

**CARTA PROPOSTA**

**À PREFEITURA MUNICIPAL DE IPAPORANGA – CEARÁ**

**ATT: COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO**  
**REF: TOMADA DE PREÇOS Nº01/22/TP-INF**

A empresa Avam Serviços Eireli, CNPJ Nº 18.640.470/0001-85, vem perante a esta Comissão, apresentar proposta de preços para o Objeto: Contratação de Empresa para execução de obra visando a pavimentação em pedra tosca em diversas ruas nos distritos e sede do Município de Ipaporanga, conforme Projeto Básico – Anexo I do Edital, no valor global de R\$ 2.272.370,77 (Dois Milhões Duzentos e Setenta e Dois Mil Trezentos e Setenta reais e Setenta e Sete centavos).


1. Pela presente declaramos inteira submissão aos preceitos legais em vigor, especialmente os da Lei Nº 8.666/93, com as alterações da Lei Nº 8.883/94, atualizada pela Lei Nº 9.648/198 de 27/05/98 e as cláusulas e condições previstas na Tomada de Preços.
2. Declaramos, ainda, que nos preços propostos estão inclusas todas as despesas, tais como: deslocamentos, estadias, transportes, mão de obra, taxas, impostos, encargos sociais e trabalhistas, benefícios, seguros e quaisquer outros custos incidentes sobre os serviços.
3. 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.

<b>DADOS DA EMPRESA:</b>	
<b>Proponente (Razão Social):</b> Avam Serviços Eireli	<b>Endereço:</b> Rua Antônio Soares Mourão, 586, Centro, Ararendá – Ceará – CEP: 62210-000
<b>CNPJ:</b> 18.640.470/0001-85	<b>CGF:</b> Baixada <b>INSCRIÇÃO MUNICIPAL:</b> 3128
<b>Banco:</b> BRASIL	<b>Agência:</b> 1409-5 <b>Conta:</b> 30627-4
<b>Fone/Fax:</b> (88)3633-1038	<b>E-mail:</b> avamservicos@gmail.com
<b>DADOS DO RESPONSÁVEL PARA ASSINATURA DE CONTRATO:</b>	
<b>Nome:</b> Vinicius Rodrigues Mano	<b>RG:</b> 2000098113659 <b>CPF:</b> 012.158.593-09
<b>Cargo/Função:</b> Titular Administrador	<b>Telefone:</b> (88) 999496842

**Prazo de Execução dos Serviços:** 360 (trezentos e sessenta) dias, contados a partir do recebimento da Ordem de Serviço.

**Validade da Proposta:** 60 (sessenta) dias, contados do seu recebimento.

Ararendá – Ceará, 21 de janeiro de 2022.

  
Vinicius Rodrigues Mano  
CPF: 012.158.593-09  
RG 2000098113659/SSPDS-CE  
Responsável Legal


  
Francisco Felipe Gomes Pontes  
CREA Nº 51527D  
CPF: 040.900.933-41  
Engenheiro Civil


 

