

ANEXO V

CARTA DE APRESENTAÇÃO DE PROPOSTA DE PREÇOS

25.309.819/0001-66
RENOVA CONSTRUCOES LTDA
RUA MARATAIZES, 250
SALA 210 C
PLANALTO DE CARAPINA
CEP 29.162-738 - SERRA/ES

À

PREFEITURA MUNICIPAL DE PRESIDENTE KENNEDY - ES
Rua: Átila Vivacqua, 79, Centro, Presidente Kennedy – ES


Att: Comissão Permanente de Licitações

Ref. **CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 000007/2019** - CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA A EXECUÇÃO DE OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO DE DIVERSAS RUAS DE MAROBÁ, NESTE MUNICÍPIO DE PRESIDENTE KENNEDY/ES.

- 1 - Pelo presente submetemos a apreciação de V.s.as a nossa **Proposta Comercial** relativa à CONCORRÊNCIA PÚBLICA em referência, cujo valor total é de: R\$ 10.798.032,44 (dez milhões e setecentos e noventa e oito mil e trinta e dois reais e quarenta e quatro centavos)
- 2 - Declarando aceitar eventuais correções feitas pela Comissão Permanente de Licitação, em virtude de erros de cálculo e/ou de digitação em nossa planilha de quantidades e preços.
- 3 - O prazo total para a execução da obra é de 540 dias (Quinhentos e Quarenta) dias, contados a partir da data da Ordem de Serviço expedida pelo Município de Presidente Kennedy/ES.
- 4 - O prazo de validade desta Proposta de Preços é de 60 (sessenta) dias corridos, contados a partir da data de sua apresentação.

SERRA-ES, 04 de março de 2020.

Atenciosamente,



Lucas Maciel Pereira
Sócio/Administrador
CPF: 167.825.377-45
RG: 3.314.101-ES

Lucas Maciel Pereira
Sócio Administrador
Renova Construções



RENOVA CONSTRUÇÕES ME LTDA

25.309.819/0001-66
 RENOVA CONSTRUÇÕES LTDA
 RUA MARATAIZES, 250
 SALA 210 C
 PLANALTO DE CARAPINA
 CEP 29.162-738 - SERRA / ES

005222

ESTADO DO ESPÍRITO SANTO
 PREFEITURA MUNICIPAL DE PRESIDENTE KENNEDY
 SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS

DATA-BASE: out/18 DER-ES SEM DESONERAÇÃO
 jan/19 DER-ES CONSULTORIA
 out/19 IOPEs
 dez/19 EMOP

OBRA: PAVIMENTAÇÃO DE MAROBÁ - LOTE I (ETAPA 01)
 LOCAL: DISTRITO DE MAROBÁ

EXTENSÃO: 5,23 Km
 BDI: DER-ES:23,32% EMOP-23,00% IOPEs-30,90%

ITEM	REFERÊNCIA	CÓD.	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNID	QUANT.	UNITÁRIO	TOTAL
1			ADMINISTRAÇÃO				
1.1	SEMOB	Comp00	Administração Local	%	1,00	241.262,41	241.262,41
			TOTAL PARCIAL 01				241.262,41
			INSTALAÇÃO DE CANTEIRO, MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO				
2.2	DER-ES	41500	Placa de obra nas dimensões de 3,0 x 6,0 m, padrão DER-ES	M2	36,00	182,97	6.586,72
2.2	DER-ES	100882	Tapume Telha Metálica Ondulada 0,50mm Branca h=2,20m, incl. montagem estr. mad. 8"x8", incl. faixas pint. esmalte sintético c/h=40cm (Reaproveitamento 2x)	M	200,00	85,15	17.029,20
2.3	DER-ES	41503	Rede de luz, incl. padrão entr. energia trifás. cabo ligação até barracões, quadro distrib., disj. e chave de força, cons. 20m entre padrão entr. e QDG	M	50,00	295,38	14.768,90
2.4	DER-ES	41499	Rode de esgoto, contendo fossa e filtro, incl. tubos e conexões de ligação entre caixas, considerando distância de 25m	M	50,00	203,83	10.191,60
2.5	DER-ES	41501	Rede de água c/ padrão de entrada d'água diâm. 3/4" conf. CESAN, incl. tubos e conexões p/ aliment., distrib., extravas. e limp., cons. o padrão a 25m	M	50,00	24,44	1.221,80
2.6	DER-ES	41527	Reservatório de fibra de vidro de 1000 L, incl. suporte em madeira de 7x12cm, elevado de 4m	Ud	1,00	1.235,42	1.235,42
2.7	DER-ES	41578	Aluguel de container p/ escritório c/ ar condicionado e banheiro, isolam. térmico e acústico, 2 luminárias, janela de vidro, tomada p/ comput. e telef.	Mes	18,00	548,52	9.873,36
2.8	DER-ES	41530	Refeitório c/ paredes chapa de comp. 12mm e pont. 8x8cm, piso ciment. e cob. telhas fibroc. 6mm, incl. ponto de luz e ex. de insp. (1,21m²/funcionário)	M2	50,00	263,42	13.170,80
2.9	DER-ES	41580	Aluguel de container tipo sanitário com 3 vasos sanitários, lavatório, miclório, 5 chuveiros, 2 venezianas e piso especial	Mes	36,00	542,61	19.533,80
2.10	DER-ES	41579	Aluguel de container para almoxarifado	Mes	18,00	328,85	5.919,20
2.11	DER-ES	41454	Aluguel de container tipo vestiário, 2 luminárias, piso especial e janela	Mes	18,00	335,42	6.037,60
2.12	DER-ES	41555	Sistema separador de água e óleo	Ud	1,00	4.243,75	4.243,75
2.13	DER-ES	41544	Mobilização e desmobilização de equipamentos com carreta prancha (máximo)	h	48,00	272,76	13.092,50
2.14	DER-ES	41546	Mobilização e desmobilização de caminhão basculante (máximo)	h	40,00	163,71	6.548,30
2.15	DER-ES	41547	Mobilização e desmobilização de caminhão tanque (6.000 L) (máximo)	h	8,00	136,94	1.095,50
2.16	DER-ES	41497	Mobilização e desmobilização de container acima de 150 km	Ud	5,00	2.483,47	12.417,30
2.17	IOPEs	160612	Placa de sinalização de segurança CODIGO 14 - 315/158(NBR 13.434); CÓDIGO S3(NT 14/2010-ES) ("SAIDA DE EMERGÊNCIA" - seta vertical)	und	6,00	22,37	134,10
2.18	IOPEs	160605	Extintor de incêndio portátil de pó químico ABC com capacidade 2A-20B:C (6 kg), inclusive suporte para fixação, EXCLUSIVE placa sinalizadora em PVC fotoluminescente	und	1,00	158,11	158,10
			TOTAL PARCIAL 02				143.258,70
			PAVIMENTAÇÃO				
3.1	DER-ES	42578	Escavação e carga de material de 1ª categoria com escavadeira em Vias Urbanas	M3	19.003,56	2,35	44.715,30
3.2	DER-ES	60021	LOCAL COM DMT DE 5,1 A 10,0 KM (Caminhão basculante) 0,681XP + 0,757XR + 1,420 (Preço unitário incluso BDI=23,32%) (XP = 8,750 Km XR = 1,250 km)	T	32.306,05	6,68	215.659,00
3.3	DER-ES	43335	Espalhamento / regularização / compactação de material em bola-fora	M3	19.003,56	1,79	33.921,30
3.4	DER-ES	40754	Regularização e compactação do sub-leito (100% P.I.) H = 0,20 m	M2	63.345,20	0,86	54.540,20
3.5	DER-ES	42483	Base de brita graduada, inclusive fornecimento, exclusive transporte da brita em Vias Urbanas	M3	9.501,78	80,39	763.829,00
3.6	DER-ES	60002	TR-201-00 (Comercial - Caminhão basculante) 0,681XP + 0,710XR + 2,841 (Preço unitário incluso BDI=23,32%) (XP = 60,00 Km XR = 1,00 km)	T	22.804,27	35,60	811.843,40
3.7	DER-ES	42499	Pavimentação com blocos de concreto (35 MPa), esp.=08cm, sobre colchão de areia 5cm, inclusive fornecim. e transporte blocos e areia, em Vias Urbanas (com transporte incluso conforme composição do item em anexo)	M2	63.345,20	67,79	4.294.082,40
3.8	DER-ES	42507	Remoção de meio fio em Vias Urbanas	M	11.858,00	13,26	157.237,00
3.9	DER-ES	60024	Transporte de materiais para DMT acima de 15 KM (Caminhão basculante) 0,200XP + 0,212XR + 7,678 (Preço unitário incluso BDI=23,32%) (XP = 19,500 Km XR = 0,500 km)	T	1.173,94	8,65	10.149,80
3.10	DER-ES	43018	Meio fio de concreto pré-moldado (12 x 30 x 15) cm, inclusive caiação e transporte do meio fio em Vias Urbanas (com transporte incluso conforme composição do item em anexo)	M	11.858,00	41,40	490.903,40
3.11	SEMOB	Comp01	Sarjeta em concreto fck=15,0 MPa inclusive caiação, tudo incluso	M	10.462,00	34,49	360.823,90
			TOTAL PARCIAL 03				7.237.705,20

