

## PROPOSTA DE PREÇOS

À  
PREFEITURA MUNICIPAL DE RUSSAS – CE  
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO  
REF: CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 001.22.07.2022 - SEINFRA

**OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPIPEDO EM DIVERSAS RUAS DOS BAIROS: PLANALTO DA CATUMBELA, TABULEIRO DO CATAVENTO, VÁRZEA ALEGRE, PLANALTO DA BELA VISTA E VILA RAMALHO, NO MUNICÍPIO DE RUSSAS/CE.**

Prezados (as) Senhores (as).

Apresentamos a V. Sas., nossa proposta referente à CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 001.22.07.2022 - SEINFRA, pelo preço global **R\$: 4.897.759,27 ( Quatro Milhões, Oitocentos e Noventa e Sete Mil, Setecentos e Cinquenta e Nove reais e Vinte e Sete centavos )**, prazo de vigência do contrato será 240 ( DUZENTOS E QUARENTA ) dias, a contar da data da assinatura do instrumento contratual, podendo ser prorrogado na forma da Lei Federal nº 8.666/93, alterada e consolidada, sendo o prazo de execução de 240 ( DUZENTOS E QUARENTA ) dias.

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 estamos de pleno acordo com todas as condições estabelecidas no Edital da licitação e seus anexos.

O licitante declara que fica subentendida que no valor proposto estão incluídas todas as despesas necessárias à execução dos serviços, inclusive as relacionadas com:

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

Atenciosamente.

Mombaça – CE, 26 de agosto de 2022

ABRAV CONSTRUÇÕES SERVIÇOS EVENTOS E LOCAÇÕES EIRELI-EPP  
Alexandre Brasil Vieira  
Administrador

DAVID DE SOUSA FERNANDES  
Engenheiro Civil  
CREA Nº CE 40581/D



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA						
	OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPIPEDO EM DIVERSAS RUAS DOS BAIRROS: PLANALTO DA CATUMBELA, TABULEIRO DO CATAVENTO, VÁRZEA ALEGRE, PLANALTO DA BELA VISTA E VILA RAMALHO, NO MUNICÍPIO DE RUSSAS - CE	DATA : 26/08/2022	BDI : 20,72%		
	DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPIPEDO EM DIVERSAS RUAS DOS BAIRROS: PLANALTO DA CATUMBELA, TABULEIRO DO CATAVENTO, VÁRZEA ALEGRE, PLANALTO DA BELA VISTA E VILA RAMALHO, NO MUNICÍPIO DE RUSSAS - CE	FONTE SEINFRA Composição	VERSÃO 027 SEM DESONERAÇÃO PROPRIA	HORA 112,76% 0,00%	MES 71,07% 0,00%
LOCAL:	DIVERSOS BAIRROS DE RUSSAS - CE					
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE RUSSAS - CE					

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UND	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO RS	PREÇO TOTAL RS
1		ADMINISTRAÇÃO LOCAL					199.427,00
1.1		ADMINISTRAÇÃO LOCAL					199.427,00
1.1.1	COM-58631848	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	Composições Próprias	%	100,00	1.994,27	199.427,00
2		AV. VER. GERALDO DE OLIVEIRA LIMA					548.721,19
2.1		SERVIÇOS PRELIMINARES					2.145,42
2.1.1		PREPARAÇÃO DA VIA					2.145,42
2.1.1.1	C2872	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2)	SEINFRA	HA	0,64	616,60	394,62
2.1.1.2	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	M2	10,00	175,08	1.750,80
2.2		PAVIMENTAÇÃO					463.644,93
2.2.1		REGULARIZAÇÃO DO TERRENO					15.894,50
2.2.1.1	C3233	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	SEINFRA	M2	6.357,80	2,50	15.894,50
2.2.2		PAVIMENTAÇÃO					447.750,43
2.2.2.1	C2693	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPIPEDO C/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	SEINFRA	M2	5.998,80	74,64	447.750,43
2.3		DRENAGEM SUPERFICIAL					72.741,81
2.3.1		MEIO FIOS E SARJETA					72.741,81
2.3.1.1	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	SEINFRA	M	908,01	65,82	59.765,22
2.3.1.2	C0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	SEINFRA	M3	26,82	483,84	12.976,59
2.4		SINALIZAÇÃO					270,86
2.4.1		SINALIZAÇÃO VERTICAL					270,86
2.4.1.1	C3353	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTENCIA REFLETIVA EM AÇO GALVANIZADO	SEINFRA	M2	0,36	752,38	270,86
2.5		DIVERSOS					9.918,17
2.5.1		LIMPEZA E ENTREGA DA OBRA					9.918,17
2.5.1.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	6.357,80	1,56	9.918,17
3		RUA SDO 02					43.248,44
3.1		SERVIÇOS PRELIMINARES					30,83
3.1.1		PREPARAÇÃO DA VIA					30,83
3.1.1.1	C2872	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2)	SEINFRA	HA	0,05	616,60	30,83
3.2		PAVIMENTAÇÃO					33.019,25
3.2.1		REGULARIZAÇÃO DO TERRENO					1.192,75
3.2.1.1	C3233	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	SEINFRA	M2	477,10	2,50	1.192,75
3.2.2		PAVIMENTAÇÃO					31.826,50
3.2.2.1	C2893	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPIPEDO C/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	SEINFRA	M2	426,40	74,64	31.826,50
3.3		DRENAGEM SUPERFICIAL					8.912,37
3.3.1		MEIO FIOS E SARJETA					8.912,37
3.3.1.1	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	SEINFRA	M	111,00	65,82	7.306,02
3.3.1.2	C0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	SEINFRA	M3	3,32	483,84	1.606,35
3.4		SINALIZAÇÃO					541,71





3.4.1	SINALIZAÇÃO VERTICAL						541,71
3.4.1.1	C3353	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM ACO GALVANIZADO	SEINFRA	M2	0,72	752,38	541,71
3.5	DIVERSOS						744,28
3.5.1	LIMPEZA E ENTREGA DA OBRA						744,28
3.5.1.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	477,10	1,56	744,28
4	RUA MANOEL JOSÉ DA SILVA						91.650,79
4.1	SERVIÇOS PRELIMINARES						61,66
4.1.1	PREPARAÇÃO DA VIA						61,66
4.1.1.1	C2872	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2)	SEINFRA	HA	0,10	616,60	61,66
4.2	PAVIMENTAÇÃO						66.142,05
4.2.1	REGULARIZAÇÃO DO TERRENO						2.421,88
4.2.1.1	C3233	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	SEINFRA	M2	968,75	2,50	2.421,88
4.2.2	PAVIMENTAÇÃO						63.720,17
4.2.2.1	C2893	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPIPEDO C/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	SEINFRA	M2	853,70	74,64	63.720,17
4.3	DRENAGEM SUPERFICIAL						23.664,97
4.3.	MEIO FIOS E SARJETA						23.664,97
4.3.1.1	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	SEINFRA	M	292,50	65,82	19.252,35
4.3.1.2	C0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	SEINFRA	M3	9,12	483,84	4.412,62
4.4	SINALIZAÇÃO						270,86
4.4.1	SINALIZAÇÃO VERTICAL						270,86
4.4.1.1	C3353	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM ACO GALVANIZADO	SEINFRA	M2	0,36	752,38	270,86
4.5	DIVERSOS						1.511,25
4.5.1	LIMPEZA E ENTREGA DA OBRA						1.511,25
4.5.1.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	968,75	1,56	1.511,25
5	RUA SDO 04						56.072,68
5.1	SERVIÇOS PRELIMINARES						37,00
5.1.1	PREPARAÇÃO DA VIA						37,00
5.1.1.1	C2872	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2)	SEINFRA	HA	0,06	616,60	37,00
5.2	PAVIMENTAÇÃO						41.489,90
5.2.1	REGULARIZAÇÃO DO TERRENO						1.505,25
5.2.1.1	C3233	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	SEINFRA	M2	602,10	2,50	1.505,25
5.2.2	PAVIMENTAÇÃO						39.984,65
5.2.2.1	C2893	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPIPEDO C/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	SEINFRA	M2	535,70	74,64	39.984,65
5.3	DRENAGEM SUPERFICIAL						13.335,64
5.3.1	MEIO FIOS E SARJETA						13.335,64
5.3.1.1	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	SEINFRA	M	166,00	65,82	10.926,12
5.3.1.2	C0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	SEINFRA	M3	4,98	483,84	2.409,52
5.4	SINALIZAÇÃO						270,86
5.4.1	SINALIZAÇÃO VERTICAL						270,86
5.4.1.1	C3353	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM ACO GALVANIZADO	SEINFRA	M2	0,36	752,38	270,86
5.5	DIVERSOS						939,28
5.5.1	LIMPEZA E ENTREGA DA OBRA						939,28
5.5.1.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	602,10	1,56	939,28
6	TV. JOÃO AFONSO						64.532,49