ORÇAMENTO RESUMO

1	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	80.391,00	3,54
2	SERVIÇOS PRELIMINARES	1.866,00	0,08
3	PAVIMENTAÇÃO VILA ALEIXO	52.043,61	2,29
4	PAVIMENTAÇÃO LAGOA DO PEIXE - ESTREITO	114.034,44	5,02
5	PAVIMENTAÇÃO LAGOA DO PEIXE - PIÇARREIRA	237.426,31	10,45
6	PAVIMENTAÇÃO RUA MARIA VIEIRA DE PINHO	81.334,79	3,58
7	PAVIMENTAÇÃO TRAVESSA RAIMUNDO EVARISTO	116.442,98	5,12
8	PAVIMENTAÇÃO RUA JOÃO DO CARMO	20.618,40	0,91
9	PAVIMENTAÇÃO RUA VICENTE VIEIRA DE SOUSA	35.200,74	1,55
10	PAVIMENTAÇÃO RUA PADRE HÉLIO - TRECHO CEMITÉRIO	101.948,46	4,49
11	PAVIMENTAÇÃO RUA SEM DENOMINAÇÃO OFICIAL 01	45.620,06	2,01
12	PAVIMENTAÇÃO RUA SEM DENOMINAÇÃO OFICIAL 02	103.355,57	4,55
13	PAVIMENTAÇÃO RUA SEM DENOMINAÇÃO OFICIAL 03	34.367,09	1,51
14	PAVIMENTAÇÃO RUA PADRE HÉLIO - TRECHO BR 404	35.200,74	1,55
15	PAVIMENTAÇÃO RUA RAIMUNDO NILTON	39.327,30	1,73
16	PAVIMENTAÇÃO GONÇALÃO LAGOA BARRO	125.024,82	5,50
17	PAVIMENTAÇÃO TORRÕES	207.496,37	9,13
18	PAVIMENTAÇÃO SACRAMENTO	281.998,14	12,41
19	PAVIMENTAÇÃO SÃO JOSÉ	483.191,82	21,26
20	PAVIMENTAÇÃO TRAVESSA GABRIEL RODRIGUES JUNIOR	75.482,13	3,32
VALOR TOTAL:		2.272.370,77	100,00
Dois Milhões Duzentos e Setenta e Dois Mil Trezentos e Setenta e Sete reais e Setenta e Sete centavos			

Ararendá – Ceará, 21 de janeiro de 2022.

  
Vinicius Rodrigues Mano  
CPF: 012.158.593-09  
RG 2000098113659/SSPDS-CE  
Responsável Legal

  
Francisco Felipe Gomes Pontes  
CREA Nº51527D  
CPF: 040.900.933-41  
Engenheiro Civil

PLANILHA ORÇAMENTARIA

ITEM	CÓDIGO	REF.	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	CUSTO UNITÁRIO	BDI (%)	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO DO SERVIÇO
<b>1</b>	<b>ADMINISTRAÇÃO DA OBRA</b>								<b>80.391,00</b>
1.1	COMP. ADM I	PRÓPRIA	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	HxMÊS	100,00	633,65	26,87	803,91	80.391,00
<b>2</b>	<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>								<b>1.866,00</b>
<b>2.1</b>	<b>PLACA PADRÃO DE OBRA</b>								<b>1.866,00</b>
2.1.1	C1937	SEINFRA	PLACAS PADRÃO DE OBRA	M2	10,00	147,08	26,87	186,60	1.866,00
<b>3</b>	<b>PAVIMENTAÇÃO VILA ALEIXO</b>								<b>52.043,61</b>
<b>3.1</b>	<b>PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO</b>								<b>49.882,34</b>
<b>3.1.1</b>	<b>PREPARAÇÃO DO TERRENO</b>								<b>2.463,75</b>
3.1.1.1	C2873	SEINFRA	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	M2	835,17	0,25	26,87	0,32	267,25
3.1.1.2	C3233	SEINFRA	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	M2	835,17	2,07	26,87	2,63	2.196,50
<b>3.1.2</b>	<b>PAVIMENTAÇÃO</b>								<b>33.165,39</b>
3.1.2.1	C2896	SEINFRA	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	727,79	35,92	26,87	45,57	33.165,39
<b>3.1.3</b>	<b>DRENAGEM SUPERFICIAL</b>								<b>14.253,20</b>
3.1.3.1	94273	SINAPI	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	238,62	33,84	26,87	42,93	10.243,96
3.1.3.2	C0836	SEINFRA	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	M3	7,16	395,80	26,87	502,15	3.595,39
3.1.3.3	C1256	SEINFRA	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	M3	7,16	45,56	26,87	57,80	413,85
<b>3.2</b>	<b>SINALIZAÇÃO</b>								<b>925,22</b>
3.2.1	C3353	SEINFRA	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM ACO GALVANIZADO	M2	1,13	645,37	26,87	818,78	925,22
<b>3.3</b>	<b>LIMPEZA FINAL</b>								<b>1.236,05</b>
3.3.1	C3447	SEINFRA	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	835,17	1,17	26,87	1,48	1.236,05
<b>4</b>	<b>PAVIMENTAÇÃO LAGOA DO PEIXE - ESTREITO</b>								<b>114.034,44</b>
<b>4.1</b>	<b>PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO</b>								<b>110.374,18</b>
<b>4.1.1</b>	<b>PREPARAÇÃO DO TERRENO</b>								<b>5.451,60</b>
4.1.1.1	C2873	SEINFRA	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	M2	1.848,00	0,25	26,87	0,32	591,36
4.1.1.2	C3233	SEINFRA	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	M2	1.848,00	2,07	26,87	2,63	4.860,24
<b>4.1.2</b>	<b>PAVIMENTAÇÃO</b>								<b>73.385,93</b>
4.1.2.1	C2896	SEINFRA	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	1.610,40	35,92	26,87	45,57	73.385,93