Lucas Maciel Pereira
 Sócio Administrador
 Renova Construções

Elson Teixeira Gatto Filho
 Engenheiro Civil
 CREA: RJ-871017980/D

Elson Teixeira Gatto Filho

005200

25.309.819/0001-66
RENOVA CONSTRUCOES LTDA
 RUA MARATAIZES, 250
 SALA 210 C
 PLANALTO DE CARAPINA
 CEP 29.162-738 - SERRA/ES

4							
OBRAS COMPLEMENTARES							
4.1	DER-ES	40915	Calçada de concreto fck=15 MP, camuçada c/ argam. cimento e areia 1:4, lastro de brita e 8 cm de concreto, incl. preparo da caixa e transp. da brita (com transporte incluso conforme composição do item em anexo)	M2	32.084,00	65,26	2.093.801,8
	DER-ES	40912	Ladrilho hidráulico (argamassa cimento e areia 1:4), fornecimento e assentamento (com transporte incluso conforme composição do item em anexo)	M2	4.184,80	62,35	260.913,9
4.3	DER-ES	41362	Abrigo de Ônibus Urbano - Padrão reduzido - 2,40 x 6,00 m	Ud	4,00	8.582,81	34.331,2
4.4	IOPEs	200326	Fornecimento e plantio de grama em placas tipo esmeralda, inclusive fornecimento de terra vegetal	m2	1.388,60	13,86	19.251,5
4.5	EMOP	06.016.0012-A	GRELHA(RALO PARA SARJETA) COMPLETA DE F5F5, DE 30X90CM, GR-95, CARGA MINIMA PARA TESTE 25T, RESISTENCIA MAXIMA DE ROMPIMENTO 27,5T E FLECHA RESIDUAL MAXIMA 17MM, ASSENTADA COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, NO TRACO 1:4 EM VOLUME, SENDO ARTICULADA, PADRAO PREFEITURA RJ. FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO	UN	462,00	316,97	146.439,4
4.6	SEMOB	Comp02	Retirada e recolocação de lâmpão e grelha de F.F.A.P., em Vias Urbanas	Ud	962,00	277,88	267.315,7
4.7	IOPEs	140201	Padrão de entrada d' água com cavalete de PVC para hidrômetro com diâmetro de 3/4" - padrão 1C da CESAN. Instalado em vão de muro protegido com gradeamento. Inclusive base de concreto magro, tubulação, conexões e registro. Conferir detalhe.	und	643,00	218,25	140.334,7
TOTAL PARCIAL 04							2.962.388,5
5							
SINALIZAÇÃO VIÁRIA							
5.1	DER-ES	40927	Sinalização horizontal TMD=600, vida útil 3 anos, taxa=3,0 kg/m² material termoplástico) (com transporte incluso conforme composição do item em anexo)	M2	4.954,44	33,92	168.064,5
5.2	DER-ES	40937	Sinalização vertical com chapa em esmalte sintético	M2	53,50	316,97	16.957,7
TOTAL PARCIAL 05							185.022,2
6							
SINALIZAÇÃO EM FASE DE OBRAS							
6.1	DER-ES	42046	Cones para sinalização, fornecimento e colocação	Ud	50,00	58,53	2.926,30
6.2	DER-ES	42047	Elementos de madeira para sinalização - cavaletes	Ud	50,00	25,47	1.273,60
6.3	DER-ES	41202	Sinalização noturna (fio com lâmpada e balde), fornecimento e instalação	M	300,00	16,76	5.029,00
6.4	DER-ES	40937	Sinalização vertical com chapa em esmalte sintético	M2	50,00	294,33	14.716,30
	DER-ES	41359	Tela de proteção de segurança de PVC cor laranja com suporte para sinalização de obras (com transporte incluso conforme composição do item em anexo)	M	300,00	14,83	4.449,90
TOTAL PARCIAL 06							28.395,26
TOTAL GERAL DO ORÇAMENTO							10.798.032,44