6.1	SERVIÇOS PRELIMINARES						43,16
6.1.1	PREPARAÇÃO DA VIA						43,16
6.1.1.1	C2872	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2)	SEINFRA	HA	0,07	616,60	43,16
6.2	PAVIMENTAÇÃO						47.933,58
6.2.1	REGULARIZAÇÃO DO TERRENO						1.738,88
6.2.1.1	C3233	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	SEINFRA	M2	695,55	2,50	1.738,88
6.2.2	PAVIMENTAÇÃO						46.194,70
6.2.2.1	C2893	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPIPEDO C/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	SEINFRA	M2	618,90	74,64	46.194,70
6.3	DRENAGEM SUPERFICIAL						15.199,83
6.3.1	MEIO FIOS E SARJETA						15.199,83
6.3.1.1	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	SEINFRA	M	190,50	65,82	12.538,71
6.3.1.2	C0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	SEINFRA	M3	5,50	483,84	2.661,12
6.4	SINALIZAÇÃO						270,86
6.4.1	SINALIZAÇÃO VERTICAL						270,86
6.4.1.1	C3353	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM AÇO GALVANIZADO	SEINFRA	M2	0,36	752,38	270,86
6.5	DIVERSOS						1.085,06
6.5.1	LIMPEZA E ENTREGA DA OBRA						1.085,06
6.5.1.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	695,55	1,56	1.085,06
7	RUA SDO 06						52.367,95
7.1	SERVIÇOS PRELIMINARES						37,00
7.1.1	PREPARAÇÃO DA VIA						37,00
7.1.1.1	C2872	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2)	SEINFRA	HA	0,06	616,60	37,00
7.2	PAVIMENTAÇÃO						38.780,00
7.2.1	REGULARIZAÇÃO DO TERRENO						1.407,75
7.2.1.1	C3233	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	SEINFRA	M2	563,10	2,50	1.407,75
7.2.2	PAVIMENTAÇÃO						37.372,25
7.2.2.1	C2893	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPIPEDO C/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	SEINFRA	M2	500,70	74,64	37.372,25
7.3	DRENAGEM SUPERFICIAL						12.401,65
7.3.1	MEIO FIOS E SARJETA						12.401,65
7.3.1.1	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	SEINFRA	M	156,00	65,82	10.267,92
7.3.1.2	C0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	SEINFRA	M3	4,41	483,84	2.133,73
7.4	SINALIZAÇÃO						270,86
7.4.1	SINALIZAÇÃO VERTICAL						270,86
7.4.1.1	C3353	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM AÇO GALVANIZADO	SEINFRA	M2	0,36	752,38	270,86
7.5	DIVERSOS						878,44
7.5.1	LIMPEZA E ENTREGA DA OBRA						878,44
7.5.1.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	563,10	1,56	878,44
8	RUA NORIO RAIMUNDO DOS SANTOS						79.707,40
8.1	SERVIÇOS PRELIMINARES						55,49
8.1.1	PREPARAÇÃO DA VIA						55,49
8.1.1.1	C2872	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2)	SEINFRA	HA	0,09	616,60	55,49
8.2	PAVIMENTAÇÃO						59.635,05
8.2.1	REGULARIZAÇÃO DO TERRENO						2.162,25
8.2.1.1	C3233	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	SEINFRA	M2	864,90	2,50	2.162,25
8.2.2	PAVIMENTAÇÃO						57.472,80





8.2.2.1	C2893	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPIPEDO C/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	SEINFRA	M2	770,00	74,64	57.472,80
8.3	DRENAGEM SUPERFICIAL						18.396,76
8.3.1	MEIO FIOS E SARJETA						18.396,76
8.3.1.1	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	SEINFRA	M	229,00	65,62	15.072,78
8.3.1.2	C0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	SEINFRA	M3	6,87	483,84	3.323,08
8.4	SINALIZAÇÃO						270,86
8.4.1	SINALIZAÇÃO VERTICAL						270,86
8.4.1.1	C3353	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM ACO GALVANIZADO	SEINFRA	M2	0,36	752,38	270,86
8.5	DIVERSOS						1.349,24
8.5.1	LIMPEZA E ENTREGA DA OBRA						1.349,24
8.5.1.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	864,90	1,56	1.349,24
9	RUA HAMILCAR TÁVORA						125.677,71
9.1	SERVIÇOS PRELIMINARES						86,32
9.1.1	PREPARAÇÃO DA VIA						86,32
9.1.1.1	C2872	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2)	SEINFRA	HA	0,14	616,60	86,32
9.2	PAVIMENTAÇÃO						96.097,29
9.2.1	REGULARIZAÇÃO DO TERRENO						3.457,00
9.2.1.1	C3233	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	SEINFRA	M2	1.382,80	2,50	3.457,00
9.2.2	PAVIMENTAÇÃO						93.240,29
9.2.2.1	C2893	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPIPEDO C/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	SEINFRA	M2	1.249,20	74,64	93.240,29
9.3	DRENAGEM SUPERFICIAL						26.466,07
9.3.1	MEIO FIOS E SARJETA						26.466,07
9.3.1.1	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	SEINFRA	M	328,00	65,62	21.568,96
9.3.1.2	C0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	SEINFRA	M3	10,08	483,84	4.877,11
9.4	SINALIZAÇÃO						270,86
9.4.1	SINALIZAÇÃO VERTICAL						270,86
9.4.1.1	C3353	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM ACO GALVANIZADO	SEINFRA	M2	0,36	752,38	270,86
9.5	DIVERSOS						2.157,17
9.5.1	LIMPEZA E ENTREGA DA OBRA						2.157,17
9.5.1.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	1.382,80	1,56	2.157,17
10	RUA NOVE - PAVIMENTAÇÃO						71.323,86
10	SERVIÇOS PRELIMINARES						49,33
10.1.1	PREPARAÇÃO DA VIA						49,33
10.1.1.1	C2872	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2)	SEINFRA	HA	0,08	616,60	49,33
10.2	PAVIMENTAÇÃO						52.328,13
10.2.1	REGULARIZAÇÃO DO TERRENO						1.901,35
10.2.1.1	C3233	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	SEINFRA	M2	760,54	2,50	1.901,35
10.2.2	PAVIMENTAÇÃO						50.426,78
10.2.2.1	C2893	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPIPEDO C/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	SEINFRA	M2	675,60	74,64	50.426,78
10.3	DRENAGEM SUPERFICIAL						17.489,10
10.3.1	MEIO FIOS E SARJETA						17.489,10
10.3.1.1	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	SEINFRA	M	219,40	65,62	14.440,91
10.3.1.2	C0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	SEINFRA	M3	6,30	483,84	3.048,19
10.4	SINALIZAÇÃO						270,86
10.4.1	SINALIZAÇÃO VERTICAL						270,86