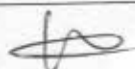



4.1.3	<b>DRENAGEM SUPERFICIAL</b>								<b>31.536,65</b>
4.1.3.1	94273	SINAPI	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF 06/2016	M	528,00	33,84	26,87	42,93	22.667,04
4.1.3.2	C0836	SEINFRA	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	M3	15,84	395,80	26,87	502,15	7.954,06
4.1.3.3	C1256	SEINFRA	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	M3	15,84	45,56	26,87	57,80	915,55
4.2	<b>SINALIZAÇÃO</b>								<b>925,22</b>
4.2.1	C3353	SEINFRA	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM ACO GALVANIZADO	M2	1,13	645,37	26,87	818,78	925,22
4.3	<b>LIMPEZA FINAL</b>								<b>2.735,04</b>
4.3.1	C3447	SEINFRA	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	1.848,00	1,17	26,87	1,48	2.735,04
5	<b>PAVIMENTAÇÃO LAGOA DO PEIXE - PIÇARREIRA</b>								<b>237.426,31</b>
5.1	<b>PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO</b>								<b>230.782,37</b>
5.1.1	<b>PREPARAÇÃO DO TERRENO</b>								<b>11.398,80</b>
5.1.1.1	C2873	SEINFRA	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	M2	3.864,00	0,25	26,87	0,32	1.236,48
5.1.1.2	C3233	SEINFRA	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	M2	3.864,00	2,07	26,87	2,63	10.162,32
5.1.2	<b>PAVIMENTAÇÃO</b>								<b>153.443,30</b>
5.1.2.1	C2896	SEINFRA	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	3.367,20	35,92	26,87	45,57	153.443,30
5.1.3	<b>DRENAGEM SUPERFICIAL</b>								<b>65.940,27</b>
5.1.3.1	94273	SINAPI	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	1.104,00	33,84	26,87	42,93	47.394,72
5.1.3.2	C0836	SEINFRA	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	M3	33,12	395,80	26,87	502,15	16.631,21
5.1.3.3	C1256	SEINFRA	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	M3	33,12	45,56	26,87	57,80	1.914,34
5.2	<b>SINALIZAÇÃO</b>								<b>925,22</b>
5.2.1	C3353	SEINFRA	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM ACO GALVANIZADO	M2	1,13	645,37	26,87	818,78	925,22
5.3	<b>LIMPEZA FINAL</b>								<b>5.718,72</b>
5.3.1	C3447	SEINFRA	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	3.864,00	1,17	26,87	1,48	5.718,72
6	<b>PAVIMENTAÇÃO RUA MARIA VIEIRA DE PINHO</b>								<b>81.334,79</b>