Lucas Maciel Pereira
 Sócio Administrador
 Renova Construção

Elson Teixeira Gatto Filho
 Engenheiro Civil
 CREA: RS-871017980/D

25.309.819/0001-66
RENOVA CONSTRUCOES LTDA
 RUA MARATAIZES, 250
 SALA 210 C
 PLANALTO DE CARAPINA
 CEP 29.162-738 - SERRA/ES

CRONOGRAMA FISICO-FINANCEIRO
PAVIMENTAÇÃO DE MAROBÁ - LOTE I (ETAPA 01)

ITEM	TOTAL (R\$)	30 DIAS	60 DIAS	90 DIAS	120 DIAS	150 DIAS	180 DIAS	210 DIAS	240 DIAS	270 DIAS	300 DIAS	330 DIAS	360 DIAS	390 DIAS	420 DIAS	450 DIAS	510 DIAS	540 DIAS			
1- ADMINISTRACAO	241.257,41	R\$ 2.572,24 1,07%	R\$ 5.144,48 2,14%	R\$ 7.716,72 3,21%	R\$ 10.288,96 4,28%	R\$ 12.861,20 5,34%	R\$ 15.433,44 6,37%	R\$ 18.005,68 7,47%	R\$ 20.577,92 8,54%	R\$ 23.150,16 9,59%	R\$ 25.722,40 10,67%	R\$ 28.294,64 11,74%	R\$ 30.866,88 12,81%	R\$ 33.439,12 13,88%	R\$ 36.011,36 14,94%	R\$ 38.583,60 16,01%	R\$ 41.135,84 17,08%	R\$ 43.688,08 18,14%	R\$ 46.242,40 19,21%		
2- INSTALACAO DE CANTIERO, MOBILIZACAO E DESMOLIZACAO	141.248,76	R\$ 1.412,49 1,00%	R\$ 2.824,97 2,00%	R\$ 4.237,46 3,00%	R\$ 5.649,94 4,00%	R\$ 7.062,42 5,00%	R\$ 8.474,91 6,00%	R\$ 9.887,39 7,00%	R\$ 11.299,88 8,00%	R\$ 12.712,36 9,00%	R\$ 14.124,84 10,00%	R\$ 15.537,33 11,00%	R\$ 16.950,81 12,00%	R\$ 18.363,29 13,00%	R\$ 19.775,78 14,00%	R\$ 21.188,26 15,00%	R\$ 22.610,74 16,00%	R\$ 23.443,22 16,61%	R\$ 24.295,70 17,22%	R\$ 25.177,68 17,83%	
3- PAVIMENTACAO	7.237.705,29	R\$ 144.740,11 2,00%	R\$ 289.480,22 4,00%	R\$ 434.220,33 6,00%	R\$ 578.960,44 8,00%	R\$ 723.700,55 10,00%	R\$ 868.440,66 12,00%	R\$ 1.013.180,77 14,00%	R\$ 1.157.920,88 16,00%	R\$ 1.302.660,99 18,00%	R\$ 1.447.401,10 20,00%	R\$ 1.591.841,21 22,00%	R\$ 1.736.281,32 24,00%	R\$ 1.880.621,43 26,00%	R\$ 2.024.961,54 28,00%	R\$ 2.169.141,65 30,00%	R\$ 2.313.321,76 32,00%	R\$ 2.457.441,87 34,00%	R\$ 2.601.281,98 36,00%	R\$ 2.745.162,09 38,00%	R\$ 2.888.882,20 40,00%
4- OBRAS COMPLEMENTARES	2.853.349,42	R\$ 285,34 0,01%	R\$ 570,68 0,02%	R\$ 856,02 0,03%	R\$ 1.141,36 0,04%	R\$ 1.426,70 0,05%	R\$ 1.712,04 0,06%	R\$ 1.997,38 0,07%	R\$ 2.282,72 0,08%	R\$ 2.568,06 0,09%	R\$ 2.848,40 0,10%	R\$ 3.128,74 0,11%	R\$ 3.389,08 0,12%	R\$ 3.649,42 0,13%	R\$ 3.909,76 0,14%	R\$ 4.169,10 0,15%	R\$ 4.428,74 0,16%	R\$ 4.687,12 0,17%	R\$ 4.945,50 0,18%	R\$ 5.202,24 0,19%	R\$ 5.416,78 0,20%
5- SINALIZACAO VIARIA	141.072,24	R\$ 1.410,72 1,00%	R\$ 2.821,44 2,00%	R\$ 4.232,16 3,00%	R\$ 5.642,88 4,00%	R\$ 7.053,60 5,00%	R\$ 8.464,32 6,00%	R\$ 9.875,04 7,00%	R\$ 11.285,76 8,00%	R\$ 12.696,48 9,00%	R\$ 14.107,20 10,00%	R\$ 15.517,92 11,00%	R\$ 16.939,36 12,00%	R\$ 18.770,88 13,00%	R\$ 20.602,40 14,00%	R\$ 22.465,92 15,00%	R\$ 24.289,44 16,00%	R\$ 25.971,84 17,00%	R\$ 27.608,16 18,00%	R\$ 29.249,76 19,00%	R\$ 30.876,48 20,00%
6- REALIZACAO EMPATE DE OBRAS	28.372,28	R\$ 283,72 1,00%	R\$ 567,44 2,00%	R\$ 851,16 3,00%	R\$ 1.134,88 4,00%	R\$ 1.418,60 5,00%	R\$ 1.702,32 6,00%	R\$ 1.986,04 7,00%	R\$ 2.269,76 8,00%	R\$ 2.533,48 9,00%	R\$ 2.797,20 10,00%	R\$ 3.060,92 11,00%	R\$ 3.324,64 12,00%	R\$ 3.588,36 13,00%	R\$ 3.852,08 14,00%	R\$ 4.115,80 15,00%	R\$ 4.379,52 16,00%	R\$ 4.646,24 17,00%	R\$ 4.912,96 18,00%	R\$ 5.180,72 19,00%	R\$ 5.414,48 20,00%
TOTAL	10.718.037,44	R\$ 214.368,88 2,00%	R\$ 428.737,76 4,00%	R\$ 643.106,64 6,00%	R\$ 857.475,52 8,00%	R\$ 1.071.844,40 10,00%	R\$ 1.286.213,28 12,00%	R\$ 1.500.582,16 14,00%	R\$ 1.714.951,04 16,00%	R\$ 1.929.319,92 18,00%	R\$ 2.143.688,80 20,00%	R\$ 2.358.057,68 22,00%	R\$ 2.572.426,56 24,00%	R\$ 2.786.795,44 26,00%	R\$ 3.001.164,32 28,00%	R\$ 3.215.533,20 30,00%	R\$ 3.429.902,08 32,00%	R\$ 3.644.270,96 34,00%	R\$ 3.858.639,84 36,00%	R\$ 4.073.008,72 38,00%	R\$ 4.287.377,60 40,00%
TOTAL ACUMULADO		R\$ 214.368,88 2,00%	R\$ 428.737,76 4,00%	R\$ 643.106,64 6,00%	R\$ 857.475,52 8,00%	R\$ 1.071.844,40 10,00%	R\$ 1.286.213,28 12,00%	R\$ 1.500.582,16 14,00%	R\$ 1.714.951,04 16,00%	R\$ 1.929.319,92 18,00%	R\$ 2.143.688,80 20,00%	R\$ 2.358.057,68 22,00%	R\$ 2.572.426,56 24,00%	R\$ 2.786.795,44 26,00%	R\$ 3.001.164,32 28,00%	R\$ 3.215.533,20 30,00%	R\$ 3.429.902,08 32,00%	R\$ 3.644.270,96 34,00%	R\$ 3.858.639,84 36,00%	R\$ 4.073.008,72 38,00%	R\$ 4.287.377,60 40,00%
IN EXECUCAO		R\$ 214.368,88 2,00%	R\$ 428.737,76 4,00%	R\$ 643.106,64 6,00%	R\$ 857.475,52 8,00%	R\$ 1.071.844,40 10,00%	R\$ 1.286.213,28 12,00%	R\$ 1.500.582,16 14,00%	R\$ 1.714.951,04 16,00%	R\$ 1.929.319,92 18,00%	R\$ 2.143.688,80 20,00%	R\$ 2.358.057,68 22,00%	R\$ 2.572.426,56 24,00%	R\$ 2.786.795,44 26,00%	R\$ 3.001.164,32 28,00%	R\$ 3.215.533,20 30,00%	R\$ 3.429.902,08 32,00%	R\$ 3.644.270,96 34,00%	R\$ 3.858.639,84 36,00%	R\$ 4.073.008,72 38,00%	R\$ 4.287.377,60 40,00%
VERIFICACAO DE PAGAMENTO																					