10.4.1.1	C3353	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM AÇO GALVANIZADO	SEINFRA	M2	0,38	752,38	270,89
10.5	DIVERSOS						1.186,44
10.5.1	LIMPEZA E ENTREGA DA OBRA						1.186,44
10.5.1.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	760,54	1,56	1.186,44
11	RUA JOÃO MARTINS DE ALMEIDA - PAVIMENTAÇÃO						228.699,04
11.1	SERVIÇOS PRELIMINARES						154,15
11.1.1	PREPARAÇÃO DA VIA						154,15
11.1.1.1	C2872	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2)	SEINFRA	HA	0,25	616,60	154,15
11.2	PAVIMENTAÇÃO						169.700,80
11.2.1	REGULARIZAÇÃO DO TERRENO						6.160,83
11.2.1.1	C3233	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	SEINFRA	M2	2.464,33	2,50	6.160,83
11.2.2	PAVIMENTAÇÃO						163.539,97
11.2.2.1	C2893	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPIEDO C/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	SEINFRA	M2	2.191,05	74,64	163.539,97
11.3	DRENAGEM SUPERFICIAL						54.458,03
11.3.1	MEIO FIOS E SARJETA						54.458,03
11.3.1.1	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	SEINFRA	M	680,80	65,82	44.810,26
11.3.1.2	C0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	SEINFRA	M3	19,94	483,84	9.647,77
11.4	SINALIZAÇÃO						541,71
11.4.1	SINALIZAÇÃO VERTICAL						541,71
11.4.1.1	C3353	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM AÇO GALVANIZADO	SEINFRA	M2	0,72	752,38	541,71
11.5	DIVERSOS						3.844,35
11.5.1	LIMPEZA E ENTREGA DA OBRA						3.844,35
11.5.1.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	2.464,33	1,56	3.844,35
12	RUA DORA ROSINHA VIEIRA - PAVIMENTAÇÃO						135.197,70
12.1	SERVIÇOS PRELIMINARES						86,32
12.1.1	PREPARAÇÃO DA VIA						86,32
12.1.1.1	C2872	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2)	SEINFRA	HA	0,14	616,60	86,32
12.2	PAVIMENTAÇÃO						99.573,48
12.2.1	REGULARIZAÇÃO DO TERRENO						3.616,30
12.2.1.1	C3233	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	SEINFRA	M2	1.446,52	2,50	3.616,30
12.2.2	PAVIMENTAÇÃO						95.957,18
12.2.2.1	C2893	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPIEDO C/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	SEINFRA	M2	1.285,60	74,64	95.957,18
12.3	DRENAGEM SUPERFICIAL						32.739,62
12.3.1	MEIO FIOS E SARJETA						32.739,62
12.3.1.1	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	SEINFRA	M	409,20	65,82	26.933,54
12.3.1.2	C0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	SEINFRA	M3	12,00	483,84	5.806,08
12.4	SINALIZAÇÃO						541,71
12.4.1	SINALIZAÇÃO VERTICAL						541,71
12.4.1.1	C3353	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM AÇO GALVANIZADO	SEINFRA	M2	0,72	752,38	541,71
12.5	DIVERSOS						2.256,57
12.5.1	LIMPEZA E ENTREGA DA OBRA						2.256,57
12.5.1.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	1.446,52	1,56	2.256,57
13	RUA FRANCISCO DE OLIVEIRA - PAVIMENTAÇÃO						132.768,77
13.1	SERVIÇOS PRELIMINARES						88,32





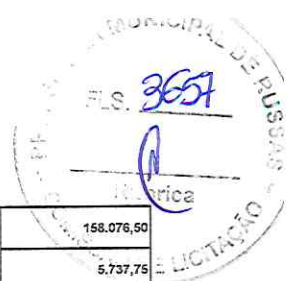
13.1.1	PREPARAÇÃO DA VIA					86,32
13.1.1.1	C2872	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2)	SEINFRA	HA	0,14	616,60
13.2	PAVIMENTAÇÃO					97.985,91
13.2.1	REGULARIZAÇÃO DO TERRENO					3.558,85
13.2.1.1	C3233	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	SEINFRA	M2	1.423,54	2,50
13.2.2	PAVIMENTAÇÃO					94.427,06
13.2.2.1	C2893	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPIPEDO C/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	SEINFRA	M2	1.265,10	74,64
13.3	DRENAGEM SUPERFICIAL					32.204,96
13.3.1	MEIO FIOS E SARJETA					32.204,96
13.3.1.1	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	SEINFRA	M	402,40	65,82
13.3.1.2	C0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	SEINFRA	M3	11,82	483,84
13.4	SINALIZAÇÃO					270,86
13.4.1	SINALIZAÇÃO VERTICAL					270,86
13.4.1.1	C3353	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM AÇO GALVANIZADO	SEINFRA	M2	0,36	752,38
13.5	DIVERSOS					2.220,72
13.5	LIMPEZA E ENTREGA DA OBRA					2.220,72
13.5.1.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	1.423,54	1,56
14	RUA VASCO DA GAMA - PAVIMENTAÇÃO					167.818,34
14.1	SERVIÇOS PRELIMINARES					135,65
14.1.1	PREPARAÇÃO DA VIA					135,65
14.1.1.1	C2872	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2)	SEINFRA	HA	0,22	616,60
14.2	PAVIMENTAÇÃO					152.584,87
14.2.1	REGULARIZAÇÃO DO TERRENO					5.532,13
14.2.1.1	C3233	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	SEINFRA	M2	2.212,85	2,50
14.2.2	PAVIMENTAÇÃO					147.052,74
14.2.2.1	C2893	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPIPEDO C/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	SEINFRA	M2	1.970,16	74,64
14.3	DRENAGEM SUPERFICIAL					11.374,91
14.3.1	MEIO FIOS E SARJETA					11.374,91
14.3.1.1	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	SEINFRA	M	142,90	65,62
14.3.1.2	C0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	SEINFRA	M3	4,07	483,84
14.4	SINALIZAÇÃO					270,86
14.4	SINALIZAÇÃO VERTICAL					270,86
14.4.1.1	C3353	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM AÇO GALVANIZADO	SEINFRA	M2	0,36	752,38
14.5	DIVERSOS					3.452,05
14.5.1	LIMPEZA E ENTREGA DA OBRA					3.452,05
14.5.1.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	2.212,85	1,56
15	RUA FRANCISCO PERNA - PAVIMENTAÇÃO					74.056,88
15.1	SERVIÇOS PRELIMINARES					49,33
15.1.1	PREPARAÇÃO DA VIA					49,33
15.1.1.1	C2872	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2)	SEINFRA	HA	0,08	616,60
15.2	PAVIMENTAÇÃO					63.738,73
15.2.1	REGULARIZAÇÃO DO TERRENO					1.953,50
15.2.1.1	C3233	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	SEINFRA	M2	781,40	2,50
15.2.2	PAVIMENTAÇÃO					61.785,23
15.2.2.1	C2893	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPIPEDO C/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	SEINFRA	M2	693,99	74,64



