

**BOLETIM DE MEDIÇÃO**

<b>OBRA: RESTAURAÇÃO DO PAVIMENTO, SINALIZAÇÃO E DRENAGEM DE ARRUAMENTOS DA MALHA VIARIA DA PREFEITURA MUNICIPAL DE PETROLINA-PE LOTE 01</b>				<b>VALOR DO CONTRATO:</b>				R\$ 2.360.219,00
CONCORRÊNCIA: 002/2019				<b>CONTRATO Nº: 067/2019</b>				614.924,54
CONTRATADA: CONSTRUTORA LUIZ COSTA LTDA				<b>VALOR DESTA MEDIÇÃO :</b>				R\$ 19.588,34
BM 06				<b>PERÍODO:</b> 21/03/2020 À 30/06/2020				<b>SALDO ATUAL : (valor do cont.) - (acum. Até esta med.)</b> R\$ 595.336,20

ITEM	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	VALORES CONTRATUAIS				DESENV. FÍSICO			DESENV. FINANCEIRO			Perc. Fis. Fin. (%)
		Ud.	Quant.	Preço unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Acum. Med. Anterior	Realiz. no Mês de Refer.	Acum. até esta Med.	Acum. Med. Anterior	Realizado no Mês de Refer.	Acum. até esta Med.	
9.0	<b>SERVIÇOS COMPLEMENTARES</b>											
9.1	<b>IMPLEMENTAÇÃO DA OBRA</b>				R\$ 46.848,10				R\$ 15.188,84	-	R\$ 15.188,84	32,42%
9.1.1	ALUGUEL CONTAINER/ESCRIT INCL INST ELET LARG=2,20 COMP=6,20M ALT=2,50M CHAPA ACO C/NERV TRAPEZ FORRO C/ISOL TERMO/ACUSTICO CHASSIS REFORC PISO COMPENS NAVAL EXC TRANSP/CARGA/DESCARGA	MES	6,00	R\$ 535,93	R\$ 3.215,58	3,00		3,00	1.607,79		1.607,79	50,00%
9.1.2	EXECUÇÃO DE ALMOXARIFADO EM CANTEIRO DE OBRA EM ALVENARIA, INCLUSO PRATELEIRAS. AF_02/2016	M²	10,00	R\$ 797,88	R\$ 7.978,80							
9.1.3	EXECUÇÃO DE REFEITÓRIO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTOS. AF_02/2016	M²	20,00	R\$ 484,15	R\$ 9.683,00							
9.1.4	EXECUÇÃO DE SANITÁRIO E VESTIÁRIO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO. AF_02/2016	M²	14,70	R\$ 810,91	R\$ 11.920,37							
9.1.5	EXECUÇÃO DE DEPÓSITO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO. AF_04/2016	M²	20,00	R\$ 702,19	R\$ 14.043,80	19,34		19,34	13.581,05		13.581,05	96,70%
9.1.6	DISPOSITIVO DE DIRECIONAMENTO OU BLOQUEIO TIPO TELA PLÁSTICA COM SUPORTE FIXO - UTILIZAÇÃO DE 3 VEZES	M²	0,44	R\$ 14,90	R\$ 6,55							
10.0	<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>											
10.1	<b>AV. CLEMENTINO COELHO</b>				R\$ 91.435,07				R\$ -	R\$ -	R\$ -	
10.1.1	<b>DRENAGEM</b>				R\$ 909,12				R\$ -	R\$ -	R\$ -	
10.1.1.1	DEMOLIÇÃO MANUAL DE MEIO FIO DE CONCRETO	M	71,36	12,74	R\$ 909,12			-				
10.1.2	<b>PAVIMENTAÇÃO</b>				R\$ 90.525,95							
10.1.2.1	FRESAGEM DESCONTINUA DE REVESTIMENTO BETUMINOSO	M³	432,99	49,17	R\$ 21.290,11			-				
10.1.2.2	DEMOLIÇÃO PARCIAL DE PAVIMENTO ASFALTICO, DE FORMA MECANIZADA, SEM REAPROVEITAMENTO.	M²	320,00	13,66	R\$ 4.371,20							
10.1.2.3	CARGA E DESCARGA MECANIZADAS DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3	M³	650,99	4,64	R\$ 3.020,59							
10.1.2.4	TRANSPORTE DE PAVIMENTAÇÃO REMOVIDA (RODOVIAS NAO URBANAS)	M³	32.549,50	1,90	R\$ 61.844,05							
11.0	<b>AV. DA INTEGRAÇÃO</b>				R\$ 159.311,21				R\$ 3.970,20	R\$ 5.438,53	R\$ 9.408,73	5,91%
11.1	<b>DRENAGEM</b>				R\$ 8.297,42				R\$ 1.598,48	R\$ 6.698,94	R\$ 8.297,42	100,00%
11.1.1	DEMOLIÇÃO DE CALÇADA EM CONCRETO.	M²	237,72	28,18	R\$ 6.698,94	237,72	237,72	-	6.698,94	6.698,94	6.698,94	100,00%
11.1.2	DEMOLIÇÃO MANUAL DE MEIO FIO DE CONCRETO	M	125,47	12,74	R\$ 1.598,48	125,47		125,47	1.598,48		1.598,48	100,00%
11.2	<b>PAVIMENTAÇÃO</b>				R\$ 151.013,79				R\$ 2.371,72	R\$ (1.260,41)	R\$ 1.111,31	0,74%