Handwritten signatures and initials in blue ink.

Elson Teixeira Gatto Filho
 Engenheiro Civil
 CREA: RJ-871017980/D

Lucas Maciel Ferreira
 Sócio Administrador
 Renova Constr.

000000



Handwritten signature in blue ink.

1000

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO
PAVIMENTAÇÃO DE MAROBÁ – LOTE I (ETAPA 01)

25.309.819/0001-66
RENOVA CONSTRUCOES LTDA
RUA MARATAIZES, 250
SALA 210 C
PLANALTO DE CARAPINA
CEP 29.162-738 - SERRA/ES

ITEM	TOTAL (R\$)	30 DIAS	60 DIAS	90 DIAS
1 - ADMINISTRAÇÃO	241.262,41	R\$6.287,24 2,61%	R\$4.994,72 2,07%	R\$8.302,90 3,44%
2 - INSTALAÇÃO DE CANTEIRO, MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO	143.258,70	R\$128.932,83 90,00%	R\$0,00	R\$0,00
3 - PAVIMENTAÇÃO	7.237.705,29	R\$144.754,11 2,00%	R\$217.131,16 3,00%	R\$361.885,26 5,00%
4 - OBRAS COMPLEMENTARES	2.962.388,54	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00
5 - SINALIZAÇÃO VIÁRIA	185.022,24	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00
6 - SINALIZAÇÃO EM FASE DE OBRAS	28.395,26	R\$1.419,76 5,00%	R\$1.419,76 5,00%	R\$1.419,76 5,00%
TOTAL	10.798.032,44	R\$281.393,93	R\$223.545,64	R\$371.607,93
TOTAL ACUMULADO		R\$281.393,93	R\$504.939,58	R\$876.547,51
% EXECUTADO		2,61%	2,07%	3,44%
% EXECUTADO - ACUMULADO		2,61%	4,68%	8,12%

Lucas Maciel Ferreira
Sócio Administrador
R. da Construção

Elson Teixeira Gatto Filho
Engenheiro Civil
CREA: RJ-871017980/D

000000

125.309.819/0001-66
RENOVA CONSTRUCOES LTDA

RUA MARATAIZES, 250
SALA 210 C
PLANALTO DE CARAPINA
CEP 29.162-738 - SERIKI/ES

120 DIAS	150 DIAS	180 DIAS	210 DIAS	240 DIAS	270 DIAS	300 DIAS
R\$8.302,90	R\$8.302,90	R\$8.302,90	R\$8.302,90	R\$11.688,00	R\$23.343,55	R\$23.343,55
3,44%	3,44%	3,44%	3,44%	4,84%	9,68%	9,68%
R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00
R\$361.885,26	R\$361.885,26	R\$361.885,26	R\$361.885,26	R\$361.885,26	R\$723.770,53	R\$723.770,53
5,00%	5,00%	5,00%	5,00%	5,00%	10,00%	10,00%
R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$148.119,43	R\$296.238,85	R\$296.238,85
R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00
R\$1.419,76	R\$1.419,76	R\$1.419,76	R\$1.419,76	R\$1.419,76	R\$1.419,76	R\$1.419,76
5,00%	5,00%	5,00%	5,00%	5,00%	5,00%	5,00%
R\$371.607,93	R\$371.607,93	R\$371.607,93	R\$371.607,93	R\$523.112,45	R\$1.044.772,69	R\$1.044.772,69
R\$1.248.155,44	R\$1.619.763,37	R\$1.991.371,30	R\$2.362.979,23	R\$2.886.091,69	R\$3.930.864,38	R\$4.975.637,07
3,44%	3,44%	3,44%	3,44%	4,84%	9,68%	9,68%
11,56%	15,00%	18,44%	21,88%	26,73%	36,40%	46,08%