15.3	DRENAGEM SUPERFICIAL						18.508,13
15.3.1	MEIO FIOS E SARJETA						18.508,13
15.3.1.1	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	SEINFRA	M	234,00	65,82	15.401,88
15.3.1.2	C0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	SEINFRA	M3	6,42	483,84	3.106,25
15.4	SINALIZAÇÃO						541,71
15.4.1	SINALIZAÇÃO VERTICAL						541,71
15.4.1.1	C3353	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM AÇO GALVANIZADO	SEINFRA	M2	0,72	752,38	541,71
15.5	DIVERSOS						1.218,98
15.5.1	LIMPEZA E ENTREGA DA OBRA						1.218,98
15.5.1.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	781,40	1,56	1.218,98
16	RUA ANTÔNIO BARRETO - PAVIMENTAÇÃO						73.244,95
16.1	SERVIÇOS PRELIMINARES						49,33
16.1.1	PREPARAÇÃO DA VIA						49,33
16.1.1.1	C2872	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2)	SEINFRA	HA	0,08	616,60	49,33
16.2	PAVIMENTAÇÃO						53.108,02
16.2.1	REGULARIZAÇÃO DO TERRENO						1.931,10
16.2.1.1	C3233	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	SEINFRA	M2	772,44	2,50	1.931,10
16.2.2	PAVIMENTAÇÃO						51.176,92
16.2.2.1	C2893	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPIPEDO C/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	SEINFRA	M2	685,65	74,64	51.176,92
16.3	DRENAGEM SUPERFICIAL						18.340,88
16.3.1	MEIO FIOS E SARJETA						18.340,88
16.3.1.1	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	SEINFRA	M	231,90	65,82	15.263,66
16.3.1.2	C0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	SEINFRA	M3	6,38	483,84	3.077,22
16.4	SINALIZAÇÃO						541,71
16.4.1	SINALIZAÇÃO VERTICAL						541,71
16.4.1.1	C3353	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM AÇO GALVANIZADO	SEINFRA	M2	0,72	752,38	541,71
16.5	DIVERSOS						1.205,01
16.5.1	LIMPEZA E ENTREGA DA OBRA						1.205,01
16.5.1.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	772,44	1,56	1.205,01
17	RUA SEBASTIÃO LOPES RIBEIRO - PAVIMENTAÇÃO						72.217,63
17.1	SERVIÇOS PRELIMINARES						49,33
17	PREPARAÇÃO DA VIA						49,33
17.1.1.1	C2872	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2)	SEINFRA	HA	0,08	616,60	49,33
17.2	PAVIMENTAÇÃO						52.573,60
17.2.1	REGULARIZAÇÃO DO TERRENO						1.911,70
17.2.1.1	C3233	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	SEINFRA	M2	764,68	2,50	1.911,70
17.2.2	PAVIMENTAÇÃO						50.661,90
17.2.2.1	C2893	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPIPEDO C/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	SEINFRA	M2	678,75	74,64	50.661,90
17.3	DRENAGEM SUPERFICIAL						17.860,09
17.3.1	MEIO FIOS E SARJETA						17.860,09
17.3.1.1	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	SEINFRA	M	229,30	65,82	15.092,53
17.3.1.2	C0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	SEINFRA	M3	5,72	483,84	2.767,56
17.4	SINALIZAÇÃO						541,71
17.4.1	SINALIZAÇÃO VERTICAL						541,71
17.4.1.1	C3353	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM AÇO GALVANIZADO	SEINFRA	M2	0,72	752,38	541,71



17.5	DIVERSOS						1.192,90
17.5.1	LIMPEZA E ENTREGA DA OBRA						1.192,90
17.5.1.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	764,68	1,56	1.192,90
18	RUA CRISTINA LOURENÇO - PAVIMENTAÇÃO						72.473,34
18.1	SERVIÇOS PRELIMINARES						49,33
18.1.1	PREPARAÇÃO DA VIA						49,33
18.1.1.1	C2872	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2)	SEINFRA	HA	0,08	616,60	49,33
18.2	PAVIMENTAÇÃO						52.591,20
18.2.1	REGULARIZAÇÃO DO TERRENO						1.912,13
18.2.1.1	C3233	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	SEINFRA	M2	764,85	2,50	1.912,13
18.2.2	PAVIMENTAÇÃO						50.679,07
18.2.2.1	C2893	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO C/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	SEINFRA	M2	678,98	74,64	50.679,07
18.3	DRENAGEM SUPERFICIAL						18.097,93
18.3.1	MEIO FIOS E SARJETA						18.097,93
18.3.1.1	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	SEINFRA	M	228,65	65,82	15.049,74
18.3	C0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	SEINFRA	M3	6,30	483,84	3.048,19
18.4	SINALIZAÇÃO						541,71
18.4.1	SINALIZAÇÃO VERTICAL						541,71
18.4.1.1	C3353	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM AÇO GALVANIZADO	SEINFRA	M2	0,72	752,38	541,71
18.5	DIVERSOS						1.193,17
18.5.1	LIMPEZA E ENTREGA DA OBRA						1.193,17
18.5.1.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	764,85	1,56	1.193,17
19	RUA JOÃO DE DEUS - PAVIMENTAÇÃO						71.859,69
19.1	SERVIÇOS PRELIMINARES						49,33
19.1.1	PREPARAÇÃO DA VIA						49,33
19.1.1.1	C2872	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2)	SEINFRA	HA	0,08	616,60	49,33
19.2	PAVIMENTAÇÃO						52.326,33
19.2.1	REGULARIZAÇÃO DO TERRENO						1.903,28
19.2.1.1	C3233	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	SEINFRA	M2	761,31	2,50	1.903,28
19.2.2	PAVIMENTAÇÃO						50.423,05
19.2.2.1	C2893	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO C/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	SEINFRA	M2	675,55	74,64	50.423,05
19.	DRENAGEM SUPERFICIAL						18.025,53
19.3.1	MEIO FIOS E SARJETA						18.025,53
19.3.1.1	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	SEINFRA	M	227,55	65,82	14.977,34
19.3.1.2	C0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	SEINFRA	M3	6,30	483,84	3.048,19
19.4	SINALIZAÇÃO						270,86
19.4.1	SINALIZAÇÃO VERTICAL						270,86
19.4.1.1	C3353	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM AÇO GALVANIZADO	SEINFRA	M2	0,36	752,38	270,86
19.5	DIVERSOS						1.187,64
19.5.1	LIMPEZA E ENTREGA DA OBRA						1.187,64
19.5.1.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	761,31	1,56	1.187,64
20	RUA VALDIVINO ALEXANDRE DE SANTIAGO						212.841,41
20.1	SERVIÇOS PRELIMINARES						141,82
20.1.1	PREPARAÇÃO DA VIA						141,82
20.1.1.1	C2872	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2)	SEINFRA	HA	0,23	616,60	141,82