**BOLETIM DE MEDIÇÃO**

<b>OBRAS: RESTAURAÇÃO DO PAVIMENTO, SINALIZAÇÃO E DRENAGEM DE ARRUAMENTOS DA MALHA VIARIA DA PREFEITURA MUNICIPAL DE PETROLINA-PE LOTE 01</b>				<b>VALOR DO CONTRATO:</b>				R\$ 2.360.219,00
<b>CONCORRÊNCIA: 002/2019</b>				<b>CONTRATO Nº: 067/2019</b>				614.924,54
<b>CONTRATADA: CONSTRUTORA LUIZ COSTA LTDA</b>				<b>VALOR DESTA MEDIÇÃO :</b>				R\$ 19.588,34
<b>BM 06</b>				<b>PERÍODO:</b>	21/03/2020 À 30/06/2020	<b>SALDO ATUAL : (valor do cont.) - (acum. Até esta med.)</b>		

ITEM	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS		VALORES CONTRATUAIS			DESENV. FÍSICO			DESENV. FINANCEIRO			Perc. Fis. Fin. (%)	
			Ud.	Quant.	Preço unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Acum. Med. Anterior	Realiz. no Mês de Refer.	Acum. até esta Med.	Acum. Med. Anterior	Realizado no Mês de Refer.	Acum. até esta Med.	
11.2.1	FRESAGEM DESCONTÍNUA DE REVESTIMENTO BETUMINOSO	M³	2.692,29	49,17	R\$ 132.379,89								
11.2.2	DEMOLIÇÃO PARCIAL DE PAVIMENTO ASFÁLTICO, DE FORMA MECANIZADA, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M²	80,00	13,66	R\$ 1.092,80	170,73	(90,73)	80,00	2.332,12	(1.239,37)	1.092,75	100,00%	
11.2.3	CARGA E DESCARGA MECANIZADAS DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3	M³	3.780,41	4,64	R\$ 17.541,10	8,54	(4,54)	4,00	39,60	(21,04)	18,56	0,11%	
12.0	<b>AV. DAS NAÇÕES</b>				R\$ 1.065,37				R\$ 237,09	R\$ -	R\$ 237,09	22,25%	
12.1	<b>DRENAGEM</b>				R\$ 237,09				R\$ 237,09	R\$ -	R\$ 237,09	100,00%	
12.1.1	DEMOLIÇÃO MANUAL DE MEIO FIO DE CONCRETO	M	18,61	12,74	R\$ 237,09	18,61		18,61	237,09		237,09	100,00%	
12.2	<b>PAVIMENTAÇÃO</b>				R\$ 828,28				-	-	-		
12.2.1	DEMOLIÇÃO PARCIAL DE PAVIMENTO ASFÁLTICO, DE FORMA MECANIZADA, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M²	30,00	13,66	R\$ 409,80				-	-	-		
12.2.2.	CARGA E DESCARGA MECANIZADAS DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3	M³	4,20	4,64	R\$ 19,48				-	-	-		
12.2.3	TRANSPORTE DE PAVIMENTAÇÃO REMOVIDA (RODOWIAS NAO URBANAS)	M³XXK M	210,00	1,90	R\$ 399,00				-	-	-		
