

Programa	PLANEJAMENTO URBANO	Empreendimento	PAVIMENTAÇÃO DA AV. JK (ENTRE AV. EDUARDO QUEIROZ E AV. PARA)
Agente Financeiro	CAIXA ECONÔMICA FEDERAL	Empresa Contratada	LEMES E LEMES CONSTRUTORA LTDA. - EPP
Objetivo		Início da Obra	12/11/18
		Término	12/03/20
		Valor do CTEF	R\$ 71.226,14
		Nº do CTEF / Nº do Contrato de Repasse	
		Valor do CTEF	
		493.209,28	
		01/11/19	
		30/11/19	
		a	

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	QUANTIDADES PREVISTAS (após aditivo)				QUANTIDADES EXECUTADAS				FINANCEIRO (R\$)				
		UNID	QTDE	PREÇO UNIT.	ANTERIOR	NO PERÍODO	ACUMULADA	VLR TOTAL	MED ANTERIOR	NO PERÍODO	ACUMULADO			
1	MOBILIZAÇÃO/DESMOBILIZAÇÃO													
1.1	MOBILIZAÇÃO DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	und	1,00	3.205,34	1,00	1,00	3.205,34	3.205,34	3.205,34	3.205,34	3.205,34	3.205,34	3.205,34	100,00%
1.2	DESMOBILIZAÇÃO DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	und	1,00	3.205,34			3.205,34	3.205,34	3.205,34	3.205,34	3.205,34	3.205,34	3.205,34	100,00%
2	PRELIMINARES / CANTEIRO DE OBRAS													
2.1	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	m²	6,00	470,72	6,00	6,00	11.738,52	2.824,32	2.824,32	2.824,32	2.824,32	2.824,32	2.824,32	100,00%
2.2	EXECUÇÃO DE ESCRITÓRIO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTOS. AF_02016	m²	6,00	755,75			4.534,50	2.824,32	2.824,32	2.824,32	2.824,32	2.824,32	2.824,32	100,00%
2.3	EXECUÇÃO DE SANITÁRIO E VESTIÁRIO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO. AF_02016	und	6,00	729,95			4.379,70	4.379,70						
3	ADMINISTRAÇÃO LOCAL													
3.1	ADMINISTRAÇÃO DE OBRA	%	1,00	24.406,65	0,33	0,48	24.406,65	8.054,19	0,155	0,155	8.054,19	3.773,27	11.827,46	48,46%
4	TERRAPLANAGEM													
4.1	SERVIÇOS TOPOGRÁFICOS PARA PAVIMENTAÇÃO, INCLUSIVE NOTA DE SERVIÇOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE	m²	7.561,00	0,38	7.561,00	7.561,00	2.873,18	2.873,18	2.873,18	2.873,18	2.873,18	2.873,18	2.873,18	100,00%
4.2	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO ATÉ 20 CM DE ESPESURA	m²	7.561,00	1,53	3.878,00	3.878,00	11.568,33	5.838,00	1.860,00	1.860,00	5.838,00	2.988,80	8.932,14	77,21%
4.3	ESCAVAÇÃO E CARGA MATERIAL 1ª CATEGORIA (JAZIDA)	m³	1.965,86	3,50	1.008,28	1.008,28	6.880,51	3.528,86	509,80	509,80	3.528,86	1.783,80	5.312,58	77,21%
4.4	TRANSPORTE COMERCIAL COM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, RODOVIA PAVIMENTADA, DMT = 10,00RM (JAZIDA)	m³.km	24.185,20	1,33	12.409,60	12.409,60	18.681,60	6.272,00	6.272,00	6.272,00	18.681,60	8.341,76	24.846,53	77,21%
4.5	ESPALHAMENTO MECANIZADO (COM MOTONIVELADORA 140 HP) MATERIAL 1ª CATEGORIA	m²	2.419,52	0,28	1.240,96	1.240,96	629,08	322,65	827,20	827,20	1.653,07	1.653,07	485,72	77,21%
4.6	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE OU SUB BASE COM SOLO ESTABILIZADO GRANULOMETRICAMENTE - EXCLUSIVE ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE E SOLO.	m²	1.512,20	8,06	775,60	775,60	12.188,34	6.251,34	382,00	382,00	6.251,34	3.159,52	9.410,86	77,21%
5	PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA													
5.1	EXECUÇÃO DE IMPIREGAÇÃO COM ASFALTO DILUIDO OR-30	m²	7.561,00	5,54	3.878,00	3.878,00	164.518,28	84.380,63	1.960,00	1.960,00	84.380,63	42.647,25	127.027,88	77,21%
5.2	TREATMENTO SUPERFICIAL DUPLO - T20, COM EMULSÃO RR-2C	m²	7.561,00	11,55	3.878,00	3.878,00	41.887,84	21.484,12	1.960,00	1.960,00	21.484,12	10.859,40	32.342,52	77,21%
5.3	CAPA SELANTE COMPREendendo APLICAÇÃO DE ASFALTO NA PROPORÇÃO DE 0,7 A 1,5L / M2, DISTRIBUIÇÃO DE AGRGADOS DE 5 A 15KG/M2 E COMPACTAÇÃO COM ROLO - COM USO DA EMULSÃO RR-2C, INCLUSO APLICAÇÃO E COMPACTAÇÃO	m²	7.561,00	3,71	3.878,00	3.878,00	87.329,55	44.790,90	1.960,00	1.960,00	44.790,90	22.838,00	67.428,90	77,21%
5.4	TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO COM CAMINHÃO COM CAPACIDADE DE 30000 L EM RODOVIA PAVIMENTADA PARA DISTÂNCIAS MÉDIAS DE TRANSPORTE SUPERIORES A 100 KM.	km	14.214,68	0,51	7.290,84	7.290,84	28.051,31	14.387,38	3.684,60	3.684,60	14.387,38	7.271,60	21.658,98	77,21%
6	CONTROLE TECNOLÓGICO													
6.1	ENSAIOS DE REGULARIZAÇÃO DO SUBLEITO	m²	7.561,00	0,74	3.878,00	3.878,00	32.250,45	16.541,03	1.960,00	1.960,00	16.541,03	8.358,87	24.899,90	77,21%
6.2	ENSAIO DE TERRAPLENAGEM - CAMADA FINAL DO ATERRRO	m²	7.561,00	1,52	3.878,00	3.878,00	5.595,14	2.899,72	1.960,00	1.960,00	2.899,72	1.450,40	4.320,12	77,21%
6.3	ENSAIOS DE CONCRETO ASFÁLTICO	T	335,53	45,19	172,09	172,09	11.492,72	5.884,56	86,95	86,95	5.884,56	2.979,20	8.873,76	77,21%
7	SERVIÇOS COMPLEMENTARES													
7.1	DRENAGEM SUPERFICIAL													
7.1.1	GUIA (MEIO-FIO) CONCRETO, MOLDADINA LOCO EM TRECHO RETO COM EXTRUSORA, 11,5 CM BASE X 22 CM ALTURA.	ml	848,00	28,78			187.855,63	17.383,68			17.383,68		17.383,68	
7.1.2	GUIA (MEIO-FIO) E SARJETAS CONJUGADOS DE CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO COM EXTRUSORA, GUIA 13 CM BASE X 22 CM ALTURA, SARJETA 30 CM BASE X 8,5 CM ALTURA.	ml	848,00	45,27	384,00	384,00	62.784,40	17.383,68			17.383,68		17.383,68	45,28%