20.2	PAVIMENTAÇÃO						158.076,50
20.2.1	REGULARIZAÇÃO DO TERRENO						5.737,75
20.2.1.1	C3233	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	SEINFRA	M2	2.295,10	2,50	5.737,75
20.2.2	PAVIMENTAÇÃO						152.338,75
20.2.2.1	C2893	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPIPEDO C/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	SEINFRA	M2	2.040,98	74,64	152.338,75
20.3	DRENAGEM SUPERFICIAL						50.771,87
20.3.1	MEIO FIOS E SARJETA						50.771,87
20.3.1.1	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	SEINFRA	M	633,25	65,82	41.680,52
20.3.1.2	C0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	SEINFRA	M3	18,79	483,84	9.091,35
20.4	SINALIZAÇÃO						270,86
20.4.1	SINALIZAÇÃO VERTICAL						270,86
20.4.1.1	C3353	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM AÇO GALVANIZADO	SEINFRA	M2	0,36	752,38	270,86
20.5	DIVERSOS						3.580,36
20.5.1	LIMPEZA E ENTREGA DA OBRA						3.580,36
20.5.1.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	2.295,10	1,56	3.580,36
21	RUA MIGUEL MATIAS NETO						70.835,82
21.1	SERVIÇOS PRELIMINARES						49,33
21.1.1	PREPARAÇÃO DA VIA						49,33
21.1.1.1	C2872	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2)	SEINFRA	HA	0,08	616,60	49,33
21.2	PAVIMENTAÇÃO						52.350,78
21.2.1	REGULARIZAÇÃO DO TERRENO						1.897,88
21.2.1.1	C3233	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	SEINFRA	M2	759,15	2,50	1.897,88
21.2.2	PAVIMENTAÇÃO						50.452,91
21.2.2.1	C2893	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPIPEDO C/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	SEINFRA	M2	675,95	74,64	50.452,91
21.3	DRENAGEM SUPERFICIAL						16.709,72
21.3.1	MEIO FIOS E SARJETA						16.709,72
21.3.1.1	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	SEINFRA	M	208,00	65,82	13.690,56
21.3.1.2	C0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	SEINFRA	M3	6,24	483,84	3.019,16
21.4	SINALIZAÇÃO						541,71
21.4.1	SINALIZAÇÃO VERTICAL						541,71
21.4.1.1	C3353	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM AÇO GALVANIZADO	SEINFRA	M2	0,72	752,38	541,71
21	DIVERSOS						1.184,27
21.5.1	LIMPEZA E ENTREGA DA OBRA						1.184,27
21.5.1.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	759,15	1,56	1.184,27
22	TRAVESSA BOANERGES CAVALCANTE						100.701,56
22.1	SERVIÇOS PRELIMINARES						61,66
22.1.1	PREPARAÇÃO DA VIA						61,66
22.1.1.1	C2872	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2)	SEINFRA	HA	0,10	616,60	61,66
22.2	PAVIMENTAÇÃO						72.415,47
22.2.1	REGULARIZAÇÃO DO TERRENO						2.624,83
22.2.1.1	C3233	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	SEINFRA	M2	1.049,93	2,50	2.624,83
22.2.2	PAVIMENTAÇÃO						69.790,64
22.2.2.1	C2893	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPIPEDO C/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	SEINFRA	M2	935,03	74,64	69.790,64
22.3	DRENAGEM SUPERFICIAL						26.044,83





22.3.1	MEIO FIOS E SARJETA						26.044,83
22.3.1.1	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	SEINFRA	M	279,05	65,82	18.367,07
22.3.1.2	C0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	SEINFRA	M3	8,37	483,84	4.049,74
22.3.1.3	COM-83407596	SARJETÃO DE CONCRETO, MOLDADO IN LOCO, 3,00 x 7,00 M	Composições Próprias	UN	1,00	3.628,02	3.628,02
22.4	SINALIZAÇÃO						541,71
22.4.1	SINALIZAÇÃO VERTICAL						541,71
22.4.1.1	C3353	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM ACO GALVANIZADO	SEINFRA	M2	0,72	752,38	541,71
22.5	DIVERSOS						1.637,89
22.5.1	LIMPEZA E ENTREGA DA OBRA						1.637,89
22.5.1.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	1.049,93	1,56	1.637,89
23	RUA PREFEITO VICENTE VELOSO						109.109,12
23.1	SERVIÇOS PRELIMINARES						73,99
23.1.1	PREPARAÇÃO DA VIA						73,99
23.1.1.1	C2872	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2)	SEINFRA	HA	0,12	616,60	73,99
23.2	PAVIMENTAÇÃO						83.820,98
23.2.1	C3233	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	SEINFRA	M2	1.204,79	2,50	3.011,98
23.2.2	PAVIMENTAÇÃO						80.809,00
23.2.2.1	C2893	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPIPEDO C/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	SEINFRA	M2	1.082,65	74,64	80.809,00
23.3	DRENAGEM SUPERFICIAL						22.792,97
23.3.1	MEIO FIOS E SARJETA						22.792,97
23.3.1.1	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	SEINFRA	M	285,50	65,82	18.791,61
23.3.1.2	C0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	SEINFRA	M3	8,27	483,84	4.001,36
23.4	SINALIZAÇÃO						541,71
23.4.1	SINALIZAÇÃO VERTICAL						541,71
23.4.1.1	C3353	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM ACO GALVANIZADO	SEINFRA	M2	0,72	752,38	541,71
23.5	DIVERSOS						1.879,47
23.5.1	LIMPEZA E ENTREGA DA OBRA						1.879,47
23.5.1.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	1.204,79	1,56	1.879,47
24	RUA PREFEITO MANUEL M						187.950,62
24.1	SERVIÇOS PRELIMINARES						123,32
24	PREPARAÇÃO DA VIA						123,32
24.1.1.1	C2872	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2)	SEINFRA	HA	0,20	616,60	123,32
24.2	PAVIMENTAÇÃO						141.035,27
24.2.1	REGULARIZAÇÃO DO TERRENO						5.083,73
24.2.1.1	C3233	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	SEINFRA	M2	2.033,49	2,50	5.083,73
24.2.2	PAVIMENTAÇÃO						135.951,54
24.2.2.1	C2893	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPIPEDO C/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	SEINFRA	M2	1.821,43	74,64	135.951,54
24.3	DRENAGEM SUPERFICIAL						43.348,93
24.3.1	MEIO FIOS E SARJETA						43.348,93
24.3.1.1	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	SEINFRA	M	542,60	65,82	35.713,93
24.3.1.2	C0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	SEINFRA	M3	15,78	483,84	7.635,00
24.4	SINALIZAÇÃO						270,86
24.4.1	SINALIZAÇÃO VERTICAL						270,86
24.4.1.1	C3353	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM ACO GALVANIZADO	SEINFRA	M2	0,36	752,38	270,86



24.5	DIVERSOS						3.172,24
24.5.1	LIMPEZA E ENTREGA DA OBRA						3.172,24
24.5.1.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	2.033,49	1,56	3.172,24
25	RUA PREFEITO JOSÉ MARTINS S						172.428,76
25.1	SERVIÇOS PRELIMINARES						117,15
25.1.1	PREPARAÇÃO DA VIA						117,15
25.1.1.1	C2872	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2)	SEINFRA	HA	0,19	616,60	117,15
25.2	PAVIMENTAÇÃO						129.015,10
25.2.1	REGULARIZAÇÃO DO TERRENO						4.661,13
25.2.1.1	C3233	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	SEINFRA	M2	1.864,45	2,50	4.661,13
25.2.2	PAVIMENTAÇÃO						124.353,97
25.2.2.1	C2893	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO C/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	SEINFRA	M2	1.666,05	74,64	124.353,97
25.3	DRENAGEM SUPERFICIAL						39.846,26
25.3.1	MEIO FIOS E SARJETA						39.846,26
25.3.1.1	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	SEINFRA	M	496,00	65,82	32.646,72
25.3.1.2	C0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	SEINFRA	M3	14,88	483,84	7.199,54
25.4	SINALIZAÇÃO						541,71
25.4.1	SINALIZAÇÃO VERTICAL						541,71
25.4.1.1	C3353	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM AÇO GALVANIZADO	SEINFRA	M2	0,72	752,38	541,71
25.5	DIVERSOS						2.908,54
25.5.1	LIMPEZA E ENTREGA DA OBRA						2.908,54
25.5.1.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	1.864,45	1,56	2.908,54
26	RUA SDO 13						70.296,51
26.1	SERVIÇOS PRELIMINARES						43,16
26.1.1	PREPARAÇÃO DA VIA						43,16
26.1.1.1	C2872	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2)	SEINFRA	HA	0,07	616,60	43,16
26.2	PAVIMENTAÇÃO						44.789,92
26.2.1	REGULARIZAÇÃO DO TERRENO						1.745,03
26.2.1.1	C3233	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	SEINFRA	M2	698,01	2,50	1.745,03
26.2.2	PAVIMENTAÇÃO						43.044,89
26.2.2.1	C2893	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO C/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	SEINFRA	M2	576,70	74,64	43.044,89
26.3	DRENAGEM SUPERFICIAL						24.103,67
26.3.1	MEIO FIOS E SARJETA						24.103,67
26.3.1.1	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	SEINFRA	M	301,15	65,82	19.821,69
26.3.1.2	C0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	SEINFRA	M3	8,85	483,84	4.281,98
26.4	SINALIZAÇÃO						270,86
26.4.1	SINALIZAÇÃO VERTICAL						270,86
26.4.1.1	C3353	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM AÇO GALVANIZADO	SEINFRA	M2	0,36	752,38	270,86
26.5	DIVERSOS						1.088,90
26.5.1	LIMPEZA E ENTREGA DA OBRA						1.088,90
26.5.1.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	698,01	1,56	1.088,90
27	RUA HERMINIO DE OLIVEIRA BRITO						180.348,78
27.1	SERVIÇOS PRELIMINARES						117,15
27.1.1	PREPARAÇÃO DA VIA						117,15
27.1.1.1	C2872	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2)	SEINFRA	HA	0,19	616,60	117,15





