇOS LTDA - ME
 Rua Gilmar G. de Freitas, 2067/Mala 02
 CENTRO - CEP 62.930-000
 LIMOEIRO DO NORTE - CEARÁ



12543	SERVENTE	SEINFRA	6,00000000	9,19	55,15
				TOTAL MAO DE OBRA:	55,15

MATERIAL	UNID	QUANT	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10805 CIMENTO PORTLAND	KG	254,00000000	0,50	127,00
TOTAL MATERIAL:				127,00

SERVICO	UNID	QUANT	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C3130 AREIA DE RIO - EXTRAÇÃO	M3	0,91970000	6,74	6,20
C3253 BRITA PRODUZIDA PARA USOS DIVERSOS	M3	0,83600000	62,95	52,63
TOTAL SERVICO:				58,83
VALOR:				261,03

C3130 - AREIA DE RIO - EXTRAÇÃO (M3)

EQUIPAMENTO	UNID	QUANT	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10596 CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHI)	H	0,00000000	49,40	0,00
10666 TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHI)	H	0,00069444	48,90	0,03
10710 CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHP)	H	0,01388889	246,21	3,42
10779 TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHP)	H	0,01319444	229,89	3,03
TOTAL EQUIPAMENTO:				6,49

MAO DE OBRA	UNID	QUANT	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543 SERVENTE	H	0,02777778	9,19	0,26
TOTAL MAO DE OBRA:				0,26
VALOR:				6,74

10596 - CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHI) (H)

TRANSPORTE	UNID	QUANT	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12702 JUROS	H	29,81077714	1,00	29,81
12755 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (180 HP)	H	1,00000000	19,59	19,59
TOTAL TRANSPORTE:				49,40
VALOR:				49,40

12755 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (180 HP) (H)

MAO DE OBRA	UNID	QUANT	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12550 OPERADOR DE CARREGADEIRA	H	1,00000000	19,59	19,59
TOTAL MAO DE OBRA:				19,59
VALOR:				19,59

10666 - TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHI) (H)

TRANSPORTE	UNID	QUANT	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12702 JUROS	H	29,31211412	1,00	29,31
12842 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE ESTEIRAS C/ LÂMINA E ESC. (155 HP)	H	1,00000000	19,59	19,59
TOTAL TRANSPORTE:				48,90



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO DAS RUAS DE ACESSO A ESCOLA DE ENSINO FUNDAMENTAL DR. PAULO VAGNER TEIXEIRA GUEDES (PROPOSTA VÁLIDA POR 90 DIAS)	DATA : 21/09/2017	L.S. Horac: 88,36%																		
LOCAL:	BAIRRO MADRE PAULINA - DISTRITO SEDE - JAGUARIBE - CE	BDI : 23,38%	L.S. Mês: 50,01%																		
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARIBE - CE	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <th>FORTE</th> <th>VERSO</th> <th>REF.</th> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>024.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>03/2016</td> </tr> <tr> <td>SICRO</td> <td>201611 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>03/2017</td> </tr> <tr> <td>SICRO</td> <td>201701</td> <td>01/2017</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>017/08 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>09/2017</td> </tr> <tr> <td colspan="3" style="text-align: center;">COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS</td> </tr> </table>		FORTE	VERSO	REF.	SEINFRA	024.1 COM DESONERAÇÃO	03/2016	SICRO	201611 SEM DESONERAÇÃO	03/2017	SICRO	201701	01/2017	SINAPI	017/08 SEM DESONERAÇÃO	09/2017	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		
FORTE	VERSO	REF.																			
SEINFRA	024.1 COM DESONERAÇÃO	03/2016																			
SICRO	201611 SEM DESONERAÇÃO	03/2017																			
SICRO	201701	01/2017																			
SINAPI	017/08 SEM DESONERAÇÃO	09/2017																			
COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS																					

CNPJ 28.431.054/0001-03
 V.M. LOCAÇÕES E SERVIÇOS LTDA - ME
 RUA CÂNDIDO OLÍMPIO G. DE FREITAS, 2067, SALA 02 - CENTRO - LIMOEIRO DO NORTE - CEARA

Comissão Permanente de Licitação
 Nº 15
 C.P.L.

VALOR: 48,90

12842 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE ESTEIRAS C/ LÂMINA E ESC. (155 HP) (H)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12562 OPERADOR DE TRATOR DE ESTEIRAS	SEINFRA	H	1,00000000	19,59	19,59
TOTAL MAO DE OBRA:					19,59

VALOR: 19,59

10710 - CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHP) (H)

TRANSPORTE	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12701 DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	44,16411429	1,00	44,16
12702 JUROS	SEINFRA	H	29,81077714	1,00	29,81
12703 MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	66,24817143	1,00	66,25
12754 MATERIAL DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (180 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	86,40	86,40
12755 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (180 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	19,59	19,59
TOTAL TRANSPORTE:					246,21

VALOR: 246,21

12754 - MATERIAL DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (180 HP) (H)

TRANSPORTE	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12706 OLEO DIESEL	SEINFRA	L	27,00000000	3,20	86,40
TOTAL TRANSPORTE:					86,40

VALOR: 86,40

10779 - TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHP) (H)

TRANSPORTE	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12701 DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	35,52983529	1,00	35,53
12702 JUROS	SEINFRA	H	29,31211412	1,00	29,31
12703 MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	71,05967059	1,00	71,06
12841 MATERIAL DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE ESTEIRAS C/ LÂMINA E ESC. (155 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	74,40	74,40
12842 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE ESTEIRAS C/ LÂMINA E ESC. (155 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	19,59	19,59
TOTAL TRANSPORTE:					229,89

VALOR: 229,89

12841 - MATERIAL DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE ESTEIRAS C/ LÂMINA E ESC. (155 HP) (H)

TRANSPORTE	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12706 OLEO DIESEL	SEINFRA	L	23,25000000	3,20	74,40
TOTAL TRANSPORTE:					74,40

VALOR: 74,40

C3253 - BRITA PRODUZIDA PARA USOS DIVERSOS (M3)



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÉDRO DAS RUAS DE ACESSO A ESCOLA DE ENSINO FUNDAMENTAL DR. PAULO VAGNER TEIXEIRA GUEDES (PROPOSTA VÁLIDA POR 90 DIAS)	DATA : 21/09/2017 BDI : 23,38%	L.S. Hora: 88,36% L.S. Mês: 50,01%
LOCAL:	BAIRRO MADRE PAULINA - DISTRITO SEDE - JAGUARIBE - CE	FONTE	VERSÃO
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARIBE - CE	SEINFRA	024.1 COM DESONERAÇÃO
		SICRO	2016/11 SEM DESONERAÇÃO
		SICRO	2017/01
		SINAPI	2017/08 SEM DESONERAÇÃO
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

RECEBIMOS DO MUNICÍPIO DE JAGUARIBE, CE, R\$ 62.950,00 (SÓ O VALOR EM LETRAS)

EQUIPAMENTO	LIMITE DO ROTEIRO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10594	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 111 (CHI)	SEINFRA	H	0,01583333	34,97	0,55
10618	CONJUNTO DE BRITAGEM 30 M3/H (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	95,32	0,00
10626	GRUPO GERADOR 145 KVA (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	16,90	0,00
10708	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 111 (CHP)	SEINFRA	H	0,02583333	145,22	3,75
10732	CONJUNTO DE BRITAGEM 30 M3/H (CHP)	SEINFRA	H	0,04166667	373,01	15,54
10740	GRUPO GERADOR 145 KVA (CHP)	SEINFRA	H	0,04166667	112,58	4,69
TOTAL EQUIPAMENTO:						24,54

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,20833333	9,19	1,92
TOTAL MAO DE OBRA:					1,92	

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12528	PEÇAS DE DESGASTE DO BRITADOR	SEINFRA	CJ	0,00040000	26583,00	10,63
TOTAL MATERIAL:					10,63	

SERVIÇO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
C3235	ROCHA PARA BRITAGEM	SEINFRA	M3	1,00000000	23,51	25,87
TOTAL SERVIÇO:					25,87	

VALOR: 62,95

C3235 - ROCHA PARA BRITAGEM (M3)

EQUIPAMENTO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10614	COMPRESSOR DE AR 250 PCM (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	25,13	0,00
10645	PERFURATRIZ PNEUMÁTICA (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	14,01	0,00
10728	COMPRESSOR DE AR 250 PCM (CHP)	SEINFRA	H	0,0682353	87,77	5,16
10759	PERFURATRIZ PNEUMÁTICA (CHP)	SEINFRA	H	0,17647059	16,10	2,84
TOTAL EQUIPAMENTO:					8,00	

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10221	BLASTER	SEINFRA	H	0,05882353	19,59	1,15
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,58823529	9,19	5,41
TOTAL MAO DE OBRA:					6,56	

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10860	CORDEL DETONANTE	SEINFRA	M	1,24000000	2,72	3,37
12326	ESPOLETA	SEINFRA	UN	0,00900000	2,35	0,02
12329	ESTOPIM	SEINFRA	M	0,08000000	2,75	0,16
12507	DINAMITE 60%	SEINFRA	KG	0,05000000	14,25	0,71
12535	SÉRIE DE BROCAS S.12 D=22MM	SEINFRA	JG	0,00050000	394,86	0,20
12568	DINAMITE GRANULADA	SEINFRA	KG	0,54000000	8,30	4,48
TOTAL MATERIAL:					8,95	

VALOR: 23,51

10614 - COMPRESSOR DE AR 250 PCM (CHI) (H)

TRANSPORTE	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
------------	-------	------	-------------	----------------	-------

Rua Cândido Olímpio G. de Freitas, 2067, Sala 02 - Centro, Limoeiro do Norte-CE, CEP 62.930.000
Telefone: (88) 9.9921 5959 - e-mail: juliomaiafarias@gmail.com

Maria Marize Chaves Maciel
Engenheira Civil

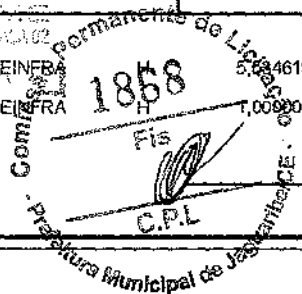
Júlio César Maia Farias
Sócio



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO DAS RUAS DE ACESSO A ESCOLA DE ENSINO FUNDAMENTAL DR. PAULO VAGNER TEIXEIRA GUEDES (PROPOSTA VÁLIDA POR 90 DIAS)	DATA : 21/09/2017	L.S. Hora: 88,38%																		
LOCAL:	BAIRRO MADRE PAULINA - DISTRITO SEDE - JAGUARIBE - CE	BDI : 23,38%	L.S. Mês: 50,01%																		
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARIBE - CE	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>FUNTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>REF.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>024.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>03/2016</td> </tr> <tr> <td>SICRO</td> <td>2016/11 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>03/2017</td> </tr> <tr> <td>SICRO</td> <td>2017/01</td> <td>01/2017</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2017/08 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>09/2017</td> </tr> <tr> <td colspan="3" style="text-align: center;">COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS</td> </tr> </tbody> </table>		FUNTE	VERSÃO	REF.	SEINFRA	024.1 COM DESONERAÇÃO	03/2016	SICRO	2016/11 SEM DESONERAÇÃO	03/2017	SICRO	2017/01	01/2017	SINAPI	2017/08 SEM DESONERAÇÃO	09/2017	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		
FUNTE	VERSÃO	REF.																			
SEINFRA	024.1 COM DESONERAÇÃO	03/2016																			
SICRO	2016/11 SEM DESONERAÇÃO	03/2017																			
SICRO	2017/01	01/2017																			
SINAPI	2017/08 SEM DESONERAÇÃO	09/2017																			
COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS																					

12702	JUROS	SEINFRA	5,53461905	1,00	5,53
12776	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPRESSOR DE AR 250 PCM	SEINFRA	1,00000000	19,59	19,59
TOTAL TRANSPORTE:					25,13
VALOR:					25,13



12776 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPRESSOR DE AR 250 PCM (H)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12553 OPERADOR DE COMPRESSOR DE AR	SEINFRA	H	1,00000000	19,59	19,59
TOTAL MAO DE OBRA:					19,59
VALOR:					19,59

10645 - PERFURATRIZ PNEUMÁTICA (CHI) (H)

TRANSPORTE	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12702 JUROS	SEINFRA	H	0,44910000	1,00	0,45
12823 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA PERFURATRIZ PNEUMÁTICA	SEINFRA	H	1,00000000	13,56	13,56
TOTAL TRANSPORTE:					14,01
VALOR:					14,01

12823 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA PERFURATRIZ PNEUMÁTICA (H)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12523 OPERADOR DE PERFURATRIZ/ROMPEDOR PNEUMATICO	SEINFRA	H	1,00000000	13,56	13,56
TOTAL MAO DE OBRA:					13,56
VALOR:					13,56

10728 - COMPRESSOR DE AR 250 PCM (CHP) (H)

TRANSPORTE	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12701 DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	8,30192857	1,00	8,30
12702 JUROS	SEINFRA	H	5,53461905	1,00	5,53
12703 MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	9,22436508	1,00	9,22
12775 MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPRESSOR DE AR 250 PCM	SEINFRA	H	1,00000000	45,12	45,12
12776 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPRESSOR DE AR 250 PCM	SEINFRA	H	1,00000000	19,59	19,59
TOTAL TRANSPORTE:					87,77
VALOR:					87,77

12775 - MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPRESSOR DE AR 250 PCM (H)

TRANSPORTE	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12706 OLEO DIESEL	SEINFRA	L	14,10000000	3,20	45,12
TOTAL TRANSPORTE:					45,12
VALOR:					45,12

10759 - PERFURATRIZ PNEUMÁTICA (CHP) (H)

TRANSPORTE	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO DAS RUAS DE ACESSO A ESCOLA DE ENSINO FUNDAMENTAL DR. PAULO VAGNER TEIXEIRA GUEDES (PROPOSTA VÁLIDA POR 90 DIAS)	DATA: 21/09/2017	L.S. Hora: 88,36%																		
LOCAL:	BAIRRO MADRE PAULINA - DISTRITO SEDE - JAGUARIBE - CE	BDI: 23,38%	L.S. Mês: 50,01%																		
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARIBE - CE	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>FONTES</th> <th>VERBA</th> <th>REF.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>024.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>02/2016</td> </tr> <tr> <td>SICRO</td> <td>2018/11 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>03/2017</td> </tr> <tr> <td>SICRO</td> <td>2017/01</td> <td>01/2017</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2017/08 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>08/2017</td> </tr> <tr> <td colspan="3" style="text-align: center;">COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS</td> </tr> </tbody> </table>		FONTES	VERBA	REF.	SEINFRA	024.1 COM DESONERAÇÃO	02/2016	SICRO	2018/11 SEM DESONERAÇÃO	03/2017	SICRO	2017/01	01/2017	SINAPI	2017/08 SEM DESONERAÇÃO	08/2017	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		
FONTES	VERBA	REF.																			
SEINFRA	024.1 COM DESONERAÇÃO	02/2016																			
SICRO	2018/11 SEM DESONERAÇÃO	03/2017																			
SICRO	2017/01	01/2017																			
SINAPI	2017/08 SEM DESONERAÇÃO	08/2017																			
COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS																					

CNPJ 26.431.054/0001-05
 M.M. LOCAÇÕES & SERVIÇOS LTDA - ME
 RUA CÂNDIDO OLÍMPIO G. DE FREITAS, 2067 - CENTRO - LIMOEIRO DO NORTE - CE
 CEP 62.930-000

12701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	1,34730000	1,00	1,35
12702	JUROS	SEINFRA	H	0,44910000	1,00	0,45
12703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	74850000	1,00	0,75
12823	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA PERFURATRIZ PNEUMÁTICA	SEINFRA	H	1,00000000	13,56	13,56
TOTAL TRANSPORTE:						18,10
VALOR:						16,10

Comissão Permanente de Licitação
 Nº 1863
 Fis.
 Prefeitura Municipal de Jaguaribe - CE

10594 - CARREGADEIRA DE PNEUS HP 111 (CHI) (H)

TRANSPORTE	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12702	JUROS	SEINFRA	H	15,38209286	15,38
12753	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (111 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	19,59
TOTAL TRANSPORTE:					34,97
VALOR:					34,97

12753 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (111 HP) (H)

MÃO DE OBRA	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12550	OPERADOR DE CARREGADEIRA	SEINFRA	H	1,00000000	19,59
TOTAL MÃO DE OBRA:					19,59
VALOR:					19,59

10618 - CONJUNTO DE BRITAGEM 30 M3/H (CHI) (H)

TRANSPORTE	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12702	JUROS	SEINFRA	H	75,73204444	75,73
12781	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CONJUNTO DE BRITAGEM 30 M3/H	SEINFRA	H	1,00000000	19,59
TOTAL TRANSPORTE:					95,32
VALOR:					95,32

12781 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CONJUNTO DE BRITAGEM 30 M3/H (H)

MÃO DE OBRA	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12554	OPERADOR DE CONJUNTO DE BRITAGEM	SEINFRA	H	1,00000000	19,59
TOTAL MÃO DE OBRA:					19,59
VALOR:					19,59

10626 - GRUPO GERADOR 145 KVA (CHI) (H)

TRANSPORTE	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12702	JUROS	SEINFRA	H	3,34096000	3,34
12792	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO GRUPO GERADOR 145 KVA	SEINFRA	H	1,00000000	13,56
TOTAL TRANSPORTE:					16,90
VALOR:					16,90

12792 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO GRUPO GERADOR 145 KVA (H)



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO DAS RUAS DE ACESSO A ESCOLA DE ENSINO FUNDAMENTAL DR. PAULO VAGNER TEIXEIRA GUEDES (PROPOSTA VÁLIDA POR 90 DIAS)	DATA : 21/09/2017	L.S. Hora: 88,36%
LOCAL:	BAIRRO MADRE PAULINA - DISTRITO SEDE - JAGUARIBE - CE	BDI : 23,38%	L.S. Mês: 50,01%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARIBE - CE CNPJ 12.543.105/0001-93 V.M. LOCAÇÕES E SERVIÇOS LTDA - ME	FONTES SEINFRA 024.1 COM DESONERAÇÃO 03/2018 SICRO 2016/H1 SEM DESONERAÇÃO 03/2017 SICRO 2017/01 01/2017 SINAPI 2017/08 SEM DESONERAÇÃO 09/2017 COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	

MAO DE OBRA	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2555 OPERADOR DE GRUPO GERADOR	H	1,00000000	13,56	13,56
TOTAL MAO DE OBRA:				13,56
VALOR:				13,56

I0708 - CARREGADEIRA DE PNEUS HP 111 (CHP) (H)					
TRANSPORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2701 DEPRECIÇÃO	H	22,78828571	1,00	22,79	
I2702 JUROS	H	15,38209286	1,00	15,38	
I2703 MANUTENÇÃO	H	34,18242857	1,00	34,18	
I2752 MATERIAL DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (111 HP)	H	1,00000000	53,28	53,28	
I2753 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (111 HP)	H	1,00000000	19,59	19,59	
TOTAL TRANSPORTE:				145,22	
VALOR:				145,22	

I2752 - MATERIAL DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (111 HP) (H)					
TRANSPORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2706 OLEO DIESEL	L	16,65000000	3,20	53,28	
TOTAL TRANSPORTE:				53,28	
VALOR:				53,28	

I0732 - CONJUNTO DE BRITAGEM 30 M3/H (CHP) (H)					
TRANSPORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2701 DEPRECIÇÃO	H	113,59806667	1,00	113,60	
I2702 JUROS	H	75,73204444	1,00	75,73	
I2703 MANUTENÇÃO	H	164,08609630	1,00	164,09	
I2781 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CONJUNTO DE BRITAGEM 30 M3/H	H	1,00000000	19,59	19,59	
TOTAL TRANSPORTE:				373,01	
VALOR:				373,01	

I0740 - GRUPO GERADOR 145 KVA (CHP) (H)					
TRANSPORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2701 DEPRECIÇÃO	H	4,94960000	1,00	4,95	
I2702 JUROS	H	3,34098000	1,00	3,34	
I2703 MANUTENÇÃO	H	4,33090000	1,00	4,33	
I2791 MATERIAL DE OPERAÇÃO DO GRUPO GERADOR 145 KVA	H	1,00000000	86,40	86,40	
I2792 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO GRUPO GERADOR 145 KVA	H	1,00000000	13,56	13,56	
TOTAL TRANSPORTE:				112,58	
VALOR:				112,58	

I2791 - MATERIAL DE OPERAÇÃO DO GRUPO GERADOR 145 KVA (H)					
TRANSPORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPIEDO DAS RUAS DE ACESSO A ESCOLA DE ENSINO FUNDAMENTAL DR. PAULO VAGNER TEIXEIRA GUEDES (PROPOSTA VÁLIDA POR 90 DIAS)	DATA: 21/09/2017	L.S. Hora: 88,36%																		
LOCAL:	BAIRRO MADRE PAULINA - DISTRITO SEDE - JAGUARIBE - CE	BDI: 23,38%	L.S. Mês: 50,01%																		
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARIBE - CE	<table border="1"> <thead> <tr> <th>FORTE</th> <th>VERBAO</th> <th>REF.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>024.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>03/2016</td> </tr> <tr> <td>SICRO</td> <td>2016/11 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>03/2017</td> </tr> <tr> <td>SICRO</td> <td>2017/01</td> <td>01/2017</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2017/08 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>09/2017</td> </tr> <tr> <td colspan="3">COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS</td> </tr> </tbody> </table>		FORTE	VERBAO	REF.	SEINFRA	024.1 COM DESONERAÇÃO	03/2016	SICRO	2016/11 SEM DESONERAÇÃO	03/2017	SICRO	2017/01	01/2017	SINAPI	2017/08 SEM DESONERAÇÃO	09/2017	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		
FORTE	VERBAO	REF.																			
SEINFRA	024.1 COM DESONERAÇÃO	03/2016																			
SICRO	2016/11 SEM DESONERAÇÃO	03/2017																			
SICRO	2017/01	01/2017																			
SINAPI	2017/08 SEM DESONERAÇÃO	09/2017																			
COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS																					

12706 OLEO DIESEL

CNPJ 28.431.054/0001-05
 M.M. LOCAÇÕES E SERVIÇOS



SEINFRA	00000000	3,20	86,40
TOTAL TRANSPORTE:			86,40
VALOR:			86,40

10566 - BETONEIRA COM MOTOR A DIESEL (CHI) (H)

TRANSPORTE	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12702 JUROS	SEINFRA	H	0,57490560	1,00	0,57
12716 MAO DE OBRA DE OPERAÇÃO BET.MOTOR DIESEL	SEINFRA	H	1,00000000	13,56	13,56
TOTAL TRANSPORTE:					14,13
VALOR:					14,13

12716 - MAO DE OBRA DE OPERAÇÃO BET.MOTOR DIESEL (H)

MAO DE OBRA	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12548 OPERADOR DE BETONEIRA	SEINFRA	H	1,00000000	13,56	13,56
TOTAL MAO DE OBRA:					13,56
VALOR:					13,56

10680 - BETONEIRA COM MOTOR A DIESEL (CHP) (H)

TRANSPORTE	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12701 DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	1,51711200	1,00	1,52
12702 JUROS	SEINFRA	H	0,57490560	1,00	0,57
12703 MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	0,79848000	1,00	0,80
12715 MATERIAL DE OPERAÇÃO BET.MOTOR DIESEL	SEINFRA	H	1,00000000	3,60	3,60
12716 MAO DE OBRA DE OPERAÇÃO BET.MOTOR DIESEL	SEINFRA	H	1,00000000	13,56	13,56
TOTAL TRANSPORTE:					20,05
VALOR:					20,05

12715 - MATERIAL DE OPERAÇÃO BET.MOTOR DIESEL (H)

TRANSPORTE	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12708 OLEO DIESEL	SEINFRA	L	1,12500000	3,20	3,60
TOTAL TRANSPORTE:					3,60
VALOR:					3,60

10704 - CAMINHÃO C/CARROCERIA DE MADEIRA HP 92 (CHP) (H)

TRANSPORTE	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12701 DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	7,27029333	1,00	7,27
12702 JUROS	SEINFRA	H	5,99799200	1,00	6,00
12703 MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	10,90544000	1,00	10,91
12727 MATERIAL DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO C/ CARROCERIA DE MADEIRA (92 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	29,44	29,44
12728 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO C/ CARROCERIA DE MADEIRA (92 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	15,07	15,07
TOTAL TRANSPORTE:					68,68



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO DAS RUAS DE ACESSO A ESCOLA DE ENSINO FUNDAMENTAL DR. PAULO VAGNER TEIXEIRA GUEDES (PROPOSTA VÁLIDA POR 90 DIAS)	DATA: 21/09/2017	L.S. Hora: 88,36%																		
		BDI: 23,38%	L.S. Mês: 50,01%																		
LOCAL:	BAIRRO MADRE PAULINA - DISTRITO SEDE - JAGUARIBE - CE	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <th>FONTES</th> <th>VERBA</th> <th>REF.</th> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>024.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>03/2016</td> </tr> <tr> <td>SICRO</td> <td>2016/11 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>03/2017</td> </tr> <tr> <td>SICRO</td> <td>2017/01</td> <td>01/2017</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2017/02 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>08/2017</td> </tr> <tr> <td colspan="3" style="text-align: center;">COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS</td> </tr> </table>		FONTES	VERBA	REF.	SEINFRA	024.1 COM DESONERAÇÃO	03/2016	SICRO	2016/11 SEM DESONERAÇÃO	03/2017	SICRO	2017/01	01/2017	SINAPI	2017/02 SEM DESONERAÇÃO	08/2017	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		
FONTES	VERBA	REF.																			
SEINFRA	024.1 COM DESONERAÇÃO	03/2016																			
SICRO	2016/11 SEM DESONERAÇÃO	03/2017																			
SICRO	2017/01	01/2017																			
SINAPI	2017/02 SEM DESONERAÇÃO	08/2017																			
COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS																					
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARIBE - CE																				

1872

Fis

VALOR: 68,68

12727 - MATERIAL DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO C/ CARROCERIA DE MADEIRA (92 HP) (H)

TRANSPORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12706 OLEO DIESEL	SEINFRA L	9,20000000	3,20	29,44
TOTAL TRANSPORTE:				29,44
VALOR:				29,44

12728 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO C/ CARROCERIA DE MADEIRA (92 HP) (H)

MAO DE OBRA	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12380 MOTORISTA	SEINFRA H	1,00000000	15,07	15,07
TOTAL MAO DE OBRA:				15,07
VALOR:				15,07

5824 - CAMINHÃO TOCO, PBT 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX. 10.685 KG, DIST. ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 189 CV, INCLUSIVE CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA P/ TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA, DIMEN. APROX. 2,5 X 7,00 X 0,50 M - CHP DIURNO. AF_06/2014 (CHP)

SERVICO	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
5705 CAMINHÃO TOCO, PBT 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX. 10.685 KG, DIST. ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 189 CV, INCLUSIVE CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA P/ TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA, DIMEN. APROX. 2,5 X 7,00 X 0,50 M - MANUTENÇÃO. AF_06/2014	SINAPI H	1,00000000	14,80	14,80
53797 CAMINHÃO TOCO, PBT 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX. 10.685 KG, DIST. ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 189 CV, INCLUSIVE CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA P/ TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA, DIMEN. APROX. 2,5 X 7,00 X 0,50 M - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014	SINAPI H	1,00000000	81,12	81,12
88282 MOTORISTA DE CAMINHÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI H	1,00000000	17,65	17,65
89264 CAMINHÃO TOCO, PBT 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX. 10.685 KG, DIST. ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 189 CV, INCLUSIVE CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA P/ TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA, DIMEN. APROX. 2,5 X 7,00 X 0,50 M - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2014	SINAPI H	1,00000000	7,89	7,89
89285 CAMINHÃO TOCO, PBT 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX. 10.685 KG, DIST. ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 189 CV, INCLUSIVE CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA P/ TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA, DIMEN. APROX. 2,5 X 7,00 X 0,50 M - JUROS. AF_06/2014	SINAPI H	1,00000000	3,15	3,15
89286 CAMINHÃO TOCO, PBT 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX. 10.685 KG, DIST. ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 189 CV, INCLUSIVE CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA P/ TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA, DIMEN. APROX. 2,5 X 7,00 X 0,50 M - IMPOSTOS E SEGUROS. AF_06/2014	SINAPI H	1,00000000	0,63	0,63
TOTAL SERVICOS:				125,24
VALOR:				125,28

5705 - CAMINHÃO TOCO, PBT 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX. 10.685 KG, DIST. ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 189 CV, INCLUSIVE CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA P/ TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA, DIMEN. APROX. 2,5 X 7,00 X 0,50 M - MANUTENÇÃO. AF_06/2014 (H)

EQUIPAMENTO	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037761 CAMINHÃO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16000 KG, CARGA UTIL MAXIMA DE 10685 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 4,8M, POTENCIA 189 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	SINAPI UN	0,00006430	213378,35	13,72
TOTAL EQUIPAMENTO:				13,72

MATERIAL	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037731 CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA PARA TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA DIMENSOES APROXIMADAS 2,5 X 7,00 X	SINAPI UN	0,00006430	16923,07	1,09



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO DAS RUAS DE ACESSO A ESCOLA DE ENSINO FUNDAMENTAL DR. PAULO VAGNER TEIXEIRA GUEDES (PROPOSTA VÁLIDA POR 90 DIAS)	DATA: 21/09/2017	L.S. Hora: 88,38%												
LOCAL:	BAIRRO MADRE PAULINA - DISTRITO SEDE - JAGUARIBE - CE	BDI: 23,38%	L.S. Mês: 50,01%												
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARIBE - CE	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <th>VERBA</th> <th>PERÍODO</th> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>024.1 COM DESONERAÇÃO 03/2016</td> </tr> <tr> <td>SICRO</td> <td>2016/11 SEM DESONERAÇÃO 03/2017</td> </tr> <tr> <td>SICRO</td> <td>2017/01 01/2017</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2017/08 SEM DESONERAÇÃO 08/2017</td> </tr> <tr> <td colspan="2" style="text-align: center;">COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS</td> </tr> </table>		VERBA	PERÍODO	SEINFRA	024.1 COM DESONERAÇÃO 03/2016	SICRO	2016/11 SEM DESONERAÇÃO 03/2017	SICRO	2017/01 01/2017	SINAPI	2017/08 SEM DESONERAÇÃO 08/2017	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	
VERBA	PERÍODO														
SEINFRA	024.1 COM DESONERAÇÃO 03/2016														
SICRO	2016/11 SEM DESONERAÇÃO 03/2017														
SICRO	2017/01 01/2017														
SINAPI	2017/08 SEM DESONERAÇÃO 08/2017														
COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS															

CNPJ 26.431.056/0001-03
 V. M. LOCAÇÕES E SERVIÇOS
 RUA CÂNDIDO OLÍMPIO G. DE FREITAS, 2067 - CENTRO - LIMOEIRO DO NORTE - CE, CEP 62.930-000
 FONE (88) 9.9921.5959 - E-MAIL: juliomaiafarias@gmail.com

1873
 Fis
 Prefeitura Municipal de Jaguaribe - CE

00037731 (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHÃO)	TOTAL MATERIAL: 1,09
	VALOR: 14,80

53797 - CAMINHÃO TOCO, PBT 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX. 10.685 KG, DIST. ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 189 CV, INCLUSIVE CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA P/ TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA, DIMEN. APROX. 2,5 X 7,00 X 0,50 M - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF 06/2014 (H)

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004221 OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM	SINAPI	L	25,04000000	3,24	81,13
TOTAL MATERIAL:					81,13
VALOR:					81,12

764 - CAMINHÃO TOCO, PBT 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX. 10.685 KG, DIST. ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 189 CV, INCLUSIVE CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA P/ TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA, DIMEN. APROX. 2,5 X 7,00 X 0,50 M - DEPRECIACÃO. AF 06/2014 (H)

EQUIPAMENTO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037761 CAMINHÃO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA DE 10685 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 4,8M, POTENCIA 189 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	SINAPI	UN	0,00003430	213378,35	7,32
TOTAL EQUIPAMENTO:					7,32

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037731 CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA PARA TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA DIMENSOES APROXIMADAS 2,5 X 7,00 X 0,50 M (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHÃO)	SINAPI	UN	0,00003430	16923,07	0,58
TOTAL MATERIAL:					0,58
VALOR:					7,89