Programa	PLANEJAMENTO URBANO	Empreendimento	PAVIMENTAÇÃO DA AV. JK (ENTRE AV. EDUARDO QUEIROZ E AV. PARÁ)
Agente Financeiro	CAIXA ECONÔMICA FEDERAL	Empresa Contratada	LEMES E LEMES CONSTRUTORA LTDA - EPP
Objetivo	PAVIMENTAÇÃO DA AV. JK (ENTRE AV. EDUARDO QUEIROZ E AV. PARÁ)	Início da Obra	12/11/18
		Término	12/03/20
Data do CTEF	27/06/18	Período	01/11/19 a 30/11/19
	Nº do CTEF / Nº do Contrato de Repasse	Valor do CTEF	483.209,28
	5072018 / 8406512018	Valor BM	R\$ 71.226,14

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	QUANTIDADES PREVISITAS (após aditivo)			QUANTIDADES EXECUTADAS			FINANCEIRO (R\$)				
		UNID	QTDE	PREÇO UNIT.	ANTERIOR	NO PERÍODO	ACUMULADA	VLR TOTAL	MED ANTERIOR	NO PERÍODO	ACUMULADO	
7.2	PAVIMENTAÇÃO EXTERNA											
7.2.1	REATERRO MANUAL APLICADO COM SOQUETE (PREPARO DE TERRENO)	m³	35,52	42,51				77.883,19	-	-		
7.2.2	EXECUÇÃO DE PASSO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLHADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO.	m²	97,08	621,89				60.746,22				
7.2.3	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PRO TÁTIL, DIRECIONAL (AMARELO) OU ALERTA (VERDE), 20X20 CM E E= 2 CM	m²	177,80	87,99				15.627,02				
7.3	SINALIZAÇÃO VIÁRIA							46.888,04				
7.3.1	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL COM TINTA RETROREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERAS DE VIDRO.	m²	524,40	29,95				15.391,15				
7.3.2	CAIXÃO EM MEIO FIO	m²	195,04	3,19				622,18				
7.3.3	PLACA DE SINALIZAÇÃO EM CHAPA DE AÇO NIM 16 COM PINTURA REFLETIVA	m²	12,28	853,88				10.486,87				
7.3.4	PLANTIO DE GRAMA BATAIAS EM PLACAS	m²	1.544,00	12,53				19.346,32				
7.3.5	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 60X25CM	und	8,00	130,19				1.041,52				
TOTAL								493.209,28	167.803,45	71.226,14	239.029,59	48,46%

DATA DA MEDIÇÃO => 12/12/2019

<p>EDER DA SILVA CHAVES</p> <p>Fiscal do Contrato</p>	<p><i>Alison Rocha Lima</i></p> <p>Assinatura, sob o rubrica do responsável técnico engenheiro</p> <p>Engenheiro Civil - Secretaria de Obras</p> <p>(CREA 151130984-2)</p>
<p>Eder da Silva Chaves</p> <p>Assessor de Divisão</p> <p>Decreto nº 044/2017</p>	<p><i>Alison Rocha Lima</i></p> <p>Assinatura, sob carimbo, do representante legal Contratado</p>

Eder da Silva Chaves
Assessor de Divisão
Decreto nº 044/2017

LEMES E LEMES
CONSTRUTORA LTDA-EPP
CNPJ: 18.990.417/0001-04