



**PREFEITURA
MUNICIPAL
DA LAPA**

Praça Mirazinha Braga, 87 – Centro
CEP 83.750-000 – (41) 3547.8000
www.lapa.pr.gov.br

Ofício nº 562/2021 – GAB

Lapa, 27 de julho de 2021.

Ref.: Ofício nº 381/2021-PRESI/SEC

Senhor Presidente,

Em atenção ao Ofício supra, encaminhado, referente ao Requerimento nº 71/2021 de autoria deste Vereador Presidente, solicitando relatório completo de cada etapa concluída da Av. Munhoz da Rocha, encaminho Parecer Técnico da Engenharia Civil - Fiscal do Contrato e seus anexos correspondentes em atenção ao solicitado.

Sem mais, reiteramos nossos protestos de estima e consideração.

Atenciosamente,

DIEGO TIMBIRUSSU RIBAS

Prefeito Municipal

COMUNIQUE-SE.
28/07/2021
GUSTAVO DAOU
Vereador Presidente

Câmara Municipal da Lapa - PR



PROTOCOLO GERAL 1724/2021
Data: 27/07/2021 - Horário: 16:19
Administrativo

Exmo. Senhor

GUSTAVO RIBAS DAOU

DD. Presidente da Câmara Municipal de Vereadores

Lapa - PR



Assinado digitalmente por:
DIEGO TIMBIRUSSU
RIBAS:04222448990
042.224.489-90
27/07/2021 14:59:04





PARECER TÉCNICO

Referente: Em atenção ao Ofício nº. 381/2021/PRESI/SEC – Requerimento nº 71/2021, de autoria do Vereador Gustavo Ribas Daou.

Em atenção à presente solicitação, feita através do Requerimento nº 71/2021, de autoria do Vereador Presidente Gustavo Daou, venho através deste encaminhar a última medição realizada até a presente data do Recape em CBUQ e readequação das calçadas das Avenidas Manoel Pedro e Caetano Munhoz da Rocha, trecho entre a Rodovia BR-476 e a Rua Francisco Braga, que mostra a porcentagem e valor dos serviços que já foram concluídos e recebidos e a planta iluminada representando em projeto o que já foi executado, todos os serviços também passam pela aferição da Caixa Econômica. Venho também esclarecer sobre os pontos questionados:

- 1 – Com relação à junção do paralelepípedo com o CBUQ não foi constatado irregularidade pela fiscalização.
- 2 – Sobre as passagens de pedestres, essa readequação segue a NBR 9050:2020, a qual trata da Acessibilidades a edificações, mobiliário, espaços e equipamentos urbanos. É importante ainda ressaltar que se trata de obra financiada via Caixa Econômica Federal, sendo prerrogativa o atendimento das questões de acessibilidade, conforme decreto nº 5.296 de 2 de dezembro de 2004, que regulamenta a Lei nº 10.048, de 8 de novembro de 2000, que dá prioridade de atendimento às pessoas, e a Lei nº 10.098, de 19 de dezembro de 2000, que estabelece normas gerais e critérios básicos para a promoção da acessibilidade das pessoas portadoras de deficiência ou com mobilidade reduzida, e dá outras providências.
- 3 - Com relação à qualidade das calçadas, a empresa já foi notificada, conforme transcrevo abaixo, e já estão sendo tomadas as providências para a correção.

“Em vistoria no local foi verificado que a qualidade de acabamento dos itens nº 1.2.6., 1.3.7. e 1.4.8. Execução de passeio (calçada) está muito inferior à desejada, principalmente em se tratando da Avenida principal da cidade, alguns trechos estão em péssimas condições e as linhas de dilatação não estão exercendo sua função. Além disso em muitos trechos há a presença de fissuras no concreto.

Desta forma solicitamos a melhoria destes passeios para evitarmos as sanções administrativas previstas em contrato, e para recebermos a obra com a qualidade necessária.”

Porém, com relação às marcas de pegadas de pessoas e animais e de pneus de bicicleta,



**PREFEITURA
MUNICIPAL
DA LAPA**

Praça Mirazinha Braga, 87 – Centro
CEP 83.750-000 – (41) 3547.8000
www.lapa.pr.gov.br

a empresa não pode ser penalizada e não receber pelo serviço executado, pois ela sinaliza o local da concretagem para evitar que pedestres e bicicletas trafeguem sobre o piso acabado. De qualquer maneira, já foi solicitado também que a empresa faça os reparos necessários para corrigir essas marcas no passeio antes da entrega final da obra.