Lucas Maciel Ferreira
Socio Administrador
Renova Construção

Elson Teixeira Gallo Filho
Engenheiro Civil
CREA: RJ-871017980/D

00227

125.309.819/0001-66
RENOVA CONSTRUCOES LTDA

RUA MARATAIZES, 250
SALA 210 C
PLANALTO DE CARAPINA
CEP 29.162-738 - SERIKS/ES

330 DIAS	360 DIAS	390 DIAS	420 DIAS	450 DIAS	480 DIAS	510 DIAS
R\$23.343,55 9,68%	R\$23.375,99 9,69%	R\$23.375,99 9,69%	R\$15.073,09 6,25%	R\$15.918,78 6,60%	R\$16.341,63 6,77%	R\$8.234,87 3,41%
R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$7.162,94 5,00%
R\$723.770,53 10,00%	R\$723.770,53 10,00%	R\$723.770,53 10,00%	R\$361.885,26 5,00%	R\$361.885,26 5,00%	R\$361.885,26 5,00%	R\$0,00
R\$296.238,85 10,00%	R\$296.238,85 10,00%	R\$296.238,85 10,00%	R\$296.238,85 10,00%	R\$296.238,85 10,00%	R\$296.238,85 10,00%	R\$296.238,85 10,00%
R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$37.004,45 20,00%	R\$55.506,67 30,00%	R\$55.506,67 30,00%
R\$1.419,76 5,00%	R\$2.839,53 10,00%	R\$2.839,53 10,00%	R\$1.419,76 5,00%	R\$1.419,76 5,00%	R\$1.419,76 5,00%	R\$1.419,76 5,00%
R\$1.044.772,69	R\$1.046.224,90	R\$1.046.224,90	R\$674.616,97	R\$712.467,11	R\$731.392,18	R\$368.563,10
R\$6.020.409,76 9,68%	R\$7.066.634,67 9,69%	R\$8.112.859,57 9,69%	R\$8.787.476,54 6,25%	R\$9.499.943,65 6,60%	R\$10.231.335,84 6,77%	R\$10.599.898,93 3,41%
55,75%	65,44%	75,13%	81,38%	87,98%	94,75%	98,17%

Lucas Maciel Ferreira
Sócio Administrador
Rena Construção

Elson Teixeira Gatto Filho
Engenheiro Civil
CREA. RJ-871017980/D

Lucas Maciel Pereira
Sócio Administrador
Renova Construção

540 DIAS
R\$4.426,93
1,83%
R\$7.162,94
5,00%
R\$0,00
R\$148.119,43
5,00%
R\$37.004,45
20,00%
R\$1.419,76
5,00%
R\$198.133,51
R\$10.798.032,44
1,83%
100,00%

Handwritten signatures and initials in blue ink.

25.309.819/0001-66
RENOVA CONSTRUCOES LTDA
RUAMARATAIZES, 250
SALA 210 C
PLANALTO DE CARAPINA
CEP 29.162-738 - SERIKALES

Handwritten signatures and initials in blue ink.

Elson Teixeira Gatto Filho
Engenheiro Civil
CREA: RJ-871017980/D

REI NOVA

construções



PROTÓCOLO - PMPK
Nº 007070/2020

04/03/2020
08:25:07

RENOVA CONSTRUÇÕES E REFORMAS LTDA ME
ENCAMINHA HABILITAÇÃO

Chave de Consulta - 288801235522020

MUNICÍPIO DE PRESIDENTE KENNEDY

A COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO
CONCORRÊNCIA PÚBLICA 000007/2020

PROCESSO ADMINISTRATIVO N.º 022925/2019

ENVELOPE N.º 02 – “PROPOSTA DE PREÇOS” - Lote I

RENOVA CONSTRUÇÕES LTDA ME

CNPJ: 25.309.819/0001-66.

Endereço: Rua Marataízes, nº 250, sala 210C, Vilaggio Bussines –
Planalto de Carapina –Serra/ES.

005229

ANEXO V

CARTA DE APRESENTAÇÃO DE PROPOSTA DE PREÇOS
Lote II.

25.309.819/0001-66
RENOVA CONSTRUCOES LTDA
RUA MARATAIZES, 250
SALA 210 C
PLANALTO DE CARAPINA
CEP 29.162-738 - SERRA/ES

À

PREFEITURA MUNICIPAL DE PRESIDENTE KENNEDY - ES
Rua: Átila Vivacqua, 79, Centro, Presidente Kennedy – ES

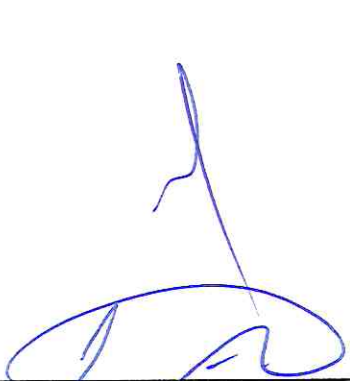
Att: Comissão Permanente de Licitações

Ref. CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 000007/2019 - CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA A EXECUÇÃO DE OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO DE DIVERSAS RUAS DE MAROBÁ, NESTE MUNICÍPIO DE PRESIDENTE KENNEDY/ES. –

- 1 - Pelo presente submetemos a apreciação de V.s.as a nossa **Proposta Comercial** relativa à CONCORRÊNCIA PÚBLICA em referência, cujo valor total é de: R\$ 12.902.408,67 (doze milhões e novecentos e dois mil e quatrocentos e oito reais e sessenta e sete centavos).
- 2 - Declarando aceitar eventuais correções feitas pela Comissão Permanente de Licitação, em virtude de erros de cálculo e/ou de digitação em nossa planilha de quantidades e preços.
- 3 - O prazo total para a execução da obra é de 540 dias (Quinhentos e Quarenta) dias, contados a partir da data da Ordem de Serviço expedida pelo Município de Presidente Kennedy/ES.
- 4 - O prazo de validade desta Proposta de Preços é de 60 (sessenta) dias corridos, contados a partir da data de sua apresentação.

SERRA-ES, 04 de março de 2020.

Atenciosamente,



Lucas Maciel Pereira
Sócio Administrador
Renova Construção

Lucas Maciel Pereira
Sócio/Administrador
CPF: 167.825.377-45
RG: 3.314.101-ES



RENOVA CONSTRUÇÕES ME LTDA

ESTADO DO ESPÍRITO SANTO
 PREFEITURA MUNICIPAL DE PRESIDENTE KENNEDY
 SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS

DATA-BASE: out/18 DER-ES
 jan/19 DER-ES
 out/19 IOPEs
 dez/19 EMOP
 8,36 Km
 EXTENSÃO:
 BDI: DER-ES:23,32% EMOP-23,00% IOPEs-30,90%