89265 - CAMINHÃO TOCO, PBT 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX. 10.685 KG, DIST. ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 189 CV, INCLUSIVE CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA P/ TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA, DIMEN. APROX. 2,5 X 7,00 X 0,50 M - JUROS. AF 06/2014 (H)

EQUIPAMENTO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037761 CAMINHÃO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA DE 10685 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 4,8M, POTENCIA 189 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	SINAPI	UN	0,00001370	213378,35	2,92
TOTAL EQUIPAMENTO:					2,92

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037731 CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA PARA TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA DIMENSOES APROXIMADAS 2,5 X 7,00 X 0,50 M (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHÃO)	SINAPI	UN	0,00001370	16923,07	0,23
TOTAL MATERIAL:					0,23
VALOR:					3,15

89266 - CAMINHÃO TOCO, PBT 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX. 10.685 KG, DIST. ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 189 CV, INCLUSIVE CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA P/ TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA, DIMEN. APROX. 2,5 X 7,00 X 0,50 M - IMPOSTOS E SEGUROS. AF 06/2014 (H)

EQUIPAMENTO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037761 CAMINHÃO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA DE 10685 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 4,8M, POTENCIA 189 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	SINAPI	UN	0,00000280	213378,35	0,60
TOTAL EQUIPAMENTO:					0,60

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037731 CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA PARA TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA DIMENSOES APROXIMADAS 2,5 X 7,00 X 0,50 M (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHÃO)	SINAPI	UN	0,00000280	16923,07	0,05



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO DAS RUAS DE ACESSO A ESCOLA DE ENSINO FUNDAMENTAL DR. PAULO VAGNER TEIXEIRA GUEDES (PROPOSTA VÁLIDA POR 90 DIAS)	DATA: 21/09/2017	L.S. Hora: 88,36%
		BDI: 23,38%	L.S. Mês: 50,01%
LOCAL:	BAIRRO MADRE PAULINA - DISTRITO SEDE - JAGUARIBE - CE	FORTE:	VERBA:
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARIBE - CE	SEINFRA	024.1 COM DESONERAÇÃO
		SICRO	2018/11 SEM DESONERAÇÃO
			2017/01
		SINAPI	2017/08 SEM DESONERAÇÃO
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

CNPJ 20.431.054/0001-09
 V.M. LOCAÇÕES E SERVIÇOS
 RUA CÂNDIDO OLÍMPIO G. DE FREITAS, 2067 - CENTRO - LIMOEIRO DO NORTE - CEARÁ

1874
 Fis
 VALOR: 0,63

95133 - MÁQUINA DEMARCADORA DE FAIXA DE TRÁFEGO À FRIO, AUTOPROPELIDA, POTÊNCIA 38 HP - CHP DIURNO. AF_07/2016 (CHP)

SERVICO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88293 OPERADOR DE DEMARCADORA DE FAIXAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	19,97	19,97
95129 MÁQUINA DEMARCADORA DE FAIXA DE TRÁFEGO À FRIO, AUTOPROPELIDA, POTÊNCIA 38 HP - DEPRECIÇÃO. AF_07/2016	SINAPI	H	1,00000000	17,77	17,77
95130 MÁQUINA DEMARCADORA DE FAIXA DE TRÁFEGO À FRIO, AUTOPROPELIDA, POTÊNCIA 38 HP - JUROS. AF_07/2016	SINAPI	H	1,00000000	6,22	6,22
95131 MÁQUINA DEMARCADORA DE FAIXA DE TRÁFEGO À FRIO, AUTOPROPELIDA, POTÊNCIA 38 HP - MANUTENÇÃO. AF_07/2016	SINAPI	H	1,00000000	33,32	33,32
95132 MÁQUINA DEMARCADORA DE FAIXA DE TRÁFEGO À FRIO, AUTOPROPELIDA, POTÊNCIA 38 HP - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_07/2016	SINAPI	H	1,00000000	16,52	16,52
TOTAL SERVICIO:					93,80
VALOR:					93,82

88293 - OPERADOR DE DEMARCADORA DE FAIXAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

GERAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370 ALIMENTAÇÃO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	2,16	2,16
00037371 TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,78	0,78
00037372 EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,37	0,37
00037373 SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,02	0,02
TOTAL GERAL:					3,33

MÃO DE OBRA	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00025960 OPERADOR DE DEMARCADORA DE FAIXAS DE TRAFEGO	SINAPI	H	1,00000000	15,65	15,65
TOTAL MAO DE OBRA:					15,65

SERVICO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88237 EPI (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,86	0,86
95356 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE DEMARCADORA DE FAIXAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,10	0,10
TOTAL SERVICIO:					0,96
VALOR:					19,97

95356 - CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE DEMARCADORA DE FAIXAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

MAO DE OBRA	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00025960 OPERADOR DE DEMARCADORA DE FAIXAS DE TRAFEGO	SINAPI	H	0,00670000	15,65	0,10
TOTAL MAO DE OBRA:					0,10
VALOR:					0,10

95129 - MÁQUINA DEMARCADORA DE FAIXA DE TRÁFEGO À FRIO, AUTOPROPELIDA, POTÊNCIA 38 HP - DEPRECIÇÃO. AF_07/2016 (H)

EQUIPAMENTO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00040637 MAQUINA DEMARCADORA DE FAIXA DE TRAFEGO A FRIO, AUTOPROPELIDA, MOTOR DIESEL 38 HP	SINAPI	UN	0,00004000	444393,80	17,78



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO DAS RUAS DE ACESSO A ESCOLA DE ENSINO FUNDAMENTAL DR. PAULO VAGNER TEIXEIRA GUEDES (PROPOSTA VÁLIDA POR 90 DIAS)	DATA : 21/09/2017	L.S. Hora: 88,36%
		BDI : 23,38%	L.S. Mês: 50,01%
LOCAL:	BAIRRO MAORE PAULINA - DISTRITO SEDE - JAGUARIBE - CE	FONTE	VERSÃO
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARIBE - CE	SEINFRA	024.1 COM DESONERAÇÃO
		SICRO	2016/11 SEM DESONERAÇÃO
		SICRO	2017/01
		SINAPI	2017/06 SEM DESONERAÇÃO
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

Nº 20.484.054/0001-05
 VILA LINDA - JAGUARIBE - CE
 SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO
 DE RUA DE ACESSO A ESCOLA DE ENSINO FUNDAMENTAL DR. PAULO VAGNER TEIXEIRA GUEDES - JAGUARIBE DO NORTE - CEARÁ

TOTAL EQUIPAMENTO: 17,78

VALOR: 17,77

95130 - MÁQUINA DEMARCADORA DE FAIXA DE TRÁFEGO À FRIO, AUTOPROPELIDA, POTÊNCIA 38 HP - JUROS. AF_07/2016 (H)

EQUIPAMENTO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00040637 MAQUINA DEMARCADORA DE FAIXA DE TRAFEGO A FRIO, AUTOPROPELIDA, MOTOR DIESEL 38 HP	SINAPI	UN	0,00001400	444393,80	6,22
TOTAL EQUIPAMENTO:					6,22
VALOR:					6,22

Comissão Permanente de Licitação - E.O. 001/2016
 1875
 Fis.

95131 - MÁQUINA DEMARCADORA DE FAIXA DE TRÁFEGO À FRIO, AUTOPROPELIDA, POTÊNCIA 38 HP - MANUTENÇÃO. AF_07/2016 (H)

EQUIPAMENTO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00040637 MAQUINA DEMARCADORA DE FAIXA DE TRAFEGO A FRIO, AUTOPROPELIDA, MOTOR DIESEL 38 HP	SINAPI	UN	0,00007500	444393,80	33,33
TOTAL EQUIPAMENTO:					33,33
VALOR:					33,32

95132 - MÁQUINA DEMARCADORA DE FAIXA DE TRÁFEGO À FRIO, AUTOPROPELIDA, POTÊNCIA 38 HP - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_07/2016 (H)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004221 OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM	SINAPI	L	5,10000000	3,24	16,52
TOTAL MATERIAL:					16,52
VALOR:					16,52



CNPJ 20.431.954/0001-05
 W. M. LOCAÇÕES E
 SERVIÇOS LTDA - ME
 RUA CARLOS DE ALMEIDA, 22
 CENTRO - C.A. - JAGUARIBE - CE
 LIMOEIRO DO NORTE - CEARA



CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO DAS RUAS DE ACESSO A ESCOLA DE ENSINO FUNDAMENTAL DR. PAULO VAGNER TEIXEIRA GUEDES (PROPOSTA VÁLIDA POR 90 DIAS)
LOCAL: BAIRRO MADRÉ PAULINA - DISTRITO SEDE - JAGUARIBE - CE
CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARIBE - CE

DATA: 21/09/2017
BDI: 23,39%
L.S. Hora: 88,38%
L.S. Mês: 50,01%

FORTE	VERBA	DATA
SEINFRA	014 COM DESONERAÇÃO	03/20
SICRO	2016/11 SEM DESONERAÇÃO	03/20
SICRO NOVO	2017/01	01/20
SIIAPI	2017/08 SEM DESONERAÇÃO	09/20
COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS1	MÊS2	MÊS3	MÊS4	MÊS5	Total parcela
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	2.878,20	100,00 % 2.878,20					100,00 % 2.878,20
2	RUA PROJETADA A	252.204,08		64,03 % 161.486,27	35,97 % 90.717,81			100,00 % 252.204,08
3	RUA PROJETADA C	275.030,42		24,85 % 67.795,00	58,25 % 160.205,22	17,10 % 47.030,20		100,00 % 275.030,42
4	TRAVESSA PROJETADA 04	52.758,18				100,00 % 52.758,18		100,00 % 52.758,18
5	TRAVESSA SEM DENOMINAÇÃO 01	86.418,49				76,35 % 65.989,18	23,64 % 20.429,33	100,00 % 86.418,49
6	TRAVESSA SEM DENOMINAÇÃO 02	53.129,68					100,00 % 53.129,68	100,00 % 53.129,68
7	TRECHO FINAL DA RUA CHICO NUNES	84.528,23					100,00 % 84.528,23	100,00 % 84.528,23
8	Benefícios e Despesas Indiretas (BDI)	188.664,27	0,36 % 679,19	28,41 % 53.699,52	31,08 % 58.655,72	20,54 % 38.751,64	19,60 % 38.976,20	100,00 % 188.664,27
		995.611,55	3,557,39	286.438,18	596.016,93	600.546,11	995.611,55	995.611,55

Rua Cândido Olímpio G. de Freitas, 2067, Sala 02 - Centro, Limoeiro do Norte-CE, CEP 62.930-000.
 Telefone: (83) 9.9921.5959 - e-mail: juliomafarias@gmail.com

Maria Marize Chaves Maciel
 Engenheira Civil
 Engenheira de Segurança do Trabalho
 RNP 060201931-1

Júlio César Maia Farias
 Sócio
 CPF 764.939.383-68



COMPOSIÇÃO DO BDI

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO DAS RUAS DE ACESSO A ESCOLA DE ENSINO FUNDAMENTAL DR. PAULO VAGNER TEIXEIRA GUEDES (PROPOSTA VÁLIDA POR 90 DIAS)	DATA: 21/09/2017	L.S. Hora: 89,36%																		
LOCAL:	BAIRRO MADRE PAULINA - DISTRITO SEDE - JAGUARIBE - CE	BDI: 23,38%	L.S. Mês: 50,01%																		
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARIBE - CE	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 15%;">FONTE</th> <th style="width: 40%;">VERBA</th> <th style="width: 45%;">REF.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>024.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>03/2016</td> </tr> <tr> <td>SICRO</td> <td>2016/11 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>03/2017</td> </tr> <tr> <td>SICRO</td> <td>2017/01</td> <td>01/2017</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2017/08 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>09/2017</td> </tr> <tr> <td colspan="3" style="text-align: center;">COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS</td> </tr> </tbody> </table>		FONTE	VERBA	REF.	SEINFRA	024.1 COM DESONERAÇÃO	03/2016	SICRO	2016/11 SEM DESONERAÇÃO	03/2017	SICRO	2017/01	01/2017	SINAPI	2017/08 SEM DESONERAÇÃO	09/2017	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		
FONTE	VERBA	REF.																			
SEINFRA	024.1 COM DESONERAÇÃO	03/2016																			
SICRO	2016/11 SEM DESONERAÇÃO	03/2017																			
SICRO	2017/01	01/2017																			
SINAPI	2017/08 SEM DESONERAÇÃO	09/2017																			
COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS																					

COD	DESCRIÇÃO	%
	Benefício	
S + G	Garantia/seguros	0,40
L	Lucro	6,64
	TOTAL	7,04

COD	DESCRIÇÃO	%
	Despesas Indiretas	
AC	Administração central	3,80
DF	Despesas financeiras	1,02
R	Riscos	0,42
	TOTAL	5,24

COD	DESCRIÇÃO	%
	Impostos	
	COFINS	3,00
	ISS	3,00
	PIS	0,65
	CPRB	2,00
	TOTAL	8,65



BDI = 23,38%

$$(1+AC+S+R+G)*(1+DF)*(1+L)/(1-I)-1$$

CNPJ 20.431.054/0001-05
 W.M. LOCAÇÕES E
 SERVIÇOS LTDA - ME
 RUA CÂNDIDO OLÍMPIO G. DE FREITAS, 2067 - JAGUARIBE - CE
 CENTRO - CEP 62.939-900
 LIMOEIRO DO NORTE - CEARA

⊗

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]



TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO DAS RUAS DE ACESSO A ESCOLA DE ENSINO FUNDAMENTAL DR. PAULO VAGNER TEIXEIRA GUEDES (PROPOSTA VÁLIDA POR 90 DIAS)	DATA : 21/09/2017	L.S. Hora: 88,36%																		
LOCAL:	BAIRRO MADRE PAULINA - DISTRITO SEDE - JAGUARIBE - CE	BDI: 23,38%	L.S. Mês: 50,01%																		
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARIBE - CE	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>FORTE</th> <th>VERBAO</th> <th>PSP.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>SENERA</td> <td>024.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>03/2016</td> </tr> <tr> <td>SICRO</td> <td>2016/11 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>03/2017</td> </tr> <tr> <td>SICRO</td> <td>2017/01</td> <td>01/2017</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2017/08 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>09/2017</td> </tr> <tr> <td colspan="3" style="text-align: center;">COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS</td> </tr> </tbody> </table>		FORTE	VERBAO	PSP.	SENERA	024.1 COM DESONERAÇÃO	03/2016	SICRO	2016/11 SEM DESONERAÇÃO	03/2017	SICRO	2017/01	01/2017	SINAPI	2017/08 SEM DESONERAÇÃO	09/2017	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		
FORTE	VERBAO	PSP.																			
SENERA	024.1 COM DESONERAÇÃO	03/2016																			
SICRO	2016/11 SEM DESONERAÇÃO	03/2017																			
SICRO	2017/01	01/2017																			
SINAPI	2017/08 SEM DESONERAÇÃO	09/2017																			
COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS																					

1873
 Fis.

COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MÊS %
A	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	SEBRAE	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	1,00	1,00
TOTAL		17,80	17,80

B	GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,99	0,00
B2	Feridos	4,69	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,91	0,69
B4	13º Salário	10,93	8,33
B5	Licença Paternidade	0,08	0,06
B6	Faltas Justificadas	0,73	0,56
B7	Dias de Chuvas	1,35	0,00
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,12	0,09
B9	Férias Gozadas	9,56	7,29
B10	Salário Maternidade	0,03	0,02
TOTAL		46,39	17,04

C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,90	4,50
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,14	0,11
C3	Férias Indenizadas	3,97	3,03
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	4,90	3,74
C5	Indenização Adicional	0,50	0,38
TOTAL		15,41	11,76

D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	8,26	3,03
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,50	0,38
TOTAL		8,76	3,41

Horista = 88,36%
Mensalista = 50,01%

A + B + C + D



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO DAS RUAS DE ACESSO A ESCOLA DE ENSINO FUNDAMENTAL DR. PAULO VAGNER TEIXEIRA GUEDES (PROPOSTA VÁLIDA POR 90 DIAS)	DATA: 21/09/2017	L.S. Hora: 88,36%												
LOCAL:	BAIRRO MADRÉ PAULINA - DISTRITO SEDE - JAGUARIBE - CE	IDI: 23,38%	L.S. Mês: 60,07%												
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARIBE - CE	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <th>VERSÃO</th> <th>REF.</th> </tr> <tr> <td>024.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>03/2016</td> </tr> <tr> <td>2016/11 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>03/2017</td> </tr> <tr> <td>2017/01</td> <td>01/2017</td> </tr> <tr> <td>2017/09 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>09/2017</td> </tr> <tr> <td colspan="2" style="text-align: center;">COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS</td> </tr> </table>		VERSÃO	REF.	024.1 COM DESONERAÇÃO	03/2016	2016/11 SEM DESONERAÇÃO	03/2017	2017/01	01/2017	2017/09 SEM DESONERAÇÃO	09/2017	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	
VERSÃO	REF.														
024.1 COM DESONERAÇÃO	03/2016														
2016/11 SEM DESONERAÇÃO	03/2017														
2017/01	01/2017														
2017/09 SEM DESONERAÇÃO	09/2017														
COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS															

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
1	SERVIÇOS PRELIMINARES					2.878,20
1.1	74209/001	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	SINAPI	M2	12,00	239,85
2	RUA PROJETADA A					252.204,08
2.1	SERVIÇOS PRELIMINARES					8.467,68
2.1.1	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	SEINFRA	M2	3.320,66	0,28
2.1.2	C2102	RASPAGEM E LIMPEZA DO TERRENO	SEINFRA	M2	3.320,66	2,27
2.2	MOVIMENTO DE TERRA					4.084,41
2.2.1	72961	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO ATÉ 20 CM DE ESPESSURA	SINAPI	M2	3.320,66	1,23
2.3	PAVIMENTAÇÃO					198.107,27
2.3.1	C2893	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO C/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	SEINFRA	M2	2.751,40	42,19
2.3.2	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 06/2016	SINAPI	M	948,76	28,18
2.3.3	94992	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM, ARMADO. AF 07/2016	SINAPI	M2	1.209,30	45,33
2.3.4	84186	PISO DE BORRACHA CANELADA, ESPESSURA 3,5MM, FIXADO COM COLA	SINAPI	M2	8,10	58,28
2.4	DRENAGEM					35.132,58
2.4.1	94291	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 60 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF 08/2016	SINAPI	M	948,76	37,03
2.5	SINALIZAÇÃO					3.377,07
2.5.1	73916/002	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM	SINAPI	UN	2,00	58,32
2.5.2	C3353	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTENCIA REFLETIVA EM AÇO GALVANIZADO	SEINFRA	M2	2,75	592,46
2.5.3	C4528	TACHÃO REFLETIVO BIDIRECIONAL: FORNECIMENTO/APLICAÇÃO	SEINFRA	UN	46,00	35,46
2.6	SERVIÇOS DIVERSOS					3.035,07
2.6.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	4.529,96	0,67
3	RUA PROJETADA C					275.030,42
	SERVIÇOS PRELIMINARES					9.037,81
3.1.1	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	SEINFRA	M2	3.544,24	0,28
3.1.2	C2102	RASPAGEM E LIMPEZA DO TERRENO	SEINFRA	M2	3.544,24	2,27
3.2	MOVIMENTO DE TERRA					4.323,97
3.2.1	72961	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO ATÉ 20 CM DE ESPESSURA	SINAPI	M2	3.544,24	1,22
3.3	PAVIMENTAÇÃO					217.465,34
3.3.1	C2893	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO C/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	SEINFRA	M2	2.936,66	42,19
3.3.2	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 06/2016	SINAPI	M	1.012,64	28,18
3.3.3	94992	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM, ARMADO. AF 07/2016	SINAPI	M2	1.423,95	45,32
3.3.4	84186	PISO DE BORRACHA CANELADA, ESPESSURA 3,5MM, FIXADO COM COLA	SINAPI	M2	8,55	58,25
3.4	DRENAGEM					37.498,06
3.4.1	94291	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 60 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF 08/2016	SINAPI	M	1.012,64	37,03
3.5	SINALIZAÇÃO					3.376,55



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO DAS RUAS DE ACESSO A ESCOLA DE ENSINO FUNDAMENTAL DR. PAULO VAGNER TEIXEIRA GUEDES (PROPOSTA VÁLIDA POR 90 DIAS)	DATA: 21/09/2017	L.S. Hora: 88,36%												
LOCAL:	BAIRRO MADRE PAULINA - DISTRITO SEDE - JAGUARIBE - CE	BDI: 23,38%	L.S. Mês: 50,01%												
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARIBE - CE	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <th>VERSÃO</th> <th>REF.</th> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>024.1 COM DESONERAÇÃO</td> </tr> <tr> <td>SICRO</td> <td>2016/11 SEM DESONERAÇÃO</td> </tr> <tr> <td>SICRO</td> <td>2017/01</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2017/08 SEM DESONERAÇÃO</td> </tr> <tr> <td colspan="2" style="text-align: center;">COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS</td> </tr> </table>		VERSÃO	REF.	SEINFRA	024.1 COM DESONERAÇÃO	SICRO	2016/11 SEM DESONERAÇÃO	SICRO	2017/01	SINAPI	2017/08 SEM DESONERAÇÃO	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	
VERSÃO	REF.														
SEINFRA	024.1 COM DESONERAÇÃO														
SICRO	2016/11 SEM DESONERAÇÃO														
SICRO	2017/01														
SINAPI	2017/08 SEM DESONERAÇÃO														
COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS															

CNPJ 28.431.054/0001-03
 V.M. LOCAÇÕES E SERVIÇOS LTDA. - ME

1880
 Comissão Permanente para Licitação
 Prefeitura Municipal de Jaguaribe - CE

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID.	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
3.5.1	73916/002	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM	SINAPI	M2	2,00	58,32	116,64
3.5.2	C3353	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM AÇO GALVANIZADO	SEINFRA	M2	2,75	592,44	1.629,21
3.5.3	C4528	TACHÃO REFLETIVO BIDIRECCIONAL: FORNECIMENTO/APLICAÇÃO	SEINFRA	UN	46,00	35,45	1.630,70
3.6	SERVIÇOS DIVERSOS						3.328,69
3.6.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	4.968,19	0,67	3.328,69
4	TRAVESSA PROJETADA 04						52.758,18
4.1	SERVIÇOS PRELIMINARES						1.927,80
4.1.1	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXILIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	SEINFRA	M2	756,00	0,28	211,68
4.1.2	C2102	RASPAGEM E LIMPEZA DO TERRENO	SEINFRA	M2	756,00	2,27	1.716,12
4.2	MOVIMENTO DE TERRA						929,88
	72961	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO ATÉ 20 CM DE ESPESURA	SINAPI	M2	756,00	1,23	929,88
4.3	PAVIMENTAÇÃO						37.822,23
4.3.1	C2893	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO C/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	SEINFRA	M2	644,40	42,19	27.187,24
4.3.2	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 06/2016	SINAPI	M	109,50	28,17	3.084,62
4.3.3	94992	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESURA 6 CM, ARMADO. AF 07/2016	SINAPI	M2	164,25	45,33	7.445,45
4.3.4	84186	PISO DE BORRACHA CANELADA, ESPESURA 3,5MM, FIXADO COM COLA	SINAPI	M2	1,80	58,29	104,92
4.4	DRENAGEM						6.887,58
4.4.1	94291	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 60 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF 06/2016	SINAPI	M	186,00	37,03	6.887,58
4.5	SINALIZAÇÃO						4.564,92
4.5.1	73916/002	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM	SINAPI	UN	2,00	58,32	116,64
4.5.2	C3353	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM AÇO GALVANIZADO	SEINFRA	M2	2,29	592,47	1.356,76
4.5.3	C4528	TACHÃO REFLETIVO BIDIRECCIONAL: FORNECIMENTO/APLICAÇÃO	SEINFRA	UN	58,00	35,47	2.057,26
4.5.4	72947	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERAS DE VIDRO	SINAPI	M2	33,58	30,80	1.034,26
4.6	SERVIÇOS DIVERSOS						625,77
4.6.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	920,25	0,68	625,77
5	TRAVESSA SEM DENOMINAÇÃO 01						86.418,49
5.1	SERVIÇOS PRELIMINARES						2.926,33
5.1.1	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXILIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	SEINFRA	M2	1.147,58	0,28	321,32
5.1.2	C2102	RASPAGEM E LIMPEZA DO TERRENO	SEINFRA	M2	1.147,58	2,27	2.605,01
5.2	MOVIMENTO DE TERRA						1.411,52
5.2.1	72961	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO ATÉ 20 CM DE ESPESURA	SINAPI	M2	1.147,58	1,23	1.411,52
5.3	PAVIMENTAÇÃO						68.332,12
5.3.1	C2893	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO C/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	SEINFRA	M2	950,85	42,19	40.116,36
5.3.2	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 06/2016	SINAPI	M	327,88	28,18	9.239,66
5.3.3	94992	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESURA 6 CM, ARMADO. AF 07/2016	SINAPI	M2	410,52	45,33	18.608,87



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO DAS RUAS DE ACESSO À ESCOLA DE ENSINO FUNDAMENTAL DR. PAULO VAGNER TEIXEIRA GUEDES (PROPOSTA VÁLIDA POR 90 DIAS)	DATA: 21/09/2017	L.S. Hora: 88,36%												
LOCAL:	BAIRRO MADRE PAULINA - DISTRITO SEDE - JAGUARIBE - CE	BDI: 23,38%	L.S. Mês: 50,01%												
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARIBE - CE	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>VERBA</th> <th>REF.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>SENERA</td> <td>024.1 COM DESONERAÇÃO</td> </tr> <tr> <td>SICRO</td> <td>2016/11 SEM DESONERAÇÃO</td> </tr> <tr> <td>SICRO</td> <td>2017/01</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2017/08 SEM DESONERAÇÃO</td> </tr> <tr> <td colspan="2" style="text-align: center;">COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS</td> </tr> </tbody> </table>		VERBA	REF.	SENERA	024.1 COM DESONERAÇÃO	SICRO	2016/11 SEM DESONERAÇÃO	SICRO	2017/01	SINAPI	2017/08 SEM DESONERAÇÃO	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	
VERBA	REF.														
SENERA	024.1 COM DESONERAÇÃO														
SICRO	2016/11 SEM DESONERAÇÃO														
SICRO	2017/01														
SINAPI	2017/08 SEM DESONERAÇÃO														
COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS															

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
5.3.4	84186	PISO DE BORRACHA CANELADA, ESPESSURA 3,5MM, FIXADO COM COLA	SINAPI	M2	6,30	58,29	367,23
5.4	DRENAGEM						12.141,40
5.4.1	94291	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 60 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF 06/2016	SINAPI	M	327,88	37,03	12.141,40
5.5	SINALIZAÇÃO						578,77
5.5.1	73916/002	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM	SINAPI	UN	2,00	58,32	116,64
5.5.2	C3353	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM AÇO GALVANIZADO	SEINFRA	M2	0,78	592,47	462,13
5.6	SERVIÇOS DIVERSOS						1.028,35
5.6.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	1.558,10	0,66	1.028,35
6	TRAVESSA SEM DENOMINAÇÃO 02						53.129,68
	SERVIÇOS PRELIMINARES						1.742,69
6.1.1	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	SEINFRA	M2	683,41	0,28	191,35
6.1.2	C2102	RASPAGEM E LIMPEZA DO TERRENO	SEINFRA	M2	683,41	2,27	1.551,34
6.2	MOVIMENTO DE TERRA						840,59
6.2.1	72961	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO ATÉ 20 CM DE ESPESSURA	SINAPI	M2	683,41	1,23	840,59
6.3	PAVIMENTAÇÃO						42.315,74
6.3.1	C2893	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO C/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	SEINFRA	M2	568,25	42,17	23.878,76
6.3.2	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 06/2016	SINAPI	M	195,26	28,18	5.502,43
6.3.3	94992	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM, ARMADO. AF 07/2016	SINAPI	M2	281,87	45,33	12.777,17
6.3.4	84186	PISO DE BORRACHA CANELADA, ESPESSURA 3,5MM, FIXADO COM COLA	SINAPI	M2	2,70	58,29	157,38
6.4	DRENAGEM						7.226,57
6.4.1	94291	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 60 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF 06/2016	SINAPI	M	195,26	37,01	7.226,57
	SINALIZAÇÃO						347,70
6.5.1	73916/002	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM	SINAPI	UN	2,00	58,32	116,64
6.5.2	C3353	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM AÇO GALVANIZADO	SEINFRA	M2	0,39	592,47	231,06
6.6	SERVIÇOS DIVERSOS						656,39
6.6.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	965,28	0,68	656,39
7	TRECHO FINAL DA RUA CHICO NUNES						84.528,23
	SERVIÇOS PRELIMINARES						3.264,74
7.1.1	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	SEINFRA	M2	1.280,29	0,28	358,48
7.1.2	C2102	RASPAGEM E LIMPEZA DO TERRENO	SEINFRA	M2	1.280,29	2,27	2.906,26
7.2	MOVIMENTO DE TERRA						1.574,76
7.2.1	72961	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO ATÉ 20 CM DE ESPESSURA	SINAPI	M2	1.280,29	1,23	1.574,76
7.3	PAVIMENTAÇÃO						65.921,04
7.3.1	C2893	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO C/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	SEINFRA	M2	1.083,32	42,19	45.705,27
7.3.2	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 06/2016	SINAPI	M	328,28	28,18	9.250,93
7.3.3	94992	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA.	SINAPI	M2	238,47	45,32	10.807,46



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO DAS RUAS DE ACESSO A ESCOLA DE ENSINO FUNDAMENTAL DR. PAULO VAGNER TEIXEIRA GUEDES (PROPOSTA VÁLIDA POR 90 DIAS)	DATA: 21/09/2017	L.S. Hora: 28,36%																		
LOCAL:	BAIRRO MADRE PAULINA - DISTRITO SEDE - JAGUARIBE - CE	BDI: 2,28%	L.S. Mês: 50,01%																		
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARIBE - CE	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 30%;">FONTE</th> <th style="width: 30%;">VERBA</th> <th style="width: 40%;">REF.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>SINAPI</td> <td>24.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>03/2018</td> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>16/11 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>03/2017</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2017/01</td> <td>01/2017</td> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>17/08 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>08/2017</td> </tr> <tr> <td colspan="3" style="text-align: center;">COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS</td> </tr> </tbody> </table>		FONTE	VERBA	REF.	SINAPI	24.1 COM DESONERAÇÃO	03/2018	SEINFRA	16/11 SEM DESONERAÇÃO	03/2017	SINAPI	2017/01	01/2017	SEINFRA	17/08 SEM DESONERAÇÃO	08/2017	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		
FONTE	VERBA	REF.																			
SINAPI	24.1 COM DESONERAÇÃO	03/2018																			
SEINFRA	16/11 SEM DESONERAÇÃO	03/2017																			
SINAPI	2017/01	01/2017																			
SEINFRA	17/08 SEM DESONERAÇÃO	08/2017																			
COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS																					

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID.	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
		ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM, ARMADO. AF 07/2016					
7.3.4	84186	PISO DE BORRACHA CANELADA, ESPESSURA 3,5MM, FIXADO COM COLA	SINAPI	M2	2,70	58,29	157,38
7.4	DRENAGEM						12.156,21
7.4.1	94291	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 60 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF 06/2016	SINAPI	M	328,28	37,03	12.156,21
7.5	SINALIZAÇÃO						578,72
7.5.1	73916/002	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM	SINAPI	UN	2,00	58,30	116,60
7.5.2	C3353	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM AÇO GALVANIZADO	SEINFRA	M2	0,78	592,46	462,12
7.6	SERVIÇOS DIVERSOS						1.032,76
7.6.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	1.518,76	0,68	1.032,76

VALOR ORÇAMENTO: 806.947,28
VALOR BDI TOTAL: 188.664,27
VALOR TOTAL: 995.611,55

Novcentos e Noventa e Cinco Mil Seiscentos e Onze reais e Cinquenta e Cinco centavos