27.2	PAVIMENTAÇÃO						133.916,13
27.2.1	REGULARIZAÇÃO DO TERRENO						4.957,60
27.2.1.1	C3233	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	SEINFRA	M2	1.943,04	2,50	4.957,60
27.2.2	PAVIMENTAÇÃO						129.058,53
27.2.2.1	C2893	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPIPEDO C/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	SEINFRA	M2	1.729,08	74,64	129.058,53
27.3	DRENAGEM SUPERFICIAL						43.013,50
27.3.1	MEIO FIOS E SARJETA						43.013,50
27.3.1.1	C0306	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	SEINFRA	M	531,65	65,82	34.993,20
27.3.1.2	C0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	SEINFRA	M3	15,74	483,84	7.615,64
27.3.1.3	C3065	DESCIDA D'ÁGUA DE CONCRETO ARMADO PADRÃO DERT	SEINFRA	M	2,00	202,33	404,66
27.4	SINALIZAÇÃO						270,86
27.4.1	SINALIZAÇÃO VERTICAL						270,86
27.4.1.1	C3353	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM AÇO GALVANIZADO	SEINFRA	M2	0,36	752,38	270,86
27.5	DIVERSOS						3.031,14
27.5.1	LIMPEZA E ENTREGA DA OBRA						3.031,14
27.5.1.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	1.943,04	1,56	3.031,14
28	RUA SDO 15						115.311,54
28.1	SERVIÇOS PRELIMINARES						73,99
28.1.1	PREPARAÇÃO DA VIA						73,99
28.1.1.1	C2872	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2)	SEINFRA	HA	0,12	616,60	73,99
28.2	PAVIMENTAÇÃO						85.448,56
28.2.1	REGULARIZAÇÃO DO TERRENO						3.098,25
28.2.1.1	C3233	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	SEINFRA	M2	1.239,30	2,50	3.098,25
28.2.2	PAVIMENTAÇÃO						82.350,31
28.2.2.1	C2893	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPIPEDO C/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	SEINFRA	M2	1.103,30	74,64	82.350,31
28.3	DRENAGEM SUPERFICIAL						27.313,97
28.3.1	MEIO FIOS E SARJETA						27.313,97
28.3.1.1	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	SEINFRA	M	340,00	65,82	22.378,80
28.3.1.2	C0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	SEINFRA	M3	10,20	483,84	4.936,17
28.4	SINALIZAÇÃO						541,71
28.4.1	SINALIZAÇÃO VERTICAL						541,71
28.4.1.1	C3353	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM AÇO GALVANIZADO	SEINFRA	M2	0,72	752,38	541,71
28.5	DIVERSOS						1.933,31
28.5.1	LIMPEZA E ENTREGA DA OBRA						1.933,31
28.5.1.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	1.239,30	1,56	1.933,31
29	RUA RENATO RAMALHO DANTAS						87.074,97
29.1	SERVIÇOS PRELIMINARES						55,49
29.1.1	PREPARAÇÃO DA VIA						55,49
29.1.1.1	C2872	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2)	SEINFRA	HA	0,09	616,60	55,49
29.2	PAVIMENTAÇÃO						64.486,93
29.2.1	REGULARIZAÇÃO DO TERRENO						2.337,93
29.2.1.1	C3233	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	SEINFRA	M2	935,17	2,50	2.337,93
29.2.2	PAVIMENTAÇÃO						62.149,00
29.2.2.1	C2803	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPIPEDO C/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	SEINFRA	M2	832,65	74,64	62.149,00
29.3	DRENAGEM SUPERFICIAL						20.531,97



29.3.1	MEIO FIOS E SARJETA						20.531,97
29.3.1.1	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	SEINFRA	M	257,25	65,82	16.932,20
29.3.1.2	C0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	SEINFRA	M3	7,44	483,84	3.599,77
29.4	SINALIZAÇÃO						541,71
29.4.1	SINALIZAÇÃO VERTICAL						541,71
29.4.1.1	C3353	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM AÇO GALVANIZADO	SEINFRA	M2	0,72	752,38	541,71
29.5	DIVERSOS						1.458,87
29.5.1	LIMPEZA E ENTREGA DA OBRA						1.458,87
29.5.1.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	935,17	1,56	1.458,87
30	RUA PREFEITO MANOEL MATOSO 02						52.231,48
30.1	SERVIÇOS PRELIMINARES						30,83
30.1.1	PREPARAÇÃO DA VIA						30,83
30.1.1.1	C2872	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2)	SEINFRA	HA	0,05	616,60	30,83
30.2	PAVIMENTAÇÃO						36.495,33
30.2.1	REGULARIZAÇÃO DO TERRENO						1.352,58
30.2.1.1	C3233	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	SEINFRA	M2	541,03	2,50	1.352,58
30.2.2	PAVIMENTAÇÃO						35.142,75
30.2.2.1	C2893	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPIEDO C/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	SEINFRA	M2	470,83	74,64	35.142,75
30.3	DRENAGEM SUPERFICIAL						14.590,45
30.3.1	MEIO FIOS E SARJETA						14.590,45
30.3.1.1	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	SEINFRA	M	183,30	65,82	12.054,81
30.3.1.2	C0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	SEINFRA	M3	5,22	483,84	2.525,64
30.4	SINALIZAÇÃO						270,86
30.4.1	SINALIZAÇÃO VERTICAL						270,86
30.4.1.1	C3353	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM AÇO GALVANIZADO	SEINFRA	M2	0,36	752,38	270,86
30.5	DIVERSOS						844,01
30.5.1	LIMPEZA E ENTREGA DA OBRA						844,01
30.5.1.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	541,03	1,56	844,01
31	RUA VILA DOS BIGODES						109.109,12
31.1	SERVIÇOS PRELIMINARES						73,99
31.1.1	PREPARAÇÃO DA VIA						73,99
31.1.1.1	C2872	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2)	SEINFRA	HA	0,12	616,60	73,99
31.2	PAVIMENTAÇÃO						83.820,98
31.2.1	REGULARIZAÇÃO DO TERRENO						3.011,98
31.2.1.1	C3233	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	SEINFRA	M2	1.204,79	2,50	3.011,98
31.2.2	PAVIMENTAÇÃO						80.809,00
31.2.2.1	C2893	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPIEDO C/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	SEINFRA	M2	1.082,65	74,64	80.809,00
31.3	DRENAGEM SUPERFICIAL						22.792,97
31.3.1	MEIO FIOS E SARJETA						22.792,97
31.3.1.1	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	SEINFRA	M	285,50	65,82	18.791,61
31.3.1.2	C0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	SEINFRA	M3	8,27	483,84	4.001,36
31.4	SINALIZAÇÃO						541,71
31.4.1	SINALIZAÇÃO VERTICAL						541,71
31.4.1.1	C3353	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM AÇO GALVANIZADO	SEINFRA	M2	0,72	752,38	541,71
31.5	DIVERSOS						1.879,47