13.0	<b>AV. CARDOSO DE SÁ</b>				R\$ 95.716,48				R\$ 80,41	R\$ -	R\$ 80,41	0,08%	
13.1	<b>PAVIMENTAÇÃO</b>				R\$ 95.716,48				R\$ 80,41	R\$ -	R\$ 80,41	0,08%	
13.1.1	DEMOLIÇÃO PARCIAL DE PAVIMENTO ASFÁLTICO, DE FORMA MECANIZADA, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M²	3.466,78	13,66	R\$ 47.356,21	5,75		5,75	78,54		78,54	0,17%	
13.1.2	CARGA E DESCARGA MECANIZADAS DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3	M³	485,35	4,64	R\$ 2.252,02	0,29		0,29	1,33		1,33	0,06%	
13.1.3	TRANSPORTE DE PAVIMENTAÇÃO REMOVIDA (RODOWIAS NAO URBANAS)	M³XXK M	24.267,50	1,90	R\$ 46.108,25	0,29		0,29	0,54		0,54	0,00%	
14.0	<b>AV. NILO COELHO</b>				R\$ 828,28				R\$ -	R\$ -	R\$ -		
14.1	<b>PAVIMENTAÇÃO</b>				R\$ 828,28				R\$ -	R\$ -	R\$ -		
14.1.1	DEMOLIÇÃO PARCIAL DE PAVIMENTO ASFÁLTICO, DE FORMA MECANIZADA, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M²	30,00	13,66	R\$ 409,80				-	-	-		
14.1.2	CARGA E DESCARGA MECANIZADAS DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3	M³	4,20	4,64	R\$ 19,48				-	-	-		
14.1.3	TRANSPORTE DE PAVIMENTAÇÃO REMOVIDA (RODOWIAS NAO URBANAS)	M³XXK M	210,00	1,90	R\$ 399,00				-	-	-		
15.0	<b>SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO</b>												
15.1	<b>AV. CLEMENTINO COELHO</b>				R\$ 465.819,55				R\$ 452.125,66	R\$ -	R\$ 452.125,66	97,06%	
15.1.1	<b>PAVIMENTAÇÃO</b>				R\$ 465.819,55				R\$ 452.125,66	R\$ -	R\$ 452.125,66	97,06%	



Assinatura por 4 pessoas: JEANTELIO ROLDAN RIBEIRO, IGOR MARCEL DE ARAÚJO, FREDERICIO MELO MACHADO

Para verificar a validade das assinaturas, acesse <https://petrolina.1doc.com.br/verificacao/> e informe o código BE9-20FD-251D-9A76



BOLETIM DE MEDICAÇÃO

OBRA: RESTAURAÇÃO DO PAVIMENTO, SINALIZAÇÃO E DRENAGEM DE ARRUAMENTOS DA MALHA VIARIA DA PREFEITURA MUNICIPAL DE PETROLINA-PE LOTE 01		VALOR DO CONTRATO:	R\$ 2.360.219,00
CONCORRÊNCIA: 002/2019		SALDO ANTERIOR :	614.924,54
CONTRATADA: CONSTRUTORA LUIZ COSTA LTDA		VALOR DESTA MEDIDAÇĀO :	R\$ 19.588,34
BM 06	PERÍODO:	21/03/2020 À 30/06/2020	SALDO ATUAL : (valor do cont.) - (acum. Até esta med.)

