



MUNICÍPIO DE ARARAQUARA  
- Gabinete do Prefeito -

OFÍCIO Nº 2336/2021

Em 20 de outubro de 2021.

Ao  
Excelentíssimo Senhor  
**ALUÍSIO BOI**  
MD. Presidente da Câmara Municipal  
Rua São Bento, 887.  
CEP 14801-300 - ARARAQUARA/SP

**Câmara Municipal de Araraquara**

Protocolo: 8698/2021 **de 22/10/2021 15:50**  
Documento: Resposta nº 1 ao Requerimento nº 953/2021  
Interessado: PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE ARARAQUARA  
Destinatário: GER. DE EXPEDIENTE.

Senhor Presidente:

Com os nossos respeitosos cumprimentos, em resposta ao **Requerimento nº 0953/2021**, de autoria da Vereadora **LUNA MEYER**, encaminhamos a inclusa cópia do Ofício expedido pela Coordenadoria de Mobilidade Urbana.

Colocando-nos à disposição para o que for necessário, renovamos os protestos de nossa estima e consideração.

Atenciosamente,

**EDINHO SILVA**  
Prefeito Municipal



PREFEITURA MUNICIPAL DE ARARAQUARA  
COORDENADORIA DE MOBILIDADE URBANA  
Rua São Bento, 840 – Centro – CEP 14801-901  
Fone: (16) 3301-5000

Ao

Arquiteto Nilson Roberto de Barros Carneiro  
Coordenador de Mobilidade Urbana

- Favor informar a Nobre Vereadora que:

- 1) Existe estudo de viabilidade par a construção de rotatória no acesso ao Assentamento Bela Vista.
- 2) Existe projeto básico elaborado para o local, cuja cópia anexamos a esta resposta.
- 3) Existe planilha orçamentária elaborada, cuja data base é de junho de 2017 no valor de R\$ 1.209.363,12. Não existe verba para a realização da obra.
- 4) Não existe ainda um cronograma físico para execução da obra.
- 5) O alto custo da obra é o maior empecilho no momento, não há disponibilidade orçamentária.

19/10/2021

Milton Domingues Junior

Eng. Civil

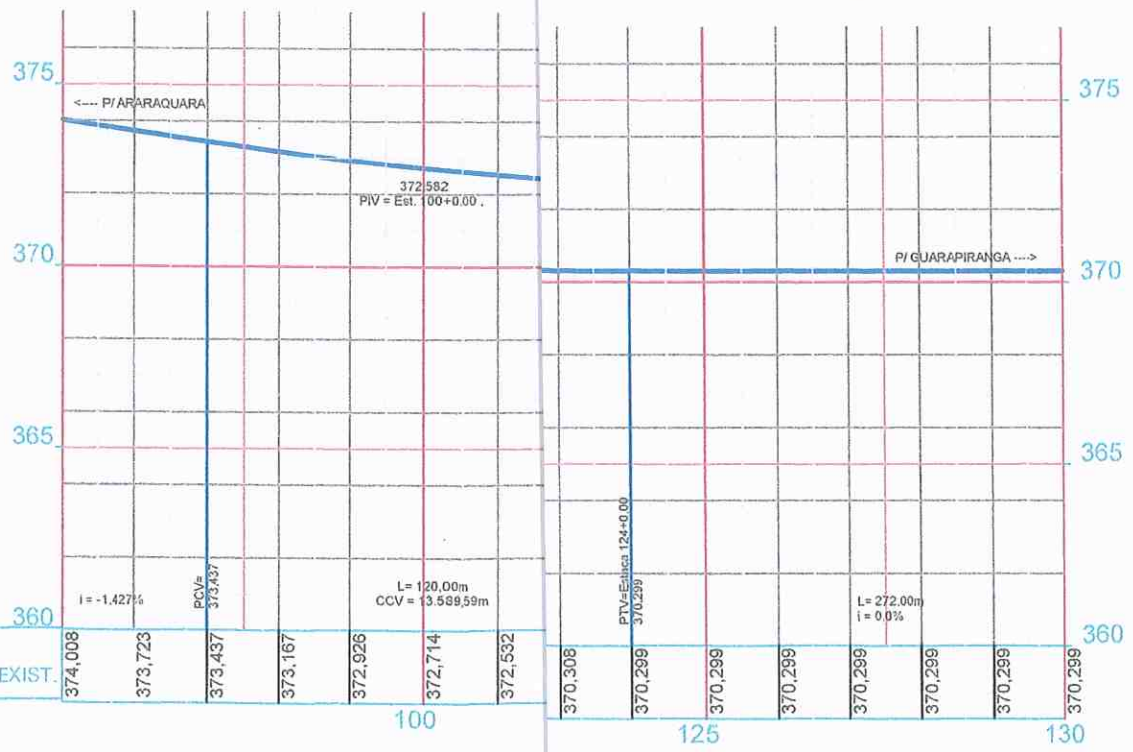
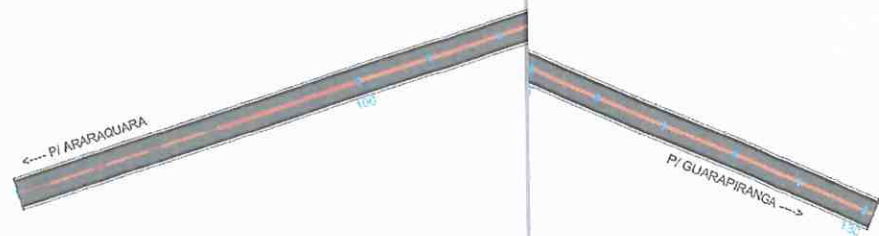
CREA 060.164.704-6