31.5.1	LIMPEZA E ENTREGA DA OBRA						1.879,47
31.5.1.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	1.204,79	1,56	1.879,47
32	RUA ÔMEGA						87.074,97
32.1	SERVIÇOS PRELIMINARES						55,49
32.1.1	PREPARAÇÃO DA VIA						55,49
32.1.1.1	C2872	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2)	SEINFRA	HA	0,09	616,60	55,49
32.2	PAVIMENTAÇÃO						64.486,93
32.2.1	REGULARIZAÇÃO DO TERRENO						2.337,93
32.2.1.1	C3233	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	SEINFRA	M2	935,17	2,50	2.337,93
32.2.2	PAVIMENTAÇÃO						62.149,00
32.2.2.1	C2893	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPIPEDO C/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	SEINFRA	M2	832,65	74,64	62.149,00
32.3	DRENAGEM SUPERFICIAL						20.531,97
32.3.1	MEIO FIOS E SARJETA						20.531,97
32.3.1.1	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	SEINFRA	M	257,25	65,82	16.932,20
32.3.1.2	C0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	SEINFRA	M3	7,44	483,84	3.599,77
32.4	SINALIZAÇÃO						541,71
32.4.1	SINALIZAÇÃO VERTICAL						541,71
32.4.1.1	C3353	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM AÇO GALVANIZADO	SEINFRA	M2	0,72	752,38	541,71
32.5	DIVERSOS						1.458,87
32.5.1	LIMPEZA E ENTREGA DA OBRA						1.458,87
32.5.1.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	935,17	1,56	1.458,87
33	RUA QUINZE						75.535,07
33.1	SERVIÇOS PRELIMINARES						49,33
33.1.1	PREPARAÇÃO DA VIA						49,33
33.1.1.1	C2872	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2)	SEINFRA	HA	0,08	616,60	49,33
33.2	PAVIMENTAÇÃO						55.652,93
33.2.1	REGULARIZAÇÃO DO TERRENO						1.912,13
33.2.1.1	C3233	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	SEINFRA	M2	764,85	2,50	1.912,13
33.2.2	PAVIMENTAÇÃO						53.740,80
33.2.2.1	C2893	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPIPEDO C/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	SEINFRA	M2	720,00	74,64	53.740,80
33.3	DRENAGEM SUPERFICIAL						18.097,93
33.4	MEIO FIOS E SARJETA						18.097,93
33.4.1.1	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	SEINFRA	M	228,65	65,82	15.049,74
33.4.1.2	C0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	SEINFRA	M3	6,30	483,84	3.048,19
33.4	SINALIZAÇÃO						541,71
33.4.1	SINALIZAÇÃO VERTICAL						541,71
33.4.1.1	C3353	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM AÇO GALVANIZADO	SEINFRA	M2	0,72	752,38	541,71
33.5	DIVERSOS						1.193,17
33.5.1	LIMPEZA E ENTREGA DA OBRA						1.193,17
33.5.1.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	764,85	1,56	1.193,17
34	RUA QUATORZE						101.852,49
34.1	SERVIÇOS PRELIMINARES						67,83
34.1.1	PREPARAÇÃO DA VIA						67,83
34.1.1.1	C2872	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2)	SEINFRA	HA	0,11	616,60	67,83
34.2	PAVIMENTAÇÃO						77.111,42



34.2.1	REGULARIZAÇÃO DO TERRENO						2.760,28
34.2.1.1	C3233	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	SEINFRA	M2	1.104,11	2,50	2.760,28
34.2.2	PAVIMENTAÇÃO						74.351,14
34.2.2.1	C2893	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPIPEDO C/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	SEINFRA	M2	996,13	74,64	74.351,14
34.3	DRENAGEM SUPERFICIAL						22.409,12
34.3.1	MEIO FIOS E SARJETA						22.409,12
34.3.1.1	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	SEINFRA	M	281,80	65,82	18.548,08
34.3.1.2	C0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	SEINFRA	M3	7,98	483,84	3.861,04
34.4	SINALIZAÇÃO						541,71
34.4.1	SINALIZAÇÃO VERTICAL						541,71
34.4.1.1	C3353	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM AÇO GALVANIZADO	SEINFRA	M2	0,72	752,38	541,71
34.5	DIVERSOS						1.722,41
34.5.1	LIMPEZA E ENTREGA DA OBRA						1.722,41
34.5.1.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	1.104,11	1,56	1.722,41
35	RUA TREZE						115.311,54
35.1	SERVIÇOS PRELIMINARES						73,99
35.1.1	PREPARAÇÃO DA VIA						73,99
35.1.1.1	C2872	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2)	SEINFRA	HA	0,12	616,60	73,99
35.2	PAVIMENTAÇÃO						85.448,56
35.2.1	REGULARIZAÇÃO DO TERRENO						3.098,25
35.2.1.1	C3233	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	SEINFRA	M2	1.239,30	2,50	3.098,25
35.2.2	PAVIMENTAÇÃO						82.350,31
35.2.2.1	C2893	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPIPEDO C/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	SEINFRA	M2	1.103,30	74,64	82.350,31
35.3	DRENAGEM SUPERFICIAL						27.313,97
35.3.1	MEIO FIOS E SARJETA						27.313,97
35.3.1.1	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	SEINFRA	M	340,00	65,82	22.378,80
35.3.1.2	C0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	SEINFRA	M3	10,20	483,84	4.935,17
35.4	SINALIZAÇÃO						541,71
35.4.1	SINALIZAÇÃO VERTICAL						541,71
35.4.1.1	C3353	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM AÇO GALVANIZADO	SEINFRA	M2	0,72	752,38	541,71
35.5	DIVERSOS						1.933,31
35.5.1	LIMPEZA E ENTREGA DA OBRA						1.933,31
35.5.1.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	1.239,30	1,56	1.933,31
36	RUA SDO 01						212.841,41
36.1	SERVIÇOS PRELIMINARES						141,82
36.1.1	PREPARAÇÃO DA VIA						141,82
36.1.1.1	C2872	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2)	SEINFRA	HA	0,23	616,60	141,82
36.2	PAVIMENTAÇÃO						158.076,50
36.2.1	REGULARIZAÇÃO DO TERRENO						5.737,75
36.2.1.1	C3233	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	SEINFRA	M2	2.295,10	2,50	5.737,75
36.2.2	PAVIMENTAÇÃO						152.338,75
36.2.2.1	C2893	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPIPEDO C/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	SEINFRA	M2	2.040,98	74,64	152.338,75
36.3	DRENAGEM SUPERFICIAL						50.771,87
36.3.1	MEIO FIOS E SARJETA						50.771,87
36.3.1.1	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	SEINFRA	M	633,25	65,82	41.630,52