6.1	PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO								76.652,89
6.1.1	PREPARAÇÃO DO TERRENO								3.799,60
6.1.1.1	C2873	SEINFRA	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	M2	1.288,00	0,25	26,87	0,32	412,16
6.1.1.2	C3233	SEINFRA	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	M2	1.288,00	2,07	26,87	2,63	3.387,44
6.1.2	PAVIMENTAÇÃO								51.291,31
6.1.2.1	C2896	SEINFRA	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	1.125,55	35,92	26,87	45,57	51.291,31
6.1.3	DRENAGEM SUPERFICIAL								21.561,98
6.1.3.1	94273	SINAPI	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	361,00	33,84	26,87	42,93	15.497,73
6.1.3.2	C0836	SEINFRA	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	M3	10,83	395,80	26,87	502,15	5.438,28
6.1.3.3	C1256	SEINFRA	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	M3	10,83	45,56	26,87	57,80	625,97
6.2	SINALIZAÇÃO								2.775,66
6.2.1	C3353	SEINFRA	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM ACO GALVANIZADO	M2	3,39	645,37	26,87	818,78	2.775,66
6.3	LIMPEZA FINAL								1.906,24
6.3.1	C3447	SEINFRA	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	1.288,00	1,17	26,87	1,48	1.906,24
7	PAVIMENTAÇÃO TRAVESSA RAIMUNDO EVARISTO								116.442,98
7.1	PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO								110.918,81
7.1.1	PREPARAÇÃO DO TERRENO								5.478,44
7.1.1.1	C2873	SEINFRA	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	M2	1.857,10	0,25	26,87	0,32	594,27
7.1.1.2	C3233	SEINFRA	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	M2	1.857,10	2,07	26,87	2,63	4.884,17
7.1.2	PAVIMENTAÇÃO								73.747,30
7.1.2.1	C2896	SEINFRA	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	1.618,33	35,92	26,87	45,57	73.747,30
7.1.3	DRENAGEM SUPERFICIAL								31.693,07
7.1.3.1	94273	SINAPI	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	530,60	33,84	26,87	42,93	22.778,66
7.1.3.2	C0836	SEINFRA	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	M3	15,92	395,80	26,87	502,15	7.994,23
7.1.3.3	C1256	SEINFRA	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	M3	15,92	45,56	26,87	57,80	920,18



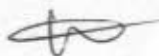
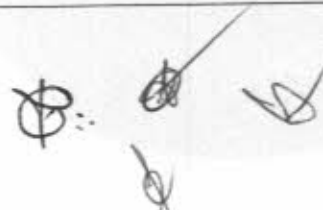



7.2	SINALIZAÇÃO								2.775,66
7.2.1	C3353	SEINFRA	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM ACO GALVANIZADO	M2	3,39	645,37	26,87	818,78	2.775,66
7.3	LIMPEZA FINAL								2.748,51
7.3.1	C3447	SEINFRA	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	1.857,10	1,17	26,87	1,48	2.748,51
8	PAVIMENTAÇÃO RUA JOÃO DO CARMO								20.618,40
8.1	PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO								19.210,40
8.1.1	PREPARAÇÃO DO TERRENO								962,29
8.1.1.1	C2873	SEINFRA	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	M2	326,20	0,25	26,87	0,32	104,38
8.1.1.2	C3233	SEINFRA	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	M2	326,20	2,07	26,87	2,63	857,91
8.1.2	PAVIMENTAÇÃO								13.097,27
8.1.2.1	C2896	SEINFRA	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	287,41	35,92	26,87	45,57	13.097,27
8.1.3	DRENAGEM SUPERFICIAL								5.150,84
8.1.3.1	94273	SINAPI	ASSENTAMENTO DE GUTA (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	86,20	33,84	26,87	42,93	3.700,57
8.1.3.2	C0836	SEINFRA	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	M3	2,59	395,80	26,87	502,15	1.300,57
8.1.3.3	C1256	SEINFRA	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	M3	2,59	45,56	26,87	57,80	149,70
8.2	SINALIZAÇÃO								925,22
8.2.1	C3353	SEINFRA	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM ACO GALVANIZADO	M2	1,13	645,37	26,87	818,78	925,22
8.3	LIMPEZA FINAL								482,78
8.3.1	C3447	SEINFRA	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	326,20	1,17	26,87	1,48	482,78
9	PAVIMENTAÇÃO RUA VICENTE VIEIRA DE SOUSA								35.200,74
9.1	PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO								33.446,72
9.1.1	PREPARAÇÃO DO TERRENO								1.652,00
9.1.1.1	C2873	SEINFRA	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	M2	560,00	0,25	26,87	0,32	179,20
9.1.1.2	C3233	SEINFRA	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	M2	560,00	2,07	26,87	2,63	1.472,80
9.1.2	PAVIMENTAÇÃO								22.238,16
9.1.2.1	C2896	SEINFRA	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	488,00	35,92	26,87	45,57	22.238,16
9.1.3	DRENAGEM SUPERFICIAL								9.556,56