RESUMO DO ORÇAMENTO

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO DAS RUAS DE ACESSO A ESCOLA DE ENSINO FUNDAMENTAL DR. PAULO VAGNER TEIXEIRA GUEDES (PROPOSTA VÁLIDA POR 90 DIAS)	DATA : 21/09/2017	L.S. Hora: 88,36%																		
LOCAL:	BAIRRO MADRE PAULINA - DISTRITO SEDE - JAGUARIBE - CE	BDI: 23,38%	L.S. Mês: 50,01%																		
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARIBE - CE	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 20%;">FUNTE</th> <th style="width: 40%;">VERBA</th> <th style="width: 40%;">REF.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>024.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>03/2016</td> </tr> <tr> <td>SICRO</td> <td>2016/11 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>03/2017</td> </tr> <tr> <td>SICRO</td> <td>2017/01</td> <td>01/2017</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2017/08 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>09/2017</td> </tr> <tr> <td colspan="3" style="text-align: center;">COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS</td> </tr> </tbody> </table>		FUNTE	VERBA	REF.	SEINFRA	024.1 COM DESONERAÇÃO	03/2016	SICRO	2016/11 SEM DESONERAÇÃO	03/2017	SICRO	2017/01	01/2017	SINAPI	2017/08 SEM DESONERAÇÃO	09/2017	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		
FUNTE	VERBA	REF.																			
SEINFRA	024.1 COM DESONERAÇÃO	03/2016																			
SICRO	2016/11 SEM DESONERAÇÃO	03/2017																			
SICRO	2017/01	01/2017																			
SINAPI	2017/08 SEM DESONERAÇÃO	09/2017																			
COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS																					

CNPJ 26.431.054/0001-03
 M. M. LOCAÇÕES & SERVIÇOS
 SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO
 RUA CÂNDIDO OLÍMPIO G. DE FREITAS, 2067 - CENTRO - LIMOEIRO DO NORTE - CE



CÓDIGO	DESCRIÇÃO	PREÇO TOTAL	%
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	2.878,20	0,29
2	RUA PROJETADA A	252.204,08	25,33
2.1	SERVIÇOS PRELIMINARES	8.467,66	0,85
2.2	MOVIMENTO DE TERRA	4.084,41	0,41
2.3	PAVIMENTAÇÃO	198.107,27	19,90
2.4	DRENAGEM	35.132,58	3,53
2.5	SINALIZAÇÃO	3.377,07	0,34
2.6	SERVIÇOS DIVERSOS	3.035,07	0,30
3	RUA PROJETADA C	275.030,42	27,62
3.1	SERVIÇOS PRELIMINARES	9.037,81	0,91
3.2	MOVIMENTO DE TERRA	4.323,97	0,43
3.3	PAVIMENTAÇÃO	217.465,34	21,84
3.4	DRENAGEM	37.498,06	3,77
3.5	SINALIZAÇÃO	3.376,55	0,34
3.6	SERVIÇOS DIVERSOS	3.328,69	0,33
4	TRAVESSA PROJETADA 04	52.758,18	5,30
4.1	SERVIÇOS PRELIMINARES	1.927,80	0,19
4.2	MOVIMENTO DE TERRA	929,88	0,09
4.3	PAVIMENTAÇÃO	37.822,23	3,80
	DRENAGEM	6.887,58	0,69
4.5	SINALIZAÇÃO	4.584,92	0,46
4.6	SERVIÇOS DIVERSOS	625,77	0,06
5	TRAVESSA SEM DENOMINAÇÃO 01	86.418,49	8,68
5.1	SERVIÇOS PRELIMINARES	2.926,33	0,29
5.2	MOVIMENTO DE TERRA	1.411,52	0,14
5.3	PAVIMENTAÇÃO	68.332,12	6,86
5.4	DRENAGEM	12.141,40	1,22
5.5	SINALIZAÇÃO	578,77	0,06
5.6	SERVIÇOS DIVERSOS	1.028,35	0,10
6	TRAVESSA SEM DENOMINAÇÃO 02	53.129,68	5,34
6.1	SERVIÇOS PRELIMINARES	1.742,69	0,18
6.2	MOVIMENTO DE TERRA	840,59	0,08



RESUMO DO ORÇAMENTO

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO DAS RUAS DE ACESSO A ESCOLA DE ENSINO FUNDAMENTAL DR. PAULO VAGNER TEIXEIRA GUEDES (PROPOSTA VÁLIDA POR 90 DIAS)	DATA : 21/09/2017	L.S. Hora: 88,38%																		
LOCAL:	BAIRRO MADRE PAULINA - DISTRITO SEDE - JAGUARIBE - CE	BDI : 23,38%	L.S. Mês: 50,01%																		
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARIBE - CE	<table border="1"> <thead> <tr> <th>FONTES</th> <th>VERBAIS</th> <th>REF.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>024.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>03/2016</td> </tr> <tr> <td>SICRO</td> <td>2016/11 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>03/2017</td> </tr> <tr> <td>SICRO</td> <td>2017/01</td> <td>01/2017</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2017/08 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>09/2017</td> </tr> <tr> <td colspan="3">COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS</td> </tr> </tbody> </table>		FONTES	VERBAIS	REF.	SEINFRA	024.1 COM DESONERAÇÃO	03/2016	SICRO	2016/11 SEM DESONERAÇÃO	03/2017	SICRO	2017/01	01/2017	SINAPI	2017/08 SEM DESONERAÇÃO	09/2017	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		
FONTES	VERBAIS	REF.																			
SEINFRA	024.1 COM DESONERAÇÃO	03/2016																			
SICRO	2016/11 SEM DESONERAÇÃO	03/2017																			
SICRO	2017/01	01/2017																			
SINAPI	2017/08 SEM DESONERAÇÃO	09/2017																			
COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS																					

CONDIÇÃO DE PAGAMENTO: 100% À VISTA
 V.M. LOCAÇÕES E SERVIÇOS LTDA - ME
 RUA CÂNDIDO OLÍMPIO G. DE FREITAS, 2067 - CENTRO - LIMOEIRO DO NORTE - CEARÁ



CÓDIGO	DESCRIÇÃO	PREÇO TOTAL	%
6.3	PAVIMENTAÇÃO	42.315,74	4,25
6.4	DRENAGEM	7.226,57	0,73
6.5	SINALIZAÇÃO	347,70	0,03
6.6	SERVIÇOS DIVERSOS	656,39	0,07
7	TRECHO FINAL DA RUA CHICO NUNES	84.528,23	8,49
7.1	SERVIÇOS PRELIMINARES	3.264,74	0,33
7.2	MOVIMENTO DE TERRA	1.574,76	0,16
7.3	PAVIMENTAÇÃO	65.921,04	6,62
7.4	DRENAGEM	12.156,21	1,22
7.5	SINALIZAÇÃO	578,72	0,06
7.6	SERVIÇOS DIVERSOS	1.032,76	0,10
8	Benefícios e Despesas Indiretas (BDI)	188.664,27	18,95

VALOR ORÇAMENTO: 806.947,28 100,00
 VALOR BDI TOTAL: 188.664,27
 VALOR TOTAL: 995.611,55

Novecentos e Noventa e Cinco Mil Seiscentos e Onze reais e Cinquenta e Cinco centavos



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO DAS RUAS DE ACESSO A ESCOLA DE ENSINO FUNDAMENTAL DR. PAULO VAGNER TEIXEIRA GUEDES (PROPOSTA VÁLIDA POR 90 DIAS)	DATA: 21/09/2017	L.S. Hora: 88,36%
LOCAL:	BAIRRO MADRE PAULINA - DISTRITO SEDE - JAGUARIBE - CE	BDI: 23,38%	L.S. Mês: 50,01%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARIBE - CE	FONTE: SINAPI UNID: SICO COEFICIENTE: 2017/01 PREÇO UNITÁRIO: 2017/08 SEM DESONERAÇÃO TOTAL: 2017/08 SEM DESONERAÇÃO COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	

1.1. 74209/001 - PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO (M2) - CEAKA

MATERIAL	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004417 SARRAFO DE MADEIRA NAO APARELHADA *2,5 X 7* CM, MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	SINAPI	M	0,98891491	4,89
00004491 PECA DE MADEIRA NATIVA / REGIONAL 7,5 X 7,5CM (3X3) NAO APARELHADA (P/FORMA)	SINAPI	M	3,95565965	7,49
00004813 PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUCAO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, DE *2,0 X 1,125* M	SINAPI	M2	0,98891491	161,23
00005075 PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 18 X 30 (2 3/4 X 10)	SINAPI	KG	0,10878064	10,78
TOTAL MATERIAL:				195,08

SERVICO	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88262 CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,98891491	17,24
38316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,97782982	13,01
94962 CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1,4,5,4,5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016	SINAPI	M3	0,00988915	201,86
TOTAL SERVICOS:				44,77

VALOR: 239,85

2.1.1. C2873 - LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2) (M2)

EQUIPAMENTO	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10700 CAMINHONETE SAVEIRO (CHP)	SEINFRA	H	0,00097109	61,11
10758 NÍVEL (CHP)	SEINFRA	H	0,00194217	22,43
10775 TEODOLITO (CHP)	SEINFRA	H	0,00194217	24,86
TOTAL EQUIPAMENTO:				0,15

MAO DE OBRA	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10037 AJUDANTE	SEINFRA	H	0,00368436	10,55
12382 NIVELADOR	SEINFRA	H	0,00194217	21,85
12445 TOPOGRAFO	SEINFRA	H	0,00194217	23,36
TOTAL MAO DE OBRA:				0,13

VALOR: 0,28

2.1.2. C2102 - RASPAGEM E LIMPEZA DO TERRENO (M2)

MAO DE OBRA	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,24695053	9,19
TOTAL MAO DE OBRA:				2,27

VALOR: 2,27

2.2.1. 72961 - REGULARIZACAO E COMPACTACAO DE SUBLEITO ATE 20 CM DE ESPESSURA (M2)

SERVICO	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
5901 CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,00160410	157,02
5903 CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA	SINAPI	CHI	0,00106936	35,59



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO DAS RUAS DE ACESSO A ESCOLA DE ENSINO FUNDAMENTAL DR. PAULO VAGNER TEIXEIRA GUEDES (PROPOSTA VÁLIDA POR 90 DIAS)	DATA : 21/09/2017	L.S. Hora: 88,38%
LOCAL:	BAIRRO MADRE PAULINA - DISTRITO SEDE - JAGUARIBE - CE	BDI : 23,38%	L.S. Mês: 50,01%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARIBE - CE	 1886 Fis. COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	

QUANTIDADE	DESCRIÇÃO	UNID.	ORÇ.	PREÇO UNITÁRIO	VALOR	PROZ.
5903	TRANSPORTE DE ÁGUA - CHI DIURNO. AF_06/2014					
5932	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,00184467	144,61	0,27
5934	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,00082878	55,49	0,05
7049	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 - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,00267356	129,98	0,35
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01069423	13,01	0,14
96028	TRATOR DE PNEUS COM POTÊNCIA DE 85 CV, TRACÇÃO 4X4, COM GRADE DE DISCOS ACOPLADA - CHP DIURNO. AF_02/2017	SINAPI	CHP	0,00133673	75,34	0,10
96029	TRATOR DE PNEUS COM POTÊNCIA DE 85 CV, TRACÇÃO 4X4, COM GRADE DE DISCOS ACOPLADA - CHI DIURNO. AF_02/2017	SINAPI	CHI	0,00133673	29,97	0,04
TOTAL SERVIÇO:					1,23	
VALOR:					1,23	

2.3.1. C2893 - PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO C/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO) (M2)

EQUIPAMENTO	FORTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10726 COMPACTADOR LISO TANDEM AUTOPROPELIDO (CHP)	SEINFRA	H	0,00988990	72,21	0,71
TOTAL EQUIPAMENTO:					0,71

MAO DE OBRA	FORTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10445 CALCETEIRO	SEINFRA	H	0,14834849	13,56	2,01
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,39559595	9,19	3,64
TOTAL MAO DE OBRA:					5,65

MATERIAL	FORTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10111 AREIA VERMELHA	SEINFRA	M3	0,14834849	46,00	6,82
12527 PARALELEPIEDO (11 X 18 CM)	SEINFRA	UN	31,64767597	0,71	22,47
TOTAL MATERIAL:					28,29

SERVIÇO	FORTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0171 ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:4	SEINFRA	M3	0,01977979	330,36	6,53
TOTAL SERVIÇO:					6,53
VALOR:					42,19

2.3.2. 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_06/2016 (M)

MATERIAL	FORTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004059 MEIO-FIO OU GUIA DE CONCRETO, PRE-MOLDADO, COMP 1 M, *30 X 15/ 12* CM (H X L1/L2)	SINAPI	M	0,99408504	15,50	15,41
TOTAL MATERIAL:					15,41

SERVIÇO	FORTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,38972091	17,34	6,76
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,38972091	13,01	5,07
TOTAL SERVIÇO:					11,83

MATERIAL	FORTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000370 AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,00692398	43,00	0,30



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO DAS RUAS DE ACESSO A ESCOLA DE ENSINO FUNDAMENTAL DR. PAULO VAGNER TEIXEIRA GUEDES (PROPOSTA VÁLIDA POR 90 DIAS)	DATA : 21/09/2017	L.S. Hora: 88,36%
LOCAL:	BAIRRO MADRE PAULINA - DISTRITO SEDE - JAGUARIBE - CE	BDH 83,38%	L.S. Mês: 50,01%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARIBE - CE	<p style="text-align: center;">Comissão</p> <p style="text-align: center;">1887</p> <p style="text-align: center;">C.P.I.</p> <p style="text-align: center;">Prefeitura Municipal de Jaguaribe - CE</p>	
	CNPJ 26.431.054/0001-03	<p style="text-align: center;">SEINFRA 024.100M DESONERAÇÃO 03/2016</p> <p style="text-align: center;">SICRO 2016/11 SEM DESONERAÇÃO 03/2017</p> <p style="text-align: center;">SICRO 2017/01 01/2017</p> <p style="text-align: center;">SINAPI Fis 2017/08 SEM DESONERAÇÃO 08/2017</p> <p style="text-align: center;">COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS</p>	

SERVICO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88629 ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA MÉDIA), PREPARO MANUAL. AF_08/2014	SINAPI	M3	0,00197828	327,52	0,65
TOTAL SERVICIO:					0,65
VALOR:					28,18

2.3.3. 94992 - EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM, ARMADO. AF_07/2016 (M2)

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003777 LONA PLASTICA PRETA, E= 150 MICRA	SINAPI	M2	1,11596967	1,13	1,26
00004517 PEÇA DE MADEIRA NATIVA/REGIONAL 2,5 X 7,0 CM (SARRAFO-P/FORMA)	SINAPI	M	0,44620066	1,16	0,52
0007156 TELA DE AÇO SOLDADA NERVURADA, CA-60, Q-196, (3,11 KG/M2), DIAMETRO DO FIO = 5,0 MM, LARGURA = 2,45 M, ESPACAMENTO DA MALHA = 10 X 10 CM	SINAPI	M2	1,11042939	13,82	15,35
TOTAL MATERIAL:					17,12

SERVICO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88262 CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13395594	17,24	2,31
88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,21933553	17,34	3,80
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,35319253	13,01	4,59
94984 CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016	SINAPI	M3	0,07202357	242,98	17,50
TOTAL SERVICIO:					28,21
VALOR:					45,33

2.3.4. 84186 - PISO DE BORRACHA CANELADA, ESPESSURA 3,5MM, FIXADO COM COLA (M2)

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004791 ADESIVO ACRILICO/COLA DE CONTATO	SINAPI	KG	0,39564728	19,93	7,89
00004801 PISO DE BORRACHA CANELADO EM PLACAS 50 X 50 CM, E = *3,5* MM, PARA COLA	SINAPI	M2	1,03857412	43,61	45,29
TOTAL MATERIAL:					53,18

SERVICO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,16815010	17,34	2,92
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,16815010	13,01	2,19
TOTAL SERVICIO:					5,10
VALOR:					58,28

2.4.1. 94291 - EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 60 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF_06/2016 (M)

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000370 AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,01978892	43,00	0,85
00004517 PEÇA DE MADEIRA NATIVA/REGIONAL 2,5 X 7,0 CM (SARRAFO-P/FORMA)	SINAPI	M	0,19788926	1,16	0,23
00006189 TABUA MADEIRA 2A QUALIDADE 2,5 X 30,0CM (1 X 12") NAO APARELHADA	SINAPI	M	0,08212404	7,02	0,58
00034492 CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C20, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, EXCLUI SERVICIO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)	SINAPI	M3	0,07420847	265,47	19,70



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO DAS RUAS DE ACESSO A ESCOLA DE ENSINO FUNDAMENTAL DR. PAULO VAGNER TEIXEIRA GUEDES (PROPOSTA VÁLIDA POR 90 DIAS)	DATA: 21/09/2017	L.S. Hora: 88,36%
LOCAL:	BAIRRO MADRE PAULINA - DISTRITO SEDE - JAGUARIBE - CE	BDI: 23,38%	L.S. Mês: 50,01%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARIBE - CE	FONTE: SEINFRA VERBAO REP. SICRO 024.1 COM DESONERAÇÃO 03/2016 SICRO 2016/11 SEM DESONERAÇÃO 03/2017 SICRO 2017/01 01/2017 SICRO 2017/08 SEM DESONERAÇÃO 09/2017 COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	

CNPJ 26.431.084/0001-05

SERVIÇOS DE ENGENHARIA E ARQUITETURA
 RUA CÂNDIDO OLÍMPIO G. DE FREITAS, 2067 - CENTRO - LIMOEIRO DO NORTE - CE
 CENTRO DE SERVIÇOS
 LIMOEIRO DO NORTE - CE

Comissão Permanente de Licitação
 1888
 Fis.

TOTAL MATERIAL: 21,38

SERVIÇO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,51648095	17,34	8,96
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,51648095	13,01	6,72
TOTAL SERVIÇO:					15,67
VALOR:					37,03

2.5.1. 73916/002 - PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM (UN)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00011950 BUCHA DE NYLON SEM ABA S6, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	SINAPI	UN	3,95641233	0,14	0,55
013521 PLACA DE ACO ESMALTADA PARA IDENTIFICACAO DE RUA, *45 CM X 20* CM	SINAPI	UN	0,98910308	53,20	52,62
TOTAL MATERIAL:					53,17

SERVIÇO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,39564124	13,01	5,15
TOTAL SERVIÇO:					5,15
VALOR:					58,32

2.5.2. C3353 - PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM ACO GALVANIZADO (M2)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10198 PONTALETE / BARROTE DE 3"x3" - APARELHADO	SEINFRA	M	2,96688333	18,76	55,66
12526 PARAFUSO C/PORCA E ARRUELA DE 5/16X3 1/2"	SEINFRA	UN	2,96688333	0,84	2,49
12525 PARAFUSO C/PORCA E ARRUELA DE 1/4X1 1/2"	SEINFRA	UN	1,97792222	0,48	0,95
TOTAL MATERIAL:					59,10

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,98896111	9,19	9,09
TOTAL MAO DE OBRA:					9,09

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12542 TRAVESSA DE MADEIRA C/SECAO DE 3"x1 1/2"	SEINFRA	M	0,98896111	7,88	7,79
12695 PLACA REFLETIVA DE ACO GALVANIZADO	SEINFRA	M2	0,98896111	485,60	480,24
TOTAL MATERIAL:					488,03

EQUIPAMENTO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10581 CAMINHÃO C/CARROCERIA DE MADEIRA HP 136 (CHI)	SEINFRA	H	0,89006500	23,64	21,04
10703 CAMINHÃO C/CARROCERIA DE MADEIRA HP 136 (CHP)	SEINFRA	H	0,09889611	93,12	9,21
TOTAL EQUIPAMENTO:					30,25

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10498 CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,09889611	13,56	1,34
TOTAL MAO DE OBRA:					1,34

SERVIÇO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C3268 CONCRETO P/VIBR., FCK=10MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.)	SEINFRA	M3	0,01780130	261,03	4,65



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO DAS RUAS DE ACESSO A ESCOLA DE ENSINO FUNDAMENTAL DR. PAULO VAGNER TEIXEIRA GUEDES (PROPOSTA VÁLIDA POR 90 DIAS)	DATA : 21/09/2017	L.S. Hora: 88,36%															
LOCAL:	BAIRRO MADRE PAULINA - DISTRITO SEDE - JAGUARIBE - CE	BDI : 23,38%	L.S. Mês: 50,01%															
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARIBE - CE	<table border="1"> <thead> <tr> <th>FUNTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>REF.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>024.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>03/2016</td> </tr> <tr> <td>SICRO</td> <td>2016/11 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>03/2017</td> </tr> <tr> <td>SICRO</td> <td>2017/01</td> <td>01/2017</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2017/08 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>08/2017</td> </tr> </tbody> </table>	FUNTE	VERSÃO	REF.	SEINFRA	024.1 COM DESONERAÇÃO	03/2016	SICRO	2016/11 SEM DESONERAÇÃO	03/2017	SICRO	2017/01	01/2017	SINAPI	2017/08 SEM DESONERAÇÃO	08/2017	
FUNTE	VERSÃO	REF.																
SEINFRA	024.1 COM DESONERAÇÃO	03/2016																
SICRO	2016/11 SEM DESONERAÇÃO	03/2017																
SICRO	2017/01	01/2017																
SINAPI	2017/08 SEM DESONERAÇÃO	08/2017																

CNPJ 26.481.054/0001-09
 M. M. LOCAÇÕES & SERVIÇOS LTDA.
 RUA CÂNDIDO OLÍMPIO G. DE FREITAS, 2067 - CENTRO - LIMOEIRO DO NORTE - CEARÁ

Comissão Permanente de Licitação
 1889
 Prefeitura Municipal de Jaguaribe - CE

TOTAL SERVIÇO: 4,65
 VALOR: 592,46

2.5.3. C4528 - TACHÃO REFLETIVO BIDIRECIONAL: FORNECIMENTO/APLICAÇÃO (UN)

EQUIPAMENTO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10704 CAMINHÃO C/CARROCERIA DE MADEIRA HP 92 (CHP)	SEINFRA	H	0,03957601	68,68	2,72
TOTAL EQUIPAMENTO:					2,72

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,03957601	13,66	0,54
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,19789006	9,19	1,82
TOTAL MAO DE OBRA:					2,36

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
18363 TACHÕES BIDIRECIONAIS	SEINFRA	UN	0,98945031	30,71	30,39
TOTAL MATERIAL:					30,39
VALOR:					35,46

2.6.1. C3447 - LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA (M2)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,07289307	9,19	0,67
TOTAL MAO DE OBRA:					0,67
VALOR:					0,67

3.1.1. C2873 - LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2) (M2)

EQUIPAMENTO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10700 CAMINHONETE SAVEIRO (CHP)	SEINFRA	H	0,00097109	61,11	0,06
10758 NÍVEL (CHP)	SEINFRA	H	0,00194217	22,43	0,04
10775 TEODOLITO (CHP)	SEINFRA	H	0,00194217	24,86	0,05
TOTAL EQUIPAMENTO:					0,15

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10037 AJUDANTE	SEINFRA	H	0,00388436	10,55	0,04
12382 NIVELADOR	SEINFRA	H	0,00194217	21,85	0,04
12445 TOPOGRAFO	SEINFRA	H	0,00194217	23,36	0,05
TOTAL MAO DE OBRA:					0,13
VALOR:					0,28

3.1.2. C2102 - RASPAGEM E LIMPEZA DO TERRENO (M2)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,24695053	9,19	2,27
TOTAL MAO DE OBRA:					2,27
VALOR:					2,27



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO DAS RUAS DE ACESSO A ESCOLA DE ENSINO FUNDAMENTAL DR. PAULO VAGNER TEIXEIRA GUEDES (PROPOSTA VÁLIDA POR 90 DIAS)	DATA: 21/09/2017	L.S. Hora: 88,36%
LOCAL:	BAIRRO MADRE PAULINA - DISTRITO SEDE - JAGUARIBE - CE	BDI: 23,38%	L.S. Mês: 50,01%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARIBE - CE	VERBAÇÃO	
		SEINFRA	COM DESONERAÇÃO 03/2016
		SICRO	2016/11/1 SEM DESONERAÇÃO 03/2017
		SICRO	2017/01/1 SEM DESONERAÇÃO 01/2017
		SINAPI	2017/08 SEM DESONERAÇÃO 09/2017

CONPJ 20.431.054/0001-09
SERVIÇOS LÍQUIDA - ME
DE MANUTENÇÃO E REPARAÇÃO DE EQUIPAMENTOS

18930
C.F.L.

3.2.1. 72961 - REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO ATÉ 20 CM DE ESPESSURA (M2)

SERVICO	FORTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
5901 CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,00159097	157,02	0,25
5903 CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,00106061	35,59	0,04
5932 MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,00182957	144,61	0,26
5934 MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,00082200	55,49	0,05
7049 ROLO COMPACTADOR PE DE CARNEIRO VIBRATORIO, POTENCIA 125 HP, PESO OPERACIONAL SEM/COM LASTRO 11,95 / 13,30 T, IMPACTO DINAMICO 39,5 / 22,5 T, LARGURA DE TRABALHO 2,15 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,00265168	129,98	0,34
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01060671	13,01	0,14
96028 TRATOR DE PNEUS COM POTÊNCIA DE 85 CV, TRAÇÃO 4X4, COM GRADE DE DISCOS ACOPLADA - CHP DIURNO. AF_02/2017	SINAPI	CHP	0,00132579	75,34	0,10
96029 TRATOR DE PNEUS COM POTÊNCIA DE 85 CV, TRAÇÃO 4X4, COM GRADE DE DISCOS ACOPLADA - CHI DIURNO. AF_02/2017	SINAPI	CHI	0,00132579	29,97	0,04
TOTAL SERVICIO:					1,22
VALOR:					1,22

3.3.1. C2893 - PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO C/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO) (M2)

EQUIPAMENTO	FORTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10726 COMPACTADOR LISO TANDEM AUTOPROPELIDO (CHP)	SEINFRA	H	0,00988990	72,21	0,71
TOTAL EQUIPAMENTO:					0,71
MAO DE OBRA	FORTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10445 CALCETEIRO	SEINFRA	H	0,14834849	13,56	2,01
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,39559595	9,19	3,64
TOTAL MAO DE OBRA:					5,65
MATERIAL	FORTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10111 AREIA VERMELHA	SEINFRA	M3	0,14834849	46,00	6,82
12527 PARALELEPIPEDO (11 X 18 CM)	SEINFRA	UN	31,64767597	0,71	22,47
TOTAL MATERIAL:					29,29
SERVICO	FORTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0171 ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:4	SEINFRA	M3	0,01977979	330,36	6,53
TOTAL SERVICIO:					6,53
VALOR:					42,19

3.3.2. 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_06/2016 (M)

MATERIAL	FORTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004059 MEIO-FIO OU GUIA DE CONCRETO, PRE-MOLDADO, COMP 1 M, *30 X 15/ 12* CM (H X L1/L2)	SINAPI	M	0,99408504	15,50	15,41
TOTAL MATERIAL:					15,41



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO DAS RUAS DE ACESSO A ESCOLA DE ENSINO FUNDAMENTAL DR. PAULO VAGNER TEIXEIRA GUEDES (PROPOSTA VÁLIDA POR 90 DIAS)	DATA : 21/09/2017	L.S. Hora: 88,36%																		
LOCAL:	BAIRRO MADRE PAULINA - DISTRITO SEDE - JAGUARIBE - CE	BDI: 23,36%	L.S. Mês: 50,01%																		
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARIBE - CE	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>FONTES</th> <th>VERBA</th> <th>REF.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>024.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>03/2016</td> </tr> <tr> <td>SICRO</td> <td>2016/11 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>03/2017</td> </tr> <tr> <td>SICRO</td> <td>2017/01</td> <td>01/2017</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2017/08 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>09/2017</td> </tr> <tr> <td colspan="3" style="text-align: center;">COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS</td> </tr> </tbody> </table>		FONTES	VERBA	REF.	SEINFRA	024.1 COM DESONERAÇÃO	03/2016	SICRO	2016/11 SEM DESONERAÇÃO	03/2017	SICRO	2017/01	01/2017	SINAPI	2017/08 SEM DESONERAÇÃO	09/2017	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		
FONTES	VERBA	REF.																			
SEINFRA	024.1 COM DESONERAÇÃO	03/2016																			
SICRO	2016/11 SEM DESONERAÇÃO	03/2017																			
SICRO	2017/01	01/2017																			
SINAPI	2017/08 SEM DESONERAÇÃO	09/2017																			
COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS																					

SERVIÇO	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,38972091	17,34	6,76
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,38972091	13,01	5,07
TOTAL SERVIÇO:				11,83

MATERIAL	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000370 AREIA MÉDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (POSTO JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	0,00692398	43,00	0,30
TOTAL MATERIAL:				0,30

SERVIÇO	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88629 ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA MÉDIA), PREPARO MANUAL. AF_08/2014	M3	0,00197828	327,52	0,65
TOTAL SERVIÇO:				0,65
VALOR:				28,18

3.3.3. 94992 - EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM, ARMADO. AF_07/2016 (M2)

MATERIAL	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003777 LONA PLASTICA PRETA, E= 150 MICRA	M2	1,11572176	1,13	1,26
00004517 PEÇA DE MADEIRA NATIVA/REGIONAL 2,5 X 7,0 CM (SARRAFO-P/FORMA)	M	0,44510177	1,16	0,52
00007156 TELA DE AÇO SOLDADA NERVURADA, CA-60, Q-196, (3,11 KG/M2), DIAMETRO DO FIO = 5,0 MM, LARGURA = 2,45 M, ESPACAMENTO DA MALHA = 10 X 10 CM	M2	1,11018271	13,82	15,34
TOTAL MATERIAL:				17,12

SERVIÇO	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88262 CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,13392617	17,24	2,31
88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,21928680	17,34	3,80
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,35311406	13,01	4,59
94964 CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016	M3	0,07200757	242,98	17,50
TOTAL SERVIÇO:				28,20
VALOR:				45,32

3.3.4. 84186 - PISO DE BORRACHA CANELADA, ESPESSURA 3,5MM, FIXADO COM COLA (M2)

MATERIAL	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004791 ADESIVO ACRILICO/COLA DE CONTATO	KG	0,39544385	19,93	7,88
00004801 PISO DE BORRACHA CANELADO EM PLACAS 50 X 50 CM, E = *3,5* MM, PARA COLA	M2	1,03804010	43,61	45,27
TOTAL MATERIAL:				53,15

SERVIÇO	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,16806364	17,34	2,91
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,16806364	13,01	2,19
TOTAL SERVIÇO:				5,10
VALOR:				58,25

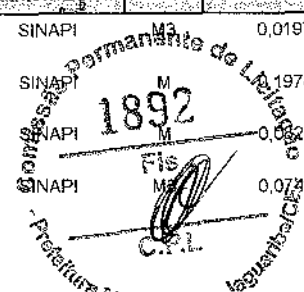
3.4.1. 94291 - EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 60 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF_06/2016 (M)

SERVIÇO	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,16806364	17,34	2,91
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,16806364	13,01	2,19
TOTAL SERVIÇO:				5,10
VALOR:				58,25



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO DAS RUAS DE ACESSO A ESCOLA DE ENSINO FUNDAMENTAL DR. PAULO VAGNER TEIXEIRA GUEDES (PROPOSTA VÁLIDA POR 90 DIAS)	DATA : 21/09/2017	L.S. Hora: 88,36%
		BDI : 23,38%	L.S. Mês: 50,01%
LOCAL:	BAIRRO MADRE PAULINA - DISTRITO SEDE - JAGUARIBE - CE	FONTE	VERSÃO
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARIBE - CE CNPJ 26.431.054/0001-03	SEINFRA	024.1 COM DESONERAÇÃO
		SICRO	2016/11 SEM DESONERAÇÃO
		SICRO	2017/01
		SINAPI	2017/08 SEM DESONERAÇÃO
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS



MATERIAL	LIQUIDADO	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000370 AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,01978892	43,00	0,85
00004517 PEÇA DE MADEIRA NATIVA/REGIONAL 2,5 X 7,0 CM (SARRAFO-P/FORMA)	SINAPI	M	1,9788926	1,16	0,23
00006189 TABUA MADEIRA 2A QUALIDADE 2,5 X 30,0CM (1 X 12") NAO APARELHADA	SINAPI	M	0,08212404	7,02	0,58
00034492 CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C20, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, EXCLUI SERVICO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)	SINAPI	M3	0,07420847	265,47	19,70
TOTAL MATERIAL:					21,36