Por fim, gostaríamos de nos colocar à disposição, pois entendemos que possuímos objetivos em comum. Nem sempre conseguimos ir até a ponta para saber o que as pessoas pensam ou buscam, mas estamos aqui buscando o melhor para elas.

Sendo o que tínhamos para o presente momento, subscrevo-me

Lapa, 16 de julho de 2021.

FERNANDA

ELISA

STELLE:07357

337910

Assinado de forma
digital por

FERNANDA ELISA

STELLE:07357337910

Dados: 2021.07.16

16:31:31 -03'00'

Fernanda Elisa Stelle
Engenheira Civil – Fiscal do Contrato
CREA-PR 145.253/D

PROPOSTANTE / TOMADOR PREFEITURA DA LAPA		Nº OPERAÇÃO 0501973-89	APELIDO DO EMPREENDIMENTO 01 REVITALIZAÇÃO DA AVENIDA CAETANO MUNHOZ DA ROCHA		INÍCIO DE OBRA 01/08/20
Nº CTEF 142/2020	EMPRESA EXECUTORA E.C. EMPREENDIMENTOS LTDA	CNPJ 21.352.152/0001-23	Nº SICONV	REGIME DE EXECUÇÃO EMPREGADA POR PREÇO GLOBAL	Nº MEDIÇÃO 8

Realizado Acumulado: 78,50%

Orçamento Contratado					Evolução Física (%)				Evolução Financeira (R\$)		
Item	Descrição	Preço Total (R\$)	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período			
Objeto do CTEF: REVITALIZAÇÃO DA AVENIDA CAETANO MUNHOZ DA ROCHA		TOTAL:	2.579.821,23	54,63	13,87	1.687.317,07	357.836,51	2.045.153,58			
1.	PAVIMENTAÇÃO URBANA		2.579.821,23	54,63	13,87	1.687.317,07	357.836,51	2.045.153,58			
1.1.	SERVICIOS INICIAIS		1.181,28	100,00	-	1.181,28	-	1.181,28			
1.1.1.	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO		1.181,28	100,00	-	1.181,28	-	1.181,28			
1.2.	CALÇADAS LATERAIS		614.560,37	24,47	12,23	180.381,23	75.180,61	255.561,84			
1.2.1.	DEMOLIÇÃO DE CALÇADA EXISTENTE		710,46	-	-	-	-	-			
1.2.2.	RETIrada CUIDADOSA DE CALÇADA EXISTENTE		10.349,99	-	-	-	-	-			
1.2.3.	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM), AF_12/2016		287,67	-	-	-	-	-			
1.2.4.	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO ATÉ 20 CM DE ESPESSURA		2.207,92	-	-	-	-	-			
1.2.5.	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR, APLICAÇÃO EM PISOS OU RADIEIS, ESPESSURA DE 5 CM*, AF_08/2017		7.295,40	-	-	-	-	-			
1.2.6.	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM, ARMADO, AF_07/2016		576.312,41	26,00	13,00	150.361,23	75.180,61	225.541,84			
1.2.7.	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA VIGAS, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM, AF_12/2015		14.442,98	-	-	-	-	-			
1.2.8.	DEMOLIÇÃO PARCIAL DE PAVIMENTO ASFALTICO, DE FORMA MECANIZADA, SEM REAPROVEITAMENTO, AF_12/2017		109,30	-	-	-	-	-			
1.2.9.	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM), AF_12/2016		3,64	-	-	-	-	-			
1.2.10.	Melo fio de concreto - MFC 03 - areia e brita comerciais - forma de madeira		830,58	-	-	-	-	-			
1.3.	RAMPAS PNE		62.111,22	14,39	23,98	8.936,96	14.894,90	23.831,86			
1.3.1.	DEMOLIÇÃO PARCIAL DE PAVIMENTO ASFALTICO, DE FORMA MECANIZADA, SEM REAPROVEITAMENTO, AF_12/2017		1.683,46	15,00	25,00	252,52	420,86	673,38			
1.3.2.	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM), AF_12/2016		56,01	15,00	25,00	8,40	14,00	22,40			
1.3.3.	Melo fio de concreto - MFC 03 - areia e brita comerciais - forma de madeira		8.582,76	15,00	25,00	1.287,41	2.145,69	3.433,10			
1.3.4.	Melo fio de concreto - MFC 04 - areia e brita comerciais - forma de madeira		2.654,98	15,00	25,00	398,25	663,74	1.061,99			
1.3.5.	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR, APLICAÇÃO EM PISOS OU RADIEIS, ESPESSURA DE 5 CM*, AF_08/2017		3.110,00	15,00	25,00	466,50	777,50	1.244,00			
1.3.6.	PISO PODOTÁTIL DE CONCRETO - DIRECIONAL E ALERTA, 40X40X2,5CM		7.064,37	15,00	25,00	1.059,66	1.766,09	2.825,75			
1.3.7.	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM, ARMADO, AF_07/2016		36.428,11	15,00	25,00	5.464,22	9.107,02	14.571,24			
1.3.8.	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRILICA COM MICROESFERAS DE VIDRO		2.531,53	-	-	-	-	-			
1.4.	CALÇADAS CENTRAIS		115.984,24	79,45	-	92.154,68	-	92.154,68			
1.4.1.	RETIrada CUIDADOSA DE CALÇADA EXISTENTE		15.086,19	100,00	-	15.086,19	-	15.086,19			
1.4.2.	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM), AF_12/2016		380,13	100,00	-	380,13	-	380,13			