9.1.3.1	94273	SINAPI	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	160,00	33,84	26,87	42,93	6.868,80
9.1.3.2	C0836	SEINFRA	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	M3	4,80	395,80	26,87	502,15	2.410,32
9.1.3.3	C1256	SEINFRA	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	M3	4,80	45,56	26,87	57,80	277,44
<b>9.2</b>	<b>SINALIZAÇÃO</b>								<b>925,22</b>
9.2.1	C3353	SEINFRA	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM ACO GALVANIZADO	M2	1,13	645,37	26,87	818,78	925,22
<b>9.3</b>	<b>LIMPEZA FINAL</b>								<b>828,80</b>
9.3.1	C3447	SEINFRA	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	560,00	1,17	26,87	1,48	828,80
<b>10</b>	<b>PAVIMENTAÇÃO RUA PADRE HÉLIO - TRECHO CEMITÉRIO</b>								<b>101.948,46</b>
<b>10.1</b>	<b>PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO</b>								<b>97.673,78</b>
<b>10.1.1</b>	<b>PREPARAÇÃO DO TERRENO</b>								<b>4.832,10</b>
10.1.1.1	C2873	SEINFRA	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	M2	1.638,00	0,25	26,87	0,32	524,16
10.1.1.2	C3233	SEINFRA	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	M2	1.638,00	2,07	26,87	2,63	4.307,94
<b>10.1.2</b>	<b>PAVIMENTAÇÃO</b>								<b>65.734,27</b>
10.1.2.1	C2896	SEINFRA	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	1.442,49	35,92	26,87	45,57	65.734,27
<b>10.1.3</b>	<b>DRENAGEM SUPERFICIAL</b>								<b>27.107,41</b>
10.1.3.1	94273	SINAPI	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	468,00	33,84	26,87	42,93	20.091,24
10.1.3.2	C0836	SEINFRA	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	M3	12,53	395,80	26,87	502,15	6.291,94
10.1.3.3	C1256	SEINFRA	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	M3	12,53	45,56	26,87	57,80	724,23
<b>10.2</b>	<b>SINALIZAÇÃO</b>								<b>1.850,44</b>
10.2.1	C3353	SEINFRA	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM ACO GALVANIZADO	M2	2,26	645,37	26,87	818,78	1.850,44
<b>10.3</b>	<b>LIMPEZA FINAL</b>								<b>2.424,24</b>
10.3.1	C3447	SEINFRA	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	1.638,00	1,17	26,87	1,48	2.424,24
<b>11</b>	<b>PAVIMENTAÇÃO RUA SEM DENOMINAÇÃO OFICIAL 01</b>								<b>45.620,06</b>
<b>11.1</b>	<b>PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO</b>								<b>41.808,40</b>