Gestor de Unidade I

05  
pel

RAMO	CURVA	CURVA CIRCULAR			ESTACA			
		II'	AC	R (m)	T (m)	D (m)	PC	PT
100	RAMO 100, ESTRADA VICINAL PAVI	35° 36' 49"	150,00	50,111	90,725	D=300+0,00	304+16,723	E=302+10,111
200	RAMO 200, ESTRADA VICINAL (EM T	57° 37' 45"	57,427	31,590	57,762	D=304+16,725	307+14,487	D=200+03,315
						400+0,00		
		45° 17' 50"	51,809	21,518	40,950	D=400+16,919	402+17,879	E= 401+18,537
		25° 42' 11"	40,000	09,126	17,944	R=402+17,879	403+15,823	E= 403+07,005
		24° 16' 52"	201,147	43,271	85,243	R=403+15,823	403+01,065	E= 405+19,094
		350°	21,602	-----	138,995	E=500+0,00	506+16,503	-----

LEGENDA



CÓTAS  
PAVIMENTO EXIST.

Nº	DISCRIMINAÇÃO	DATA	EMITENTE	VERIFICAÇÃO	APROVAÇÃO
REVISÕES					

**DER** Departamento de Estradas de Rodagem do Estado de São Paulo

Projeto: Estrada Vicinal Abílio Augusto Correa  
 Trecho: ARARAQUARA - GUARAPIRANGA  
 Tipo: ARARAQUARA - GUARAPIRANGA  
 Nº: PLANTA E PERFIL LONGITUDINAL  
 Projeto Básico para Implantação de Rotatória Fechada na Estrada Vicinal Araraquara - Guarapiranga - Ribeirão Bonito, km 10,9, Que dá Acesso ao Assentamento Bela Vista

ALA: 1:1.000  
 Long. H= 1:1.000 V= 1:100

CÓDIGO: DE-ARA000000-010.010-000-F11/001

REVISÃO: A1

N. OBRA - 904897.2 D TPU - JUNHO / 17 (DER) NATUREZA - MELHORAMENTOS E PAVIMENTACAO  
 OBJETO - IMPLANTACAO DE ROTATORIA FECHADA NA ESTRADA VICINAL ARARAQUARA - GUARAPIRANGA -  
 RIBEIRAO BONITO, KM 10,500, QUE DÁ ACESSO AO ASSENTAMENTO BELA VISTA.

*****									
CODIGO DO SUBITEM	NOME REDUZIDO DO SUBITEM	UNIDADE DE I MEDIDA I	COD I	QUANTIDADE	PRECO UNITARIO I	PRECO (R\$)	TOTAL	*****	
I	I	I	I	I	I	I	I	I	I
FASE 22 - TERRAPLENAGEM									
22.02.01.99	ESCAVACAO 1/2A CAT	M3	IGT	8.500,00	6,320		53.720,00		
22.02.09.99	ESPALH/COMP.BOTAFORA	M3	IGT	3.500,00	2,660		9.310,00		
22.03.03.99	TRANSP.1/2 ATE 5 KM	M3*KM	IGT	42.500,00	2,220		94.350,00		
22.04.01.99	COMP.ATERRO 95% PS	M3	IGT	4.000,00	3,690		14.760,00		
					SUBTOTAL		172.140,00		
FASE 23 - PAVIMENTACAO									
23.02.02.99	MELH SUB-LEIT 100%EI	M2	EP1	3.900,00	1,790		6.981,00		
23.03.01.99	REF SUB-LEITO ESCAV	M3	EP1	780,00	6,170		4.812,60		
23.03.02.03.99	REF.S.LEITO T.ATE5KM	M3*KM	EP2	3.900,00	2,780		10.842,00		
23.03.03.99	REF S-L COMP100%EI	M3	EP1	780,00	5,040		3.931,20		
23.04.02.02.01.99	SOLO BRITA C/CIM.4%	M3	EP4	702,00	205,790		144.464,58		
23.04.02.05.02.99	SUB B./B.S.BR 50% BR	M3	EP4	702,00	133,500		93.717,00		
23.05.01.99	IMPRIM.IMPERMEAB.	M2	EP5	3.900,00	6,430		25.077,00		
23.05.02.99	IMPRIM.LIGANTE	M2	EP5	5.410,00	2,330		12.605,30		
23.05.03.99	IMPRIM.AUX.LIGACAO	M2	EP5	3.900,00	1,260		4.914,00		
23.08.01.01.99	BINDER GRAD.A S/ DOP	M3	EP7	156,00	713,680		111.334,08		
23.08.03.01.99	CAM.ROLAM.CBUQ GR-C	M3	EP7	217,00	814,840		176.820,28		
					SUBTOTAL		595.499,04		