PROponente / Tomador		Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	APELIDO DO EMPREENDIMENTO	INÍCIO DE OBRA
PREFEITURA DA LAPA					
Nº CTEF		CNPJ	REGIME DE EXECUÇÃO	PERÍODO DA MEDIÇÃO	Nº MEDIÇÃO
EMPRESA EXECUTORA					
E. C. EMPREENDIMENTOS LTDA		21.352.152/0001-23	EMPREITADA POR PREÇO GLOBAL	20/05/2021 a 18/06/2021	8
142/2020					

Realizado Acumulado: 78,50%

Orçamento Contratado						Evolução Física (%)			Evolução Financeira (R\$)		
Item	Descrição				Preço Total (R\$)	Acum. Anterior	Período	Acum. Inclundo o Período	Acum. Anterior	Período	Acum. Inclundo o Período
Objeto do CTEF: REVITALIZAÇÃO DA AVENIDA CAETANO MUNHOZ DA ROCHA						64,63	13,07	78,69	1.687.317,07	387.536,51	2.074.853,58
1.4.3.	ESCAVAÇÃO VERTICAL A CÉU ABERTO, INCLUINDO CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CACAÇA: 0,8 M³ / 111 HP), FROTA DE 6 CAMINHÕES BASCULANTES DE 14 M³, DMT DE 4 KM E VELOCIDADE MÉDIA 22 KM/H. AF_12/2013			TOTAL:	5.350,41	100,00	-	100,00	5.350,41	-	5.350,41
1.4.4.	COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE SOLO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, COM COMPACTADOR DE SOLOS TIPO PLACA VIBRATORIA. AF_09/2017				746,97	100,00	-	100,00	746,97	-	746,97
1.4.5.	Meio fio de concreto - MFC 05 - areia e brita comerciais - forma de madeira				12.999,12	100,00	-	100,00	12.999,12	-	12.999,12
1.4.6.	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR, APLICAÇÃO EM PISOS OU RADIER, ESPESSURA DE 5 CM*. AF_08/2017				5.602,91	100,00	-	100,00	5.602,91	-	5.602,91
1.4.7.	PISO PODOATIL DE CONCRETO - DIRECIONAL E ALERTA. 40X40X2,5CM				10.204,09	67,35	-	67,35	6.872,45	-	6.872,45
1.4.8.	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL. ESPESURA 6 CM. ARMADO. AF_07/2016				65.614,42	68,76	-	68,76	45.116,48	-	45.116,48
1.5.	REVESTIMENTO ASFÁLTICO				1.682.543,94	84,08	15,92	100,00	1.414.682,94	267.861,00	1.682.543,94
1.5.1.	LIMPEZA DE SUPERFÍCIES COM JATO DE ALTA PRESSAO DE AR E AGUA				64.828,28	84,08	15,92	100,00	54.507,62	10.320,66	64.828,28
1.5.2.	PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSAO RR-1C				56.685,60	84,08	15,92	100,00	47.661,25	9.024,35	56.685,60
1.5.3.	CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE (CBUQ), CAMADA DE ROLAMENTO, COM ESPESURA DE 5,0 CM - EXCLUSIVE TRANSPORTE. AF_03/2017				1.447.032,53	84,08	15,92	100,00	1.216.664,95	230.367,58	1.447.032,53
1.5.4.	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3 DE MASSA ASFALTICA PARA PAVIMENTAÇÃO URBANA				113.997,53	84,08	15,92	100,00	95.849,12	18.148,41	113.997,53
1.6.	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL				61.047,73	-	-	-	-	-	-
1.6.1.	RESINA ACRILICA COM MICROESFERAS DE VIDRO				61.047,73	-	-	-	-	-	-
1.7.	SINALIZAÇÃO VERTICAL				39.388,89	-	-	-	-	-	-
1.7.1.	Fornecimento e implantação de placa de regulamentação em aço D = 0,60 m - película retrorrefletiva tipo I e SI				4.922,84	-	-	-	-	-	-
1.7.2.	Fornecimento e implantação de suporte metálico galvanizado para placa de regulamentação - D = 0,60 m				6.262,10	-	-	-	-	-	-
1.7.3.	Fornecimento e implantação de placa de advertência em aço, lado de 0,60 m - película retrorrefletiva tipo I e SI				12.109,97	-	-	-	-	-	-
1.7.4.	Fornecimento e implantação de suporte metálico galvanizado para placa de advertência - lado de 0,60 m				16.093,98	-	-	-	-	-	-
1.8.	PLACAS DE IDENTIFICAÇÃO DE RUA				1.980,18	-	-	-	-	-	-
1.8.1.	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM				1.980,18	-	-	-	-	-	-
1.9.	PAISAGISMO				1.033,38	-	-	-	-	-	-
1.9.1.	CORTE RASO E RECORTE DE ARVORE COM DIÂMETRO DE TRONCO MAIOR OU IGUAL A 0,20 M E MENOR QUE 0,40 M. AF_05/2018				281,40	-	-	-	-	-	-
1.9.2.	CORTE RASO E RECORTE DE ARVORE COM DIÂMETRO DE TRONCO MAIOR OU IGUAL A 0,40 M E MENOR QUE 0,60 M. AF_05/2018				751,98	-	-	-	-	-	-