11.1.1	PREPARAÇÃO DO TERRENO								2.065,00
11.1.1.1	C2873	SEINFRA	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	M2	700,00	0,25	26,87	0,32	224,00
11.1.1.2	C3233	SEINFRA	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	M2	700,00	2,07	26,87	2,63	1.841,00
11.1.2	PAVIMENTAÇÃO								27.797,70
11.1.2.1	C2896	SEINFRA	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	610,00	35,92	26,87	45,57	27.797,70
11.1.3	DRENAGEM SUPERFICIAL								11.945,70
11.1.3.1	94273	SINAPI	ASSENTAMENTO DE GUTA (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	200,00	33,84	26,87	42,93	8.586,00
11.1.3.2	C0836	SEINFRA	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	M3	6,00	395,80	26,87	502,15	3.012,90
11.1.3.3	C1256	SEINFRA	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	M3	6,00	45,56	26,87	57,80	346,80
11.2	SINALIZAÇÃO								2.775,66
11.2.1	C3353	SEINFRA	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM AÇO GALVANIZADO	M2	3,39	645,37	26,87	818,78	2.775,66
11.3	LIMPEZA FINAL								1.036,00
11.3.1	C3447	SEINFRA	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	700,00	1,17	26,87	1,48	1.036,00
12	PAVIMENTAÇÃO RUA SEM DENOMINAÇÃO OFICIAL 02								103.355,57
12.1	PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO								99.037,38
12.1.1	PREPARAÇÃO DO TERRENO								4.918,83
12.1.1.1	C2873	SEINFRA	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	M2	1.667,40	0,25	26,87	0,32	533,57
12.1.1.2	C3233	SEINFRA	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	M2	1.667,40	2,07	26,87	2,63	4.385,26
12.1.2	PAVIMENTAÇÃO								66.501,21
12.1.2.1	C2896	SEINFRA	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	1.459,32	35,92	26,87	45,57	66.501,21
12.1.3	DRENAGEM SUPERFICIAL								27.617,34
12.1.3.1	94273	SINAPI	ASSENTAMENTO DE GUTA (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	462,40	33,84	26,87	42,93	19.850,83
12.1.3.2	C0836	SEINFRA	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	M3	13,87	395,80	26,87	502,15	6.964,82
12.1.3.3	C1256	SEINFRA	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	M3	13,87	45,56	26,87	57,80	801,69
12.2	SINALIZAÇÃO								1.850,44






12.2.1	C3353	SEINFRA	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM ACO GALVANIZADO	M2	2,26	645,37	26,87	818,78	1.850,44
<b>12.3</b>	<b>LIMPEZA FINAL</b>								<b>2.467,75</b>
12.3.1	C3447	SEINFRA	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	1.667,40	1,17	26,87	1,48	2.467,75
<b>13</b>	<b>PAVIMENTAÇÃO RUA SEM DENOMINAÇÃO OFICIAL 03</b>								<b>34.367,09</b>
<b>13.1</b>	<b>PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO</b>								<b>31.730,33</b>
<b>13.1.1</b>	<b>PREPARAÇÃO DO TERRENO</b>								<b>1.567,34</b>
13.1.1.1	C2873	SEINFRA	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	M2	531,30	0,25	26,87	0,32	170,02
13.1.1.2	C3233	SEINFRA	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	M2	531,30	2,07	26,87	2,63	1.397,32
<b>13.1.2</b>	<b>PAVIMENTAÇÃO</b>								<b>21.098,45</b>
13.1.2.1	C2896	SEINFRA	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	462,99	35,92	26,87	45,57	21.098,45
<b>13.1.3</b>	<b>DRENAGEM SUPERFICIAL</b>								<b>9.064,54</b>
13.1.3.1	94273	SINAPI	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	151,80	33,84	26,87	42,93	6.516,77
13.1.3.2	C0836	SEINFRA	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	M3	4,55	395,80	26,87	502,15	2.284,78
13.1.3.3	C1256	SEINFRA	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	M3	4,55	45,56	26,87	57,80	262,99
<b>13.2</b>	<b>SINALIZAÇÃO</b>								<b>1.850,44</b>
13.2.1	C3353	SEINFRA	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM ACO GALVANIZADO	M2	2,26	645,37	26,87	818,78	1.850,44
<b>13.3</b>	<b>LIMPEZA FINAL</b>								<b>786,32</b>
13.3.1	C3447	SEINFRA	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	531,30	1,17	26,87	1,48	786,32
<b>14</b>	<b>PAVIMENTAÇÃO RUA PADRE HÉLIO - TRECHO BR 404</b>								<b>35.200,74</b>
<b>14.1</b>	<b>PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO</b>								<b>33.446,72</b>
<b>14.1.1</b>	<b>PREPARAÇÃO DO TERRENO</b>								<b>1.652,00</b>
14.1.1.1	C2873	SEINFRA	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	M2	560,00	0,25	26,87	0,32	179,20
14.1.1.2	C3233	SEINFRA	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	M2	560,00	2,07	26,87	2,63	1.472,80
<b>14.1.2</b>	<b>PAVIMENTAÇÃO</b>								<b>22.238,16</b>
14.1.2.1	C2896	SEINFRA	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	488,00	35,92	26,87	45,57	22.238,16
<b>14.1.3</b>	<b>DRENAGEM SUPERFICIAL</b>								<b>9.556,56</b>