SERVICO	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,51649095	17,34	8,96
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,51649095	13,01	6,72
TOTAL SERVICOS:					15,67

VALOR: 37,03

3.5.1. 73916/002 - PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM (UN)

MATERIAL	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00011950 BUCHA DE NYLON SEM ABA S6, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	SINAPI	UN	3,95641233	0,14	0,55
00013521 PLACA DE AÇO ESMALTADA PARA IDENTIFICACAO DE RUA, *45 CM X 20* CM	SINAPI	UN	0,98910308	53,20	52,62
TOTAL MATERIAL:					53,17

SERVICO	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,39564124	13,01	5,15
TOTAL SERVICOS:					5,15

VALOR: 58,32

3.5.2. C3353 - PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM AÇO GALVANIZADO (M2)

EQUIPAMENTO	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10581 CAMINHÃO C/CARROCERIA DE MADEIRA HP 136 (CHI)	SEINFRA	H	0,89003490	23,64	21,04
10703 CAMINHÃO C/CARROCERIA DE MADEIRA HP 136 (CHP)	SEINFRA	H	0,09889277	93,12	9,21
TOTAL EQUIPAMENTO:					30,25

MÃO DE OBRA	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10498 CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,09889277	13,56	1,34
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,98892767	9,19	9,09
TOTAL MÃO DE OBRA:					10,43

MATERIAL	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10198 PONTALETE / BARROTE DE 3"x3" - APARELHADO	SEINFRA	M	2,96678301	18,76	55,66
12525 PARAFUSO C/PORCA E ARRUELA DE 1/4X1 1/2"	SEINFRA	UN	1,97785534	0,48	0,95
12526 PARAFUSO C/PORCA E ARRUELA DE 5/16X3 1/2"	SEINFRA	UN	2,96678301	0,84	2,49
12542 TRAVESSA DE MADEIRA C/SECAO DE 3"x1 1/2"	SEINFRA	M	0,98892767	7,88	7,79
12695 PLACA REFLECTIVA DE AÇO GALVANIZADO	SEINFRA	M2	0,98892767	485,60	480,22
TOTAL MATERIAL:					547,11

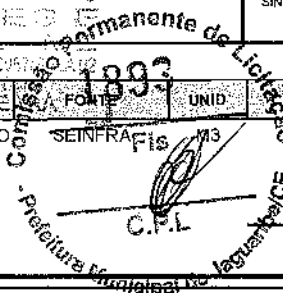


RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO DAS RUAS DE ACESSO A ESCOLA DE ENSINO FUNDAMENTAL DR. PAULO VAGNER TEIXEIRA GUEDES (PROPOSTA VÁLIDA POR 90 DIAS)	DATA : 21/09/2017	L.S. Hora: 88,36%															
LOCAL:	BAIRRO MADRE PAULINA - DISTRITO SEDE - JAGUARIBE - CE	BDI : 23,38%	L.S. Mês: 50,01%															
CLIENTE:	PREEITURA MUNICIPAL DE JAGUARIBE - CE	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>FORTE</th> <th>USUÁRIO</th> <th>REF.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>024.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>03/2016</td> </tr> <tr> <td>SICRO</td> <td>201611 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>03/2017</td> </tr> <tr> <td>SICRO</td> <td>2017/01</td> <td>01/2017</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2017/08 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>09/2017</td> </tr> </tbody> </table>		FORTE	USUÁRIO	REF.	SEINFRA	024.1 COM DESONERAÇÃO	03/2016	SICRO	201611 SEM DESONERAÇÃO	03/2017	SICRO	2017/01	01/2017	SINAPI	2017/08 SEM DESONERAÇÃO	09/2017
FORTE	USUÁRIO	REF.																
SEINFRA	024.1 COM DESONERAÇÃO	03/2016																
SICRO	201611 SEM DESONERAÇÃO	03/2017																
SICRO	2017/01	01/2017																
SINAPI	2017/08 SEM DESONERAÇÃO	09/2017																

CNPJ 20.431.054/0001-03
 V.M. LOCAÇÕES E SERVIÇOS
 RUA CÂNDIDO OLÍMPIO G. DE FREITAS, 2067 - CENTRO - LIMOEIRO DO NORTE - CE

SERVICO	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C3288 CONCRETO P/VIBR., FCK=10MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.)	M3	0,01780070	261,03	4,65
TOTAL SERVIÇO:				4,65
VALOR:				592,44



3.5.3. C4528 - TACHÃO REFLETIVO BIDIRECIONAL: FORNECIMENTO/APLICAÇÃO (UN)

EQUIPAMENTO	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10704 CAMINHÃO C/CARROCERIA DE MADEIRA HP 92 (CHP)	H	0,03956686	68,68	2,72
TOTAL EQUIPAMENTO:				2,72

MAO DE OBRA	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391 PEDREIRO	H	0,03956686	13,56	0,54
12543 SERVENTE	H	0,19783431	9,19	1,82
TOTAL MAO DE OBRA:				2,36

MATERIAL	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
18363 TACHÕES BIDIRECIONAIS	UN	0,98917154	30,71	30,38
TOTAL MATERIAL:				30,38
VALOR:				35,45

3.6.1. C3447 - LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA (M2)

MAO DE OBRA	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543 SERVENTE	H	0,07289307	9,19	0,67
TOTAL MAO DE OBRA:				0,67
VALOR:				0,67

4.1.1. C2873 - LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2) (M2)

EQUIPAMENTO	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10700 CAMINHONETE SAVEIRO (CHP)	H	0,00097109	61,11	0,06
10758 NÍVEL (CHP)	H	0,00194217	22,43	0,04
10775 TEODOLITO (CHP)	H	0,00194217	24,86	0,05
TOTAL EQUIPAMENTO:				0,16

MAO DE OBRA	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10037 AJUDANTE	H	0,00388436	10,55	0,04
12382 NIVELADOR	H	0,00194217	21,85	0,04
12445 TOPOGRAFO	H	0,00194217	23,36	0,05
TOTAL MAO DE OBRA:				0,13
VALOR:				0,28

4.1.2. C2102 - RASPAGEM E LIMPEZA DO TERRENO (M2)

MAO DE OBRA	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543 SERVENTE	H	0,24695053	9,19	2,27
TOTAL MAO DE OBRA:				2,27



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO DAS RUAS DE ACESSO A ESCOLA DE ENSINO FUNDAMENTAL DR. PAULO VAGNER TEIXEIRA GUEDES (PROPOSTA VÁLIDA POR 90 DIAS)	DATA : 21/09/2017	L.S. Hora: 88,36%																		
		BDI : 23,38%	L.S. Mês: 50,01%																		
LOCAL:	BAIRRO MADRE PAULINA - DISTRITO SEDE - JAGUARIBE - CE	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <th>FORTE</th> <th>VERBA</th> <th>REF.</th> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>024.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>03/2016</td> </tr> <tr> <td>SICRO</td> <td>2016/11 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>02/2017</td> </tr> <tr> <td>SICRO</td> <td>2017/01</td> <td>01/2017</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2017/08 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>09/2017</td> </tr> <tr> <td colspan="3" style="text-align: center;">COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS</td> </tr> </table>		FORTE	VERBA	REF.	SEINFRA	024.1 COM DESONERAÇÃO	03/2016	SICRO	2016/11 SEM DESONERAÇÃO	02/2017	SICRO	2017/01	01/2017	SINAPI	2017/08 SEM DESONERAÇÃO	09/2017	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		
FORTE	VERBA	REF.																			
SEINFRA	024.1 COM DESONERAÇÃO	03/2016																			
SICRO	2016/11 SEM DESONERAÇÃO	02/2017																			
SICRO	2017/01	01/2017																			
SINAPI	2017/08 SEM DESONERAÇÃO	09/2017																			
COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS																					
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARIBE - CE	VALOR: 2,27																			

CNPJ 20.431.054/0001-05
 V.M. LOCACOES E
 SERVICOS LTDA - ME
 RUA CANDIDO OLIMPIO G. DE FREITAS, 2067, SALA 02
 CENTRO - CEP 62930-000
 LIMOEIRO DO NORTE - CEARA

Comissão Permanente de Licitação
 1894
 Fis. C.F.L.
 Prefeitura Municipal de Jaguaribe - CE

4.2.1. 72961 - REGULARIZACAO E COMPACTACAO DE SUBLEITO ATE 20 CM DE ESPESSURA (M2)

SERVICO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
5901 CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,00160410	157,02	0,25
5903 CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,00106936	35,59	0,04
5932 MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,00184467	144,61	0,27
5934 MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,00082878	55,49	0,05
7049 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 - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,00267356	129,98	0,35
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01069423	13,01	0,14
96028 TRATOR DE PNEUS COM POTÊNCIA DE 85 CV, TRAÇÃO 4X4, COM GRADE DE DISCOS ACOPLADA - CHP DIURNO. AF_02/2017	SINAPI	CHP	0,00133673	75,34	0,10
96029 TRATOR DE PNEUS COM POTÊNCIA DE 85 CV, TRAÇÃO 4X4, COM GRADE DE DISCOS ACOPLADA - CHI DIURNO. AF_02/2017	SINAPI	CHI	0,00133673	29,97	0,04
TOTAL SERVICOS:					1,23
VALOR:					1,23

4.3.1. C2893 - PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO C/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO) (M2)

EQUIPAMENTO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10726 COMPACTADOR LISO TANDEM AUTOPROPELIDO (CHP)	SEINFRA	H	0,00988990	72,21	0,71
TOTAL EQUIPAMENTO:					0,71
MAO DE OBRA	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10445 CALCETEIRO	SEINFRA	H	0,14834849	13,56	2,01
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,39559595	9,19	3,64
TOTAL MAO DE OBRA:					5,65
MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10111 AREIA VERMELHA	SEINFRA	M3	0,14834849	46,00	6,82
12527 PARALELEPÍEDO (11 X 18 CM)	SEINFRA	UN	31,64767597	0,71	22,47
TOTAL MATERIAL:					29,29
SERVICO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0171 ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SIPEN. TRAÇO 1:4	SEINFRA	M3	0,01977979	330,36	6,53
TOTAL SERVICOS:					6,53
VALOR:					42,19

4.3.2. 94273 - ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RÉTO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016 (M)

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000370 AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,00692152	43,00	0,30



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO DAS RUAS DE ACESSO A ESCOLA DE ENSINO FUNDAMENTAL DR. PAULO VAGNER TEIXEIRA GUEDES (PROPOSTA VÁLIDA POR 90 DIAS)	DATA: 21/09/2017	L.S. Hora: 88,36%
		BDI: 23,38%	L.S. Mês: 60,01%
LOCAL:	BAIRRO MADRE PAULINA - DISTRITO SEDE - JAGUARIBE - CE	FONTE	VERSÃO
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARIBE - CE	SEINFRA	024.1 COM DESONERAÇÃO
		SICRO	2016/11 SEM DESONERAÇÃO
		SICRO	2017/01
		SINAPI	2017/08 SEM DESONERAÇÃO
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

Comissão Permanente de Licitação
1895
Fis

00004059	MEIO-FIO OU GUIA DE CONCRETO, PRE-MOLDADO, COMP 1 M, 30 X 15/12 CM (H X L1/L2)	SINAPI	0,99373234	15,50	15,40
----------	--	--------	------------	-------	-------

TOTAL MATERIAL: 15,70

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	0,38958263	17,34	6,75
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	0,35319253	13,01	5,07
88629	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA MÉDIA), PREPARO MANUAL. AF_08/2014	SINAPI	0,00197758	327,52	0,65
TOTAL SERVICIO:					12,47
VALOR:					28,17

4.3.3. 94992 - EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM, ARMADO. AF_07/2016 (M2)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003777	LONA PLASTICA PRETA, E= 150 MICRA	SINAPI	1,11596967	1,13	1,26
00004517	PECA DE MADEIRA NATIVA/REGIONAL 2,5 X 7,0 CM (SARRAFO-P/FORMA)	SINAPI	0,44520066	1,16	0,52
00007156	TELA DE ACO SOLDADA NERVURADA, CA-60, Q-196, (3,11 KG/M2), DIAMETRO DO FIO = 5,0 MM, LARGURA = 2,45 M, ESPACAMENTO DA MALHA = 10 X 10 CM	SINAPI	1,11042939	13,82	15,35
TOTAL MATERIAL:					17,12

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	0,13395594	17,24	2,31
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	0,21933553	17,34	3,80
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	0,35319253	13,01	4,59
94964	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1,2,7:3 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016	SINAPI	0,07202357	242,98	17,50
TOTAL SERVICIO:					28,21
VALOR:					45,33

4. 84186 - PISO DE BORRACHA CANELADA, ESPESSURA 3,5MM, FIXADO COM COLA (M2)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004791	ADESIVO ACRILICO/COLA DE CONTATO	SINAPI	0,39571519	19,93	7,89
00004801	PISO DE BORRACHA CANELADO EM PLACAS 50 X 50 CM, E = 3,5* MM, PARA COLA	SINAPI	1,03875237	43,61	45,30
TOTAL MATERIAL:					53,19

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	0,16817896	17,34	2,92
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	0,16817896	13,01	2,19
TOTAL SERVICIO:					5,10
VALOR:					58,29

4.4.1. 94291 - EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 60 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF_06/2016 (M)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	0,01978892	43,00	0,85
00004517	PECA DE MADEIRA NATIVA/REGIONAL 2,5 X 7,0 CM (SARRAFO-P/FORMA)	SINAPI	0,19788926	1,16	0,23



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO DAS RUAS DE ACESSO A ESCOLA DE ENSINO FUNDAMENTAL DR. PAULO VAGNER TEIXEIRA GUEDES (PROPOSTA VÁLIDA POR 90 DIAS)	DATA : 21/09/2017	L.S. Hora: 88,36%															
LOCAL:	BAIRRO MADRE PAULINA - DISTRITO SEDE - JAGUARIBE - CE	BDI : 23,38%	L.S. Mês: 50,01%															
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARIBE - CE	<table border="1"> <thead> <tr> <th>FONTE</th> <th>VERÃO</th> <th>REF.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>024.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>03/2016</td> </tr> <tr> <td>SICRO</td> <td>2016/11 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>03/2017</td> </tr> <tr> <td>SICRO</td> <td>2017/01</td> <td>01/2017</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2017/08 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>09/2017</td> </tr> </tbody> </table>		FONTE	VERÃO	REF.	SEINFRA	024.1 COM DESONERAÇÃO	03/2016	SICRO	2016/11 SEM DESONERAÇÃO	03/2017	SICRO	2017/01	01/2017	SINAPI	2017/08 SEM DESONERAÇÃO	09/2017
FONTE	VERÃO	REF.																
SEINFRA	024.1 COM DESONERAÇÃO	03/2016																
SICRO	2016/11 SEM DESONERAÇÃO	03/2017																
SICRO	2017/01	01/2017																
SINAPI	2017/08 SEM DESONERAÇÃO	09/2017																

00006189	TABUA MADEIRA 2A QUALIDADE 2,5 X 30,0CM (1 X 12") NAO APARELHADA	SINAPI	0,08212404	7,02	0,58
00034482	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C20, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, EXCLUÍ SERVIÇO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)	SINAPI	0,07420847	265,47	19,70
TOTAL MATERIAL:					21,36

Comissão Permanente de Licitação
1896
Fis
Prefeitura Municipal de Jaguaribe - CE

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,57649095	17,34
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,51649095	13,01
TOTAL SERVIÇO:					15,67
VALOR:					37,03

4.1. 73916/002 - PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM (UN)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00011950	BUCHA DE NYLON SEM ABA S6, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	SINAPI	UN	3,95641233	0,14
00013521	PLACA DE ACO ESMALTADA PARA IDENTIFICACAO DE RUA, *45 CM X 20* CM	SINAPI	UN	0,98910308	53,20
TOTAL MATERIAL:					53,17

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,39564124	13,01
TOTAL SERVIÇO:					5,15
VALOR:					58,32

4.5.2. C3353 - PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM ACO GALVANIZADO (M2)

EQUIPAMENTO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10581	CAMINHÃO C/CARROceria DE MADEIRA HP 136 (CHI)	SEINFRA	H	0,89007998	23,64
10703	CAMINHÃO C/CARROceria DE MADEIRA HP 136 (CHP)	SEINFRA	H	0,09889777	9,21
TOTAL EQUIPAMENTO:					30,25

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,08889777	1,34
12543	SERVEnte	SEINFRA	H	0,98897775	9,09
TOTAL MAO DE OBRA:					10,43

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10198	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3" - APARELHADO	SEINFRA	M	2,96693325	18,76
12525	PARAFUSO C/PORCA E ARRUELA DE 1/4X1 1/2"	SEINFRA	UN	1,97795550	0,48
12526	PARAFUSO C/PORCA E ARRUELA DE 5/16X3 1/2"	SEINFRA	UN	2,96693325	0,84
12542	TRAVESSA DE MADEIRA C/SECAO DE 3"x1 1/2"	SEINFRA	M	0,98897775	7,79
12695	PLACA REFLECTIVA DE ACO GALVANIZADO	SEINFRA	M2	0,98897775	485,60
TOTAL MATERIAL:					547,14

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C3268	CONCRETO P/VIBR., FCK=10MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.)	SEINFRA	M3	0,01780160	261,03
TOTAL SERVIÇO:					4,85



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO DAS RUAS DE ACESSO A ESCOLA DE ENSINO FUNDAMENTAL DR. PAULO VAGNER TEIXEIRA GUEDES (PROPOSTA VÁLIDA POR 90 DIAS)	DATA: 21/09/2017	L.S. Hora: 88,36%															
LOCAL:	BAIRRO MADRE PAULINA - DISTRITO SEDE - JAGUARIBE - CE	BDI: 23,38%	L.S. Mês: 50,01%															
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARIBE - CE	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Fonte</th> <th>Verbas</th> <th>REF.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>024.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>03/2016</td> </tr> <tr> <td>SICRO</td> <td>2016/11 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>03/2017</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2017/01</td> <td>01/2017</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2017/03 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>09/2017</td> </tr> </tbody> </table>		Fonte	Verbas	REF.	SEINFRA	024.1 COM DESONERAÇÃO	03/2016	SICRO	2016/11 SEM DESONERAÇÃO	03/2017	SINAPI	2017/01	01/2017	SINAPI	2017/03 SEM DESONERAÇÃO	09/2017
Fonte	Verbas	REF.																
SEINFRA	024.1 COM DESONERAÇÃO	03/2016																
SICRO	2016/11 SEM DESONERAÇÃO	03/2017																
SINAPI	2017/01	01/2017																
SINAPI	2017/03 SEM DESONERAÇÃO	09/2017																

CNPJ 26.431.054/0001-03
 V. M. L. LOCAÇÕES E SERVIÇOS LTDA - ME
 RUA CÂNDIDO OLÍMPIO G. DE FREITAS, 2067 SALA 02
 CENTRO - LIMOEIRO DO NORTE - CEARÁ

Comissão Permanente de Licitação - C.P.L.
 1897
 Fis. [Assinatura]
 C.P.L.

VALOR: 592,47

4.5.3. C4528 - TACHÃO REFLETIVO BIDIRECIONAL: FORNECIMENTO/APLICAÇÃO (UN)

EQUIPAMENTO	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10704 CAMINHÃO C/CARROCERIA DE MADEIRA HP 92 (CHP)	H	0,03958918	68,68	2,72
TOTAL EQUIPAMENTO:				2,72

MAO DE OBRA	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391 PEDREIRO	H	0,03958918	13,66	0,54
12543 SERVENTE	H	0,19794588	9,19	1,82
TOTAL MAO DE OBRA:				2,36

MATERIAL	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
18363 TACHÕES BIDIRECIONAIS	UN	0,98972941	30,71	30,39
TOTAL MATERIAL:				30,39
VALOR:				35,47

4.5.4. 72947 - SINALIZACAO HORIZONTAL COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRILICA COM MICROESFERAS DE VIDRO (M2)

MATERIAL	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00005318 SOLVENTE DILUENTE A BASE DE AGUARRAS	L	0,12841037	11,44	1,47
00007343 TINTA A BASE DE RESINA ACRILICA, PARA SINALIZACAO HORIZONTAL VIARIA (NBR 11862)	L	0,59266326	11,32	6,71
00007348 TINTA ACRILICA PREMIUM PARA PISO	L	0,02963316	11,99	0,36
00025972 MICROESFERAS DE VIDRO PARA SINALIZACAO HORIZONTAL VIARIA, TIPO I-B (PREMIX) - NBR 16184	KG	2,11383228	9,99	21,12
TOTAL MATERIAL:				29,65

SERVICO	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
5824 CAMINHÃO TOCO, PBT 16 000 KG, CARGA ÚTIL MÁX. 10.685 KG, DIST. ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 189 CV, INCLUSIVE CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA P/ TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA, DIMEN. APROX. 2,5 X 7,00 X 0,50 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,00329224	125,28	0,41
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,03292244	13,01	0,43
95133 MÁQUINA DEMARCADORA DE FAIXA DE TRÁFEGO À FRIO, AUTOPROPULIDA, POTÊNCIA 38 HP - CHP DIURNO. AF_07/2016	CHP	0,00329224	93,82	0,31
TOTAL SERVICIO:				1,15
VALOR:				30,80

4.6.1. C3447 - LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA (M2)

MAO DE OBRA	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543 SERVENTE	H	0,07397426	9,19	0,68
TOTAL MAO DE OBRA:				0,68
VALOR:				0,68

5.1.1. C2873 - LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2) (M2)

EQUIPAMENTO	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10700 CAMINHONETE SAVEIRO (CHP)	H	0,00097109	61,11	0,06
10758 NÍVEL (CHP)	H	0,00194217	22,43	0,04



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO DAS RUAS DE ACESSO A ESCOLA DE ENSINO FUNDAMENTAL DR. PAULO VAGNER TEIXEIRA GUEDES (PROPOSTA VÁLIDA POR 90 DIAS)	DATA : 21/09/2017	L.S. Hora: 88,36%
		BDI : 23,38%	L.S. Mês: 50,01%
LOCAL:	BAIRRO MADRE PAULINA - DISTRITO SEDE - JAGUARIBE - CE	VERBA	
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARIBE - CE	SEINFRA	REP.
		024.1 COM DESONERAÇÃO	03/2016
		SICRO	2018/11 SEM DESONERAÇÃO
		2017/01	03/2017
		SINAPI	2017/08 SEM DESONERAÇÃO
		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	09/2017

Nº 126.431.954/0001-03
 M. LOCAÇÕES E
 SERVIÇOS
 RUA CÂNDIDO OLÍMPIO G. DE FREITAS, 2067 - CENTRO - LIMOEIRO DO NORTE - CEARÁ

10775	TEODOLITO (CHP)	SEINFRA	H	0,00194217	24,86	0,05
TOTAL EQUIPAMENTO:						0,15

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10037 AJUDANTE	SEINFRA	H	0,00388436	10,55	0,04
12382 NIVELADOR	SEINFRA	H	0,00194217	21,85	0,04
12445 TOPOGRAFO	SEINFRA	H	0,00194217	23,36	0,05
TOTAL MAO DE OBRA:					0,13
VALOR:					0,28

5.1.2. C2102 - RASPAGEM E LIMPEZA DO TERRENO (M2)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,24695053	9,19	2,27
TOTAL MAO DE OBRA:					2,27
VALOR:					2,27

5.2.1. 72961 - REGULARIZACAO E COMPACTACAO DE SUBLEITO ATE 20 CM DE ESPESSURA (M2)

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
5901 CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,00160410	157,02	0,25
5903 CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,00106936	35,59	0,04
5932 MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,00184467	144,61	0,27
5934 MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,00082878	55,49	0,05
7049 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 - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,00267356	129,98	0,35
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01069423	13,01	0,14
96028 TRATOR DE PNEUS COM POTÊNCIA DE 85 CV, TRACÇÃO 4X4, COM GRADE DE DISCOS ACOPLADA - CHP DIURNO. AF_02/2017	SINAPI	CHP	0,00133673	75,34	0,10
96029 TRATOR DE PNEUS COM POTÊNCIA DE 85 CV, TRACÇÃO 4X4, COM GRADE DE DISCOS ACOPLADA - CHI DIURNO. AF_02/2017	SINAPI	CHI	0,00133673	29,97	0,04
TOTAL SERVICIO:					1,23
VALOR:					1,23

5.3.1. C2893 - PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO C/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO) (M2)

EQUIPAMENTO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10726 COMPACTADOR LISO TANDEM AUTOPROPELIDO (CHP)	SEINFRA	H	0,00988990	72,21	0,71
TOTAL EQUIPAMENTO:					0,71

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10445 CALCETEIRO	SEINFRA	H	0,14834849	13,56	2,01
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,39559595	9,19	3,64



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO DAS RUAS DE ACESSO A ESCOLA DE ENSINO FUNDAMENTAL DR. PAULO VAGNER TEIXEIRA GUEDES (PROPOSTA VÁLIDA POR 90 DIAS)	DATA: 21/09/2017	L.S. Hora: 88,36%																		
LOCAL:	BAIRRO MADRE PAULINA - DISTRITO SEDE - JAGUARIBE - CE	BDI: 23,38%	L.S. Mês: 50,01%																		
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARIBE - CE	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 30%;">FONTE</th> <th style="width: 40%;">VERSÃO</th> <th style="width: 30%;">REF.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>024.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>03/2016</td> </tr> <tr> <td>SICRA</td> <td>2016/11 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>03/2017</td> </tr> <tr> <td>SICRO</td> <td>2017/01</td> <td>01/2017</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2017/08 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>09/2017</td> </tr> <tr> <td colspan="3" style="text-align: center;">COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS</td> </tr> </tbody> </table>		FONTE	VERSÃO	REF.	SEINFRA	024.1 COM DESONERAÇÃO	03/2016	SICRA	2016/11 SEM DESONERAÇÃO	03/2017	SICRO	2017/01	01/2017	SINAPI	2017/08 SEM DESONERAÇÃO	09/2017	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		
FONTE	VERSÃO	REF.																			
SEINFRA	024.1 COM DESONERAÇÃO	03/2016																			
SICRA	2016/11 SEM DESONERAÇÃO	03/2017																			
SICRO	2017/01	01/2017																			
SINAPI	2017/08 SEM DESONERAÇÃO	09/2017																			
COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS																					

TOTAL MAO DE OBRA: 5,65

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10111 AREIA VERMELHA	SEINFRA		0,14834849	46,00	6,82
12527 PARALELEPIPEDO (11 X 18 CM)	SEINFRA	UN	31,64767597	0,71	22,47
TOTAL MATERIAL:					29,29

SERVIÇO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00171 ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:4	SEINFRA	M3	0,01977979	330,36	6,53
TOTAL SERVIÇO:					6,53
VALOR:					42,19

5.3.2. 94273 - ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF 06/2016 (M)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004059 MEIO-FIO OU GUIA DE CONCRETO, PRE-MOLDADO, COMP 1 M, *30 X 15/ 12* CM (H X L1/L2)	SINAPI	M	0,99408504	15,50	15,41
TOTAL MATERIAL:					15,41

SERVIÇO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,38972091	17,34	6,76
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,38972091	13,01	5,07
TOTAL SERVIÇO:					11,83

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000370 AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,00692398	43,00	0,30
TOTAL MATERIAL:					0,30

SERVIÇO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88629 ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA MÉDIA), PREPARO MANUAL. AF_08/2014	SINAPI	M3	0,00197828	327,52	0,65
TOTAL SERVIÇO:					0,65
VALOR:					28,18

5.3.3. 94992 - EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM, ARMADO. AF_07/2016 (M2)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003777 LONA PLASTICA PRETA, E= 150 MICRA	SINAPI	M2	1,11596967	1,13	1,26
00004517 PEÇA DE MADEIRA NATIVA/REGIONAL 2,5 X 7,0 CM (SARRAFO-P/FORMA)	SINAPI	M	0,44520066	1,16	0,52
00007156 TELA DE AÇO SOLDADA NERVURADA, CA-60, Q-196, (3,11 KG/M2), DIÂMETRO DO FIO = 5,0 MM, LARGURA = 2,45 M, ESPACAMENTO DA MALHA = 10 X 10 CM	SINAPI	M2	1,11042939	13,82	15,35
TOTAL MATERIAL:					17,12

SERVIÇO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88262 CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13395594	17,24	2,31
88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,21933553	17,34	3,80
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,35319253	13,01	4,59
94964 CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016	SINAPI	M3	0,07202357	242,98	17,50
TOTAL SERVIÇO:					28,21



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPIEDO DAS RUAS DE ACESSO A ESCOLA DE ENSINO FUNDAMENTAL DR. PAULO VAGNER TEIXEIRA GUEDES (PROPOSTA VÁLIDA POR 90 DIAS)	DATA : 21/09/2017	L.S. Hora: 88,36%
LOCAL:	BAIRRO MADRE PAULINA - DISTRITO SEDE - JAGUARIBE - CE	BDI: 23,38%	L.S. Mês: 50,01%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARIBE - CE	FONTE	VEREÃO
		024.1 COM DESONERAÇÃO	03/2018
		SICRO	016/11 SEM DESONERAÇÃO
		2017/01	03/2017
		2017/01 SEM DESONERAÇÃO	01/2017
		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	09/2017

VALOR: 45,33

5.3.4. 84186 - PISO DE BORRACHA CANELADA, ESPESSURA 3,5MM, FIXADO COM COLA (M2)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004791 ADESIVO ACRILICO/COLA DE CONTATO	SINAPI	KG	0,39571519	19,93	7,89
00004801 PISO DE BORRACHA CANELADO EM PLACAS 50 X 50 CM, E = *3,5* MM, PARA COLA	SINAPI	M2	1,03875237	43,61	45,30
TOTAL MATERIAL:					53,19

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,16817896	17,34	2,92
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,16817896	13,01	2,19
TOTAL SERVICIO:					5,10
VALOR:					58,29

5.4.1. 94291 - EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 60 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF 06/2016 (M)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000370 AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,01978892	43,00	0,85
00004517 PECA DE MADEIRA NATIVA/REGIONAL 2,5 X 7,0 CM (SARRAFO-P/FORMA)	SINAPI	M	0,19788926	1,16	0,23
00006189 TABUA MADEIRA 2A QUALIDADE 2,5 X 30,0CM (1 X 12") NAO APARELHADA	SINAPI	M	0,08212404	7,02	0,58
00034492 CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C20, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, EXCLUI SERVICIO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)	SINAPI	M3	0,07420847	265,47	19,70
TOTAL MATERIAL:					21,36

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,51649095	17,34	8,96
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,51649095	13,01	6,72
TOTAL SERVICIO:					15,67
VALOR:					37,03

5.5.1. 73916/002 - PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM (UN)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00011950 BUCHA DE NYLON SEM ABA S6, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	SINAPI	UN	3,95641233	0,14	0,55
00013521 PLACA DE ACO ESMALTADA PARA IDENTIFICACAO DE RUA, *45 CM X 20* CM	SINAPI	UN	0,98910308	53,20	52,62
TOTAL MATERIAL:					53,17

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,39564124	13,01	5,15
TOTAL SERVICIO:					5,15
VALOR:					58,32

5.5.2. C3353 - PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM ACO GALVANIZADO (M2)

EQUIPAMENTO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
-------------	-------	------	-------------	----------------	-------



**LOCAÇÕES
&
SERVIÇOS**

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO DAS RUAS DE ACESSO A ESCOLA DE ENSINO FUNDAMENTAL DR. PAULO VAGNER TEIXEIRA GUEDES (PROPOSTA VÁLIDA POR 90 DIAS)	DATA: 21/09/2017	L.S. Hora: 88,36%
LOCAL:	BAIRRO MADRE PAULINA - DISTRITO SEDE - JAGUARIBE - CE	BDI: 23,38%	L.S. Mês: 50,01%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARIBE - CE	SEINFRA	024.1 COM DESONERAÇÃO
	CPNP: 20.431.054/0001-03	SEINFRA	02016/11 SEM DESONERAÇÃO
	MALLOCAÇÕES E SERVIÇOS	SEINFRA	2017/01
		SEINFRA	2017/08 SEM DESONERAÇÃO
		SEINFRA	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