OBRA: PAVIMENTAÇÃO DE MAROBÁ - LOTE II (ETAPAS 02 E 03)
 LOCAL: DISTRITO DE MAROBÁ

ITEM	REFERÊNCIA	CÓD.	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNID	QUANT.	UNITÁRIO	TOTAL
1 ADMINISTRAÇÃO							
1.1	SEMOB	Comp00	Administração Local	%	1,00	241.262,41	241.262,41
TOTAL PARCIAL 01							241.262,41
2 INSTALAÇÃO DE CANTEIRO, MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO							
2.1	DER-ES	41500	Placa de obra nas dimensões de 3,0 x 6,0 m, padrão DER-ES	M2	36,00	182,97	6.586,78
	DER-ES	100882	Tapume Telha Metálica Ondulada 0,50mm Branca h=2,20m, incl. montagem estr. mad. 8"x8", incl. faixas pint. esmalte sintético c/h=40cm (Reaproveitamento 2x)	M	200,00	99,34	19.867,40
2.3	DER-ES	41503	Rede de luz, incl. padrão entr. energia trifás. cabo ligação até barracões, quadro distrib., disj. e chave de força, cons. 20m entre padrão entr. e QDG	M	50,00	295,38	14.768,95
2.4	DER-ES	41499	Rede de esgoto, contendo fossa e filtro, incl. tubos e conexões de ligação entre caixas, considerando distância de 25m	M	50,00	203,83	10.191,65
2.5	DER-ES	41501	Rede de água c/ padrão de entrada d'água diâm. 3/4" conf. CESAN, incl. tubos e conexões p/ aliment., distrib., extravas. e limp., cons. o padrão a 25m	M	50,00	24,44	1.221,85
2.6	DER-ES	41527	Reservatório de fibra de vidro de 1000 L, incl. suporte em madeira de 7x12cm, elevado de 4m	Ud	1,00	1.235,42	1.235,42
2.7	DER-ES	41578	Aluguel de container p/ escritório c/ ar condicionado e banheiro, isolam. térmico e acústico, 2 luminárias, janela de vidro, tomada p/ comput. e telef.	Mes	18,00	479,96	8.639,19
2.8	DER-ES	41530	Refeitório c/ paredes chapa de comp. 12mm e pont. 8x8cm, piso ciment. e cob. telhas fibroc. 6mm, incl. ponto de luz e cx. de insp. (1,21m²/func./turno)	M2	50,00	263,42	13.170,85
2.9	DER-ES	41580	Aluguel de container tipo sanitário com 3 vasos sanitários, lavatório, metólio, 5 chuveiros, 2 venezianas e piso especial	Mes	36,00	508,70	18.313,02
2.10	DER-ES	41579	Aluguel de container para almoxarifado	Mes	18,00	308,30	5.549,31
2.11	DER-ES	41454	Aluguel de container tipo vestiário, 2 luminárias, piso especial e janela	Mes	18,00	314,46	5.660,28
2.12	DER-ES	41555	Sistema separador de água e óleo	Ud	1,00	4.243,75	4.243,75
2.13	DER-ES	41544	Mobilização e desmobilização de equipamentos com carreta prancha (máximo)	h	48,00	272,76	13.092,58
2.14	DER-ES	41546	Mobilização e desmobilização de caminhão basculante (máximo)	h	40,00	163,71	6.548,36
2.15	DER-ES	41547	Mobilização e desmobilização de caminhão tanque (6.000 L) (máximo)	h	8,00	136,94	1.095,53
2.16	DER-ES	41497	Mobilização e desmobilização de container acima de 150 km	Ud	5,00	2.483,47	12.417,34
2.17	IOPEs	160612	Placa de sinalização de segurança CODIGO 14 - 315/158(NBR 13.434); CÓDIGO S3(NT 14/2010-ES) ("SAIDA DE EMERGENCIA" - seta vertical)	und	6,00	22,37	134,19
2.18	IOPEs	160605	Extintor de incêndio portátil de pó químico ABC com capacidade 2A-20B:C (6 kg), inclusive suporte para fixação, EXCLUSIVE placa sinalizadora em PVC fotoluminescente	und	1,00	158,11	158,11
TOTAL PARCIAL 02							142.894,56
3 PAVIMENTAÇÃO							
	DER-ES	42578	Escavação e carga de material de 1ª categoria com escavadeira em Vias Urbanas	M3	18.839,55	2,53	47.739,42
3.2	DER-ES	60021	LOCAL COM DMT DE 5,1 A 10,0 KM (Caminhão basculante) 0,681XP + 0,757XR + 1,420 (Preço unitário incluso BDI=23,32%) (XP = 8,750 Km XR = 1,250 km)	T	32.027,24	7,19	230.243,83
3.3	DER-ES	43335	Espalhamento / regularização / compactação de material em bota-fora	M3	18.839,55	1,79	33.628,60
3.4	DER-ES	40754	Regularização e compactação do sub-leito (100% P.I.) H = 0,20 m	M2	68.174,16	0,86	58.697,95
3.5	DER-ES	42483	Baço de brita graduada, inclusive fornecimento, exclusive transporte da brita em Vias Urbanas	M3	10.226,12	80,39	822.057,33
3.6	DER-ES	60002	TR-201-00 (Comercial - Caminhão basculante) 0,681XP + 0,710XR + 2,841 (Preço unitário incluso BDI=23,32%) (XP = 60,00 Km XR = 1,00 km)	T	24.542,69	38,34	940.942,12
3.7	DER-ES	42499	Pavimentação com blocos de concreto (35 MPa), esp.=08cm, sobre cimento de areia 5cm, inclusive fornecim. e transporte blocos e areia, em Vias Urbanas (com transporte incluso conforme composição do item em anexo)	M2	68.174,16	69,84	4.761.474,22
3.8	DER-ES	42507	Remoção de meio fio em Vias Urbanas	M	2.517,00	13,26	33.375,42
3.9	DER-ES	60024	Transporte de materiais para DMT acima de 15 KM (Caminhão basculante) 0,200XP + 0,212XR + 7,678 (Preço unitário incluso BDI=23,32%) (XP = 19,500 Km XR = 0,500 km)	T	249,18	10,09	2.513,48
3.10	DER-ES	43018	Meio fio de concreto pré-moldado (12 x 30 x 15) cm, inclusive caiação e transporte do meio fio em Vias Urbanas (com transporte incluso conforme composição do item em anexo)	M	20.392,04	41,40	844.199,87
3.11	SEMOB	Comp01	Sarjeta em concreto fck=15,0 MPa inclusive caiação, tudo incluído	M	17.343,04	34,49	598.144,11
TOTAL PARCIAL 03							8.373.016,35

Lucas Maciel Ferreira
 Sócio Administrador
 Renova Construções

Elson Teixeira Gatto Filho
 Engenheiro Civil
 CREA: RJ-871017980/D

Elson T. Gatto Filho

25.309.819/0001-66
RENOVA CONSTRUCOES LTDA
 RUA MARATAIZES, 250
 SALA 210 C
 PLANALTO DE CARAPINA
 CEP 29.162-738 - SERRA/ES