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signatures]*

14.1.3.1	94273	SINAPI	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	160,00	33,84	26,87	42,93	6.868,80
14.1.3.2	C0836	SEINFRA	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	M3	4,80	395,80	26,87	502,15	2.410,32
14.1.3.3	C1256	SEINFRA	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	M3	4,80	45,56	26,87	57,80	277,44
<b>14.2</b>	<b>SINALIZAÇÃO</b>								<b>925,22</b>
14.2.1	C3353	SEINFRA	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM ACO GALVANIZADO	M2	1,13	645,37	26,87	818,78	925,22
<b>14.3</b>	<b>LIMPEZA FINAL</b>								<b>828,80</b>
14.3.1	C3447	SEINFRA	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	560,00	1,17	26,87	1,48	828,80
<b>15</b>	<b>PAVIMENTAÇÃO RUA RAIMUNDO NILTON</b>								<b>39.327,30</b>
<b>15.1</b>	<b>PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO</b>								<b>37.469,68</b>
<b>15.1.1</b>	<b>PREPARAÇÃO DO TERRENO</b>								<b>1.858,50</b>
15.1.1.1	C2873	SEINFRA	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	M2	630,00	0,25	26,87	0,32	201,60
15.1.1.2	C3233	SEINFRA	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	M2	630,00	2,07	26,87	2,63	1.656,90
<b>15.1.2</b>	<b>PAVIMENTAÇÃO</b>								<b>25.705,58</b>
15.1.2.1	C2896	SEINFRA	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	564,09	35,92	26,87	45,57	25.705,58
<b>15.1.3</b>	<b>DRENAGEM SUPERFICIAL</b>								<b>9.905,60</b>
15.1.3.1	94273	SINAPI	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	180,00	33,84	26,87	42,93	7.727,40
15.1.3.2	C0836	SEINFRA	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	M3	3,89	395,80	26,87	502,15	1.953,36
15.1.3.3	C1256	SEINFRA	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	M3	3,89	45,56	26,87	57,80	224,84
<b>15.2</b>	<b>SINALIZAÇÃO</b>								<b>925,22</b>
15.2.1	C3353	SEINFRA	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM ACO GALVANIZADO	M2	1,13	645,37	26,87	818,78	925,22
<b>15.3</b>	<b>LIMPEZA FINAL</b>								<b>932,40</b>
15.3.1	C3447	SEINFRA	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	630,00	1,17	26,87	1,48	932,40
<b>16</b>	<b>PAVIMENTAÇÃO GONÇALÃO LAGOA BARRO</b>								<b>125.024,82</b>
<b>16.1</b>	<b>PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO</b>								<b>121.098,83</b>