Comissão Permanente de Licitação
1901
C.P. 10.89007998
0,9889777

10581	CAMINHÃO C/CARROCERIA DE MADEIRA HR 136 (CHP)	SEINFRA	H	23,64	21,04
10703	CAMINHÃO C/CARROCERIA DE MADEIRA HP 136 (CHP)	SEINFRA	H	93,12	9,21
				TOTAL EQUIPAMENTO:	30,25

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,09889777	1,34
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,98897775	9,09
				TOTAL MAO DE OBRA:	10,43

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10198	PONTALETE / BARROTE DE 3"X3" - APARELHADO	SEINFRA	M	2,96693325	55,66
12525	PARAFUSO C/PORCA E ARRUELA DE 1/4X1 1/2"	SEINFRA	UN	1,97795550	0,95
12526	PARAFUSO C/PORCA E ARRUELA DE 5/16X3 1/2"	SEINFRA	UN	2,96693325	2,49
12542	TRAVESSA DE MADEIRA C/SECAO DE 3"X1 1/2"	SEINFRA	M	0,98897775	7,79
12695	PLACA REFLECTIVA DE ACO GALVANIZADO	SEINFRA	M2	0,98897775	480,25
				TOTAL MATERIAL:	547,14

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C3268	CONCRETO P/VIBR., FCK=10MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.)	SEINFRA	M3	0,01780160	4,65
				TOTAL SERVICO:	4,65
				VALOR:	592,47

5.6.1. C3447 - LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA (M2)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,07180278	0,66
				TOTAL MAO DE OBRA:	0,66
				VALOR:	0,66

1. C2873 - LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2) (M2)

EQUIPAMENTO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10700	CAMINHONETE SAVEIRO (CHP)	SEINFRA	H	0,00097109	0,06
10758	NÍVEL (CHP)	SEINFRA	H	0,00194217	0,04
10775	TEODOLITO (CHP)	SEINFRA	H	0,00194217	0,05
				TOTAL EQUIPAMENTO:	0,15

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10037	AJUDANTE	SEINFRA	H	0,00388436	0,04
12382	NIVELADOR	SEINFRA	H	0,00194217	0,04
12445	TOPOGRAFO	SEINFRA	H	0,00194217	0,05
				TOTAL MAO DE OBRA:	0,13
				VALOR:	0,28

6.1.2. C2102 - RASPAGEM E LIMPEZA DO TERRENO (M2)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,24695053	2,27



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO DAS RUAS DE ACESSO A ESCOLA DE ENSINO FUNDAMENTAL DR. PAULO VAGNER TEIXEIRA GUEDES (PROPOSTA VÁLIDA POR 90 DIAS)	DATA : 21/09/2017	L.S. Hora: 88,36%																		
LOCAL:	BAIRRO MADRE PAULINA - DISTRITO SEDE - JAGUARIBE - CE	BDI: 23,38%	L.S. Mês: 50,01%																		
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARIBE - CE	<table border="1"> <thead> <tr> <th>FONTES</th> <th>VERBA</th> <th>REF.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>024.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>03/2016</td> </tr> <tr> <td>SICRO</td> <td>2016/11 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>03/2017</td> </tr> <tr> <td>SICRO</td> <td>2017/01</td> <td>01/2017</td> </tr> <tr> <td>SICRO</td> <td>2017/08 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>09/2017</td> </tr> <tr> <td colspan="3">COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS</td> </tr> </tbody> </table>		FONTES	VERBA	REF.	SEINFRA	024.1 COM DESONERAÇÃO	03/2016	SICRO	2016/11 SEM DESONERAÇÃO	03/2017	SICRO	2017/01	01/2017	SICRO	2017/08 SEM DESONERAÇÃO	09/2017	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		
FONTES	VERBA	REF.																			
SEINFRA	024.1 COM DESONERAÇÃO	03/2016																			
SICRO	2016/11 SEM DESONERAÇÃO	03/2017																			
SICRO	2017/01	01/2017																			
SICRO	2017/08 SEM DESONERAÇÃO	09/2017																			
COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS																					

CNPJ 20.451.054/0001-03
 VIAL LOCAÇÕES E SERVIÇOS
 RUA CÂNDIDO OLÍMPIO G. DE FREITAS, 2067 - CENTRO, LIMOEIRO DO NORTE - CE
 CEP: 62.930-000

Comissão Permanente de Licitação
 1902
 Prefeitura Municipal de Jaguaribe

TOTAL MAO DE OBRA: 2,27
 VALOR: 2,27

6.2.1. 72961 - REGULARIZACAO E COMPACTACAO DE SUBLEITO ATE 20 CM DE ESPESSURA (M2)

SERVICO	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
5901 CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,00160410	157,02	0,25
5903 CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,00106936	35,59	0,04
5932 MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,00184467	144,61	0,27
5934 MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,00082878	55,49	0,05
7049 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 - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,00267356	129,98	0,35
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01069423	13,01	0,14
96028 TRATOR DE PNEUS COM POTÊNCIA DE 85 CV, TRACÇÃO 4X4, COM GRADE DE DISCOS ACOPLADA - CHP DIURNO. AF_02/2017	SINAPI	CHP	0,00133673	75,34	0,10
96029 TRATOR DE PNEUS COM POTÊNCIA DE 85 CV, TRACÇÃO 4X4, COM GRADE DE DISCOS ACOPLADA - CHI DIURNO. AF_02/2017	SINAPI	CHI	0,00133673	29,97	0,04
TOTAL SERVICIO:					1,23
VALOR:					1,23

6.3.1. C2893 - PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO C/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO) (M2)

EQUIPAMENTO	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10726 COMPACTADOR LISO TANDEM AUTOPROPELIDO (CHP)	SEINFRA	H	0,00988521	72,21	0,71
TOTAL EQUIPAMENTO:					0,71
MAO DE OBRA	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10445 CALCETEIRO	SEINFRA	H	0,14827807	13,56	2,01
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,39540816	9,19	3,63
TOTAL MAO DE OBRA:					5,64
MATERIAL	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10111 AREIA VERMELHA	SEINFRA	M3	0,14827807	46,00	6,82
12527 PARALELEPIEDO (11 X 18 CM)	SEINFRA	UN	31,63265294	0,71	22,46
TOTAL MATERIAL:					29,28
SERVICO	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0171 ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:4	SEINFRA	M3	0,01977041	330,36	6,53
TOTAL SERVICIO:					6,53
VALOR:					42,17

6.3.2. 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_06/2016 (M)

MATERIAL	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
----------	--------	------	-------------	----------------	-------



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO DAS RUAS DE ACESSO A ESCOLA DE ENSINO FUNDAMENTAL DR. PAULO VAGNER TEIXEIRA GUEDES (PROPOSTA VÁLIDA POR 90 DIAS)	DATA: 21/09/2017	L.S. Hora: 88,36%
		BDI: 23,38%	L.S. Mês: 50,01%
LOCAL:	BAIRRO MADRE PAULINA - DISTRITO SEDE - JAGUARIBE - CE	FONTES:	VERSÃO
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARIBE - CE	SEINFRA	024.1 COM DESONERAÇÃO
		SICRO	2016/11 SEM DESONERAÇÃO
		SICRO	2017/01
		SINAPI	2017/08 SEM DESONERAÇÃO
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

00004059	MEIO-FIO OU GUIA DE CONCRETO PRE-MOLDADO, COMP 1 M, *30 X 15/ 12* CM (H X L1/L2)	SINAPI	Mfis	0,09406604	15,50	15,41
----------	--	--------	------	------------	-------	-------

TOTAL MATERIAL: 15,41

SERVICO	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,38972091	6,76
88316	SERVEENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,38972091	5,07
TOTAL SERVICOS:					11,83

MATERIAL	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,00692398	0,30
TOTAL MATERIAL:					0,30

SERVICO	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88629	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA MÉDIA), PREPARO MANUAL. AF_08/2014	SINAPI	M3	0,00197828	0,65
TOTAL SERVICOS:					0,65

VALOR: 28,18

6.3.3. 94992 - EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM, ARMADO. AF_07/2016 (M2)

MATERIAL	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003777	LONA PLASTICA PRETA, E= 150 MICRA	SINAPI	M2	1,11596967	1,13
00004517	PECA DE MADEIRA NATIVA/REGIONAL 2,5 X 7,0 CM (SARRAFO-PIFORMA)	SINAPI	M	0,44520066	0,52
00007156	TELA DE ACO SOLDADA NERVURADA, CA-60, Q-196, (3,11 KG/M2), DIAMETRO DO FIO = 5,0 MM, LARGURA = 2,45 M, ESPACAMENTO DA MALHA = 10 X 10 CM	SINAPI	M2	1,11042939	15,35
TOTAL MATERIAL:					17,12

SERVICO	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13395594	2,31
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,21933553	3,80
88316	SERVEENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,35319253	4,59
94964	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1,2,7:3 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016	SINAPI	M3	0,07202357	17,50
TOTAL SERVICOS:					28,21

VALOR: 45,33

6.3.4. 84186 - PISO DE BORRACHA CANELADA, ESPESSURA 3,5MM, FIXADO COM COLA (M2)

MATERIAL	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004791	ADESIVO ACRILICO/COLA DE CONTATO	SINAPI	KG	0,39571519	7,89
00004801	PISO DE BORRACHA CANELADO EM PLACAS 50 X 50 CM, E = *3,5* MM, PARA COLA	SINAPI	M2	1,03875237	45,30
TOTAL MATERIAL:					53,19

SERVICO	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,16817896	2,92
88316	SERVEENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,16817896	2,19
TOTAL SERVICOS:					5,10

VALOR: 58,29



**LOCAÇÕES
&
SERVIÇOS**

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPIPEDO DAS RUAS DE ACESSO A ESCOLA DE ENSINO FUNDAMENTAL DR. PAULO VAGNER TEIXEIRA GUEDES (PROPOSTA VÁLIDA POR 90 DIAS)	DATA : 21/09/2017	L.S. Hora: 88,36%
LOCAL:	BAIRRO MADRE PAULINA - DISTRITO SEDE - JAGUARIBE - CE	BDI : 23,38%	L.S. Mês: 50,01%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARIBE - CE	SEINFRA	024.1 COM DESONERAÇÃO
		SICRO	16/11 SEM DESONERAÇÃO
		SICRO	2017/01
		SINAPI	20/08 SEM DESONERAÇÃO
		Fis	09/2017
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

6.4.1. 94291 - EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LÓCO EM RECHO RETO, 60 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF_06/2016 (M)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000370 AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,01977823	43,00	0,85
00004517 PEÇA DE MADEIRA NATIVA/REGIONAL 2,5 X 7,0 CM (SARRAFO-P/FORMA)	SINAPI	M	0,19778239	1,16	0,23
00006189 TABUA MADEIRA 2A QUALIDADE 2,5 X 30,0CM (1 X 12") NAO APARELHADA	SINAPI	M	0,08207970	7,02	0,58
00034492 CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C20, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, EXCLUI SERVICO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)	SINAPI	M3	0,07416840	265,47	19,69
TOTAL MATERIAL:					21,35

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
38309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,51621204	17,34	8,95
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,51621204	13,01	6,71
TOTAL SERVICO:					15,66
VALOR:					37,01

6.5.1. 73916/002 - PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM (UN)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00011950 BUCHA DE NYLON SEM ABA S6, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	SINAPI	UN	3,95641233	0,14	0,55
00013521 PLACA DE ACO ESMALTADA PARA IDENTIFICACAO DE RUA, *45 CM X 20* CM	SINAPI	UN	0,98910308	53,20	52,62
TOTAL MATERIAL:					53,17

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,39564124	13,01	5,15
TOTAL SERVICO:					5,15
VALOR:					58,32

6.5.2. C3353 - PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM ACO GALVANIZADO (M2)

EQUIPAMENTO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10581 CAMINHÃO C/CARROCERIA DE MADEIRA HP 136 (CHI)	SEINFRA	H	0,89007998	23,64	21,04
10703 CAMINHÃO C/CARROCERIA DE MADEIRA HP 136 (CHP)	SEINFRA	H	0,09889777	93,12	9,21
TOTAL EQUIPAMENTO:					30,25

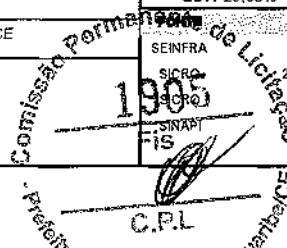
MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10498 CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,09889777	13,56	1,34
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,98897775	9,19	9,09
TOTAL MAO DE OBRA:					10,43

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10198 PONTALETE / BARROTE DE 3"x3" - APARELHADO	SEINFRA	M	2,96693325	18,76	55,66
12525 PARAFUSO C/PORCA E ARRUELA DE 1/4X1 1/2"	SEINFRA	UN	1,97785650	0,48	0,95
12526 PARAFUSO C/PORCA E ARRUELA DE 5/16X3 1/2"	SEINFRA	UN	2,96693325	0,84	2,49
12542 TRAVESSA DE MADEIRA C/SECAO DE 3"x1 1/2"	SEINFRA	M	0,98897775	7,88	7,79
12695 PLACA REFLECTIVA DE ACO GALVANIZADO	SEINFRA	M2	0,98897775	485,60	480,25



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO DAS RUAS DE ACESSO A ESCOLA DE ENSINO FUNDAMENTAL DR. PAULO VAGNER TEIXEIRA GUEDES (PROPOSTA VÁLIDA POR 90 DIAS)	DATA : 21/09/2017	L.S. Hora: 88,36%
		BDI: 23,38%	L.S. Mês: 50,01%
LOCAL:	BAIRRO MADRE PAULINA - DISTRITO SEDE - JAGUARIBE - CE	SEINFRA	VERBAO
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARIBE - CE	SEINFRA	REF.
	CONPI 20.431.054/0001-03	SICRA	024.1 COM DESONERAÇÃO
	V. M. LOCAÇÕES E SERVIÇOS LTDA - ME	SICRO	2016/11 SEM DESONERAÇÃO
	BRANCA FLORES DE JAGUARIBE	SINAPI	2017/01
	CEMUR - CEM. MURILLO	IS	2017/08 SEM DESONERAÇÃO
	LIMOEIRO DO NORTE - CEARA		09/2017



TOTAL MATERIAL: 547,14

SERVICO	UNID	QUANT	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C3268 CONCRETO P/VIBR., FCK=10MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.)	M3	0,01780160	261,03	4,65
TOTAL SERVIÇO:				4,65
VALOR:				582,47

6.6.1. C3447 - LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA (M2)

MAO DE OBRA	UNID	QUANT	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543 SERVENTE	H	0,07397426	9,19	0,68
TOTAL MAO DE OBRA:				0,68
VALOR:				0,68

7.1.1. C2873 - LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2) (M2)

EQUIPAMENTO	UNID	QUANT	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0700 CAMINHONETE SAVEIRO (CHP)	H	0,00097109	61,11	0,06
I0758 NÍVEL (CHP)	H	0,00194217	22,43	0,04
I0775 TEODOLITO (CHP)	H	0,00194217	24,86	0,05
TOTAL EQUIPAMENTO:				0,16

MAO DE OBRA	UNID	QUANT	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0037 AJUDANTE	H	0,00388436	10,55	0,04
I2382 NIVELADOR	H	0,00194217	21,85	0,04
I2445 TOPOGRAFO	H	0,00194217	23,36	0,05
TOTAL MAO DE OBRA:				0,13
VALOR:				0,28

2. C2102 - RASPAGEM E LIMPEZA DO TERRENO (M2)

MAO DE OBRA	UNID	QUANT	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543 SERVENTE	H	0,24695053	9,19	2,27
TOTAL MAO DE OBRA:				2,27
VALOR:				2,27

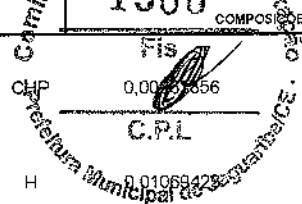
7.2.1. 72961 - REGULARIZACAO E COMPACTACAO DE SUBLEITO ATE 20 CM DE ESPESSURA (M2)

SERVICO	UNID	QUANT	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
5901 CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,00160410	157,02	0,25
5903 CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	0,00106936	35,59	0,04
5932 MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,00184467	144,61	0,27
5934 MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	0,00082878	55,49	0,05



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO DAS RUAS DE ACESSO A ESCOLA DE ENSINO FUNDAMENTAL DR. PAULO VAGNER TEIXEIRA GUEDES (PROPOSTA VÁLIDA POR 90 DIAS)	DATA : 21/09/2017	L.S. Hora: 89,36%																		
LOCAL:	BAIRRO MADRE PAULINA - DISTRITO SEDE - JAGUARIBE - CE	BDI : 23,38%	L.S. Mês: 50,01%																		
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARIBE - CE	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>FONTES</th> <th>VERBA</th> <th>REF.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>024.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>03/2016</td> </tr> <tr> <td>SICRO</td> <td>2017/08 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>03/2017</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2017/01</td> <td>01/2017</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2017/08 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>09/2017</td> </tr> <tr> <td colspan="3" style="text-align: center;">COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS</td> </tr> </tbody> </table>		FONTES	VERBA	REF.	SEINFRA	024.1 COM DESONERAÇÃO	03/2016	SICRO	2017/08 SEM DESONERAÇÃO	03/2017	SINAPI	2017/01	01/2017	SINAPI	2017/08 SEM DESONERAÇÃO	09/2017	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		
FONTES	VERBA	REF.																			
SEINFRA	024.1 COM DESONERAÇÃO	03/2016																			
SICRO	2017/08 SEM DESONERAÇÃO	03/2017																			
SINAPI	2017/01	01/2017																			
SINAPI	2017/08 SEM DESONERAÇÃO	09/2017																			
COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS																					



QUANTIDADE	DESCRIÇÃO	UNID.	FONTES	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
7049	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 - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP 0,0014656	129,98	0,35
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H 0,01069428	13,01	0,14
96028	TRATOR DE PNEUS COM POTÊNCIA DE 85 CV, TRAÇÃO 4X4, COM GRADE DE DISCOS ACOPLADA - CHP DIURNO. AF_02/2017	SINAPI	CHP 0,00133673	75,34	0,10
96029	TRATOR DE PNEUS COM POTÊNCIA DE 85 CV, TRAÇÃO 4X4, COM GRADE DE DISCOS ACOPLADA - CHI DIURNO. AF_02/2017	SINAPI	CHI 0,00133673	29,97	0,04
TOTAL SERVICIO:					1,23
VALOR:					1,23

7.3.1. C2893 - PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO C/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO) (M2)

EQUIPAMENTO	FONTES	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10726 COMPACTADOR LISO TANDEM AUTOPROPELIDO (CHP)	SEINFRA	H	0,00988990	72,21	0,71
TOTAL EQUIPAMENTO:					0,71

MAO DE OBRA	FONTES	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10445 CALCETEIRO	SEINFRA	H	0,14834849	13,56	2,01
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,39559595	9,19	3,64
TOTAL MAO DE OBRA:					5,65

MATERIAL	FONTES	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10111 AREIA VERMELHA	SEINFRA	M3	0,14834849	46,00	6,82
12527 PARALELEPIPEDO (11 X 18 CM)	SEINFRA	UN	31,64767597	0,71	22,47
TOTAL MATERIAL:					29,29

SERVICO	FONTES	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0171 ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:4	SEINFRA	M3	0,01977979	330,36	6,53
TOTAL SERVICIO:					6,53
VALOR:					42,19

2. 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_06/2016 (M)

MATERIAL	FONTES	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004059 MEIO-FIO OU GUIA DE CONCRETO, PRE-MOLDADO, COMP 1 M, *30 X 15/ 12* CM (H X L1/L2)	SINAPI	M	0,99408504	15,50	15,41
TOTAL MATERIAL:					15,41

SERVICO	FONTES	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,38972091	17,34	6,76
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,38972091	13,01	5,07
TOTAL SERVICIO:					11,83

MATERIAL	FONTES	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000370 AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,00692398	43,00	0,30
TOTAL MATERIAL:					0,30

SERVICO	FONTES	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88629 ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA MÉDIA), PREPARO MANUAL. AF_08/2014	SINAPI	M3	0,00197828	327,52	0,65
TOTAL SERVICIO:					0,65



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO DAS RUAS DE ACESSO A ESCOLA DE ENSINO FUNDAMENTAL DR. PAULO VAGNER TEIXEIRA GUEDES (PROPOSTA VÁLIDA POR 90 DIAS)	DATA: 21/09/2017	L.S. Hora: 88,36%																		
LOCAL:	BAIRRO MADRE PAULINA - DISTRITO SEDE - JAGUARIBE - CE	BDI: 23,38%	L.S. Mês: 50,01%																		
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARIBE - CE	<table border="1"> <thead> <tr> <th>FORTE</th> <th>VIGÊNCIA</th> <th>REF.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>SEBRAE</td> <td>024.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>09/2016</td> </tr> <tr> <td>SICRO</td> <td>2017/01 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>03/2017</td> </tr> <tr> <td>SICRO</td> <td>2017/01</td> <td>01/2017</td> </tr> <tr> <td>SILICÓ</td> <td>2017/08 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>09/2017</td> </tr> <tr> <td colspan="3">COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS</td> </tr> </tbody> </table>		FORTE	VIGÊNCIA	REF.	SEBRAE	024.1 COM DESONERAÇÃO	09/2016	SICRO	2017/01 SEM DESONERAÇÃO	03/2017	SICRO	2017/01	01/2017	SILICÓ	2017/08 SEM DESONERAÇÃO	09/2017	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		
FORTE	VIGÊNCIA	REF.																			
SEBRAE	024.1 COM DESONERAÇÃO	09/2016																			
SICRO	2017/01 SEM DESONERAÇÃO	03/2017																			
SICRO	2017/01	01/2017																			
SILICÓ	2017/08 SEM DESONERAÇÃO	09/2017																			
COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS																					

COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO
 CENTRO - CEP: 63000-000
 LIMOEIRO DO NORTE - CEARÁ

1907
 FIS
 [Assinatura]

VALOR: 28,18

7.3.3. 94992 - EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM, ARMADO. AF_07/2016 (M2)

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003777 LONA PLASTICA PRETA, E= 150 MICRA	SINAPI	M2	1,11572176	1,13	1,26
00004517 PEÇA DE MADEIRA NATIVA/REGIONAL 2,5 X 7,0 CM (SARRAFO-P/FORMA)	SINAPI	M	0,44510177	1,16	0,52
00007156 TELA DE AÇO SOLDADA NERVURADA, CA-60, Q-196, (3,11 KG/M2), DIAMETRO DO FIO = 5,0 MM, LARGURA = 2,45 M, ESPACAMENTO DA MALHA = 10 X 10 CM	SINAPI	M2	1,11018271	13,82	15,34
TOTAL MATERIAL:					17,12

SERVICO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88262 CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13392817	17,24	2,31
88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,21928680	17,34	3,80
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,35311406	13,01	4,59
94964 CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016	SINAPI	M3	0,07200757	242,98	17,50
TOTAL SERVIÇO:					28,20
VALOR:					45,32

7.3.4. 84186 - PISO DE BORRACHA CANELADA, ESPESSURA 3,5MM, FIXADO COM COLA (M2)

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004791 ADESIVO ACRILICO/COLA DE CONTATO	SINAPI	KG	0,39571519	19,93	7,89
00004801 PISO DE BORRACHA CANELADO EM PLACAS 50 X 50 CM, E = *3,5* MM, PARA COLA	SINAPI	M2	1,03875237	43,61	45,30
TOTAL MATERIAL:					53,19

SERVICO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,16817896	17,34	2,92
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,16817896	13,01	2,19
TOTAL SERVIÇO:					5,10
VALOR:					58,29

7.4.1. 94291 - EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 60 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF_06/2016 (M)

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000370 AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,01978892	43,00	0,85
00004517 PEÇA DE MADEIRA NATIVA/REGIONAL 2,5 X 7,0 CM (SARRAFO-P/FORMA)	SINAPI	M	0,19788926	1,16	0,23
00006189 TABUA MADEIRA 2A QUALIDADE 2,5 X 30,0CM (1 X 12") NAO APARELHADA	SINAPI	M	0,08212404	7,02	0,58
00034492 CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C20, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, EXCLUI SERVIÇO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)	SINAPI	M3	0,07420847	265,47	19,70
TOTAL MATERIAL:					21,36

SERVICO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,51649095	17,34	8,96
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,51649095	13,01	6,72
TOTAL SERVIÇO:					15,67



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO DAS RUAS DE ACESSO A ESCOLA DE ENSINO FUNDAMENTAL DR. PAULO VAGNER TEIXEIRA GUEDES (PROPOSTA VÁLIDA POR 90 DIAS)	DATA: 21/09/2017	L.S. Hora: 88,36%															
LOCAL:	BAIRRO MADRE PAULINA - DISTRITO SEDE - JAGUARIBE - CE	BDI: 23,38%	L.S. Mês: 50,01%															
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARIBE - CE	<table border="1"> <thead> <tr> <th>FONTE</th> <th>VERBA</th> <th>REF.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>SINAPI</td> <td>024.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>03/2016</td> </tr> <tr> <td>SICRO</td> <td>2017/01 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>03/2017</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2017/01</td> <td>01/2017</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2017/08 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>09/2017</td> </tr> </tbody> </table>		FONTE	VERBA	REF.	SINAPI	024.1 COM DESONERAÇÃO	03/2016	SICRO	2017/01 SEM DESONERAÇÃO	03/2017	SINAPI	2017/01	01/2017	SINAPI	2017/08 SEM DESONERAÇÃO	09/2017
FONTE	VERBA	REF.																
SINAPI	024.1 COM DESONERAÇÃO	03/2016																
SICRO	2017/01 SEM DESONERAÇÃO	03/2017																
SINAPI	2017/01	01/2017																
SINAPI	2017/08 SEM DESONERAÇÃO	09/2017																

CNPJ 20.431.954/0001-95
 W.M. LOCAÇÕES E SERVIÇOS
 RUA CANDIDO OLÍMPIO G. DE FREITAS, 2067
 CENTRO, LIMOEIRO DO NORTE - CEARÁ

Comissão de Licitação
 1908
 Prefeitura Municipal de Jaguaribe

VALOR: 37,03

7.5.1. 73916/002 - PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM (UN)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00011950 BUCHA DE NYLON SEM ABA S6, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	SINAPI	UN	3,95505285	0,14	0,55
00013521 PLACA DE ACO ESMALTADA PARA IDENTIFICACAO DE RUA, *45 CM X 20* CM	SINAPI	UN	0,98876321	53,20	52,60
TOTAL MATERIAL:					53,18

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,39550529	13,01	5,14
TOTAL SERVICIO:					5,14
VALOR:					58,30

7.5.2. C3353 - PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM ACO GALVANIZADO (M2)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10198 PONTALETE / BARROTE DE 3"x3" - APARELHADO	SEINFRA	M	2,96688333	18,76	55,66
12526 PARAFUSO C/PORCA E ARRUELA DE 5/16X3 1/2"	SEINFRA	UN	2,96688333	0,84	2,49
12525 PARAFUSO C/PORCA E ARRUELA DE 1/4X1 1/2"	SEINFRA	UN	1,97792222	0,48	0,95
TOTAL MATERIAL:					59,10

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,98896111	9,19	9,09
TOTAL MAO DE OBRA:					9,09

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12542 TRAVESSA DE MADEIRA C/SECAO DE 3"x1 1/2"	SEINFRA	M	0,98896111	7,88	7,79
12695 PLACA REFLECTIVA DE ACO GALVANIZADO	SEINFRA	M2	0,98896111	485,60	480,24
TOTAL MATERIAL:					488,03

EQUIPAMENTO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10581 CAMINHÃO C/CARROCERIA DE MADEIRA HP 136 (CH1)	SEINFRA	H	0,89006500	23,64	21,04
10703 CAMINHÃO C/CARROCERIA DE MADEIRA HP 136 (CHP)	SEINFRA	H	0,09889611	93,12	9,21
TOTAL EQUIPAMENTO:					30,25

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10498 CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,09889611	13,56	1,34
TOTAL MAO DE OBRA:					1,34

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C3268 CONCRETO P/VIBR., FCK=10MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.)	SEINFRA	M3	0,01780130	261,03	4,65
TOTAL SERVICIO:					4,65
VALOR:					592,46

7.6.1. C3447 - LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA (M2)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,07397426	9,19	0,68



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO DAS RUAS DE ACESSO A ESCOLA DE ENSINO FUNDAMENTAL DR. PAULO VAGNER TEIXEIRA GUEDES (PROPOSTA VÁLIDA POR 90 DIAS)	DATA : 21/09/2017	L.S. Hora: 88,36%
		BDI: 23,38%	L.S. Mês: 50,01%
LOCAL:	BAIRRO MADRE PAULINA - DISTRITO SEDE - JAGUARIBE - CE	FONTE	VERSÃO
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARIBE - CE	SEINFRA	024.1 COM DESONERAÇÃO
		SICRO	2016/11 SEM DESONERAÇÃO
		SICRO	2017/01
		SINAPI	2017/08 SEM DESONERAÇÃO
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS
			REP
			03/2016
			03/2017
			01/2017
			09/2017

V. IN. L. 11.340/2006
 SERVIÇOS GERAIS - ME
 RUA CANDIDO OLÍMPIO G. DE FREITAS, 2067
 CENTRO - LIMOEIRO DO NORTE - CE
 LIMOEIRO DO NORTE - CE

TOTAL MAO DE OBRA: 0,68

VALOR: 0,68



Maria Marize Chaves Maciel
 Engenheira Civil
 Especialista de Segurança do Trabalho

Julio César Maia Farias
 Sócio
 CPF 764.030.383-60



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPIPEDO DAS RUAS DE ACESSO A ESCOLA DE ENSINO FUNDAMENTAL DR. PAULO VAGNER TEIXEIRA GUEDES (PROPOSTA VÁLIDA POR 90 DIAS)	DATA : 21/09/2017	L.S. Hora: 88,38%															
LOCAL:	BAIRRO MADRE PAULINA - DISTRITO SEDE - JAGUARIBE - CE	BDI : 23,38%	L.S. Mês: 50,01%															
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARIBE - CE	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>FONTES</th> <th>VERSO</th> <th>REF.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>2017/08 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>03/2018</td> </tr> <tr> <td>SICRO</td> <td>2016/11 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>03/2017</td> </tr> <tr> <td>SICRO</td> <td>2017/01</td> <td>01/2017</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2017/08 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>09/2017</td> </tr> </tbody> </table>		FONTES	VERSO	REF.	SEINFRA	2017/08 SEM DESONERAÇÃO	03/2018	SICRO	2016/11 SEM DESONERAÇÃO	03/2017	SICRO	2017/01	01/2017	SINAPI	2017/08 SEM DESONERAÇÃO	09/2017
FONTES	VERSO	REF.																
SEINFRA	2017/08 SEM DESONERAÇÃO	03/2018																
SICRO	2016/11 SEM DESONERAÇÃO	03/2017																
SICRO	2017/01	01/2017																
SINAPI	2017/08 SEM DESONERAÇÃO	09/2017																

CNPJ 20.431.054/0001-05
 M.M. LOCAÇÕES E SERVIÇOS LTDA - ME
 RUA CARLOS GUILHERME DA SILVA Nº 343/2
 JAGUARIBE - CE

88262 - CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

GERAL		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	2,16	2,16
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,78	0,78
00037372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,37	0,37
00037373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,02	0,02
TOTAL GERAL:						3,33

MAO DE OBRA		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001213	CARPINTEIRO DE FORMAS	SINAPI	H	1,00000000	12,45	12,45
TOTAL MAO DE OBRA:						12,45

SERVIÇO		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88236	FERRAMENTAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,41	0,41
88237	EPI (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,86	0,86
95330	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CARPINTEIRO DE FÓRMAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,12	0,12
TOTAL SERVIÇO:						1,39
VALOR:						17,24