36.3.1.2	C0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	SEINFRA	M3	18,79	483,84	9.091,35
36.4	SINALIZAÇÃO						270,86
36.4.1	SINALIZAÇÃO VERTICAL						270,86
36.4.1.1	C3353	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM AÇO GALVANIZADO	SEINFRA	M2	0,36	752,38	270,86
36.5	DIVERSOS						3.580,36
36.5.1	LIMPEZA E ENTREGA DA OBRA						3.580,36
36.5.1.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	2.295,10	1,56	3.500,36
37	RUA FRANCISCA GURGEL LEITE						94.655,75
37.1	SERVIÇOS PRELIMINARES						61,66
37.1.1	PREPARAÇÃO DA VIA						61,66
37.1.1.1	C2872	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2)	SEINFRA	HA	0,10	616,60	61,66
37.2	PAVIMENTAÇÃO						69.787,21
37.2.1	REGULARIZAÇÃO DO TERRENO						2.534,33
37.2.1.1	C3233	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	SEINFRA	M2	1.013,73	2,50	2.534,33
37.2.2	PAVIMENTAÇÃO						67.252,88
37.2.2.1	C2893	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPIEDO C/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	SEINFRA	M2	901,03	74,64	67.252,88
37.3	DRENAGEM SUPERFICIAL						22.954,60
37.3.1	MEIO FIOS E SARJETA						22.954,60
37.3.1.1	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	SEINFRA	M	267,00	65,82	18.890,34
37.3.1.2	C0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	SEINFRA	M3	8,40	483,84	4.064,26
37.4	SINALIZAÇÃO						270,86
37.4.1	SINALIZAÇÃO VERTICAL						270,86
37.4.1.1	C3353	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM AÇO GALVANIZADO	SEINFRA	M2	0,36	752,38	270,86
37.5	DIVERSOS						1.581,42
37.5.1	LIMPEZA E ENTREGA DA OBRA						1.581,42
37.5.1.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	1.013,73	1,56	1.581,42
38	RUA SDO 03						119.847,81
38.1	SERVIÇOS PRELIMINARES						80,16
38.1.1	PREPARAÇÃO DA VIA						80,16
38.1.1.1	C2872	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2)	SEINFRA	HA	0,13	616,60	80,16
38.2	PAVIMENTAÇÃO						88.432,35
38.2.1	REGULARIZAÇÃO DO TERRENO						3.212,13
38.2.1.1	C3233	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	SEINFRA	M2	1.284,85	2,50	3.212,13
38.2.2	PAVIMENTAÇÃO						85.220,22
38.2.2.1	C2893	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPIEDO C/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	SEINFRA	M2	1.141,75	74,64	85.220,22
38.3	DRENAGEM SUPERFICIAL						29.060,07
38.3.1	MEIO FIOS E SARJETA						29.060,07
38.3.1.1	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	SEINFRA	M	363,00	65,82	23.892,66
38.3.1.2	C0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	SEINFRA	M3	10,68	483,84	5.167,41
38.4	SINALIZAÇÃO						270,86
38.4.1	SINALIZAÇÃO VERTICAL						270,86
38.4.1.1	C3353	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM AÇO GALVANIZADO	SEINFRA	M2	0,36	752,38	270,86
38.5	DIVERSOS						2.004,37
38.5.1	LIMPEZA E ENTREGA DA OBRA						2.004,37
38.5.1.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	1.284,85	1,56	2.004,37

39	RUA JOSÉ LUIS DE OLIVEIRA FILHO						76.482,11
39.1	SERVIÇOS PRELIMINARES						49,33
39.1.1	PREPARAÇÃO DA VIA						49,33
39.1.1.1	C2872	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2)	SEINFRA	HA	0,08	616,60	49,33
39.2	PAVIMENTAÇÃO						56.269,96
39.2.1	REGULARIZAÇÃO DO TERRENO						2.044,00
39.2.1.1	C3233	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	SEINFRA	M2	817,60	2,50	2.044,00
39.2.2	PAVIMENTAÇÃO						54.225,96
39.2.2.1	C2893	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPIEDO C/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	SEINFRA	M2	726,50	74,64	54.225,96
39.3	DRENAGEM SUPERFICIAL						18.616,50
39.3.1	MEIO FIOS E SARJETA						18.616,50
39.3.1.1	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	SEINFRA	M	233,00	65,82	15.336,06
39.3.1.2	C0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	SEINFRA	M3	6,78	483,84	3.280,44
39.4	SINALIZAÇÃO						270,86
39.4.1	SINALIZAÇÃO VERTICAL						270,86
39.4.1.1	C3353	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTENCIA REFLETIVA EM ACO GALVANIZADO	SEINFRA	M2	0,36	752,38	270,86
39.5	DIVERSOS						1.275,46
39.5.1	LIMPEZA E ENTREGA DA OBRA						1.275,46
39.5.1.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	817,60	1,56	1.275,46
40	RUA DR. JURANDIR LEÃO RIBEIRO						100.416,10
40.1	SERVIÇOS PRELIMINARES						67,83
40.1.1	PREPARAÇÃO DA VIA						67,83
40.1.1.1	C2872	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2)	SEINFRA	HA	0,11	616,60	67,83
40.2	PAVIMENTAÇÃO						73.999,31
40.2.1	REGULARIZAÇÃO DO TERRENO						2.688,25
40.2.1.1	C3233	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	SEINFRA	M2	1.075,30	2,50	2.688,25
40.2.2	PAVIMENTAÇÃO						71.311,06
40.2.2.1	C2893	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPIEDO C/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	SEINFRA	M2	955,40	74,64	71.311,06
40.3	DRENAGEM SUPERFICIAL						24.400,63
40.3.1	MEIO FIOS E SARJETA						24.400,63
40.3.1.1	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	SEINFRA	M	305,00	65,82	20.075,10
40.3.1.2	C0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	SEINFRA	M3	8,94	483,84	4.325,53
40.4	SINALIZAÇÃO						270,86
40.4.1	SINALIZAÇÃO VERTICAL						270,86
40.4.1.1	C3353	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTENCIA REFLETIVA EM ACO GALVANIZADO	SEINFRA	M2	0,36	752,38	270,86
40.5	DIVERSOS						1.677,47
40.5.1	LIMPEZA E ENTREGA DA OBRA						1.677,47
40.5.1.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	1.075,30	1,56	1.677,47
41	RUA JOÃO ESTACIO DE SOUSA						84.436,48
41.1	SERVIÇOS PRELIMINARES						55,49
41.1.1	PREPARAÇÃO DA VIA						55,49
41.1.1.1	C2872	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2)	SEINFRA	HA	0,09	616,60	55,49
41.2	PAVIMENTAÇÃO						62.156,60
41.2.1	REGULARIZAÇÃO DO TERRENO						2.258,00
41.2.1.1	C3233	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	SEINFRA	M2	903,20	2,50	2.258,00





41.2.2	PAVIMENTAÇÃO						59.898,60
41.2.2.1	C2803	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPIEDO C/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	SEINFRA	M2	802,50	74,64	59.898,60
41.3	DRENAGEM SUPERFICIAL						20.544,54
41.3.1	MEIO FIOS E SARJETA						20.544,54
41.3.1.1	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	SEINFRA	M	257,00	65,82	16.915,74
41.3.1.2	C0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	SEINFRA	M3	7,50	483,84	3.628,80
41.4	SINALIZAÇÃO						270,86
41.4.1	SINALIZAÇÃO VERTICAL						270,86
41.4.1.1	C3353	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM AÇO GALVANIZADO	SEINFRA	M2	0,36	752,38	270,86
41.5	DIVERSOS						1.408,99
41.5.1	LIMPEZA E ENTREGA DA OBRA						1.408,99
41.5.1.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	903,20	1,56	1.408,99
						VALOR BDI TOTAL:	841.278,70
						VALOR ORÇAMENTO:	4.056.480,57
						VALOR TOTAL:	4.897.759,27

Quatro Milhões Oitocentos e Noventa e Sete Mil Setecentos e Cinquenta e Nove reais e Vinte e Sete centavos

ABRAV - Construções Serviços  
Eventos e Locações EIRELI-EPP  
CNPJ: 12.044.788/0001-17

Alexandre Brasil Vieira  
CPF: 348.621.453-53  
Administrador

ABRAV - Construções Serviços  
Eventos e Locações EIRELI-EPP

David de Sousa Fernandes  
Engenheiro Civil  
CREA-CE 40584-R