ITEM	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS		VALORES CONTRATUAIS			DESENV. FÍSICO			DESENV. FINANCEIRO			Perc. Fís. Fin. (%)
		Ud.	Quant.	Preço unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Acum. Med. Anterior	Realiz. no Mês de Refer.	Acum. até esta Med.	Acum. Med. Anterior	Realizado no Mês de Refer.	Acum. até esta Med.	
15.1.1.1	PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSAO RR-1C. EXCLUSIVE AQUISIÇÃO DO MATERIAL.	M²	12.027,62	0,39	R\$ 4.690,77	11.302,60		11.302,60	4.408,01	-	4.408,01	93,97%
15.1.1.2	CONCRETO ASFÁLTICO - FAIXA C - EXECUÇÃO DO SERVIÇO SEM FORNECIMENTO DO CBUQ	T	1.443,31	6,86	R\$ 9.901,10	1.403,35		1.403,35	9.626,94	-	9.626,94	97,23%
15.1.1.3	CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE (CBUQ) PARA PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA, PADRAO DNIT, FAIXA C, COM CAP 50/70 - AQUISIÇÃO POSTO USINA	T	1.443,31	291,84	R\$ 421.215,59	1.403,35		1.403,35	409.552,48	-	409.552,48	97,23%
15.1.1.4	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3 DE MASSA ASFÁLTICA PARA PAVIMENTAÇÃO URBANA	M³XK M	9.020,69	1,17	R\$ 10.554,20	8.770,91		8.770,91	10.261,95	-	10.261,95	97,23%
15.1.2	AQUISIÇÃO DE MATERIAL BETUMINOSO			R\$ -				-	-	-	-	
15.1.2.1	FORNECIMENTO DE EMULSÃO ASFÁLTICA RR-1C	T	7,22	2.282,31	R\$ 16.478,27	6,78		6,78	15.477,61	-	15.477,61	93,93%
15.1.3	TRANSPORTE DE MATERIAL BETUMINOSO			R\$ -				-	-	-	-	
15.1.3.1	TRANSPORTE DE EMULSÃO ASFÁLTICA RR-1C	T	7,22	412,69	R\$ 2.979,62	6,78		6,78	2.798,67	-	2.798,67	93,93%
16.0	AV. DA INTEGRAÇÃO			R\$ 1.021.305,33					R\$ 800.286,57	R\$ 14.149,81	R\$ 814.436,39	79,74%
16.1	PAVIMENTAÇÃO			R\$ 1.021.305,33					R\$ 800.286,57	R\$ 14.149,81	R\$ 814.436,39	79,74%
16.1.1	PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSAO RR-1C. EXCLUSIVE AQUISIÇÃO DO MATERIAL.	M²	26.371,08	0,39	R\$ 10.284,72	20.518,08	365,36	20.883,44	8.002,04	142,49	8.144,53	79,19%
16.1.2	CONCRETO ASFÁLTICO - FAIXA C - EXECUÇÃO DO SERVIÇO SEM FORNECIMENTO DO CBUQ	T	3.164,53	6,86	R\$ 21.708,67	2.480,64	43,84	2.524,48	17.017,18	300,76	17.317,94	79,77%
16.1.3	CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE (CBUQ) PARA	T	3.164,53	291,84	R\$ 923.536,43	2.480,64	43,84	2.524,48	723.949,97	12.795,19	736.745,16	79,77%
16.1.4	PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA, PADRAO DNIT, FAIXA C, COM CAP 50/70 - AQUISIÇÃO POSTO USINA								-	-	-	
16.1.5	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3 DE MASSA ASFÁLTICA PARA PAVIMENTAÇÃO URBANA	M³XK M	19.778,31	1,17	R\$ 23.140,62	15.504,00	274,02	15.778,02	18.139,67	320,60	18.460,27	79,77%
16.2	AQUISIÇÃO DE MATERIAL BETUMINOSO			R\$ -					-	-	-	
16.2.1	FORNECIMENTO DE EMULSÃO ASFÁLTICA RR-1C	T	15,82	2.282,31	R\$ 36.106,14	12,31	0,22	12,53	28.097,16	500,31	28.597,47	79,20%
16.3	TRANSPORTE DE MATERIAL BETUMINOSO			R\$ -					-	-	-	
16.3.1	TRANSPORTE DE EMULSÃO ASFÁLTICA RR-1C	T	15,82	412,69	R\$ 6.528,75	12,31	0,22	12,53	5.080,55	90,46	5.171,01	79,20%
17.0	AV. DAS NAÇÕES			R\$ 477.889,61					R\$ 473.405,68	R\$ -	R\$ 473.405,68	99,06%
17.1	PAVIMENTAÇÃO			R\$ 477.889,61					R\$ 473.405,68	R\$ -	R\$ 473.405,68	99,06%
17.1.1	PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSAO RR-1C. EXCLUSIVE AQUISIÇÃO DO MATERIAL.	M²	12.339,79	0,39	R\$ 4.812,51	12.224,39		12.224,39	4.767,51	-	4.767,51	99,06%
17.1.2	CONCRETO ASFÁLTICO - FAIXA C - EXECUÇÃO DO SERVIÇO SEM FORNECIMENTO DO CBUQ	T	1.480,77	6,86	R\$ 10.158,08	1.466,84		1.466,84	10.062,51	-	10.062,51	99,06%