88236 - FERRAMENTAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

MATERIAL		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000010	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	SINAPI	UN	0,00773950	9,09	0,07
00002711	CARRINHO DE MAO DE AÇO CAPACIDADE 50 A 80 L, PNEU COM CAMARA	SINAPI	UN	0,00064160	109,95	0,07
00011359	ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	SINAPI	UN	0,00004110	610,78	0,03
00012815	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	SINAPI	UN	0,00875500	4,65	0,04
00025966	REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	SINAPI	L	0,00145920	15,38	0,02
00038382	LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	SINAPI	UN	0,00263550	6,07	0,02
00038390	ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	SINAPI	UN	0,00145920	18,29	0,03
00038393	ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	SINAPI	UN	0,00145920	8,25	0,01
00038396	SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE AÇO 1 "	SINAPI	UN	0,00003290	391,81	0,01
00038399	BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	SINAPI	UN	0,00016440	135,86	0,02
00038412	INVERSOR DE SOLDA MONOFASICO DE 160 A, POTENCIA DE 5400 W, TENSAO DE 220 V, TURBO VENTILADO, PROTECAO POR FUSIVEL TERMICO, PARA ELETRODOS DE 2,0 A 4,0 MM	SINAPI	UN	0,00002880	909,99	0,03
00038413	LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	SINAPI	UN	0,00004260	629,71	0,03
00038476	ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	SINAPI	UN	0,00019860	204,71	0,04
00038477	ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	SINAPI	UN	0,00004260	579,74	0,02
00038956	ITEM PROCESSO DE DESATIVACAO! ALICATE CRIMPADOR DE TUBO PEX	SINAPI	UN	0,00003290	753,84	0,02
TOTAL MATERIAL:						0,46
VALOR:						0,41



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO DAS RUAS DE ACESSO A ESCOLA DE ENSINO FUNDAMENTAL DR. PAULO VAGNER TEIXEIRA GUEDES (PROPOSTA VÁLIDA POR 90 DIAS)	DATA: 21/09/2017	L.S. Hora: 88,36%
LOCAL:	BAIRRO MADRE PAULINA - DISTRITO SEDE - JAGUARIBE - CE	BDI: 23,38%	L.S. Mês: 50,01%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARIBE - CE	FONTE: FERRA 2017/01 COM DESONERAÇÃO	REP: 03/2016
		SICRO: 2017/01 SEM DESONERAÇÃO	03/2017
		SICRO: 2017/01	01/2017
		SINAPI: 2017/08 SEM DESONERAÇÃO	09/2017
		Fis: COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	

88237 - EPI (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00012892 LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	SINAPI	PAR	0,01373460	9,45	0,13
00012893 BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	SINAPI	PAR	0,00160100	50,40	0,08
00036144 RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	SINAPI	UN	0,11148720	1,17	0,13
00036146 PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	SINAPI	UN	0,00124030	178,50	0,22
00036149 TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	SINAPI	UN	0,00072000	123,37	0,09
00036150 AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	SINAPI	UN	0,00264630	31,18	0,08
00036153 TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOS TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	SINAPI	UN	0,00107500	140,43	0,15
TOTAL MATERIAL:					0,88
VALOR:					0,86

95330 - CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CARPINTEIRO DE FÓRMAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001213 CARPINTEIRO DE FORMAS	SINAPI	H	0,00930000	12,45	0,12
TOTAL MAO DE OBRA:					0,12
VALOR:					0,12

88316 - SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

GERAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370 ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	2,16	2,16
00037371 TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,78	0,78
00037372 EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,37	0,37
00037373 SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,02	0,02
TOTAL GERAL:					3,33

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006111 SERVENTE	SINAPI	H	1,00000000	8,19	8,19
TOTAL MAO DE OBRA:					8,19

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88236 FERRAMENTAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,41	0,41
88237 EPI (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,86	0,86
95378 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,14	0,14
TOTAL SERVICO:					1,41
VALOR:					13,01

95378 - CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006111 SERVENTE	SINAPI	H	0,01710000	8,19	0,14



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO DAS RUAS DE ACESSO A ESCOLA DE ENSINO FUNDAMENTAL DR. PAULO VAGNER TEIXEIRA GUEDES (PROPOSTA VÁLIDA POR 90 DIAS)	DATA : 21/09/2017	L.S. Hora: 89,36%																		
LOCAL:	BAIRRO MADRE PAULINA - DISTRITO SEDE - JAGUARIBE - CE	BDI : 23,38%	L.S. Mês: 50,01%																		
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARIBE - CE	<table border="1"> <tr> <th>FONTE</th> <th>VERBA</th> <th>REF.</th> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>024.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>03/2016</td> </tr> <tr> <td>SICRO</td> <td>2016/11 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>03/2017</td> </tr> <tr> <td>SICRO</td> <td>2017/01</td> <td>01/2017</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2017/06 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>09/2017</td> </tr> <tr> <td colspan="3">COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS</td> </tr> </table>		FONTE	VERBA	REF.	SEINFRA	024.1 COM DESONERAÇÃO	03/2016	SICRO	2016/11 SEM DESONERAÇÃO	03/2017	SICRO	2017/01	01/2017	SINAPI	2017/06 SEM DESONERAÇÃO	09/2017	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		
FONTE	VERBA	REF.																			
SEINFRA	024.1 COM DESONERAÇÃO	03/2016																			
SICRO	2016/11 SEM DESONERAÇÃO	03/2017																			
SICRO	2017/01	01/2017																			
SINAPI	2017/06 SEM DESONERAÇÃO	09/2017																			
COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS																					

1912
 SERVIÇO DE...
 RUA...
 JAGUARIBE DO NORTE - CEARÁ

Fis	TOTAL MAO DE OBRA:	0,14
C.P.L	VALOR:	0,14

94962 - CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016 (M3)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000370 AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,85900000	43,00	36,94
00001379 CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	212,21000000	0,38	80,64
00004721 PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	SINAPI	M3	0,57900000	50,00	28,95
TOTAL MATERIAL:					146,53

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,45000000	13,01	31,87
88377 OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,55000000	14,26	22,10
88830 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_10/2014	SINAPI	CHP	0,80000000	1,41	1,13
88831 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_10/2014	SINAPI	CHI	0,75000000	0,29	0,22
TOTAL SERVICIO:					55,31
VALOR:					201,86

88377 - OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

GERAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370 ALIMENTAÇÃO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	2,16	2,16
00037371 TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,78	0,78
00037372 EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,37	0,37
00037373 SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,02	0,02
TOTAL GERAL:					3,33

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037623 OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA/MISTURADOR (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	9,98	9,98
TOTAL MAO DE OBRA:					9,98

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88237 EPI (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,86	0,86
95389 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,07	0,07
TOTAL SERVICIO:					0,93
VALOR:					14,26

95389 - CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037623 OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA/MISTURADOR (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,00670000	9,98	0,07



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO DAS RUAS DE ACESSO A ESCOLA DE ENSINO FUNDAMENTAL DR. PAULO VAGNER TEIXEIRA GUEDES (PROPOSTA VÁLIDA POR 90 DIAS)	DATA : 21/09/2017	L.S. Hora: 88,36%															
LOCAL:	BAIRRO MADRE PAULINA - DISTRITO SEDE - JAGUARIBE - CE	BDI : 23,38%	L.S. Mês: 50,01%															
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARIBE - CE	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <th style="width: 30%;">FONTE</th> <th style="width: 40%;">VERSÃO</th> <th style="width: 30%;">REF.</th> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>024.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>03/2016</td> </tr> <tr> <td>SICRO</td> <td>2016/11 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>03/2017</td> </tr> <tr> <td></td> <td>2017/01</td> <td>01/2017</td> </tr> <tr> <td></td> <td>2017/08 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>08/2017</td> </tr> </table>		FONTE	VERSÃO	REF.	SEINFRA	024.1 COM DESONERAÇÃO	03/2016	SICRO	2016/11 SEM DESONERAÇÃO	03/2017		2017/01	01/2017		2017/08 SEM DESONERAÇÃO	08/2017
FONTE	VERSÃO	REF.																
SEINFRA	024.1 COM DESONERAÇÃO	03/2016																
SICRO	2016/11 SEM DESONERAÇÃO	03/2017																
	2017/01	01/2017																
	2017/08 SEM DESONERAÇÃO	08/2017																

1913

TOTAL MAO DE OBRA: 0,07
 VALOR: 0,07

88830 - BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_10/2014 (CHP)

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88826 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - DEPRECIÇÃO. AF_10/2014	SINAPI	H	1,00000000	0,24	0,24
88827 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - JUROS. AF_10/2014	SINAPI	H	1,00000000	0,05	0,05
88828 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - MANUTENÇÃO. AF_10/2014	SINAPI	H	1,00000000	0,22	0,22
88829 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_10/2014	SINAPI	H	1,00000000	0,90	0,90
TOTAL SERVICIO:					1,41
VALOR:					1,41

88826 - BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - DEPRECIÇÃO. AF_10/2014 (H)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00010535 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380 V POTENCIA 2 CV, SEM CARREGADOR	SINAPI	UN	0,00006400	3820,00	0,24
TOTAL MATERIAL:					0,24
VALOR:					0,24

88827 - BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - JUROS. AF_10/2014 (H)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00010535 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380 V POTENCIA 2 CV, SEM CARREGADOR	SINAPI	UN	0,00001440	3820,00	0,06
TOTAL MATERIAL:					0,06
VALOR:					0,06

88828 - BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - MANUTENÇÃO. AF_10/2014 (H)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00010535 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380 V POTENCIA 2 CV, SEM CARREGADOR	SINAPI	UN	0,00006000	3820,00	0,23
TOTAL MATERIAL:					0,23
VALOR:					0,23

88829 - BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_10/2014 (H)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002705 ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	SINAPI	KWH	1,25000000	0,72	0,90
TOTAL MATERIAL:					0,90
VALOR:					0,90



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO DAS RUAS DE ACESSO A ESCOLA DE ENSINO FUNDAMENTAL DR. PAULO VAGNER TEIXEIRA GUEDES (PROPOSTA VÁLIDA POR 90 DIAS)	DATA : 21/09/2017 BDI : 23,38%	L.S. Hora: 88,36% L.S. Mês: 50,01%															
LOCAL:	BAIRRO MADRE PAULINA - DISTRITO SEDE - JAGUARIBE - CE	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <th style="width: 30%;">FONTE</th> <th style="width: 40%;">VERSÃO</th> <th style="width: 30%;">REF.</th> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>2017/01</td> <td>03/2016</td> </tr> <tr> <td>SICRO</td> <td>2017/01</td> <td>03/2017</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2017/08</td> <td>01/2017</td> </tr> <tr> <td colspan="3" style="text-align: center;">COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS</td> </tr> </table>		FONTE	VERSÃO	REF.	SEINFRA	2017/01	03/2016	SICRO	2017/01	03/2017	SINAPI	2017/08	01/2017	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		
FONTE	VERSÃO	REF.																
SEINFRA	2017/01	03/2016																
SICRO	2017/01	03/2017																
SINAPI	2017/08	01/2017																
COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS																		
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARIBE - CE																	

88831 - BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_10/2014 (CHI)

SERVICO	DESCRICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88826	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - DEPRECIAÇÃO. AF_10/2014	SINAPI	H	1,00000000	0,24	0,24
88827	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - JUROS. AF_10/2014	SINAPI	H	1,00000000	0,05	0,05
TOTAL SERVICIO:						0,29
VALOR:						0,29

10700 - CAMINHONETE SAVEIRO (CHP) (H)

TRANSPORTE	DESCRICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12701	DEPRECIAÇÃO	SEINFRA	H	2,83993333	1,00	2,84
12702	JUROS	SEINFRA	H	1,49096500	1,00	1,49
12703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	2,83993333	1,00	2,84
12747	MATERIAL DE OPERAÇÃO DA CAMINHONETE SAVEIRO	SEINFRA	H	1,00000000	38,87	38,87
12748	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CAMINHONETE SAVEIRO	SEINFRA	H	1,00000000	15,07	15,07
TOTAL TRANSPORTE:						61,11
VALOR:						61,11

12747 - MATERIAL DE OPERAÇÃO DA CAMINHONETE SAVEIRO (H)

TRANSPORTE	DESCRICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12707	GASOLINA	SEINFRA	L	9,71800000	4,00	38,87
TOTAL TRANSPORTE:						38,87
VALOR:						38,87

12748 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CAMINHONETE SAVEIRO (H)

MAO DE OBRA	DESCRICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12380	MOTORISTA	SEINFRA	H	1,00000000	15,07	15,07
TOTAL MAO DE OBRA:						15,07
VALOR:						15,07

10758 - NÍVEL (CHP) (H)

TRANSPORTE	DESCRICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12701	DEPRECIAÇÃO	SEINFRA	H	0,23926857	1,00	0,24
12702	JUROS	SEINFRA	H	0,19739657	1,00	0,20
12703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	0,14954286	1,00	0,15
12822	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO NÍVEL	SEINFRA	H	1,00000000	21,85	21,85
TOTAL TRANSPORTE:						22,43
VALOR:						22,43

12822 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO NÍVEL (H)

--



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO DAS RUAS DE ACESSO A ESCOLA DE ENSINO FUNDAMENTAL DR. PAULO VAGNER TEIXEIRA GUEDES (PROPOSTA VÁLIDA POR 90 DIAS)	DATA : 21/09/2017	L.S. Hora: 88,96%																		
LOCAL:	BAIRRO MADRE PAULINA - DISTRITO SEDE - JAGUARIBE - CE	BDI: 23,38%	L.S. Mês: 50,01%																		
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARIBE - CE	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 30%;">FONTE</th> <th style="width: 40%;">VERBA</th> <th style="width: 30%;">RFP</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>024.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>03/2016</td> </tr> <tr> <td>SICRO</td> <td>2016/11 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>03/2017</td> </tr> <tr> <td>SICRO</td> <td>2017/01</td> <td>01/2017</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2017/06 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>09/2017</td> </tr> <tr> <td colspan="3" style="text-align: center;">COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS</td> </tr> </tbody> </table>		FONTE	VERBA	RFP	SEINFRA	024.1 COM DESONERAÇÃO	03/2016	SICRO	2016/11 SEM DESONERAÇÃO	03/2017	SICRO	2017/01	01/2017	SINAPI	2017/06 SEM DESONERAÇÃO	09/2017	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		
FONTE	VERBA	RFP																			
SEINFRA	024.1 COM DESONERAÇÃO	03/2016																			
SICRO	2016/11 SEM DESONERAÇÃO	03/2017																			
SICRO	2017/01	01/2017																			
SINAPI	2017/06 SEM DESONERAÇÃO	09/2017																			
COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS																					

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12382 NIVELADOR	SEINFRA	H	1,00000000	21,85	21,85
TOTAL MAO DE OBRA:					21,85
VALOR:					21,85

10775 - TEODOLITO (CHP) (H)

TRANSPORTE	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12701 DEPRECIAÇÃO	SEINFRA	H	0,61202286	1,00	0,61
12702 JUROS	SEINFRA	H	0,50491886	1,00	0,50
12703 MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	0,38251429	1,00	0,38
12836 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO TEODOLITO	SEINFRA	H	1,00000000	23,36	23,36
TOTAL TRANSPORTE:					24,86
VALOR:					24,86

12836 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO TEODOLITO (H)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12445 TOPOGRAFO	SEINFRA	H	1,00000000	23,36	23,36
TOTAL MAO DE OBRA:					23,36
VALOR:					23,36

5901 - CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHP DIURNO. AF_06/2014 (CHP)

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
5763 CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - MANUTENÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	22,69	22,69
53831 CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	98,72	98,72
88282 MOTORISTA DE CAMINHÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	17,65	17,65
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 - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	12,11	12,11
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	1,00000000	4,83	4,83
91398 CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - IMPOSTOS E SEGUROS. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	0,98	0,98
TOTAL SERVICIO:					156,98
VALOR:					157,02

5763 - CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - MANUTENÇÃO. AF_06/2014 (H)

EQUIPAMENTO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037747 CAMINHÃO TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23000 KG, CARGA UTIL MAXIMA 15935 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTENCIA 230 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	SINAPI	UN	0,00006430	314924,96	20,25



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO DAS RUAS DE ACESSO A ESCOLA DE ENSINO FUNDAMENTAL DR. PAULO VAGNER TEIXEIRA GUEDES (PROPOSTA VÁLIDA POR 90 DIAS)	DATA: 21/09/2017	L.S. Hora: 88,36%
LOCAL:	BAIRRO MADRE PAULINA - DISTRITO SEDE - JAGUARIBE - CE	BDI: 23,38%	L.S. Mês: 50,01%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARIBE - CE	Fonte	Verão
		SINAPI	024.1 COM DESONERAÇÃO
		SICRO	2016/11 SEM DESONERAÇÃO
		SICRO	2017/01
		SINAPI	2017/03 SEM DESONERAÇÃO
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

TOTAL EQUIPAMENTO: 20,25

MATERIAL	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037736 TANQUE DE AÇO CARBONO NAO REVESTIDO, PARA TRANSPORTE DE AGUA COM CAPACIDADE DE 10 M3, COM BOMBA CENTRIFUGA POR TOMADA DE FORÇA, VAZAO MAXIMA *75* M3/H (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHÃO)	UN	0,00006430	38250,00	2,46
TOTAL MATERIAL:				2,46
VALOR:				22,69

MATERIAL	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
53831 - CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014 (H)	L	30,47000000	3,24	98,72
TOTAL MATERIAL:				98,72
VALOR:				98,72

GERAL	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88282 - MOTORISTA DE CAMINHÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)	H	1,00000000	2,16	2,16
00037370 ALIMENTAÇÃO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,00000000	0,78	0,78
00037371 TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,00000000	0,37	0,37
00037372 EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,00000000	0,02	0,02
00037373 SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,00000000		
TOTAL GERAL:				3,33

MAO DE OBRA	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0004093 MOTORISTA DE CAMINHÃO	H	1,00000000	14,26	14,26
TOTAL MAO DE OBRA:				14,26

SERVICO	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95347 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MOTORISTA DE CAMINHÃO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,00000000	0,06	0,06
TOTAL SERVICO:				0,06
VALOR:				17,65

MAO DE OBRA	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95347 - CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MOTORISTA DE CAMINHÃO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)	H	0,00410000	14,26	0,06
TOTAL MAO DE OBRA:				0,06
VALOR:				0,06

EQUIPAMENTO	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
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 (H)	UN	0,00003430	314924,96	10,80
TOTAL EQUIPAMENTO:				10,80



**LOCAÇÕES
&
SERVIÇOS**

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPIEDO DAS RUAS DE ACESSO A ESCOLA DE ENSINO FUNDAMENTAL DR. PAULO VAGNER TEIXEIRA GUEDES (PROPOSTA VÁLIDA POR 90 DIAS)	DATA: 21/09/2017	L.S. Hora: 88,36%
LOCAL:	BAIRRO MADRE PAULINA - DISTRITO SEDE - JAGUARIBE - CE	BDI: 23,38%	L.S. Mês: 50,01%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARIBE - CE	FONTE	VERSÃO
		SEINFRA	024.1 COM DESONERAÇÃO
		SICRO	2016/11 SEM DESONERAÇÃO
		SICRO	2017/01
		SINAPI	2017/08 SEM DESONERAÇÃO
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037736 TANQUE DE AÇO CARBONO NÃO REVESTIDO, PARA TRANSPORTE DE ÁGUA COM CAPACIDADE DE 10 M3, COM BOMBA CENTRIFUGA POR TOMADA DE FORÇA, VAZAO MÁXIMA *75* M3/H (INCLUI MONTAGEM, NÃO INCLUI CAMINHÃO)	SINAPI	UN	0,00003430	38250,00	1,31
TOTAL MATERIAL:					1,31
VALOR:					12,11

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 (H)

EQUIPAMENTO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037747 CAMINHÃO TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23000 KG, CARGA UTIL MÁXIMA 15935 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTENCIA 230 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NÃO INCLUI CARROCERIA)	SINAPI	UN	0,00001370	314924,96	4,31
TOTAL EQUIPAMENTO:					4,31

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037736 TANQUE DE AÇO CARBONO NÃO REVESTIDO, PARA TRANSPORTE DE ÁGUA COM CAPACIDADE DE 10 M3, COM BOMBA CENTRIFUGA POR TOMADA DE FORÇA, VAZAO MÁXIMA *75* M3/H (INCLUI MONTAGEM, NÃO INCLUI CAMINHÃO)	SINAPI	UN	0,00001370	38250,00	0,52
TOTAL MATERIAL:					0,52
VALOR:					4,83

91398 - CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - IMPOSTOS E SEGUROS. AF_06/2014 (H)

EQUIPAMENTO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037747 CAMINHÃO TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23000 KG, CARGA UTIL MÁXIMA 15935 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTENCIA 230 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NÃO INCLUI CARROCERIA)	SINAPI	UN	0,00000280	314924,96	0,88
TOTAL EQUIPAMENTO:					0,88

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037736 TANQUE DE AÇO CARBONO NÃO REVESTIDO, PARA TRANSPORTE DE ÁGUA COM CAPACIDADE DE 10 M3, COM BOMBA CENTRIFUGA POR TOMADA DE FORÇA, VAZAO MÁXIMA *75* M3/H (INCLUI MONTAGEM, NÃO INCLUI CAMINHÃO)	SINAPI	UN	0,00000280	38250,00	0,11
TOTAL MATERIAL:					0,11
VALOR:					0,98

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

SERVIÇO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88262 MOTORISTA DE CAMINHÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	17,65	17,65
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 - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	12,11	12,11
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	1,00000000	4,83	4,83
91398 CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - IMPOSTOS E SEGUROS. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	0,98	0,98
TOTAL SERVIÇO:					35,57
VALOR:					35,59



**LOCAÇÕES
&
SERVIÇOS**

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPIEDO DAS RUAS DE ACESSO A ESCOLA DE ENSINO FUNDAMENTAL DR. PAULO VAGNER TEIXEIRA GUEDES (PROPOSTA VÁLIDA POR 90 DIAS)	DATA : 21/09/2017	L.S. Hora: 88,36%
LOCAL:	BAIRRO MADRE PAULINA - DISTRITO SEDE - JAGUARIBE - CE	BDI : 23,38%	L.S. Mês: 60,01%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARIBE - CE	COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO Nº 1918 Fis.	VERSÃO 024.1 COM DESONERAÇÃO 03/2016 2017/01 SEM DESONERAÇÃO 03/2017 2017/01 01/2017 2017/02 SEM DESONERAÇÃO 02/2017 COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

5932 - MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHP DIURNO. AF_06/2014 (CHP)

SERVIÇO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
5779 MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - MANUTENÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	34,72	34,72
53849 MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	54,39	54,39
88300 OPERADOR DE MOTONIVELADORA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	26,49	26,49
89228 MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - DEPRECIÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	21,60	21,60
89229 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	1,00000000	7,39	7,39
TOTAL SERVIÇO:					144,59
VALOR:					144,61

5779 - MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - MANUTENÇÃO. AF_06/2014 (H)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004090 MOTONIVELADORA POTENCIA BASICA LIQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13843 KG, LARGURA DA LAMINA	SINAPI	UN	0,00006430	540000,00	34,72
TOTAL MATERIAL:					34,72
VALOR:					34,72

53849 - MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014 (H)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004221 OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM	SINAPI	L	16,79000000	3,24	54,40
TOTAL MATERIAL:					54,40
VALOR:					54,39

88300 - OPERADOR DE MOTONIVELADORA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

GERAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370 ALIMENTAÇÃO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	2,16	2,16
00037371 TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,78	0,78
00037372 EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,37	0,37
00037373 SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,02	0,02
TOTAL GERAL:					3,33

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004239 OPERADOR DE MOTONIVELADORA	SINAPI	H	1,00000000	22,13	22,13
TOTAL MAO DE OBRA:					22,13

SERVIÇO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88237 EPI (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,86	0,86
95363 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE MOTONIVELADORA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,15	0,15



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO DAS RUAS DE ACESSO A ESCOLA DE ENSINO FUNDAMENTAL DR. PAULO VAGNER TEIXEIRA GUEDES (PROPOSTA VÁLIDA POR 90 DIAS)	DATA: 21/09/2017	L.S. Hora: 88,36%																		
LOCAL:	BAIRRO MADRE PAULINA - DISTRITO SEDE - JAGUARIBE - CE	BDI: 23,38%	L.S. Mês: 50,01%																		
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARIBE - CE	<table border="1"> <thead> <tr> <th>FONTES</th> <th>VERBA</th> <th>REF.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>024.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>03/2016</td> </tr> <tr> <td>SICRO</td> <td>2016/11 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>03/2017</td> </tr> <tr> <td>SICRO</td> <td>2017/01</td> <td>01/2017</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2017/06 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>09/2017</td> </tr> <tr> <td colspan="3">COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS</td> </tr> </tbody> </table>		FONTES	VERBA	REF.	SEINFRA	024.1 COM DESONERAÇÃO	03/2016	SICRO	2016/11 SEM DESONERAÇÃO	03/2017	SICRO	2017/01	01/2017	SINAPI	2017/06 SEM DESONERAÇÃO	09/2017	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		
FONTES	VERBA	REF.																			
SEINFRA	024.1 COM DESONERAÇÃO	03/2016																			
SICRO	2016/11 SEM DESONERAÇÃO	03/2017																			
SICRO	2017/01	01/2017																			
SINAPI	2017/06 SEM DESONERAÇÃO	09/2017																			
COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS																					

CPM 120.431.084/2004-00
 2017.06 SEM DESONERAÇÃO
 COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

Comissão Permanente de Licitação
 1919
 Fis
 C.P.L.
 - Prefeitura Municipal de Jaguaribe - CE

TOTAL SERVIÇO: 1,01
 VALOR: 26,49

95363 - CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE MOTONIVELADORA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

MÃO DE OBRA	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004239 OPERADOR DE MOTONIVELADORA	SINAPI	H	0,00670000	22,13	0,15
TOTAL MAO DE OBRA:					0,15
VALOR:					0,15

89228 - MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - DEPRECIÇÃO. AF_06/2014 (H)

MATERIAL	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
04090 MOTONIVELADORA POTENCIA BASICA LIQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13843 KG, LARGURA DA LAMINA	SINAPI	UN	0,00004000	540000,00	21,60
TOTAL MATERIAL:					21,60
VALOR:					21,60

89229 - MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - JUROS. AF_06/2014 (H)

MATERIAL	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004090 MOTONIVELADORA POTENCIA BASICA LIQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13843 KG, LARGURA DA LAMINA	SINAPI	UN	0,00001370	540000,00	7,40
TOTAL MATERIAL:					7,40
VALOR:					7,39

5934 - MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHI DIURNO. AF_06/2014 (CHI)

SERVICO	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88300 OPERADOR DE MOTONIVELADORA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	26,49	26,49
89228 MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - DEPRECIÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	21,60	21,60
89229 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	1,00000000	7,39	7,39
TOTAL SERVIÇO:					55,48
VALOR:					55,49

7049 - 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 - CHP DIURNO. AF_06/2014 (CHP)

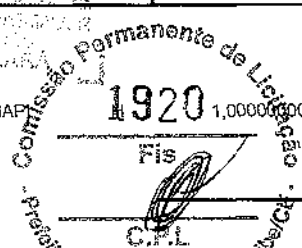
SERVICO	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
7051 ROLO COMPACTADOR PE DE CARNEIRO VIBRATORIO, POTENCIA 125 HP, PESO OPERACIONAL SEM/COM LASTRO 11,95 / 13,30 T, IMPACTO DINAMICO 38,5 / 22,5 T, LARGURA DE TRABALHO 2,15 M - DEPRECIÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	22,92	22,92
7052 ROLO COMPACTADOR 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	SINAPI	H	1,00000000	6,02	6,02
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	SINAPI	H	1,00000000	28,69	28,69
7054 ROLO COMPACTADOR PE DE CARNEIRO VIBRATORIO, POTENCIA 125 HP, PESO OPERACIONAL SEM/COM LASTRO 11,95 / 13,30 T,	SINAPI	H	1,00000000	54,39	54,39



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO DAS RUAS DE ACESSO A ESCOLA DE ENSINO FUNDAMENTAL DR. PAULO VAGNER TEIXEIRA GUEDES (PROPOSTA VÁLIDA POR 90 DIAS)	DATA : 21/09/2017	L.S. Hora: 88,36%																		
LOCAL:	BAIRRO MADRE PAULINA - DISTRITO SEDE - JAGUARIBE - CE	BDI : 23,38%	L.S. Mês: 50,01%																		
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARIBE - CE	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>FORTE</th> <th>VERBAÇÃO</th> <th>REF.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>024.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>03/2016</td> </tr> <tr> <td>SICRO</td> <td>2016/11 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>03/2017</td> </tr> <tr> <td>SICRO</td> <td>2017/01</td> <td>01/2017</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2017/08 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>08/2017</td> </tr> <tr> <td colspan="3" style="text-align: center;">COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS</td> </tr> </tbody> </table>		FORTE	VERBAÇÃO	REF.	SEINFRA	024.1 COM DESONERAÇÃO	03/2016	SICRO	2016/11 SEM DESONERAÇÃO	03/2017	SICRO	2017/01	01/2017	SINAPI	2017/08 SEM DESONERAÇÃO	08/2017	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		
FORTE	VERBAÇÃO	REF.																			
SEINFRA	024.1 COM DESONERAÇÃO	03/2016																			
SICRO	2016/11 SEM DESONERAÇÃO	03/2017																			
SICRO	2017/01	01/2017																			
SINAPI	2017/08 SEM DESONERAÇÃO	08/2017																			
COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS																					

7054	IMPACTO DINAMICO 38,5 / 22,5 T, LARGURA DE TRABALHO 2,15 M - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	1,00000000	17,93	17,93
88303	OPERADOR DE ROLO COMPACTADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI			
				TOTAL SERVIÇO:	129,95
				VALOR:	129,98



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 - DEPRECIACAO. AF_06/2014 (H)					
MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
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	430185,97
					TOTAL MATERIAL:
					22,93
					VALOR:
					22,92

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)					
MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
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	430185,97
					TOTAL MATERIAL:
					6,02
					VALOR:
					6,02

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)					
MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
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	430185,97
					TOTAL MATERIAL:
					28,69
					VALOR:
					28,69

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)					
MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004221	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM	SINAPI	L	16,79000000	3,24
					TOTAL MATERIAL:
					54,40
					VALOR:
					54,39

88303 - OPERADOR DE ROLO COMPACTADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)					
GERAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	2,16
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,78
00037372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,37
00037373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,02
					TOTAL GERAL:
					3,33

MAO DE OBRA	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
-------------	-------	------	-------------	----------------	-------



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO DAS RUAS DE ACESSO A ESCOLA DE ENSINO FUNDAMENTAL DR. PAULO VAGNER TEIXEIRA GUEDES (PROPOSTA VÁLIDA POR 90 DIAS)	DATA : 21/09/2017	L.S. Hora: 83,36%
		BDI : 23,38%	L.S. Mês: 50,01%
LOCAL:	BAIRRO MADRE PAULINA - DISTRITO SEDE - JAGUARIBE - CE	FONTE	VERSÃO
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARIBE - CE	SINAPI	024.1 COM DESONERAÇÃO
		SINAPI	2016/11 SEM DESONERAÇÃO
		SINAPI	2017/01
		SINAPI	2017/08 SEM DESONERAÇÃO
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

00004238	OPERADOR DE ROLO COMPACTADOR	H	1,00000000	13,63	13,63
TOTAL MAO DE OBRA:					13,63

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88237 EPI (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,86	0,86
95366 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE ROLO COMPACTADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,09	0,09
TOTAL SERVICIO:					0,95

VALOR: 17,93

95366 - CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE ROLO COMPACTADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004238 OPERADOR DE ROLO COMPACTADOR	SINAPI	H	0,00670000	13,63	0,09
TOTAL MAO DE OBRA:					0,09

VALOR: 0,09

96028 - TRATOR DE PNEUS COM POTÊNCIA DE 85 CV, TRACÇÃO 4X4, COM GRADE DE DISCOS ACOPLADA - CHP DIURNO. AF_02/2017 (CHP)

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88324 TRATORISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	19,71	19,71
96023 TRATOR DE PNEUS COM POTÊNCIA DE 85 CV, TRACÇÃO 4X4, COM GRADE DE DISCOS ACOPLADA - DEPRECIACÃO. AF_02/2017	SINAPI	H	1,00000000	8,11	8,11
96024 TRATOR DE PNEUS COM POTÊNCIA DE 85 CV, TRACÇÃO 4X4, COM GRADE DE DISCOS ACOPLADA - JUROS. AF_02/2017	SINAPI	H	1,00000000	2,13	2,13
96026 TRATOR DE PNEUS COM POTÊNCIA DE 85 CV, TRACÇÃO 4X4, COM GRADE DE DISCOS ACOPLADA - MANUTENÇÃO. AF_02/2017	SINAPI	H	1,00000000	8,87	8,87
96027 TRATOR DE PNEUS COM POTÊNCIA DE 85 CV, TRACÇÃO 4X4, COM GRADE DE DISCOS ACOPLADA - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_02/2017	SINAPI	H	1,00000000	36,48	36,48
TOTAL SERVICIO:					75,30