4							
OBRAS COMPLEMENTARES							
4.1	DER-ES	40915	Calçada de concreto fck=15 MP, camurçada c/ argam. cimento e areia 1:4, lastro de brita e 8 cm de concreto, incl. preparo da caixa e transp. da brita (com transporte incluso conforme composição do item em anexo)	M2	27.877,08	68,27	1.903.224,01
4.2	DER-ES	40912	Ladriho hidráulico (argamassa cimento e areia 1:4), fornecimento e assentamento (com transporte incluso conforme composição do item em anexo)	M2	6.687,22	65,23	436.177,94
4.3	DER-ES	41362	Abriço de Ônibus Urbano - Padrão reduzido - 2,40 x 6,00 m	Ud	16,00	9.155,00	146.480,00
4.4	IOPEs	200326	Fornecimento e plantio de grama em placas tipo esmeralda, inclusive fornecimento de terra vegetal	m2	1.797,00	13,86	24.913,61
4.5	DER-ES	40989	Pavimentação com pedra portuguesa, inclusive fornecimento e transporte da pedra portuguesa, cimento e areia (com transporte incluso conforme composição do item em anexo)	M2	401,00	104,89	42.060,21
4.6	EMOP	08.017.0020-A	PAVIMENTO RIGIDO,P/CICLOVIA,C/8CM ESP.EM CONCR.ARGAMASSADO,15MPA,COLORIDO C/OXIDO FERRO VERMELHO SINTETICO,JUNTAS SERRADAS,LONA PLAST.POLIETILENO 0,20MM,CAMADA REGULARIZADORA PO-DE-PEDRA,COMPACTADA MECANICAMENTE,C/ACABAMENTO SUPERF.DESEMPENADO,CAMURCADO E VASSOURADO,CURA C/MANTA GEOTEXTIL,PROTECAO C/CIUMEEIRA SARRAFO MADEIRA E LONA PLAST.EXCL.PREPARO TERRENO	M2	1.604,00	208,33	334.163,24
4.7	DER-ES	42483	Base de brita graduada, inclusive fornecimento, exclusiva transporte da brita em Vias Urbanas	M3	240,60	80,39	19.341,35
4.8	DER-ES	60002	TR-201-00 (Comercial - Caminhão basculante) 0,681XP - 0,710XR + 2,841 (Preço unitário incluso BDI=23,32%) (XP = 60,00 Km XR = 1,00 km)	T	577,44	42,17	24.352,32
4.9	EMOP	06.016.0012-A	GRELHA(RALO PARA SARJETA) COMPLETA DE F8F8,DE 30X90CM,GR-95,CARGA MINIMA PARA TESTE 25T,RESISTENCIA MAXIMA DE ROMPIMENTO 27,5T E FLECHA RESIDUAL MAXIMA 17MM,ASSENTADA COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA,NO TRACO 1:4 EM VOLUME,SENDO ARTICULADA,PADRAO PREFEITURA RJ.FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO	UN	929,00	312,90	290.688,65
4.10	SEMOB	Comp02	Retirada e recolocação de tampão e grelha de F.F.A.P., em Vias Urbanas	Ud	1.224,00	274,31	335.758,50
4.11	IOPEs	140201	Padrão de entrada d' água com cavalete de PVC para hidrômetro com diâmetro de 3/4" - padrão 1C da CESAN. Instalado em vão de muro protegido com gradeamento. Inclusive base de concreto magro, tubulação, conexões e registro. Conferir detalhe.	und	869,00	224,07	194.716,83
TOTAL PARCIAL 04							3.751.876,66
5							
SINALIZAÇÃO VIÁRIA							
5.1	DER-ES	40927	Sinalização horizontal TMD=600, vida útil 3 anos, taxa=3,0 kg/m² material termoplástico) (com transporte incluso conforme composição do item em anexo)	M2	8.905,15	37,31	332.288,55
5.2	DER-ES	40937	Sinalização vertical com chapa em esmalte sintético	M2	87,45	348,66	30.490,64
TOTAL PARCIAL 05							362.779,19
SINALIZAÇÃO EM FASE DE OBRAS							
6.1	DER-ES	42046	Cones para sinalização, fornecimento e colocação	Ud	50,00	63,03	3.151,40
6.2	DER-ES	42047	Elementos de madeira para sinalização - cavalotes	Ud	50,00	27,43	1.371,65
6.3	DER-ES	41202	Sinalização noturna (fio com lâmpada e balde), fornecimento e instalação	M	300,00	18,05	5.415,90
6.4	DER-ES	40937	Sinalização vertical com chapa em esmalte sintético	M2	50,00	316,97	15.848,35
6.5	DER-ES	41359	Tela de proteção de segurança de PVC cor laranja com suporte para sinalização de obras (com transporte incluso conforme composição do item em anexo)	M	300,00	15,97	4.792,20
TOTAL PARCIAL 06							30.579,50
TOTAL GERAL DO ORÇAMENTO							12.902.408,67

Lucas Maciel Ferreira
 Sócio Administrador
 Renova Construção

Elson Teixeira Gatto Filho
 Engenheiro Civil
 CREA: RJ 871017980/D

015233



25.309.819/0001-66
RENOVA CONSTRUCOES LTDA
 RUA MARATAIZES, 250
 SALA 210 C
 PLANALTO DE CARAPINA
 CEP 29.162-738 - SERRA/ES

CRONOGRAMA FISICO-FINANCEIRO
PAVIMENTAÇÃO DE MAROBA - LOTE II (ETAPAS 02 E 03)