06  
pel

N.OBRA - 904897.2 D TPU - JUNHO / 17 (DER) NATUREZA - MELHORAMENTOS E PAVIMENTACAO  
 OBJETO - IMPLANTACAO DE ROTATORIA FECHADA NA ESTRADA VICINAL ARARAQUARA - GUARAPIRANGA -  
 RIBEIRAO BONITO, KM 10,500, QUE DÁ ACESSO AO ASSENTAMENTO BELA VISTA.

CODIGO DO SUBITEM	NOME REDUZIDO DO SUBITEM	UNIDADE DE MEDIDA	COD I I REAJ I	QUANTIDADE	PRECO UNITARIO I	PRECO (R\$)	TOTAL
FASE 24 - OBRAS DE ARTE CORRENTE E DRENAGEM							
24.02.02.99	ESCAV.MEC.S/EXPL.	M3	IGT	144,00	13,150	1.893,60	
24.07.02.99	CONCRETO FCK 15 MPA	M3	IGC	45,00	468,860	21.098,70	
24.12.01.01.99	ENCH.VALA PEDRA 1E2	M3	IGC	24,00	114,130	2.739,12	
24.12.03.99	ENCH.VALA PEDRA MARR	M3	IGC	2.000,00	101,860	203.720,00	
24.16.12.99	TUBO 0,80M PA-2	M	IGC	80,00	355,130	28.410,40	
						SUBTOTAL	257.861,82
FASE 28 - SINALIZACAO E ELEMENTOS DE SEGURANCA							
28.01.04.01.99	PLACA DE ACO GT+GT	M2	IDI	30,00	909,140	27.274,20	
28.01.24.01.99	COLOC.PLACA SOLO	M2	IMO	30,00	54,910	1.647,30	
28.03.05.99	SINAL HOR TERM.ESTR.	M2	IGP	25,00	52,430	1.310,75	
28.03.07.99	SINAL HOR ACR./AGUA	M2	IGP	1.000,00	23,350	23.350,00	
28.03.13.99	TACHA MONO REF.PLAST	UN	IGP	150,00	19,360	2.904,00	
28.03.14.99	TACHA BID.REF.PLAST.	UN	IGP	100,00	21,410	2.141,00	
28.06.10.99	SU.M.TRAT.0,10X0,10M	M	IDI	30,00	82,650	2.479,50	
						SUBTOTAL	61.106,75
FASE 30 - SERVICOS DE PROTECAO AO MEIO AMBIENTE							
30.01.03	GRAMA MUDA S/ADUBO	M2	IMO	1.000,00	8,690	8.690,00	
30.01.08	IRRIG.REVEST.VEGETAL	M2	IMO	2.000,00	0,250	500,00	
						SUBTOTAL	9.190,00

07  
Pel

N.OBRA - 904897.2 D TPU - JUNHO / 17 (DER) NATUREZA - MELHORAMENTOS E PAVIMENTACAO  
 OBJETO - IMPLANTACAO DE ROTATORIA FECHADA NA ESTRADA VICINAL ARARAQUARA - GUARAPIRANGA -  
 RIBEIRAO BONITO, KM 10,500, QUE DÁ ACESSO AO ASSENTAMENTO BELA VISTA.

*****		*****		*****		*****		*****		*****			
CODIGO DO SUBITEM	I	NOME REDUZIDO DO SUBITEM	I	UNIDADE DE MEDIDA	I	COD DE REAJ	I	QUANTIDADE	I	PRECO UNITARIO	I	PRECO TOTAL (R\$)	
*****		*****		*****		*****		*****		*****		*****	
FASE 35 - EQ.PROJ/GERENCIAMENTO/MEIO AMBIENTE/OBRA													
35.03.25		CADISTA/CALCUL.III		HORA		IMC		360,00		71,360		25.689,60	
35.03.31		ENGENHEIRO PLENO		HORA		IMC		120,00		157,480		18.897,60	
35.03.51		TOPOGRAFO		HORA		IMC		360,00		81,720		29.419,20	
35.04.12		AUX.TOPOGRAFIA(TEMP)		HORA		IMC		360,00		18,570		6.685,20	
										SUBTOTAL		80.691,60	
FASE 36 - CANTEIRO DE OBRAS													
36.01.02.01.99		INST.CANT.II=1,800%		GLOBAL		IGE		1,00		19.724,350		19.724,35	
36.01.02.02.99		OP/MAN.CANTII=1,050%		GLOBAL		IGE		1,00		11.505,870		11.505,87	
36.01.02.03.99		DESMOB.CANT.II=0,15%		GLOBAL		IGE		1,00		1.643,690		1.643,69	
										SUBTOTAL		32.873,91	
										TOTAL DO ORCAMENTO		1.209.363,12	

08  
 bil