VALOR: 75,34

4 - TRATORISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

GERAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370 ALIMENTAÇÃO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	2,16	2,16
00037371 TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,78	0,78
00037372 EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,37	0,37
00037373 SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,02	0,02
TOTAL GERAL:					3,33

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004237 OPERADOR DE TRATOR	SINAPI	H	1,00000000	14,90	14,90
TOTAL MAO DE OBRA:					14,90

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88236 FERRAMENTAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,41	0,41
88237 EPI (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,86	0,86
95386 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA TRATORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,14	0,14



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO DAS RUAS DE ACESSO A ESCOLA DE ENSINO FUNDAMENTAL DR. PAULO VAGNER TEIXEIRA GUEDES (PROPOSTA VÁLIDA POR 90 DIAS)	DATA : 21/09/2017	L.S. Hora: 88,36%
LOCAL:	BAIRRO MADRE PAULINA - DISTRITO SEDE - JAGUARIBE - CE	BDI : 23,36%	L.S. Mês: 50,01%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARIBE - CE	FONTE: VERBAL SINAPI: 024.1 COM DESONERAÇÃO 03/2016 SISCO: 2016/11 SEM DESONERAÇÃO 03/2017 SISCO: 2017/01 01/2017 SINAPI: 2017/08 SEM DESONERAÇÃO 09/2017 COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	

CNPJ 20.434.084/0001-05
 RUA...
 JAGUARIBE - CE

Comissão Permanente de Licitação
 1922
 Fis
 C.P.L.
 Prefeitura Municipal de Jaguaribe - CE

TOTAL SERVIÇO:	1,41
VALOR:	19,71

95386 - CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA TRATORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004237 OPERADOR DE TRATOR	SINAPI	H	0,00930000	14,90	0,14
TOTAL MAO DE OBRA:					0,14
VALOR:					0,14

96023 - TRATOR DE PNEUS COM POTÊNCIA DE 85 CV, TRAÇÃO 4X4, COM GRADE DE DISCOS ACOPLADA - DEPRECIÇÃO. AF_02/2017 (H)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
07640 TRATOR DE PNEUS COM POTENCIA DE 85 CV, TRACAO 4 X 4, PESO COM LASTRO DE 4675 KG	SINAPI	UN	0,00005330	118000,00	6,29
00036529 GRADE DE DISCOS COM CONTROLE REMOTO, REBOCAVEL, COM 24 DISCOS 24" X 6 MM, COM PNEUS PARA TRANSPORTE	SINAPI	UN	0,00005330	34438,77	1,84
TOTAL MATERIAL:					8,12
VALOR:					8,11

96024 - TRATOR DE PNEUS COM POTÊNCIA DE 85 CV, TRAÇÃO 4X4, COM GRADE DE DISCOS ACOPLADA - JUROS. AF_02/2017 (H)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00007640 TRATOR DE PNEUS COM POTENCIA DE 85 CV, TRACAO 4 X 4, PESO COM LASTRO DE 4675 KG	SINAPI	UN	0,00001400	118000,00	1,65
00036529 GRADE DE DISCOS COM CONTROLE REMOTO, REBOCAVEL, COM 24 DISCOS 24" X 6 MM, COM PNEUS PARA TRANSPORTE	SINAPI	UN	0,00001400	34438,77	0,48
TOTAL MATERIAL:					2,13
VALOR:					2,13

96026 - TRATOR DE PNEUS COM POTÊNCIA DE 85 CV, TRAÇÃO 4X4, COM GRADE DE DISCOS ACOPLADA - MANUTENÇÃO. AF_02/2017 (H)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00007640 TRATOR DE PNEUS COM POTENCIA DE 85 CV, TRACAO 4 X 4, PESO COM LASTRO DE 4675 KG	SINAPI	UN	0,00005830	118000,00	6,88
00036529 GRADE DE DISCOS COM CONTROLE REMOTO, REBOCAVEL, COM 24 DISCOS 24" X 6 MM, COM PNEUS PARA TRANSPORTE	SINAPI	UN	0,00005830	34438,77	2,01
TOTAL MATERIAL:					8,89
VALOR:					8,87

96027 - TRATOR DE PNEUS COM POTÊNCIA DE 85 CV, TRAÇÃO 4X4, COM GRADE DE DISCOS ACOPLADA - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_02/2017 (H)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004221 OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM	SINAPI	L	11,26000000	3,24	36,48
TOTAL MATERIAL:					36,48
VALOR:					36,48

96029 - TRATOR DE PNEUS COM POTÊNCIA DE 85 CV, TRAÇÃO 4X4, COM GRADE DE DISCOS ACOPLADA - CHI DIURNO. AF_02/2017 (CHI)

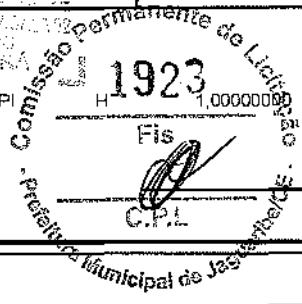
SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88324 TRATORISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	19,71	19,71
96023 TRATOR DE PNEUS COM POTÊNCIA DE 85 CV, TRAÇÃO 4X4, COM	SINAPI	H	1,00000000	8,11	8,11



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO DAS RUAS DE ACESSO A ESCOLA DE ENSINO FUNDAMENTAL DR. PAULO VAGNER TEIXEIRA GUEDES (PROPOSTA VÁLIDA POR 90 DIAS)	DATA : 21/09/2017	L.S. Hora: 88,36%																	
LOCAL:	BAIRRO MADRE PAULINA - DISTRITO SEDE - JAGUARIBE - CE	BDI : 23,38%	L.S. Mês: 50,01%																	
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARIBE - CE	<table border="1"> <tr> <th>FUNTE</th> <th>VERBA</th> <th>REF.</th> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>024.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>03/2016</td> </tr> <tr> <td>SICRO</td> <td>2016/11 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>03/2017</td> </tr> <tr> <td>SICRO</td> <td>2017/01</td> <td>01/2017</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2017/08 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>09/2017</td> </tr> <tr> <td colspan="3">COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS</td> </tr> </table>	FUNTE	VERBA	REF.	SEINFRA	024.1 COM DESONERAÇÃO	03/2016	SICRO	2016/11 SEM DESONERAÇÃO	03/2017	SICRO	2017/01	01/2017	SINAPI	2017/08 SEM DESONERAÇÃO	09/2017	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		
FUNTE	VERBA	REF.																		
SEINFRA	024.1 COM DESONERAÇÃO	03/2016																		
SICRO	2016/11 SEM DESONERAÇÃO	03/2017																		
SICRO	2017/01	01/2017																		
SINAPI	2017/08 SEM DESONERAÇÃO	09/2017																		
COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS																				

96023	GRADE DE DISCOS ACOPLADA - DEPRECIÇÃO AF_02/2017				
96024	TRATOR DE PNEUS COM POTÊNCIA DE 85 CV, TRAÇÃO 4X4, COM GRADE DE DISCOS ACOPLADA - JUROS. AF_02/2017	SINAPI	H	1,00000000	2,13
TOTAL SERVIÇO:					28,95
VALOR:					29,97



10726 - COMPACTADOR LISO TANDEM AUTOPROPELIDO (CHP) (H)

TRANSPORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12701 DEPRECIÇÃO	SEINFRA H	11,81100000	1,00	11,81
12702 JUROS	SEINFRA H	7,87400000	1,00	7,87
12703 MANUTENÇÃO	SEINFRA H	11,81100000	1,00	11,81
12761 MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPAC. LISO TANDEM AUTOPR.	SEINFRA H	1,00000000	21,12	21,12
12762 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPAC. LISO TANDEM	SEINFRA H	1,00000000	19,59	19,59
TOTAL TRANSPORTE:				72,21
VALOR:				72,21

12761 - MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPAC. LISO TANDEM AUTOPR. (H)

TRANSPORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12706 OLEO DIESEL	SEINFRA L	6,60000000	3,20	21,12
TOTAL TRANSPORTE:				21,12
VALOR:				21,12

12762 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPAC. LISO TANDEM AUTOPR. (H)

MÃO DE OBRA	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12551 OPERADOR DE COMPACTADOR AUTO PROPELIDO	SEINFRA H	1,00000000	19,59	19,59
TOTAL MÃO DE OBRA:				19,59
VALOR:				19,59

C0171 - ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:4 (M3)

MÃO DE OBRA	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543 SERVENTE	SEINFRA H	10,00000000	9,19	91,92
TOTAL MÃO DE OBRA:				91,92
MATERIAL	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109 AREIA MEDIA	SEINFRA M3	1,21600000	46,00	55,94
10805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA KG	365,00000000	0,50	182,50
TOTAL MATERIAL:				238,44
VALOR:				330,36

88309 - PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

GERAL	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370 ALIMENTAÇÃO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SINAPI H	1,00000000	2,16	2,16
00037371 TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SINAPI H	1,00000000	0,78	0,78



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO DAS RUAS DE ACESSO A ESCOLA DE ENSINO FUNDAMENTAL DR. PAULO VAGNER TEIXEIRA GUEDES (PROPOSTA VÁLIDA POR 90 DIAS)	DATA : 21/09/2017	L.S. Hora: 86,36%																		
LOCAL:	BAIRRO MADRE PAULINA - DISTRITO SEDE - JAGUARIBE - CE	BDI: 23,38%	L.S. Mês: 50,01%																		
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARIBE - CE	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>FONT</th> <th>VERBA</th> <th>REF.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>024.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>03/2016</td> </tr> <tr> <td>SICRO</td> <td>2016/11 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>03/2017</td> </tr> <tr> <td>SICRO</td> <td>2017/01</td> <td>01/2017</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2017/08 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>08/2017</td> </tr> <tr> <td colspan="3" style="text-align: center;">COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS</td> </tr> </tbody> </table>		FONT	VERBA	REF.	SEINFRA	024.1 COM DESONERAÇÃO	03/2016	SICRO	2016/11 SEM DESONERAÇÃO	03/2017	SICRO	2017/01	01/2017	SINAPI	2017/08 SEM DESONERAÇÃO	08/2017	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		
FONT	VERBA	REF.																			
SEINFRA	024.1 COM DESONERAÇÃO	03/2016																			
SICRO	2016/11 SEM DESONERAÇÃO	03/2017																			
SICRO	2017/01	01/2017																			
SINAPI	2017/08 SEM DESONERAÇÃO	08/2017																			
COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS																					

00037372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,37	0,37
00037373	SÉGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,02	0,02
TOTAL GERAL:					3,33	

Comissão Permanente de Licitação

 Prefeitura Municipal de Jaguaribe - CE

 192

 Fis

 C.F.L.

MAO DE OBRA	FONT	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004750 PEDREIRO	SINAPI	H	1,00000000	12,45	12,45
TOTAL MAO DE OBRA:					12,45

SERVICO	FONT	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88236 FERRAMENTAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,41	0,41
88237 EPI (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,86	0,86
95371 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PEDREIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,21	0,21
TOTAL SERVICIO:					1,48

VALOR: 17,34

95371 - CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PEDREIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

MAO DE OBRA	FONT	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004750 PEDREIRO	SINAPI	H	0,01710000	12,45	0,21
TOTAL MAO DE OBRA:					0,21
VALOR:					0,21

88629 - ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA MÉDIA), PREPARO MANUAL. AF_08/2014 (M3)

MATERIAL	FONT	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000370 AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	1,15000000	43,00	49,45
00001379 CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	441,51000000	0,38	167,77
TOTAL MATERIAL:					217,22

SERVICO	FONT	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	8,48000000	13,01	110,29
TOTAL SERVICIO:					110,29
VALOR:					327,52

94964 - CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016 (M3)

MATERIAL	FONT	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000370 AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,78500000	43,00	33,76
00001379 CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	322,98000000	0,38	122,73
00004721 PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	SINAPI	M3	0,58700000	50,00	29,35
TOTAL MATERIAL:					185,84

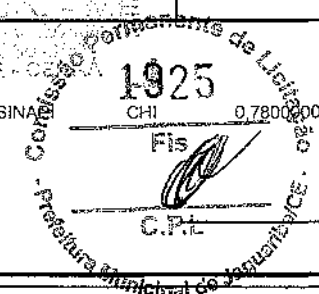
SERVICO	FONT	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,53000000	13,01	32,91
88377 OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,60000000	14,26	22,82
88830 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV,	SINAPI	CHP	0,83000000	1,41	1,17



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO DAS RUAS DE ACESSO A ESCOLA DE ENSINO FUNDAMENTAL DR. PAULO VAGNER TEIXEIRA GUEDES (PROPOSTA VÁLIDA POR 90 DIAS)	DATA : 21/09/2017	L.S. Hora: 88,36%																		
LOCAL:	BAIRRO MADRE PAULINA - DISTRITO SEDE - JAGUARIBE - CE	BDI : 23,38%	L.S. Mês: 50,01%																		
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARIBE - CE	<table border="1"> <thead> <tr> <th>FORTE</th> <th>VERBAÇÃO</th> <th>REP.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>824.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>03/2016</td> </tr> <tr> <td>SICRO</td> <td>2016/11 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>03/2017</td> </tr> <tr> <td>SICRO</td> <td>2017/01</td> <td>01/2017</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2017/08 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>03/2017</td> </tr> <tr> <td colspan="3">COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS</td> </tr> </tbody> </table>		FORTE	VERBAÇÃO	REP.	SEINFRA	824.1 COM DESONERAÇÃO	03/2016	SICRO	2016/11 SEM DESONERAÇÃO	03/2017	SICRO	2017/01	01/2017	SINAPI	2017/08 SEM DESONERAÇÃO	03/2017	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		
FORTE	VERBAÇÃO	REP.																			
SEINFRA	824.1 COM DESONERAÇÃO	03/2016																			
SICRO	2016/11 SEM DESONERAÇÃO	03/2017																			
SICRO	2017/01	01/2017																			
SINAPI	2017/08 SEM DESONERAÇÃO	03/2017																			
COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS																					

88830	SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_10/2014				
88831	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_10/2014	SINAPI	1925	0,78000000	0,29
				TOTAL SERVIÇO: 57,12	
				VALOR: 242,98	



10581 - CAMINHÃO C/CARROCERIA DE MADEIRA HP 136 (CHI) (H)

TRANSPORTE	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12702 JUROS	SEINFRA	H	8,56856000	1,00	8,57
12730 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO C/ CARROCERIA DE MADEIRA (136 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	15,07	15,07
TOTAL TRANSPORTE:					23,64
VALOR:					23,64

12730 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO C/ CARROCERIA DE MADEIRA (136 HP) (H)

MAO DE OBRA	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12380 MOTORISTA	SEINFRA	H	1,00000000	15,07	15,07
TOTAL MAO DE OBRA:					15,07
VALOR:					15,07

10703 - CAMINHÃO C/CARROCERIA DE MADEIRA HP 136 (CHP) (H)

TRANSPORTE	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12701 DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	10,38613333	1,00	10,39
12702 JUROS	SEINFRA	H	8,56856000	1,00	8,57
12703 MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	15,57920000	1,00	15,58
12729 MATERIAL DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO C/ CARROCERIA DE MADEIRA (136 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	43,52	43,52
12730 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO C/ CARROCERIA DE MADEIRA (136 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	15,07	15,07
TOTAL TRANSPORTE:					93,12
VALOR:					93,12

12729 - MATERIAL DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO C/ CARROCERIA DE MADEIRA (136 HP) (H)

TRANSPORTE	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12706 OLEO DIESEL	SEINFRA	L	13,60000000	3,20	43,52
TOTAL TRANSPORTE:					43,52
VALOR:					43,52

C3268 - CONCRETO P/VIBR., FCK=10MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.) (M3)

EQUIPAMENTO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10566 BETONEIRA COM MOTOR A DIESEL (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	14,13	0,00
10680 BETONEIRA COM MOTOR A DIESEL (CHP)	SEINFRA	H	1,00000000	20,05	20,05
TOTAL EQUIPAMENTO:					20,05

MAO DE OBRA	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
-------------	-------	------	-------------	----------------	-------



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO DAS RUAS DE ACESSO A ESCOLA DE ENSINO FUNDAMENTAL DR. PAULO VAGNER TEIXEIRA GUEDES (PROPOSTA VÁLIDA POR 90 DIAS)	DATA : 21/09/2017	L.S. Hora: 88,36%																		
LOCAL:	BAIRRO MADRE PAULINA - DISTRITO SEDE - JAGUARIBE - CE	BDI: 23,38%	L.S. Mês: 50,07%																		
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARIBE - CE	<table border="1"> <thead> <tr> <th>FONTES</th> <th>VERBA</th> <th>REF</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>024.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>03/2016</td> </tr> <tr> <td>SICRO</td> <td>2016/11 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>03/2017</td> </tr> <tr> <td>SICRO</td> <td>2017/01</td> <td>01/2017</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2017/08 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>08/2017</td> </tr> <tr> <td colspan="3">COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS</td> </tr> </tbody> </table>		FONTES	VERBA	REF	SEINFRA	024.1 COM DESONERAÇÃO	03/2016	SICRO	2016/11 SEM DESONERAÇÃO	03/2017	SICRO	2017/01	01/2017	SINAPI	2017/08 SEM DESONERAÇÃO	08/2017	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		
FONTES	VERBA	REF																			
SEINFRA	024.1 COM DESONERAÇÃO	03/2016																			
SICRO	2016/11 SEM DESONERAÇÃO	03/2017																			
SICRO	2017/01	01/2017																			
SINAPI	2017/08 SEM DESONERAÇÃO	08/2017																			
COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS																					

Comissão Permanente
1926
Fis
C.P.L.
Prefeitura Municipal de Jaguaribe

12543	SERVENTE	SEINFRA	6,00000000	9,19	55,15
TOTAL MAO DE OBRA:					55,15

MATERIAL	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	254,00000000	0,50	127,00
TOTAL MATERIAL:					127,00

SERVICO	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C3130 AREIA DE RIO - EXTRAÇÃO	SEINFRA	M3	0,91970000	6,74	6,20
C3253 BRITA PRODUZIDA PARA USOS DIVERSOS	SEINFRA	M3	0,83600000	62,95	52,63
TOTAL SERVICIO:					58,83
VALOR:					261,03

C3130 - AREIA DE RIO - EXTRAÇÃO (M3)

EQUIPAMENTO	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10596 CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	49,40	0,00
10666 TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHI)	SEINFRA	H	0,00069444	48,90	0,03
10710 CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHP)	SEINFRA	H	0,01388889	246,21	3,42
10779 TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHP)	SEINFRA	H	0,01319444	229,89	3,03
TOTAL EQUIPAMENTO:					8,49

MAO DE OBRA	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,02777778	9,19	0,26
TOTAL MAO DE OBRA:					0,26
VALOR:					6,74

10596 - CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHI) (H)

TRANSPORTE	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12702 JUROS	SEINFRA	H	29,81077714	1,00	29,81
12755 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (180 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	19,59	19,59
TOTAL TRANSPORTE:					49,40
VALOR:					49,40

12755 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (180 HP) (H)

MAO DE OBRA	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12550 OPERADOR DE CARREGADEIRA	SEINFRA	H	1,00000000	19,59	19,59
TOTAL MAO DE OBRA:					19,59
VALOR:					19,59

10666 - TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHI) (H)

TRANSPORTE	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12702 JUROS	SEINFRA	H	29,31211412	1,00	29,31
12842 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE ESTEIRAS C/ LÂMINA E ESC. (155 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	19,59	19,59
TOTAL TRANSPORTE:					48,90



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO DAS RUAS DE ACESSO A ESCOLA DE ENSINO FUNDAMENTAL DR. PAULO VAGNER TEIXEIRA GUEDES (PROPOSTA VÁLIDA POR 90 DIAS)	DATA: 21/09/2017	L.S. Hora: 88,36%															
LOCAL:	BAIRRO MADRE PAULINA - DISTRITO SEDE - JAGUARIBE - CE	BDI: 23,38%	L.S. Mês: 50,01%															
CLIENTE:	PREFEITURA-MUNICIPAL DE JAGUARIBE - CE	<table border="1"> <thead> <tr> <th>FONTES</th> <th>VERSÃO</th> <th>IMP.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>024.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>03/2016</td> </tr> <tr> <td>SICRO</td> <td>01/2011 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>03/2017</td> </tr> <tr> <td>SICRO</td> <td>2017/01</td> <td>01/2017</td> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>2017/08 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>09/2017</td> </tr> </tbody> </table>		FONTES	VERSÃO	IMP.	SEINFRA	024.1 COM DESONERAÇÃO	03/2016	SICRO	01/2011 SEM DESONERAÇÃO	03/2017	SICRO	2017/01	01/2017	SEINFRA	2017/08 SEM DESONERAÇÃO	09/2017
FONTES	VERSÃO	IMP.																
SEINFRA	024.1 COM DESONERAÇÃO	03/2016																
SICRO	01/2011 SEM DESONERAÇÃO	03/2017																
SICRO	2017/01	01/2017																
SEINFRA	2017/08 SEM DESONERAÇÃO	09/2017																

COMISSÃO MUNICIPAL DE LICITAÇÃO Nº 001/2017
 PROCESSO Nº 20.451.084/2017-05
 Nº 14.120.000/2017
 LICITAÇÃO Nº 001/2017
 PROCESSO Nº 20.451.084/2017-05
 Nº 14.120.000/2017
 LICITAÇÃO Nº 001/2017
 PROCESSO Nº 20.451.084/2017-05
 Nº 14.120.000/2017
 LICITAÇÃO Nº 001/2017

Comissão Municipal de Licitação
 1927
 P.S.
 C.M.L.
 2017/08 SEM DESONERAÇÃO
 COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

VALOR: 48,90

12842 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE ESTEIRAS C/ LÂMINA E ESC. (155 HP) (H)

MAO DE OBRA	FONTES	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12562 OPERADOR DE TRATOR DE ESTEIRAS	SEINFRA	H	1,00000000	19,59	19,59
TOTAL MAO DE OBRA:					19,59
VALOR:					19,59

10710 - CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHP) (H)

TRANSPORTE	FONTES	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12701 DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	44,16411429	1,00	44,16
12702 JUROS	SEINFRA	H	29,81077714	1,00	29,81
12703 MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	66,24617143	1,00	66,25
12754 MATERIAL DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (180 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	86,40	86,40
12755 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (180 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	19,59	19,59
TOTAL TRANSPORTE:					246,21
VALOR:					246,21

12754 - MATERIAL DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (180 HP) (H)

TRANSPORTE	FONTES	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12706 OLEO DIESEL	SEINFRA	L	27,00000000	3,20	86,40
TOTAL TRANSPORTE:					86,40
VALOR:					86,40

10779 - TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHP) (H)

TRANSPORTE	FONTES	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12701 DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	35,52983529	1,00	35,53
12702 JUROS	SEINFRA	H	29,31211412	1,00	29,31
12703 MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	71,05967059	1,00	71,06
12841 MATERIAL DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE ESTEIRAS C/ LÂMINA E ESC. (155 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	74,40	74,40
12842 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE ESTEIRAS C/ LÂMINA E ESC. (155 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	19,59	19,59
TOTAL TRANSPORTE:					229,89
VALOR:					229,89

12841 - MATERIAL DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE ESTEIRAS C/ LÂMINA E ESC. (155 HP) (H)

TRANSPORTE	FONTES	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12706 OLEO DIESEL	SEINFRA	L	23,25000000	3,20	74,40
TOTAL TRANSPORTE:					74,40
VALOR:					74,40

C3253 - BRITA PRODUZIDA PARA USOS DIVERSOS (M3)



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO DAS RUAS DE ACESSO A ESCOLA DE ENSINO FUNDAMENTAL DR. PAULO VAGNER TEIXEIRA GUEDES (PROPOSTA VÁLIDA POR 90 DIAS)	DATA : 21/09/2017	L.S. Hora: 88,36%
		BDI : 23,38%	L.S. Mês: 50,01%
LOCAL:	BAIRRO MADRE PAULINA - DISTRITO SEDE - JAGUARIBE - CE	FORTE	VERBA
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARIBE - CE	SEINFRA	REP.
		024.1 COM DESONERAÇÃO	03/2016
		SICRO	2016/11 SEM DESONERAÇÃO
		2017/01	03/2017
		2017/08 SEM DESONERAÇÃO	01/2017
		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	09/2017

EQUIPAMENTO	FORTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10594 CARREGADEIRA DE PNEUS HP 111 (CHI)	SEINFRA	H	0,01583333	34,97	0,55
10618 CONJUNTO DE BRITAGEM 30 M3/H (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	95,32	0,00
10626 GRUPO GERADOR 145 KVA (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	16,90	0,00
10708 CARREGADEIRA DE PNEUS HP 111 (CHP)	SEINFRA	H	0,02583333	145,22	3,75
10732 CONJUNTO DE BRITAGEM 30 M3/H (CHP)	SEINFRA	H	0,04166667	373,01	15,54
10740 GRUPO GERADOR 145 KVA (CHP)	SEINFRA	H	0,04166667	112,58	4,69
TOTAL EQUIPAMENTO:					24,54

MAO DE OBRA	FORTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,20833333	9,19	1,92
TOTAL MAO DE OBRA:					1,92

MATERIAL	FORTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12528 PEÇAS DE DESGASTE DO BRITADOR	SEINFRA	CJ	0,00040000	26583,00	10,63
TOTAL MATERIAL:					10,63

SERVICO	FORTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C3235 ROCHA PARA BRITAGEM	SEINFRA	M3	1,10000000	23,51	25,87
TOTAL SERVICO:					25,87

VALOR: 62,95

C3235 - ROCHA PARA BRITAGEM (M3)

EQUIPAMENTO	FORTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10614 COMPRESSOR DE AR 250 PCM (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	25,13	0,00
10645 PERFURATRIZ PNEUMÁTICA (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	14,01	0,00
10728 COMPRESSOR DE AR 250 PCM (CHP)	SEINFRA	H	0,05882353	87,77	5,16
10759 PERFURATRIZ PNEUMÁTICA (CHP)	SEINFRA	H	0,17647059	16,10	2,84
TOTAL EQUIPAMENTO:					8,00

MAO DE OBRA	FORTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10221 BLASTER	SEINFRA	H	0,05882353	19,59	1,15
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,58823529	9,19	5,41
TOTAL MAO DE OBRA:					6,56

MATERIAL	FORTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10860 CORDEL DETONANTE	SEINFRA	M	1,24000000	2,72	3,37
12326 ESPOLETA	SEINFRA	UN	0,00900000	2,35	0,02
12329 ESTOPIM	SEINFRA	M	0,06000000	2,75	0,16
12507 DINAMITE 60%	SEINFRA	KG	0,05000000	14,25	0,71
12535 SÉRIE DE BROCAS S.12 D=22MM	SEINFRA	JG	0,00050000	394,86	0,20
12568 DINAMITE GRANULADA	SEINFRA	KG	0,54000000	8,30	4,48
TOTAL MATERIAL:					8,95

VALOR: 23,51

10614 - COMPRESSOR DE AR 250 PCM (CHI) (H)

TRANSPORTE	FORTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

Rua Cândido Olímpio G. de Freitas, 2067, Sala 02 - Centro, Limoeiro do Norte-CE, CEP 62.930-000
 Telefone: (88) 9.9921 5959 - e-mail: juliomaiafarias@gmail.com

Mariana Marize Chaves Maciel
 Engenheira Civil
 Engenheira de Segurança do Trabalho

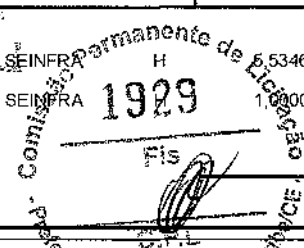
Júlio César Maia Farias
 Sócio
 CPF 764.939.383-68



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO DAS RUAS DE ACESSO A ESCOLA DE ENSINO FUNDAMENTAL DR. PAULO VAGNER TEIXEIRA GUEDES (PROPOSTA VÁLIDA POR 90 DIAS)	DATA : 21/09/2017	L.S. Hora: 86,36%																		
LOCAL:	BAIRRO MADRE PAULINA - DISTRITO SEDE - JAGUARIBE - CE	BDI: 23,38%	L.S. Mês: 50,01%																		
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARIBE - CE	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>FORTE</th> <th>VERBA</th> <th>REF.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>024.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>03/2016</td> </tr> <tr> <td>SICRO</td> <td>2016/11 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>03/2017</td> </tr> <tr> <td>SICRO</td> <td>2017/01</td> <td>01/2017</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2017/08 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>09/2017</td> </tr> <tr> <td colspan="3" style="text-align: center;">COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS</td> </tr> </tbody> </table>		FORTE	VERBA	REF.	SEINFRA	024.1 COM DESONERAÇÃO	03/2016	SICRO	2016/11 SEM DESONERAÇÃO	03/2017	SICRO	2017/01	01/2017	SINAPI	2017/08 SEM DESONERAÇÃO	09/2017	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		
FORTE	VERBA	REF.																			
SEINFRA	024.1 COM DESONERAÇÃO	03/2016																			
SICRO	2016/11 SEM DESONERAÇÃO	03/2017																			
SICRO	2017/01	01/2017																			
SINAPI	2017/08 SEM DESONERAÇÃO	09/2017																			
COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS																					

12702	JUROS	SEINFRA	H	5,53461905	1,00	5,53
12776	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPRESSOR DE AR 250 PCM	SEINFRA	H	19,59000000	19,59	19,59
TOTAL TRANSPORTE:						25,13
VALOR:						25,13



12776 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPRESSOR DE AR 250 PCM (H)

MAO DE OBRA	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12553 OPERADOR DE COMPRESSOR DE AR	SEINFRA	H	1,00000000	19,59	19,59
TOTAL MAO DE OBRA:					19,59
VALOR:					19,59

12823 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA PERFURATRIZ PNEUMÁTICA (CHI) (H)

TRANSPORTE	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12702 JUROS	SEINFRA	H	0,44910000	1,00	0,45
12823 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA PERFURATRIZ PNEUMÁTICA	SEINFRA	H	1,00000000	13,56	13,56
TOTAL TRANSPORTE:					14,01
VALOR:					14,01

12823 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA PERFURATRIZ PNEUMÁTICA (H)

MAO DE OBRA	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12523 OPERADOR DE PERFURATRIZ/ROMPEDOR PNEUMATICO	SEINFRA	H	1,00000000	13,56	13,56
TOTAL MAO DE OBRA:					13,56
VALOR:					13,56

10728 - COMPRESSOR DE AR 250 PCM (CHP) (H)

TRANSPORTE	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12701 DEPRECIAÇÃO	SEINFRA	H	8,30192857	1,00	8,30
12702 JUROS	SEINFRA	H	5,53461905	1,00	5,53
12703 MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	9,22436508	1,00	9,22
12775 MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPRESSOR DE AR 250 PCM	SEINFRA	H	1,00000000	45,12	45,12
12776 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPRESSOR DE AR 250 PCM	SEINFRA	H	1,00000000	19,59	19,59
TOTAL TRANSPORTE:					87,77
VALOR:					87,77

12775 - MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPRESSOR DE AR 250 PCM (H)

TRANSPORTE	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12706 CLEO DIESEL	SEINFRA	L	14,10000000	3,20	45,12
TOTAL TRANSPORTE:					45,12
VALOR:					45,12

10759 - PERFURATRIZ PNEUMÁTICA (CHP) (H)