BM - Boletim de Medição
EMPREITADA POR PREÇO GLOBAL - FGTS

PROponente / Tomador		Nº SICONV		APELIDO DO EMPREENDIMENTO		INÍCIO DE OBRA		Grau de Sigilo	
PREFEITURA DA LAPA		0501973-89		01 REVITALIZAÇÃO DA AVENIDA CAETANO MUNHOZ DA ROCHA		01/09/20		#PUBLICO	
Nº CTEF		REGIME DE EXECUÇÃO		PERÍODO DA MEDIÇÃO		Nº MEDIÇÃO			
142/2020		EMPRESA EXECUTORA		20/05/2021 a 18/09/2021		8			
		E.C. EMPREENDIMENTOS LTDA							
		CNPJ		EMPREITADA POR PREÇO GLOBAL					
		21.352.152/0001-23							

Orçamento Contratado					Realizado Acumulado: 78,50%			
Item	Descrição	Preço Total (R\$)	Evolução Física (%)		Evolução Financeira (R\$)		Acum. Incluindo o Período	Acum. Incluindo o Período
			Acum. Anterior	Período	Acum. Anterior	Período		
Objeto do CTEF: REVITALIZAÇÃO DA AVENIDA CAETANO MUNHOZ DA ROCHA			84,63	13,67	1.657.317,07	357.936,51	2.025.253,60	2.025.253,60
TOTAL:			2.579.821,23					
Observações:								

Não foi considerado arredondamento nos valores da planilha.

Os serviços medidos informados neste BM encontram-se concluídos, estão em conformidade com os projetos e especificações aceitos pela CAIXA e foram executados de acordo com as normas técnicas.

FERNANDA ELISA
Assinado de forma digital por
FERNANDA ELISA
STELLE:07357337910
Dados: 2021.06.24 15:34:03 -03'00'

LAPA/PR

Local

segunda-feira 21 de junho de 2021

Data

Responsável Técnico pela Fiscalização

Nome: FERNANDA ELISA STELLE

Profissão: ENGENHEIRA CIVIL

CREA/CAU: 145253/D-PR

ART/IRRT: 1720202770544

Assinado de forma digital
por EZIO LUIZ CALLIARI
FILHO:05088943954
Dados: 2021.07.10
19:50:59 -03'00'

4