**LÉANDRO ROLDAN RIBEIRO, LIGER MARCEL DE ARAÚJO FALCÃO, ANDERSON RODRIGUES**

REDERICO MELO MACHADO

10

**BOLETIM DE MEDIÇÃO**

<b>OBRAS: RESTAURAÇÃO DO PAVIMENTO, SINALIZAÇÃO E DRENAGEM DE ARRUAMENTOS DA MALHA VIARIA DA PREFEITURA MUNICIPAL DE PETROLINA-PE LOTE 01</b>				<b>VALOR DO CONTRATO:</b>	R\$ 2.360.219,00
<b>CONCORRÊNCIA: 002/2019</b>				<b>SALDO ANTERIOR :</b>	614.924,54
<b>CONTRATADA: CONSTRUTORA LUIZ COSTA LTDA</b>				<b>VALOR DESTA MEDIÇÃO :</b>	R\$ 19.588,34
<b>BM 06</b>				<b>SALDO ATUAL : (valor do cont.) - (acum. Até esta med.)</b>	R\$ 595.336,20

ITEM	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS		VALORES CONTRATUAIS			DESENV. FÍSICO		DESENV. FINANCEIRO			Perc. Fis. Fin. (%)	
			Ud.	Quant.	Preço unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Acum. Med. Anterior	Realiz. no Mês de Refer.	Acum. até esta Med.	Acum. Med. Anterior		
17.1.3	CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE (CBUQ) PARA PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA, PADRÃO DNIT, FAIXA C, COM CAP 50/70 - AQUISIÇÃO POSTO USINA	T	1.480,77	291,84	R\$ 432.147,91	1.466,84		1.466,84	428.082,58	-	428.082,58	99,06%
17.1.4	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3 DE MASSA ASFÁLTICA PARA PAVIMENTAÇÃO URBANA	M³XK M	9.254,81	1,17	R\$ 10.828,12	9.167,75		9.167,75	10.726,26	-	10.726,26	99,06%
17.2	AQUISIÇÃO DE MATERIAL BETUMINOSO				R\$ -			-	-		-	
17.2.1	FORNECIMENTO DE EMULSÃO ASFÁLTICA RR-1C	T	7,40	2.282,31	R\$ 16.889,09	7,33		7,33	16.739,90	-	16.739,90	99,12%
17.3	TRANSPORTE DE MATERIAL BETUMINOSO							-			-	
17.3.1	TRANSPORTE DE EMULSÃO ASFÁLTICA RR-1C	T	7,40	412,69	R\$ 3.053,90	7,33		7,33	3.026,92	-	3.026,92	99,12%
<b>SUBTOTAL 2</b>					<b>R\$ 2.360.219,00</b>				<b>R\$ 1.745.294,46</b>	<b>R\$ 19.588,34</b>	<b>R\$ 1.764.882,80</b>	
<b>TOTAL DA OBRA</b>				<b>R\$ 2.360.219,00</b>					<b>R\$ 1.745.294,46</b>	<b>R\$ 19.588,34</b>	<b>R\$ 1.764.882,80</b>	<b>74,78</b>

Importa o Valor desta Medição em:

R\$ 19.588,34

Construtora Luiz Costa LTDA  
Nome: Gabriela Souza e Silva  
Responsável técnico  
CREA: 211034811-9

Representante: Tomador  
Anderson Roberto Torres Freire  
Secretario Executivo de Infraestrutura  
Portaria: 1322/2018

Resp.Técnico pela Fiscalização da obra/serviço  
Jeangelo Roldan Ribeiro  
Assessor de Infraestrutura  
Portaria: 01948/2019

Representante: Tomador  
Frederico Melo Machado  
Secretario de Infraestrutura, Mobilidade e Serviços Públicos  
Portaria: 1777/2018

Gestor do Contrato  
Igor Marcel de Araújo Falcão  
Diretor de Obras  
Portaria: 411/2017