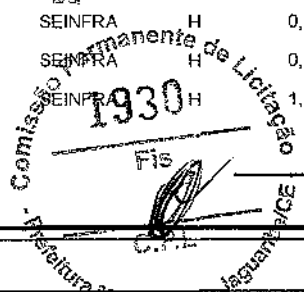
TRANSPORTE	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO DAS RUAS DE ACESSO A ESCOLA DE ENSINO FUNDAMENTAL DR. PAULO VAGNER TEIXEIRA GUEDES (PROPOSTA VÁLIDA POR 90 DIAS)	DATA : 21/09/2017	L.S. Hora: 88,36%																		
LOCAL:	BAIRRO MADRE PAULINA - DISTRITO SEDE - JAGUARIBE - CE	BDI: 23,38%	L.S. Mês: 50,01%																		
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARIBE - CE	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>FONTES</th> <th>VERBA</th> <th>REF.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>024.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>03/2016</td> </tr> <tr> <td>SICRO</td> <td>2016/11 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>03/2017</td> </tr> <tr> <td>SICRO</td> <td>2017/01</td> <td>01/2017</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2017/08 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>09/2017</td> </tr> <tr> <td colspan="3" style="text-align: center;">COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS</td> </tr> </tbody> </table>		FONTES	VERBA	REF.	SEINFRA	024.1 COM DESONERAÇÃO	03/2016	SICRO	2016/11 SEM DESONERAÇÃO	03/2017	SICRO	2017/01	01/2017	SINAPI	2017/08 SEM DESONERAÇÃO	09/2017	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		
FONTES	VERBA	REF.																			
SEINFRA	024.1 COM DESONERAÇÃO	03/2016																			
SICRO	2016/11 SEM DESONERAÇÃO	03/2017																			
SICRO	2017/01	01/2017																			
SINAPI	2017/08 SEM DESONERAÇÃO	09/2017																			
COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS																					

12701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	1,34730000	1,00	1,35
12702	JUROS	SEINFRA	H	0,44910000	1,00	0,45
12703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	0,74850000	1,00	0,75
12823	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA PERFURATRIZ PNEUMÁTICA	SEINFRA	H	1,00000000	13,56	13,56
TOTAL TRANSPORTE:						16,10
VALOR:						16,10



10594 - CARREGADEIRA DE PNEUS HP 111 (CHI) (H)

TRANSPORTE	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12702 JUROS	SEINFRA	H	15,38209286	1,00	15,38
12753 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (111 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	19,69	19,59
TOTAL TRANSPORTE:					34,97
VALOR:					34,97

12753 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (111 HP) (H)

MAO DE OBRA	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12550 OPERADOR DE CARREGADEIRA	SEINFRA	H	1,00000000	19,59	19,59
TOTAL MAO DE OBRA:					19,59
VALOR:					19,59

10618 - CONJUNTO DE BRITAGEM 30 M3/H (CHI) (H)

TRANSPORTE	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12702 JUROS	SEINFRA	H	75,73204444	1,00	75,73
12781 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CONJUNTO DE BRITAGEM 30 M3/H	SEINFRA	H	1,00000000	19,59	19,59
TOTAL TRANSPORTE:					95,32
VALOR:					95,32

12781 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CONJUNTO DE BRITAGEM 30 M3/H (H)

MAO DE OBRA	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12554 OPERADOR DE CONJUNTO DE BRITAGEM	SEINFRA	H	1,00000000	19,59	19,59
TOTAL MAO DE OBRA:					19,59
VALOR:					19,59

10626 - GRUPO GERADOR 145 KVA (CHI) (H)

TRANSPORTE	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12702 JUROS	SEINFRA	H	3,34098000	1,00	3,34
12792 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO GRUPO GERADOR 145 KVA	SEINFRA	H	1,00000000	13,56	13,56
TOTAL TRANSPORTE:					16,90
VALOR:					16,90

12792 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO GRUPO GERADOR 145 KVA (H)



LOCAÇÕES & SERVIÇOS

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO DAS RUAS DE ACESSO A ESCOLA DE ENSINO FUNDAMENTAL DR. PAULO VAGNER TEIXEIRA GUEDES (PROPOSTA VÁLIDA POR 90 DIAS)	DATA : 21/09/2017	L.S. Hora: 88,36%																		
LOCAL:	BAIRRO MADRE PAULINA - DISTRITO SEDE - JAGUARIBE - CE	BDI : 23,38%	L.S. Mês: 50,01%																		
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARIBE - CE	<table border="1"> <thead> <tr> <th>FONTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>REF.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>024.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>03/2018</td> </tr> <tr> <td>SICRO</td> <td>2016/11 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>03/2017</td> </tr> <tr> <td>SICRO</td> <td>2017/01</td> <td>01/2017</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2017/08 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>09/2017</td> </tr> <tr> <td colspan="3">COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS</td> </tr> </tbody> </table>		FONTE	VERSÃO	REF.	SEINFRA	024.1 COM DESONERAÇÃO	03/2018	SICRO	2016/11 SEM DESONERAÇÃO	03/2017	SICRO	2017/01	01/2017	SINAPI	2017/08 SEM DESONERAÇÃO	09/2017	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		
FONTE	VERSÃO	REF.																			
SEINFRA	024.1 COM DESONERAÇÃO	03/2018																			
SICRO	2016/11 SEM DESONERAÇÃO	03/2017																			
SICRO	2017/01	01/2017																			
SINAPI	2017/08 SEM DESONERAÇÃO	09/2017																			
COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS																					

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12555 OPERADOR DE GRUPO GERADOR	SEINFRA	H	1,00000000	13,56	13,56
TOTAL MAO DE OBRA:					13,56
VALOR:					13,56

10708 - CARREGADEIRA DE PNEUS HP 111 (CHP) (H)					
TRANSPORTE	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12701 DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	22,78828571	1,00	22,79
12702 JUROS	SEINFRA	H	15,38209286	1,00	15,38
12703 MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	34,18242857	1,00	34,18
12752 MATERIAL DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (111 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	53,28	53,28
12753 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (111 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	19,59	19,59
TOTAL TRANSPORTE:					145,22
VALOR:					145,22

12752 - MATERIAL DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (111 HP) (H)					
TRANSPORTE	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12706 OLEO DIESEL	SEINFRA	L	16,65000000	3,20	53,28
TOTAL TRANSPORTE:					53,28
VALOR:					53,28

10732 - CONJUNTO DE BRITAGEM 30 M3/H (CHP) (H)					
TRANSPORTE	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12701 DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	113,59806667	1,00	113,60
12702 JUROS	SEINFRA	H	75,73204444	1,00	75,73
12703 MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	164,08609630	1,00	164,09
12781 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CONJUNTO DE BRITAGEM 30 M3/H	SEINFRA	H	1,00000000	19,59	19,59
TOTAL TRANSPORTE:					373,01
VALOR:					373,01

10740 - GRUPO GERADOR 145 KVA (CHP) (H)					
TRANSPORTE	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12701 DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	4,94960000	1,00	4,95
12702 JUROS	SEINFRA	H	3,34098000	1,00	3,34
12703 MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	4,33090000	1,00	4,33
12791 MATERIAL DE OPERAÇÃO DO GRUPO GERADOR 145 KVA	SEINFRA	H	1,00000000	86,40	86,40
12792 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO GRUPO GERADOR 145 KVA	SEINFRA	H	1,00000000	13,56	13,56
TOTAL TRANSPORTE:					112,58
VALOR:					112,58

12791 - MATERIAL DE OPERAÇÃO DO GRUPO GERADOR 145 KVA (H)					
TRANSPORTE	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO DAS RUAS DE ACESSO A ESCOLA DE ENSINO FUNDAMENTAL DR. PAULO VAGNER TEIXEIRA GUEDES (PROPOSTA VÁLIDA POR 90 DIAS)	DATA : 21/09/2017	L.S. Hora: 88,36%	
LOCAL:	BAIRRO MADRÉ PAULINA - DISTRITO SEDE - JAGUARIBE - CE	BDI : 23,38%	L.S. Mês: 50,01%	
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARIBE - CE	FONTE	VERBO	IMP.
		SEINFRA	024.1 COM DESONERAÇÃO	03/2016
		SICRO	2016/11 SEM DESONERAÇÃO	03/2017
		SICRO	2017/01	01/2017
		SINAPI	2017/03 SEM DESONERAÇÃO	09/2017
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	

12706 OLEO DIESEL



SEINFRA	2,00000000	3,20	86,40
TOTAL TRANSPORTE:			86,40
VALOR:			86,40

10566 - BETONEIRA COM MOTOR A DIESEL (CHI) (H)

TRANSPORTE	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12702 JUROS	SEINFRA	H	0,57490560	1,00	0,57
12716 MAO DE OBRA DE OPERAÇÃO BET.MOTOR DIESEL	SEINFRA	H	1,00000000	13,56	13,56
TOTAL TRANSPORTE:					14,13
VALOR:					14,13

10566 - MAO DE OBRA DE OPERAÇÃO BET.MOTOR DIESEL (H)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12548 OPERADOR DE BETONEIRA	SEINFRA	H	1,00000000	13,56	13,56
TOTAL MAO DE OBRA:					13,56
VALOR:					13,56

10680 - BETONEIRA COM MOTOR A DIESEL (CHP) (H)

TRANSPORTE	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12701 DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	1,51711200	1,00	1,52
12702 JUROS	SEINFRA	H	0,57490560	1,00	0,57
12703 MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	0,79848000	1,00	0,80
12715 MATERIAL DE OPERAÇÃO BET.MOTOR DIESEL	SEINFRA	H	1,00000000	3,60	3,60
12716 MAO DE OBRA DE OPERAÇÃO BET.MOTOR DIESEL	SEINFRA	H	1,00000000	13,56	13,56
TOTAL TRANSPORTE:					20,05
VALOR:					20,05

12715 - MATERIAL DE OPERAÇÃO BET.MOTOR DIESEL (H)

TRANSPORTE	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12706 OLEO DIESEL	SEINFRA	L	1,12500000	3,20	3,60
TOTAL TRANSPORTE:					3,60
VALOR:					3,60

10704 - CAMINHÃO C/CARROCERIA DE MADEIRA HP 92 (CHP) (H)

TRANSPORTE	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12701 DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	7,27029333	1,00	7,27
12702 JUROS	SEINFRA	H	5,99799200	1,00	6,00
12703 MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	10,90544000	1,00	10,91
12727 MATERIAL DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO C/ CARROCERIA DE MADEIRA (92 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	29,44	29,44
12728 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO C/ CARROCERIA DE MADEIRA (92 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	15,07	15,07
TOTAL TRANSPORTE:					68,68



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO DAS RUAS DE ACESSO A ESCOLA DE ENSINO FUNDAMENTAL DR. PAULO VAGNER TEIXEIRA GUEDES (PROPOSTA VÁLIDA POR 90 DIAS)	DATA : 21/09/2017	L.S. Hora: 88,36%
		BDI : 23,38%	L.S. Mês: 50,01%
LOCAL:	BAIRRO MADRE PAULINA - DISTRITO SEDE - JAGUARIBE - CE	FONTE	VERSÃO
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARIBE - CE	SEINFRA	024.1 COM DESONERAÇÃO
		SICRO	2016/11 SEM DESONERAÇÃO
		SINAPI	2017/01
			2017/01 SEM DESONERAÇÃO
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

VALOR: **68,68**

1933
Fis
Comissão Permanente de Licitação
Prefeitura Municipal de Jaguaribe - CE

12727 - MATERIAL DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO C/ CARROCERIA DE MADEIRA (92 HP) (H)

TRANSPORTE	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12706 OLEO DIESEL	SEINFRA	L	9,20000000	3,20	29,44
TOTAL TRANSPORTE:					29,44
VALOR:					29,44

12728 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO C/ CARROCERIA DE MADEIRA (92 HP) (H)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12380 MOTORISTA	SEINFRA	H	1,00000000	15,07	15,07
TOTAL MAO DE OBRA:					16,07
VALOR:					15,07

5824 - CAMINHÃO TOCO, PBT 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX. 10.685 KG, DIST. ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 189 CV, INCLUSIVE CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA P/ TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA, DIMEN. APROX. 2,5 X 7,00 X 0,50 M - CHP DIURNO. AF_06/2014 (CHP)

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
5705 CAMINHÃO TOCO, PBT 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX. 10.685 KG, DIST. ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 189 CV, INCLUSIVE CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA P/ TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA, DIMEN. APROX. 2,5 X 7,00 X 0,50 M - MANUTENÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	14,80	14,80
53797 CAMINHÃO TOCO, PBT 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX. 10.685 KG, DIST. ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 189 CV, INCLUSIVE CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA P/ TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA, DIMEN. APROX. 2,5 X 7,00 X 0,50 M - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	81,12	81,12
88282 MOTORISTA DE CAMINHÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	17,65	17,65
89264 CAMINHÃO TOCO, PBT 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX. 10.685 KG, DIST. ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 189 CV, INCLUSIVE CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA P/ TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA, DIMEN. APROX. 2,5 X 7,00 X 0,50 M - DEPRECIÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	7,89	7,89
19265 CAMINHÃO TOCO, PBT 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX. 10.685 KG, DIST. ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 189 CV, INCLUSIVE CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA P/ TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA, DIMEN. APROX. 2,5 X 7,00 X 0,50 M - JUROS. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	3,15	3,15
89266 CAMINHÃO TOCO, PBT 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX. 10.685 KG, DIST. ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 189 CV, INCLUSIVE CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA P/ TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA, DIMEN. APROX. 2,5 X 7,00 X 0,50 M - IMPOSTOS E SEGUROS. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	0,63	0,63
TOTAL SERVICIO:					126,24
VALOR:					126,28

5705 - CAMINHÃO TOCO, PBT 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX. 10.685 KG, DIST. ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 189 CV, INCLUSIVE CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA P/ TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA, DIMEN. APROX. 2,5 X 7,00 X 0,50 M - MANUTENÇÃO. AF_06/2014 (H)

EQUIPAMENTO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037761 CAMINHÃO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16000 KG, CARGA UTIL MAXIMA DE 10685 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 4,8M, POTENCIA 189 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	SINAPI	UN	0,00006430	213378,35	13,72
TOTAL EQUIPAMENTO:					13,72
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037731 CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA PARA TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA DIMENSOES APROXIMADAS 2,5 X 7,00 X	SINAPI	UN	0,00006430	16923,07	1,09



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO DAS RUAS DE ACESSO A ESCOLA DE ENSINO FUNDAMENTAL DR. PAULO VAGNER TEIXEIRA GUEDES (PROPOSTA VÁLIDA POR 90 DIAS)	DATA : 21/09/2017	L.S. Hora: 88,36%
LOCAL:	BAIRRO MADRE PAULINA - DISTRITO SEDE - JAGUARIBE - CE	BDI : 23,38%	L.S. Mês: 50,01%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARIBE - CE	FONTE	VERSÃO
		SEINFRA	024.1 COM DESONERAÇÃO
		SICRO	2016/11 SEM DESONERAÇÃO
		SINAPI	2017/01
			2017/08 SEM DESONERAÇÃO
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

00037731 (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHÃO)

193%

Comissão por ponto de 193%
Fic
C.R.L.

TOTAL MATERIAL: 1,09

VALOR: 14,80

53797 - CAMINHÃO TOCO, PBT 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX. 10.685 KG, DIST. ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 189 CV, INCLUSIVE CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA P/ TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA, DIMEN. APROX. 2,5 X 7,00 X 0,50 M - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014 (H)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004221 OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM	SINAPI	L	25,04000000	3,24	81,13
TOTAL MATERIAL:					81,13
VALOR:					81,12

89264 - CAMINHÃO TOCO, PBT 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX. 10.685 KG, DIST. ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 189 CV, INCLUSIVE CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA P/ TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA, DIMEN. APROX. 2,5 X 7,00 X 0,50 M - DEPRECIÇÃO. Af_06/2014 (H)

EQUIPAMENTO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037761 CAMINHÃO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16000 KG, CARGA UTIL MAXIMA DE 10685 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 4,8M, POTENCIA 189 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	SINAPI	UN	0,00003430	213378,35	7,32
TOTAL EQUIPAMENTO:					7,32

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037731 CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA PARA TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA DIMENSOES APROXIMADAS 2,5 X 7,00 X 0,50 M (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHÃO)	SINAPI	UN	0,00003430	16923,07	0,58
TOTAL MATERIAL:					0,58
VALOR:					7,89

89265 - CAMINHÃO TOCO, PBT 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX. 10.685 KG, DIST. ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 189 CV, INCLUSIVE CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA P/ TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA, DIMEN. APROX. 2,5 X 7,00 X 0,50 M - JUROS. AF_06/2014 (H)

EQUIPAMENTO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037761 CAMINHÃO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16000 KG, CARGA UTIL MAXIMA DE 10685 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 4,8M, POTENCIA 189 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	SINAPI	UN	0,00001370	213378,35	2,92
TOTAL EQUIPAMENTO:					2,92

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037731 CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA PARA TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA DIMENSOES APROXIMADAS 2,5 X 7,00 X 0,50 M (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHÃO)	SINAPI	UN	0,00001370	16923,07	0,23
TOTAL MATERIAL:					0,23
VALOR:					3,15

89266 - CAMINHÃO TOCO, PBT 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX. 10.685 KG, DIST. ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 189 CV, INCLUSIVE CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA P/ TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA, DIMEN. APROX. 2,5 X 7,00 X 0,50 M - IMPOSTOS E SEGUROS. AF_06/2014 (H)

EQUIPAMENTO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037761 CAMINHÃO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16000 KG, CARGA UTIL MAXIMA DE 10685 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 4,8M, POTENCIA 189 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	SINAPI	UN	0,00000280	213378,35	0,60
TOTAL EQUIPAMENTO:					0,60

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037731 CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA PARA TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA DIMENSOES APROXIMADAS 2,5 X 7,00 X 0,50 M (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHÃO)	SINAPI	UN	0,00000280	16923,07	0,05



**LOCAÇÕES
&
SERVIÇOS**

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO DAS RUAS DE ACESSO A ESCOLA DE ENSINO FUNDAMENTAL DR. PAULO VAGNER TEIXEIRA GUEDES (PROPOSTA VÁLIDA POR 90 DIAS)	DATA : 21/09/2017	L.S. Hora: 88,36%
		BDI : 23,38%	L.S. Mês: 50,01%
LOCAL:	BAIRRO MADRE PAULINA - DISTRITO SEDE - JAGUARIBE - CE	FONTE:	VERSÃO:
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARIBE - CE	SEINFRA	024.1 COM DESONERAÇÃO
		SICRO	2016/11 SEM DESONERAÇÃO
		SINAPI	2017/01
		SINAPI	2017/08 SEM DESONERAÇÃO
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

CNPJ 20.431.054/0001-05
 Z. M. LOCAÇÕES
 SERVIÇOS LTDA - ME
 RUA CANALIZADA N.º 1335, BARRA
 CENTRAL, CEP: 06033-000
 LIMOEIRO DO NORTE - CEARA

1335

Fis

TOTAL MATERIAL: 0,05

VALOR: 0,63

95133 - MÁQUINA DEMARCADORA DE FAIXA DE TRÁFEGO À FRIO, AUTOPROPELIDA, POTÊNCIA 38 HP - CHP DIURNO. AF_07/2016 (CHP)

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88293 OPERADOR DE DEMARCADORA DE FAIXAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	19,97	19,97
95129 MÁQUINA DEMARCADORA DE FAIXA DE TRÁFEGO À FRIO, AUTOPROPELIDA, POTÊNCIA 38 HP - DEPRECIÇÃO. AF_07/2016	SINAPI	H	1,00000000	17,77	17,77
95130 MÁQUINA DEMARCADORA DE FAIXA DE TRÁFEGO À FRIO, AUTOPROPELIDA, POTÊNCIA 38 HP - JUROS. AF_07/2016	SINAPI	H	1,00000000	6,22	6,22
95131 MÁQUINA DEMARCADORA DE FAIXA DE TRÁFEGO À FRIO, AUTOPROPELIDA, POTÊNCIA 38 HP - MANUTENÇÃO. AF_07/2016	SINAPI	H	1,00000000	33,32	33,32
95132 MÁQUINA DEMARCADORA DE FAIXA DE TRÁFEGO À FRIO, AUTOPROPELIDA, POTÊNCIA 38 HP - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_07/2016	SINAPI	H	1,00000000	16,52	16,52
TOTAL SERVICIO:					93,80
VALOR:					93,82

88293 - OPERADOR DE DEMARCADORA DE FAIXAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

GERAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370 ALIMENTAÇÃO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	2,16	2,16
00037371 TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,78	0,78
00037372 EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,37	0,37
00037373 SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,02	0,02
TOTAL GERAL:					3,33

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00025960 OPERADOR DE DEMARCADORA DE FAIXAS DE TRAFEGO	SINAPI	H	1,00000000	15,65	15,65
TOTAL MAO DE OBRA:					15,65

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88237 EPI (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,86	0,86
95356 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE DEMARCADORA DE FAIXAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,10	0,10
TOTAL SERVICIO:					0,96
VALOR:					19,97

95356 - CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE DEMARCADORA DE FAIXAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00025960 OPERADOR DE DEMARCADORA DE FAIXAS DE TRAFEGO	SINAPI	H	0,00670000	15,65	0,10
TOTAL MAO DE OBRA:					0,10
VALOR:					0,10

95129 - MÁQUINA DEMARCADORA DE FAIXA DE TRÁFEGO À FRIO, AUTOPROPELIDA, POTÊNCIA 38 HP - DEPRECIÇÃO. AF_07/2016 (H)

EQUIPAMENTO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00040637 MAQUINA DEMARCADORA DE FAIXA DE TRAFEGO A FRIO, AUTOPROPELIDA, MOTOR DIESEL 38 HP	SINAPI	UN	0,00004000	444393,80	17,78



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO DAS RUAS DE ACESSO A ESCOLA DE ENSINO FUNDAMENTAL DR. PAULO VAGNER TEIXEIRA GUEDES (PROPOSTA VÁLIDA POR 90 DIAS)	DATA : 21/09/2017	L.S. Hora: 88,36%																		
LOCAL:	BAIRRO MADRE PAULINA - DISTRITO SEDE - JAGUARIBE - CE	BDI : 23,38%	L.S. Mês: 50,01%																		
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARIBE - CE	<table border="1"> <thead> <tr> <th>FONTES</th> <th>VERBA</th> <th>REF.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>024.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>03/2016</td> </tr> <tr> <td>SICRO</td> <td>2016/11 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>03/2017</td> </tr> <tr> <td>SICRO</td> <td>2017/01</td> <td>01/2017</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>001708 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>09/2017</td> </tr> <tr> <td colspan="3">COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS</td> </tr> </tbody> </table>		FONTES	VERBA	REF.	SEINFRA	024.1 COM DESONERAÇÃO	03/2016	SICRO	2016/11 SEM DESONERAÇÃO	03/2017	SICRO	2017/01	01/2017	SINAPI	001708 SEM DESONERAÇÃO	09/2017	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		
FONTES	VERBA	REF.																			
SEINFRA	024.1 COM DESONERAÇÃO	03/2016																			
SICRO	2016/11 SEM DESONERAÇÃO	03/2017																			
SICRO	2017/01	01/2017																			
SINAPI	001708 SEM DESONERAÇÃO	09/2017																			
COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS																					

CNPJ 20.431.054/0001-05
 V. M. LOCAÇÕES
 SERVIÇOS DE LOCAÇÃO DE EQUIPAMENTOS E MATERIAIS
 RUA CANOAS DO NORTE, Nº 100, JARDIM
 CRISTAL, CEP: 13.140-000
 LIMOEIRO DO NORTE - CEARÁ

Comissão Permanente de Licitação
 1936
 Fis. [Assinatura]
 C.P.L.

TOTAL EQUIPAMENTO:	17,78
VALOR:	17,77

95130 - MÁQUINA DEMARCADORA DE FAIXA DE TRÁFEGO À FRIO, AUTOPROPELIDA, POTÊNCIA 38 HP - CUIROS. AF_07/2016 (H)

EQUIPAMENTO	FONTES	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00040637 MAQUINA DEMARCADORA DE FAIXA DE TRAFEGO A FRIO, AUTOPROPELIDA, MOTOR DIESEL 38 HP	SINAPI	UN	0,00001400	444393,80	6,22
TOTAL EQUIPAMENTO:					6,22
VALOR:					6,22

95131 - MÁQUINA DEMARCADORA DE FAIXA DE TRÁFEGO À FRIO, AUTOPROPELIDA, POTÊNCIA 38 HP - MANUTENÇÃO. AF_07/2016 (H)

EQUIPAMENTO	FONTES	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00040637 MAQUINA DEMARCADORA DE FAIXA DE TRAFEGO A FRIO, AUTOPROPELIDA, MOTOR DIESEL 38 HP	SINAPI	UN	0,00007500	444393,80	33,33
TOTAL EQUIPAMENTO:					33,33
VALOR:					33,32

95132 - MÁQUINA DEMARCADORA DE FAIXA DE TRÁFEGO À FRIO, AUTOPROPELIDA, POTÊNCIA 38 HP - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_07/2016 (H)

MATERIAL	FONTES	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004221 OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM	SINAPI	L	5,10000000	3,24	16,52
TOTAL MATERIAL:					16,52
VALOR:					16,52

[Assinaturas manuais]



CNPJ 20.491.054/0001-09
 MAIA LICITAÇÕES E
 SERVIÇOS LTDA - ME
 RUA CÂNDIDO OLÍMPIO G. DE FREITAS, 2067
 CENTRO - 62.830-000
 LIMOEIRO DO NORTE - CEARÁ

	CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO			
	OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO DAS RUAS DE ACESSO A ESCOLA DE ENSINO FUNDAMENTAL DR. PAULO VAGNER TEIXEIRA GUEDES (PROPOSTA VÁLIDA POR 90 DIAS)	DATA:	21/08/2017
	LOCAL:	BAIRRO MADRE PAULINA - DISTRITO SEDE - JAGUARIBE - CE	BDI:	23,38%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARIBE - CE	L.S. Hora:	88,36%	
		L.S. Mes:	50,01%	
		FONTE:	SEINFRA	024 1 COM DESONERAÇÃO
			SICRO	2016/11 SEM DESONERAÇÃO
			SICRO NOVO	30/17/01
			SINAPI	2017/08 SEM DESONERAÇÃO
				COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS
		DATA REP.		03/2015
				02/2017
				01/2017
				05/2017

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (RS)	MES1	MES2	MES3	MES4	MES5	Total parcela:
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	2.878,20	100,00 %					100,00 %
		2.878,20						2.878,20
2	RUA PROJETADA A	252.204,08		54,25 %	35,97 %			100,00 %
				161.486,27	90.717,81			252.204,08
3	RUA PROJETADA C	275.030,42		24,65 %	58,25 %	17,10 %		100,00 %
				67.795,00	160.205,22	47.030,20		275.030,42
4	TRAVESSA PROJETADA 04	52.758,18				100,00 %		100,00 %
						52.758,18		52.758,18
5	TRAVESSA SEM DENOMINAÇÃO 01	86.418,49				75,36 %	23,64 %	100,00 %
						65.989,16	20.429,33	86.418,49
6	TRAVESSA SEM DENOMINAÇÃO 02	53.129,68					100,00 %	100,00 %
							53.129,68	53.129,68
7	TRECHO FINAL DA RUA CHICO NUNES	84.528,23					100,00 %	100,00 %
							84.528,23	84.528,23
8	Benefícios e Despesas Indiretas (BDI)	188.664,27	0,36 %	28,41 %	31,09 %	20,54 %	19,50 %	100,00 %
			679,19	53.599,52	58.656,72	38.751,64	36.978,20	188.664,27
		995.611,55	3.557,39	282.880,79	309.578,75	204.529,18	195.065,44	995.611,55
			3.557,39	286.438,18	596.016,93	800.546,11	995.611,55	

Maria Malize Chaves Maciel
 Engenheira Civil
 Engenheira de Segurança do Trabalho
 RNP 060201931-1

Júlio César Maia Farias
 Engenheiro
 CPF 764.939.383-68



COMPOSIÇÃO DO BDI

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO DAS RUAS DE ACESSO A ESCOLA DE ENSINO FUNDAMENTAL DR. PAULO VAGNER TEIXEIRA GUEDES (PROPOSTA VÁLIDA POR 90 DIAS)	DATA : 21/09/2017	L.S. Hora: 88,36%																		
LOCAL:	BAIRRO MADRE PAULINA - DISTRITO SEDE - JAGUARIBE - CE	BDI : 23,38%	L.S. Mês: 50,01%																		
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARIBE - CE	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 20%;">FONTE</th> <th style="width: 40%;">VIGÊNCIA</th> <th style="width: 40%;">REF.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>024.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>03/2016</td> </tr> <tr> <td>SICRO</td> <td>2016/11 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>03/2017</td> </tr> <tr> <td>SICRO</td> <td>2017/01</td> <td>01/2017</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2017/08 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>09/2017</td> </tr> <tr> <td colspan="3" style="text-align: center;">COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS</td> </tr> </tbody> </table>		FONTE	VIGÊNCIA	REF.	SEINFRA	024.1 COM DESONERAÇÃO	03/2016	SICRO	2016/11 SEM DESONERAÇÃO	03/2017	SICRO	2017/01	01/2017	SINAPI	2017/08 SEM DESONERAÇÃO	09/2017	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		
FONTE	VIGÊNCIA	REF.																			
SEINFRA	024.1 COM DESONERAÇÃO	03/2016																			
SICRO	2016/11 SEM DESONERAÇÃO	03/2017																			
SICRO	2017/01	01/2017																			
SINAPI	2017/08 SEM DESONERAÇÃO	09/2017																			
COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS																					

COD	DESCRIÇÃO	%
Benefício		
S + G	Garantia/seguros	0,40
L	Lucro	6,64
TOTAL		7,04
Despesas Indiretas		
AC	Administração central	3,80
DF	Despesas financeiras	1,02
R	Riscos	0,42
TOTAL		5,24
Impostos		
I	COFINS	3,00
	ISS	3,00
	PIS	0,65
	CPRB	2,00
TOTAL		8,65



BDI = 23,38%

$(1+AC+S+R+G)*(1+DF)*(1+L)/(1-I)-1$

CNPJ 20.431.054/0001-07
 LOCAÇÕES E SERVIÇOS LTDA - ME
 RUA CÂNDIDO OLÍMPIO G. DE FREITAS, 2067 - CENTRO - LIMOEIRO DO NORTE - CEARÁ

Maria Maíze Chaves Maciel
 Engenheira Civil
 Engenheira de Segurança do Trabalho

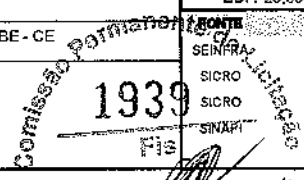
Julio César Maia Farias
 Sócio
 CPF 764.939.383-68



**LOCAÇÕES
&
SERVIÇOS**

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPIEDO DAS RUAS DE ACESSO A ESCOLA DE ENSINO FUNDAMENTAL DR. PAULO VAGNER TEIXEIRA GUEDES (PROPOSTA VÁLIDA POR 90 DIAS)	DATA: 21/09/2017	L.S. Hora: 88,36%
LOCAL:	BAIRRO MADRE PAULINA - DISTRITO SEDE - JAGUARIBE - CE	BDI: 23,38%	L.S. Mês: 50,01%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARIBE - CE	FRONTE	VERBA
		SEINFRA	024.1 COM DESONERAÇÃO
		SICRO	2016/11 SEM DESONERAÇÃO
		SICRO	2017/01
		SINAPI	2017/06 SEM DESONERAÇÃO
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS



COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MÊS %
A	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	SEBRAE	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	1,00	1,00
	TOTAL	17,80	17,80

B	GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,99	0,00
B2	Ferriados	4,69	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,91	0,69
B4	13º Salário	10,93	8,33
B5	Licença Paternidade	0,08	0,06
B6	Faltas Justificadas	0,73	0,56
B7	Dias de Chuvas	1,35	0,00
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,12	0,09
B9	Férias Gozadas	9,56	7,29
B10	Salário Maternidade	0,03	0,02
	TOTAL	46,39	17,04

C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,90	4,50
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,14	0,11
C3	Férias Indenizadas	3,97	3,03
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	4,90	3,74
C5	Indenização Adicional	0,50	0,38
	TOTAL	15,41	11,76

D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	8,26	3,03
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio indenizado	0,50	0,38
	TOTAL	8,76	3,41

Horista = 88,36%
Mensalista = 50,01%

A + B + C + D

Maria Marize Chaves Maciel
Engenheira Civil
Engenheira de Segurança do Trabalho

Júlio César Maia Farias
Sócio
CPF 764.939.383-68