ITEM	TOTAL (R\$)	30 DIAS	60 DIAS	90 DIAS	120 DIAS	150 DIAS	180 DIAS	210 DIAS	240 DIAS	270 DIAS	300 DIAS	330 DIAS	360 DIAS	390 DIAS	420 DIAS	450 DIAS	510 DIAS	540 DIAS	
1. ADMINISTRAÇÃO	242.202,41	R\$1.670,26 0,7%	R\$3.340,52 1,4%	R\$5.010,78 2,1%	R\$6.681,04 2,8%	R\$8.351,30 3,4%	R\$10.021,56 4,1%	R\$11.691,82 4,8%	R\$13.362,08 5,5%	R\$15.032,34 6,2%	R\$16.702,60 6,9%	R\$18.372,86 7,6%	R\$20.043,12 8,3%	R\$21.713,38 9,0%	R\$23.383,64 9,6%	R\$25.053,90 10,3%	R\$26.724,16 11,0%	R\$28.394,42 11,7%	
2. INSTALAÇÃO DE CANTIERO MOBILIZAÇÃO E DEMONSTRAÇÃO	142.244,56	R\$12.865,10 9,0%	R\$25.730,20 18,0%	R\$38.595,30 27,0%	R\$51.460,40 36,0%	R\$64.325,50 45,0%	R\$77.190,60 54,0%	R\$90.055,70 63,0%	R\$102.920,80 72,0%	R\$115.785,90 81,0%	R\$128.651,00 90,0%	R\$141.516,10 99,0%	R\$154.381,20 108,0%	R\$167.246,30 117,0%	R\$180.111,40 126,0%	R\$192.976,50 135,0%	R\$205.841,60 144,0%	R\$218.706,70 153,0%	
3. PAVIMENTAÇÃO	8.372.083,31	R\$197.262,33 2,3%	R\$394.524,66 4,7%	R\$591.787,00 7,0%	R\$789.049,33 9,4%	R\$986.311,66 11,8%	R\$1.183.574,00 14,1%	R\$1.380.836,33 16,4%	R\$1.578.098,66 18,7%	R\$1.775.361,00 21,0%	R\$1.972.623,33 23,3%	R\$2.169.885,66 25,6%	R\$2.367.148,00 28,0%	R\$2.564.410,33 30,3%	R\$2.761.672,66 32,6%	R\$2.959.135,00 35,0%	R\$3.156.757,33 37,3%	R\$3.353.240,66 39,6%	R\$3.550.346,00 41,9%
4. OBRAS COMPLEMENTARES	3.201.812,66	R\$50,00	R\$100,00	R\$150,00	R\$200,00	R\$250,00	R\$300,00	R\$350,00	R\$400,00	R\$450,00	R\$500,00	R\$550,00	R\$600,00	R\$650,00	R\$700,00	R\$750,00	R\$800,00	R\$850,00	R\$900,00
5. SINALIZAÇÃO VARIAS	352.770,98	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00
6. SINALIZAÇÃO EM FAIXAS DE OBRAS	302.573,52	R\$1.131,13 0,4%	R\$2.262,26 0,7%	R\$3.393,39 1,1%	R\$4.524,52 1,5%	R\$5.655,65 1,8%	R\$6.786,78 2,2%	R\$7.917,91 2,6%	R\$9.049,04 3,0%	R\$10.180,17 3,3%	R\$11.311,30 3,7%	R\$12.442,43 4,1%	R\$13.573,56 4,5%	R\$14.734,69 4,9%	R\$15.895,82 5,3%	R\$17.056,95 5,6%	R\$18.218,08 6,0%	R\$19.379,21 6,4%	R\$20.500,34 6,8%
TOTAL	12.022.402,87	R\$120.240,27	R\$240.480,54	R\$360.720,81	R\$480.961,08	R\$601.201,35	R\$721.441,62	R\$841.681,89	R\$962.122,16	R\$1.082.562,43	R\$1.202.802,70	R\$1.323.042,97	R\$1.443.283,24	R\$1.563.523,51	R\$1.683.763,78	R\$1.804.004,05	R\$1.924.244,32	R\$2.044.484,59	R\$2.164.724,86
% EXECUÇÃO	2,33%	4,66%	6,99%	9,32%	11,65%	13,98%	16,31%	18,64%	20,97%	23,30%	25,63%	27,96%	30,29%	32,62%	34,95%	37,28%	39,61%	41,94%	44,27%
% PRODUÇÃO - ACUMULADO		2,33%	4,66%	6,99%	9,32%	11,65%	13,98%	16,31%	18,64%	20,97%	23,30%	25,63%	27,96%	30,29%	32,62%	34,95%	37,28%	39,61%	41,94%

Lucas Maciel Ferreira
 Sócio Administrador
 Renova Construção

Elson Teixeira Gatto Filho
 Engenheiro Civil
 CREA: RJ-871017980/D

Handwritten signature in blue ink at the bottom left.

25.309.819/0001-66
 RENOVA CONSTRUCOES LTDA
 RUA MARATAIZES, 250
 SALA 210 C
 PLANALTO DE CARAPINA
 CEP 29.162-738 - SERRA/ES

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

PAVIMENTAÇÃO DE MAROBÁ – LOTE II (ETAPAS 02 E 03)

ITEM	TOTAL (R\$)	30 DIAS
1 - ADMINISTRAÇÃO	241.262,41	R\$5.670,76 2,35%
2 - INSTALAÇÃO DE CANTEIRO, MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO	142.894,56	R\$128.605,10 90,00%
3 - PAVIMENTAÇÃO	8.373.016,35	R\$167.460,33 2,00%
4 - OBRAS COMPLEMENTARES	3.751.876,66	R\$0,00
5 - SINALIZAÇÃO VIÁRIA	362.779,19	R\$0,00
6 - SINALIZAÇÃO EM FASE DE OBRAS	30.579,50	R\$1.528,98 5,00%
TOTAL	12.902.408,67	R\$303.265,17
TOTAL ACUMULADO		R\$303.265,17
% EXECUTADO		2,35%
% EXECUTADO - ACUMULADO		2,35%

Lucas Maciel Ferreira
 Sócio Administrador
 Renova Construtor

Elson Teixeira Gatto Filho
 Engenheiro Civil
 CREA: RJ-871017980/D

25.309.819/0001-66
RENOVA CONSTRUCOES LTDA
 RUA MARATAIZES, 250
 SALA 210 C
 PLANALTO DE CARAPINA
 CEP 29.162-738 - SERRA/ES

60 DIAS	90 DIAS	120 DIAS	150 DIAS	180 DIAS
R\$4.815,65	R\$8.006,67	R\$8.006,67	R\$8.006,67	R\$8.006,67
2,00%	3,32%	3,32%	3,32%	3,32%
R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00
R\$251.190,49	R\$418.650,82	R\$418.650,82	R\$418.650,82	R\$418.650,82
3,00%	5,00%	5,00%	5,00%	5,00%
R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00
R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00
R\$1.528,98	R\$1.528,98	R\$1.528,98	R\$1.528,98	R\$1.528,98
5,00%	5,00%	5,00%	5,00%	5,00%
R\$257.535,12	R\$428.186,46	R\$428.186,46	R\$428.186,46	R\$428.186,46
R\$560.800,29	R\$988.986,75	R\$1.417.173,21	R\$1.845.359,67	R\$2.273.546,13
2,00%	3,32%	3,32%	3,32%	3,32%
4,35%	7,67%	10,98%	14,30%	17,62%

Lucas Maciel Ferci
 Sócio Administrador
 Renova Constr...

Elson Teixeira Gatto Filho
 Engenheiro Civil
 CREA: RJ-871017980/D

005236

RENOVA construções

PROTÓTIPO: PMP/PC 04/03/2020
Nº PROCESSO: 002 04.28.20

RENOVA CONSTRUÇÕES E REFORMAS LTDA ME
PRICAMINHA ENVELOPE Nº2 PROPOSTA DE PREÇO



Chave de Consulta - 288799235522021

MUNICÍPIO DE PRESIDENTE KENNEDY

A COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO
CONCORRÊNCIA PÚBLICA 000007/2020
PROCESSO ADMINISTRATIVO N.º 022925/2019
ENVELOPE N.º 02 - "PROPOSTA DE PREÇOS" - Lote II.
RENOVA CONSTRUÇÕES LTDA ME
CNPJ: 25.309.819/0001-66.
Endereço: Rua Marataizes, nº 250, sala 210C, Vilaggio Bussines -
Planalto de Carapina - Serra/ES.



K